



V90

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΟΧΟΥ

VÄLKOMMEN!

Ελπίζουμε ότι θα απολαμβάνετε για πολλά χρόνια το αυτοκίνητο που αγοράσατε από τη Volvo. Το αυτοκίνητο αυτό σχεδιάστηκε με γνώμονα την ασφάλεια και την άνεση, τόσο τη δική σας όσο και των συνεπιβατών σας. Τα αυτοκίνητα της Volvo είναι από τα ασφαλέστερα παγκοσμίως. Το Volvo που αγοράσατε έχει επίσης σχεδιαστεί έτσι, ώστε να πληροί όλες τις ισχύουσες προϋποθέσεις που αφορούν στην ασφάλεια και το περιβάλλον.

Για να απολαύσετε στο έπακρο το Volvo σας, σας συνιστούμε να διαβάσετε τις οδηγίες και τις πληροφορίες σχετικά με τη συντήρηση στο παρόν εγχειρίδιο κατόχου. Το εγχειρίδιο κατόχου διατίθεται επίσης και ως εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα (Volvo Manual) καθώς και στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Volvo Cars (support.volvocars.com).

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Πώς να βρίσκετε πληροφορίες κατόχου	14
Ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου στο αυτοκίνητο	15
Περιήγηση στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου	17
Εγχειρίδιο κατόχου σε κινητά τηλέφωνα	19
Δικτυακός τόπος υποστήριξης Volvo Cars	20
Ανάγνωση του εγχειριδίου κατόχου	20
Καταγραφή δεδομένων	23
Σημαντικές πληροφορίες για τα αξεσουάρ, τον πρόσθετο εξοπλισμό και την υποδοχή διαγνωστικού ελέγχου	24
Volvo ID	25
Drive-E - πιο καθαρή οδηγική απόλαυση	28
Υποστήριξη οδηγού IntelliSafe	31
Sensus - σύνδεση και συντήρηση	32
Το εγχειρίδιο κατόχου και το περιβάλλον	35
Παράθυρα, κρύσταλλο και καθρέφτες	35
Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης	36
Χειρισμός της κεντρικής οθόνης	38
Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης	43

Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης	49
Αλλαγή ρυθμίσεων για την κεντρική οθόνη	49
Προβολή λειτουργιών με κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου	51
Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη	53
Γραφή χαρακτήρων με το χέρι στην οθόνη	57
Εισαγωγή στο αέριο κίνησης (Bi-Fuel)*	58

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ασφάλεια	62
Ασφάλεια κατά την κύηση	63
Whiplash Protection System	63
Pedestrian Protection System	65
Ζώνη ασφαλείας	66
Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας	66
Πρόσδεση/απασφάλιση ζώνης ασφαλείας	67
Υπενθύμηση πόρτας και ζώνης ασφαλείας	69
Αερόσακοι	71
Αερόσακος οδηγού και συνοδηγού	71
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού*	73
Πλευρικός αερόσακος	76
αερόσακος τύπου κουρτίνας	77
Safety mode	78
Εκκίνηση/μετακίνηση του αυτοκινήτου μετά τη λειτουργία ασφάλειας	79
Προστασία για το παιδί	80
Παιδικά καθίσματα	80
Άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα	83
Κάτω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα	84

ΌΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ			
Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων με χρήση των ζωνών ασφαλείας του αυτοκινήτου	85	Όργανα και χειριστήρια, αριστερο-τίμονο μοντέλο	98
Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX	87	Όργανα και χειριστήρια, δεξιότιμονο μοντέλο	99
Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων ISOFIX	88	Οθόνη οδηγού	102
Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων i-Size	92	Ρυθμίσεις οθόνης οδηγού	106
Ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα*	93	Ενδεικτικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού	107
Ανύψωση του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος*	94	Προειδοποιητικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού	110
Κατέβασμα του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος*	95	Δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας	111
		Ρολόι	112
		Δείκτης καυσίμου για το αέριο κίνησης*	113
		Άδεια χρήσης για την οθόνη του οδηγού	113
		Μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού	119
		Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού	120
		Μηνύματα στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη	121
		Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη	123
		Διαχείριση μηνυμάτων που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη	125
		Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*	127
		Αναγνώριση φωνής	130
		Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης	131
		Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση	132
		Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης	133
		Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης	134
		Φωνητικός χειρισμός του συστήματος κλιματισμού	135
		Φωνητική αναγνώριση και πλοήγηση με χάρτη	136
		Χειροκίνητο μπροστινό κάθισμα	137
		Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα*	137
		Ρύθμιση του ηλεκτρικού μπροστινού καθίσματος*	138
		Χρήση της λειτουργίας μνήμης στο ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα*	139
		Μπροστινό κάθισμα πολλαπλών λειτουργιών*	140
		Ρύθμιση λειτουργιών στο πολυ-λειτουργικό μπροστινό κάθισμα*	141
		Ρύθμιση του καθίσματος συνοδηγού από το κάθισμα του οδηγού*	144
		Πίσω κάθισμα	145
		Ρύθμιση των προσκέφαλων των πίσω καθισμάτων	145
		Αναδίπλωση πλατών στο πίσω κάθισμα	146

Τιμόνι	148	Υαλοκαθαριστήρας και ψεκαστή- ρας πίσω παρμπρίζ	171	Επεξεργασία ενός προφίλ οδηγού	199
Ρύθμιση του τιμονιού	149	Ηλεκτρικά παράθυρα	172	Σύνδεση τηλεχειριστηρίου-κλει- διού με το προφίλ του οδηγού	200
Διακόπτες φώτων	151	Χειρισμός των ηλεκτρικών παραθύρων	173	Εισαγωγή/εξαγωγή ενός προφίλ του οδηγού από/προς μια συσκευή USB	202
Ρύθμιση ύψους δέσμης προβολών	153	Χρήση του αλεξιλίου*	174	Αλλαγή ρυθμίσεων για τις εφαρμογές	203
Φώτα θέσης	154	Ρύθμιση των εξωτερικών καθρεπτών	175	Επαναρύθμιση των δεδομένων χρήστη για αλλαγή κατόχου	203
Φώτα πορείας ημέρας	154	Εσωτερικός καθρέπτης	177		
Μεσαία σκάλα	155	Πυξίδα*	178		
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας	156	Βαθμονόμηση της πυξίδας*	179		
Ενεργοί προβολείς προσαρμοζό- μενης δέσμης*	159	Πανοραμική οροφή*	180		
Ρύθμιση της φωτεινής δέσμης από τους προβολείς	160	Χειρισμός της πανοραμικής οροφής*	181		
Μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής*	161	HomeLink®*	184		
Πίσω φώτα ομίχλης	162	Προγραμματισμός HomeLink®*	185		
Φως φρένων	162	Υπολογιστής ταξιδιού	188		
Αλάρμ	163	Εμφάνιση δεδομένων διαδρομής στην οθόνη του οδηγού	190		
Χρήση των φλας	163	Εμφάνιση στατιστικών διαδρομής στην κεντρική οθόνη	192		
Εσωτερικός φωτισμός	164	Προβολή ρυθμίσεων	193		
Διάρκεια φωτισμού απομάκρυνσης	167	Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων	194		
Διάρκεια φωτισμού προσέγγισης	167	Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων	196		
Χρήση υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ	168	Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προ- βολή ρυθμίσεων	197		
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αισθητήρα βροχής	169	Προφίλ οδηγού	198		
Ψεκαστές παρμπρίζ και προβολέων	170	Επιλογή του προφίλ οδηγού	199		

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Σύστημα κλιματισμού	206
Σύστημα κλιματισμού - αισθητήρες	207
Αισθητή θερμοκρασία	207
Ποιότητα αέρα	208
Φίλτρο χώρου επιβατών	209
Clean Zone Interior Package*	209
Interior Air Quality System*	209
Χειριστήρια κλιματισμού	210
Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη	211
Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας*	213
Αυτόματη ρύθμιση κλιματισμού	213
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος κλιματισμού	214
Ρύθμιση της θερμοκρασίας	215
Ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα	217
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών	219
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της ανακυκλοφορίας αέρα	222
Κατανομή αέρα	223
Αλλαγή της κατανομής αέρα	224
Άνοιγμα/κλείσιμο και ρύθμιση των αεραγωγών	224
Πίνακας επιλογών κατανομής αέρα	226

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων*	228
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερισμού καθισμάτων*	230
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης τιμονιού*	231
Κλιματισμός κατά την στάθμευση*	232
Έναρξη/τερματισμός προκαταρκτικού κλιματισμού*	233
Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό*	235
Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό*	235
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό*	237
Έναρξη/απενεργοποίηση της λειτουργίας διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας*	238
Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης*	239
Καλοριφέρ*	241
Σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση*	242
Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης*	244

ΦΟΡΤΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Εσωτερικό χώρου επιβατών	246
Επιμήκης κονσόλα	247
Ρευματοδότης	248
Χρήση του αναπτήρα*.	252
Άδειασμα των σταχτοδοχείων*	252
Χρήση του ντουλαπιού συνοδηγού	253
Σκιάδια	255
Χώρος αποσκευών	255
Φόρτωση	255
Κρίκοι συγκράτησης φορτίου	257
Άγκιστρα για σακούλες	258
Διαμπερές άνοιγμα φόρτωσης στο πίσω κάθισμα	258
Κάλυμμα χώρου αποσκευών*	259
Δίχτυ ασφαλείας*	261
Πλέγμα ασφαλείας*	263

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ

Τηλεχειριστήριο-κλειδί	266
Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού	268
Red Key - Τηλεχειριστήριο-κλειδί περιορισμών*	269
Θέσεις της κεραίας για το σύστημα εκκίνησης και κλειδώματος	271
Κλειδώμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω	272
Ένδειξη για το κλειδώμα/ξεκλείδωμα του αυτοκινήτου	275
Κλειδώμα/ξεκλείδωμα από μέσα	276
Διπλό κλειδώμα*	278
Κλειδώμα/ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών	279
Χρήση του κλειδώματος προσωπικών χώρων	281
Αποσπώμενο κλειδί	283
Κλειδώμα/ξεκλείδωμα με το αποσπώμενο κλειδί	284
Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών*	286
Άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας χώρου αποσκευών με κίνηση του ποδιού*	289
Αντικατάσταση της μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο-κλειδί	291
Ηλεκτρονικό σύστημα ακινητοποίησης (Immobiliser)	294
Κλειδαριές ασφαλείας παιδιών	295

Συναγερμός*	297
Αυτόματη όπλιση/επανάληψη όπλισης του συναγερμού*	299
Αφόπλιση του συναγερμού* χωρίς ενεργό τηλεχειριστήριο-κλειδί	300
Έγκριση τύπου για το σύστημα τηλεχειριστηρίου-κλειδιού	301

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΟΔΗΓΟΥ

Σύστημα διεύθυνσης μεταβλητής υποβοήθησης	308
Roll Stability Control	308
Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας	309
Πρόγραμμα Sport για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας	310
Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας	311
Ρυθμιστής ταχύτητας*	313
Ενεργοποίηση και έναρξη του Ρυθμιστή ταχύτητας	314
Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας	314
Απενεργοποίηση/επανεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας	315
Απενεργοποίηση του Ρυθμιστή ταχύτητας	317
Αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας*	317
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας	319
Αλλαγή της ανοχής για τον αυτόματο ρυθμιστή ταχύτητας	320
Cruise control	321
Ενεργοποίηση και έναρξη του Cruise control	322
Διαχείριση ταχύτητας για το Cruise control	322

Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του Cruise control	324	Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Adaptive cruise control*	343	City Safety όταν οι ελιγμοί αποφυγής αποτρέπονται	382
Απενεργοποίηση του Cruise Control	325	Pilot Assist*	345	Περιορισμοί του City Safety	382
Προειδοποίηση απόστασης*	326	Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist*	349	Μηνύματα για το City Safety	385
Ενεργοποίηση και ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για την Προειδοποίηση απόστασης*	327	Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist*	351	Rear Collision Warning	386
Περιορισμοί για τη λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης*	328	Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Pilot Assist*	352	Blind Spot Information*	387
Adaptive cruise control*	329	Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist*	353	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Blind Spot Information*	388
Ενεργοποίηση και έναρξη του Adaptive cruise control*	332	Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist*	355	Περιορισμοί του Blind Spot Information*	389
Διαχείριση της ταχύτητας με το Adaptive cruise control*	333	Περιορισμοί του Pilot Assist*	357	Cross Traffic Alert*	390
Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Adaptive cruise control*	335	Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist*	359	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Cross Traffic Alert*	391
Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Adaptive cruise control*	336	Μονάδα ραντάρ	361	Περιορισμοί του Cross Traffic Alert	392
Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist*	338	Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ	362	Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert*	394
Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Adaptive Cruise Control	339	Έγκριση τύπου για τις μονάδες ραντάρ	366	Πληροφορίες οδικής σήμανσης*	395
Περιορισμοί του Adaptive cruise control*	341	Μονάδα κάμερας	370	Ένδειξη σημάτων με Πληροφορίες οδικής σήμανσης	395
Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive cruise control*	341	Περιορισμοί της μονάδας κάμερας	371	Πληροφορίες για την κάμερα ελέγχου ταχύτητας*	398
		City Safety	374	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης	398
		Ρύθμιση της απόστασης προειδοποίησης για το City Safety	377	Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης*	399
		Ανίχνευση εμποδίων με το City Safety™	378	Driver Alert Control	400
		City Safety σε διερχόμενη κυκλοφορία	381	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Driver Alert Control	401

Περιορισμοί του Driver Alert Control	402
Lane Keeping Aid	403
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Lane Keeping Aid	405
Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία Lane assistance	407
Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation	409
Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία προστασίας από εκτροπή	411
Υποβοήθηση στάθμευσης*	412
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης*	414
Περιορισμοί του Συστήματος υπο- βοήθησης στάθμευσης*	414
Μηνύματα για το Σύστημα υποβοή- θησης στάθμευσης*	416
Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης*	417
Γραμμές υποβοήθησης στάθμευ- σης και πεδία για την κάμερα υπο- βοήθησης στάθμευσης*	419
Έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης*	421
Περιορισμοί της κάμερας υποβοή- θησης στάθμευσης*	423
Park Assist Pilot*	424

Στάθμευση με το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης*	426
Περιορισμοί για το Park Assist Pilot*	429
Μηνύματα για το Park Assist Pilot*	431

ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΟΔΗΓΗΣΗ

Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης*	434
Παράκαμψη του Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης*	434
Πριν την εκκίνηση του κινητήρα με το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης	435
Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης	435
Εκκίνηση του αυτοκινήτου	437
Απενεργοποίηση του αυτοκινήτου.	439
Κλειδώμα τιμονιού	439
Χρήση της διαδικασίας εκκίνησης με βοηθητικά καλώδια με άλλη μπαταρία	440
Κιβώτιο ταχυτήτων	441
Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων	442
Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων	444
Ένδειξη αλλαγής σχέσεων*	445
Αναστολέας μοχλού επιλογής ταχυτήτων	446
Αλλαγή σχέσης με τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι*	447
Start/Stop	449
Χρήση της λειτουργίας Start/Stop	449
Προϋποθέσεις για τη λειτουργία Start/Stop	451
Προγράμματα οδήγησης*	453
Θέση οδήγησης ECO	456

Ρύθμιση ύψους ανάρτησης* και απορρόφηση κραδασμών	458
Τετρακίνηση*	459
Λειτουργίες πέδησης	460
Φρένο	460
Φώτα απότομου φρεναρίσματος	462
Ενίσχυση της δύναμης πέδησης	463
Αυτόματη πέδηση μετά από σύγκρουση	463
Χειρόφρενο	464
Χρήση του χειρόφρενου	464
Σε περίπτωση βλάβης στο χειρόφρενο	466
Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα	467
Αυτόματη πέδηση σε στάση	467
Πέρασμα από σημεία με νερά	468
Υπερθέρμανση στον κινητήρα και το σύστημα μετάδοσης κίνησης	469
Υπερφόρτωση της μπαταρίας εκκίνησης	470
Προετοιμασίες για μεγάλο ταξίδι	470
Οδήγηση το χειμώνα	471
Πορτάκι του ρεζερβουάρ, άνοιγμα/κλείσιμο και ανεφοδιασμός καυσίμου	472
Πλήρωση αερίου κίνησης*	473
Κουμπί για την αεριοκίνηση*	474
Χειρισμός του καυσίμου	475

Βενζίνη	476
Πετρέλαιο	477
Άδειο ρεζερβουάρ και πετρελαιο-κινητήρας	479
Φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου	479
Οικονομική οδήγηση	480
Κοτσαδόρος*	481
Εκτεινόμενοι/πτυσσόμενοι κοτσαδόροι*	482
Προδιαγραφές κοτσαδόρου*	484
Οδήγηση με ρυμουλκούμενο	485
Οδήγηση με ρυμουλκούμενο υπό ειδικές συνθήκες	487
Υποβοήθηση ευστάθειας ρυμουλκούμενου*	488
Κρίκος ρυμούλκησης	489
Ρυμούλκηση	490
Ανάσυρση του αυτοκινήτου	492

Ήχος και Πολυμέσα

Ήχος και πολυμέσα	494
Εφαρμογές	494
Ρυθμίσεις ήχου	495
Ραδιόφωνο	496
Αλλαγή και αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών	496
Ραδιόφωνο RDS	499
Ψηφιακό ραδιόφωνο	500
Σύνδεση ανάμεσα στις διάφορες ζώνες ραδιοφωνικών συχνοτήτων FM και DAB	500
Ρυθμίσεις για το ραδιόφωνο	501
Ηχοσύστημα	502
Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων	503
Gracenote®	506
Αναζήτηση (πολυ)μέσων	506
CD player*	507
(Πολυ)μέσα μέσω Bluetooth	507
Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω Bluetooth	508
(Πολυ)μέσα μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB	508
Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB	509
βίντεο	509
Ρυθμίσεις ήχου για τα (πολυ)μέσα	510
TV*	511

Χρήση της τηλεόρασης*	511
Apple CarPlay*	512
Χρήση του Apple CarPlay*	513
Ρυθμίσεις για το Apple CarPlay*	515
Android Auto*	515
Ρυθμίσεις για το Android Auto*	517
Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα	518
Τηλέφωνο	519
Σύνδεση τηλεφώνου	520
Σύνδεση/αποσύνδεση του τηλεφώνου	522
Διαχείριση τηλεφωνικών κλήσεων	523
Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου	524
Διαχείριση του τηλεφωνικού κατα- λόγου	526
Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο	527
Ρυθμίσεις για τα μηνύματα κειμένου	527
Ρυθμίσεις Bluetooth	528
Αυτοκίνητο online*	528
Σύνδεση του αυτοκινήτου	529
Κοινή χρήση διαδικτύου μέσω Wi-Fi hotspot	530
Δεν υπάρχει σύνδεση ή η σύνδεση είναι προβληματική	532
Αφαίρεση δικτύου Wi-Fi	532
Τεχνολογία και ασφάλεια για το Wi-Fi	533

Ρυθμίσεις για το μόντεμ αυτοκινήτου*	533
Λήψη, ενημέρωση και απεγκατά- σταση εφαρμογών	534
Άδεια χρήσης για ήχο και πολυμέσα	536
Όροι και προϋποθέσεις για υπηρε- σίες και ιδιωτικό απόρρητο πελατών	546

ΖΑΝΤΕΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΑ

Ελαστικά	548
Φορά περιστροφής ελαστικών	549
Δείκτες φθοράς πέλματος στα ελαστικά	550
Έλεγχος των πιέσεων ελαστικών	551
Σύστημα επιτήρησης ελαστικών*	552
Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών*	554
Διόρθωση της χαμηλής πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρη- σης ελαστικών*	555
Βαθμονόμηση του συστήματος επιτήρησης ελαστικών*	556
Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού	558
Χρήση του κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού	559
Φουσκώστε τα ελαστικά με τον συμπιεστή από το κιτ έκτακτης επι- σκευής ελαστικού	563
Όταν αλλάζετε ελαστικά	564
Αφαίρεση τροχού	564
Τοποθέτηση των τροχών	567
Μπουλόνια τροχών	568
Εφεδρικός τροχός*	568
Χειμερινά ελαστικά	569
Εργαλειοθήκη	570
Προειδοποιητικό τρίγωνο	571

Γρύλος*	572
Κιτ πρώτων βοηθειών	573
Ονοματολογία διαστάσεων για τις ζάντες	573
Ονοματολογία διαστάσεων για τα ελαστικά	573

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΕΡΒΙΣ

Πρόγραμμα σέρβις της Volvo	576
Κατάσταση αυτοκινήτου	576
Κράτηση σέρβις και επισκευή	576
Επιθεώρηση και σέρβις του συστήματος αερίου κίνησης*	579
Απομακρυσμένες ενημερώσεις	580
Ενημερώσεις συστήματος	580
Αποστολή δεδομένων ανάμεσα στο αυτοκίνητο και συνεργείο	582
Ανυψώστε το αυτοκίνητο	583
Άνοιγμα και κλείσιμο του καπό κινητήρα	585
Επισκόπηση χώρου κινητήρα	586
Λάδι κινητήρα	587
Έλεγχος και πλήρωση λαδιού κινητήρα	588
Συμπλήρωση ψυκτικού	590
Σέρβις στο σύστημα κλιματισμού	592
Αντικατάσταση λαμπτήρα	593
Αντικατάσταση του λαμπτήρα μεσαίας σκάλας	595
Αντικατάσταση του λαμπτήρα μεγάλης σκάλας	596
Αντικατάσταση του λαμπτήρα των μπροστινών αλάρμ/φώτων θέσης	597
Αντικατάσταση του λαμπτήρα των μπροστινών φλας	597

Αντικατάσταση του λαμπτήρα φωτός όπισθεν	598
Αντικατάσταση του λαμπτήρα πίσω φωτός ομίχλης	599
Προδιαγραφές λαμπτήρων	600
Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης	600
Αντικατάσταση μάκτρου υαλοκαθαριστήρα	601
Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων	603
Μπαταρία	604
Λυχνίες πάνω στις μπαταρίες	606
Εφεδρική μπαταρία	607
Ασφάλειες	609
Αντικατάσταση ασφάλειας	610
Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα	611
Ασφάλειες κάτω από το ντουλαπάκι συνοδηγού	617
Ασφάλειες στο χώρο αποσκευών	621
Καθαρισμός του εξωτερικού του αυτοκινήτου	625
Γυάλισμα και κέρωμα	628
Αντισκωριακή προστασία	628
Καθαρισμός του εσωτερικού του αυτοκινήτου	629
Καθαρισμός της κεντρικής οθόνης	631
Ζημιά στη βαφή	632

Επιδιόρθωση ζημιάς στη βαφή

632

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος	636
Διαστάσεις	639
Βάρη	641
Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου	642
Τεχνικά χαρακτηριστικά κινητήρα	645
Λάδι κινητήρα — προδιαγραφές	646
Αντίξορες συνθήκες οδήγησης για το λάδι κινητήρα	648
Ψυκτικό υγρό - προδιαγραφές	649
Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων — προδιαγραφές	649
Υγρό φρένων — προδιαγραφές	650
Ρεζερβουάρ - χωρητικότητα	650
Σύστημα κλιματισμού — προδιαγραφές	650
Κατανάλωση καυσίμου και εκπομπές CO ₂	652
Εγκεκριμένες διαστάσεις ζαντών και ελαστικών	656
Δείκτης φορτίου και δείκτης ταχύτητας	658
Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών	659

ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΟ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

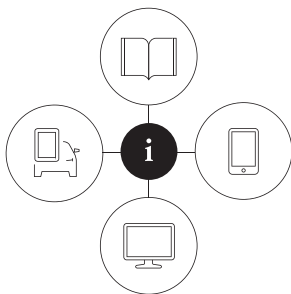
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΟ ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

661

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Πώς να βρίσκετε πληροφορίες κατόχου

Οι πληροφορίες κατόχου είναι διαθέσιμες σε διάφορες μορφές, τόσο ψηφιακές όσο και έντυπες. Το εγχειρίδιο κατόχου είναι διαθέσιμο στην κεντρική οθόνη του αυτοκινήτου, ως εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα και στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Volvo Cars. Στο ντουλαπάκι συνοδηγού υπάρχει ένας οδηγός Quick Guide και ένα συμπληρωματικό έντυπο του εγχειριδίου κατόχου, με προδιαγραφές και πληροφορίες για τις ασφάλειες, μεταξύ άλλων. Το έντυπο εγχειρίδιο κατόχου μπορεί να παραγγελθεί.



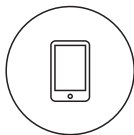
0900003

Η κεντρική οθόνη του αυτοκινήτου¹



Στην κεντρική οθόνη, Σύρετε προς τα κάτω την επάνω προβολή και πατήστε **Εγχειρίδιο κατόχου**. Εδώ υπάρχουν διαθέσιμες επιλογές για οπτική πλοήγηση, με εικόνες από το εξωτερικό και το εσωτερικό του αυτοκινήτου. Οι πληροφορίες είναι αναζητήσιμες και επίσης χωρίζονται σε κατηγορίες.

Εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα



Στο App Store ή το Google Play, αναζητήστε "Volvo Manual", κατεβάστε (download) την εφαρμογή στο smartphone ή το tablet σας και επιλέξτε το αυτοκίνητο.

Στην εφαρμογή υπάρχουν διαθέσιμα επεξηγηματικά βίντεο και επιλογές για την οπτική πλοήγηση, με εικόνες από το εξωτερικό και το εσωτερικό του αυτοκινήτου. Είναι εύκολο να περιηγηθείτε στις διαφορετικές ενότητες του εγχειριδίου κατόχου και επίσης μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση στο περιεχόμενο.

Ιστοσελίδα υποστήριξης της Volvo Cars



Επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com και επιλέξτε τη χώρα σας. Εδώ μπορείτε να βρείτε εγχειρίδια κατόχου, τόσο online όσο και σε μορφή PDF. Στην ιστοσελίδα υποστήριξης της Volvo

Cars υπάρχουν επίσης επεξηγηματικά βίντεο και περισσότερες πληροφορίες και βοήθεια για το Volvo σας και την κατοχή του αυτοκινήτου σας. Η ιστοσελίδα είναι διαθέσιμη για τις περισσότερες αγορές.

Έντυπες πληροφορίες



Στο ντουλαπάκι συνοδηγού υπάρχει ένα συμπληρωματικό έντυπο του εγχειριδίου κατόχου¹, που περιέχει πληροφορίες για τις ασφάλειες και προδιαγραφές, καθώς και μια σύνοψη σημαντικών και πρακτικών πληροφοριών.

Υπάρχει επίσης διαθέσιμος ένας οδηγός Quick Guide σε έντυπη μορφή που σας βοηθά να αρχίσετε να χρησιμοποιείτε τις λειτουργίες που χρησιμοποιούνται πιο συχνά στο αυτοκίνητο.

¹ Μαζί με το αυτοκίνητο παρέχεται ένα πλήρες έντυπο εγχειρίδιο στις αγορές για τις οποίες δεν υπάρχει εγχειρίδιο κατόχου στην κεντρική οθόνη.

Ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού που έχει επιλεγεί, την αγορά, κ.λπ., ενδέχεται επίσης να υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες κατόχου σε έντυπη μορφή στο αυτοκίνητο.

Το έντυπο εγχειρίδιο κατόχου και το σχετικό συμπληρωματικό έντυπο μπορούν να παραγγελθούν. Απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo για την παραγγελία.

Αλλαγή της γλώσσας στην κεντρική οθόνη του αυτοκινήτου

Η αλλαγή της γλώσσας στην κεντρική οθόνη μπορεί να αποτελεί μη συμμόρφωση ορισμένων πληροφοριών κατόχου με τη νομοθεσία ή τους κανονισμούς της εκάστοτε χώρας. Μην επιλέξετε γλώσσα που είναι δυσνόητη, διότι μπορεί έτσι να δυσκολευτείτε να μετακινηθείτε προς τα πίσω στο περιβάλλον λογισμικού στην οθόνη.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη να οδηγεί το αυτοκίνητο με ασφάλεια και να τηρεί τον κώδικα οδικής κυκλοφορίας. Είναι επίσης σημαντικό το όχημα να συντηρείται και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συστάσεις της Volvo στις πληροφορίες κατόχου.

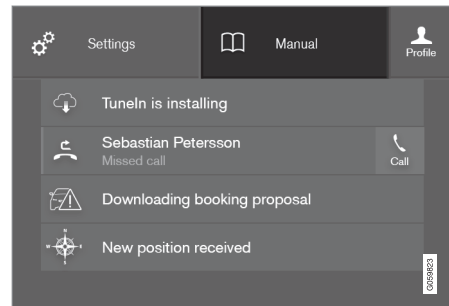
Αν υπάρχει διαφορά ανάμεσα στις πληροφορίες στην κεντρική οθόνη και τις εκτυπωμένες πληροφορίες, τότε υπερισχύουν πάντοτε οι εκτυπωμένες πληροφορίες.

Σχετικές πληροφορίες

- Ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου στο αυτοκίνητο (σ. 15)
- Εγχειρίδιο κατόχου σε κινητά τηλέφωνα (σ. 19)
- Δικτυακός τόπος υποστήριξης Volvo Cars (σ. 20)
- Ανάγνωση του εγχειριδίου κατόχου (σ. 20)

Ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου στο αυτοκίνητο

Το εγχειρίδιο κατόχου είναι διαθέσιμο στην κεντρική οθόνη του αυτοκινήτου σε ψηφιακή² μορφή.



Πρόσβαση στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου μπορείτε να αποκτήσετε από την πάνω προβολή.

Για να ανοίξετε το ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου - σύρετε προς τα κάτω την πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη και πατήστε **Εγχειρίδιο κατόχου**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου δεν είναι διαθέσιμο ενώ οδηγείτε.

² Ισχύει για τις περισσότερες αγορές.

- ◀◀ Υπάρχουν αρκετοί διαφορετικοί τρόποι εύρεσης πληροφοριών στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου. Μπορείτε να φτάσετε στις επιλογές από την αρχική σελίδα του εγχειριδίου κατόχου. Ένας τρόπος είναι από το πάνω μενού, πατώντας μία φορά ☰.

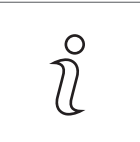
Σύμβολα και η σημασία τους στο μενού του εγχειριδίου κατόχου

	Οδηγεί στην αρχική σελίδα του εγχειριδίου κατόχου.
	Άρθρα ομαδοποιημένα κατά κατηγορία. Το ίδιο άρθρο μπορεί να εμφανίζεται σε αρκετές κατηγορίες.
	Οδηγεί στη σελίδα Quick Guide με συνδέσμους για μια σειρά άρθρων, η ανάγνωση των οποίων μπορεί να φανεί ιδιαίτερα χρήσιμη. Παρέχει απαντήσεις σε συνήθεις ερωτήσεις για το αυτοκίνητο.

Σύμβολα και η σημασία τους στο μενού του εγχειριδίου κατόχου

	Εικόνες επισκόπησης από το εξωτερικό και το εσωτερικό του αυτοκινήτου. Στα διάφορα μέρη έχουν εκχωρηθεί χαρακτηριστικές λεπτομέρειες που οδηγούν σε άρθρα για τα συγκεκριμένα μέρη του αυτοκινήτου.
	
	Όλα τα άρθρα που έχουν επισημανθεί ως "Αγαπημένα" παρατίθενται εδώ.

Σύμβολα και η σημασία τους στο μενού του εγχειριδίου κατόχου

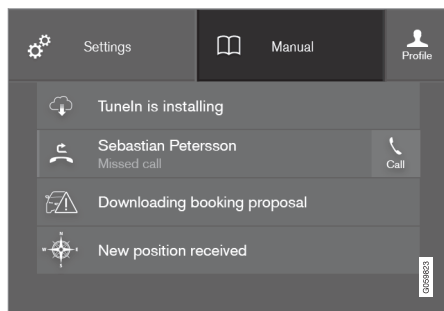
	Οδηγεί σε σύντομα επεξηγηματικά βίντεο για διάφορες λειτουργίες στο αυτοκίνητο.
	Δείχνει ποια έκδοση του εγχειριδίου κατόχου είναι διαθέσιμη στο αυτοκίνητο και παρέχει άλλες χρήσιμες πληροφορίες.

Σχετικές πληροφορίες

- Περιήγηση στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου (σ. 17)

Περιήγηση στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου από την κεντρική οθόνη του αυτοκινήτου. Το περιεχόμενο είναι αναζητήσιμο, ενώ μπορείτε να περιηγηθείτε εύκολα στις διάφορες ενότητες του.



Πρόσβαση στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου μπορείτε να αποκτήσετε από την πάνω προβολή.

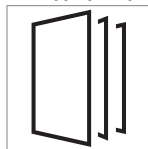
Ανοίξτε το ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου

- Για να ανοίξετε το ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου - σύρετε προς τα κάτω την πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη και πατήστε **Εγχειρίδιο κατόχου**.

Υπάρχουν αρκετοί διαφορετικοί τρόποι εύρεσης πληροφοριών στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου. Για πρόσβαση στο μενού του εγχει-

ριδίου κατόχου – πατήστε ≡ στην πάνω γραμμή του εγχειριδίου κατόχου.

Αναζήτηση χρησιμοποιώντας τις κατηγορίες

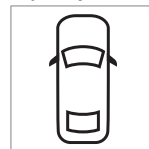


Τα άρθρα στο εγχειρίδιο κατόχου είναι δομημένα σε κύριες κατηγορίες και υποκατηγορίες. Το ίδιο άρθρο μπορεί να εμφανίζεται σε αρκετές σχετικές κατηγορίες, για να μπορείτε να το βρείτε

ευκολότερα.

1. Πατήστε ≡ και στη συνέχεια επιλέξτε **Κατηγορίες**.
 - > Οι κύριες κατηγορίες εμφανίζονται σε μια λίστα.
2. Πατήστε σε μια κύρια κατηγορία (□).
 - > Εμφανίζεται μια λίστα με υποκατηγορίες (□) και άρθρα (■).
3. Πατήστε σε ένα άρθρο για να ανοίξει. Για να μετακινηθείτε προς τα πίσω, πατήστε το πίσω βέλος.

Χαρακτηριστικές λεπτομέρειες στο εξωτερικό και το εσωτερικό



Εικόνες επισκόπησης από το εξωτερικό και το εσωτερικό του αυτοκινήτου. Στα διάφορα μέρη έχουν εκχωρηθεί χαρακτηριστικές λεπτομέρειες που οδηγούν σε άρθρα για τα συγκεκριμένα μέρη του αυτοκινήτου.



1. Πατήστε ≡ και στη συνέχεια επιλέξτε **Εξωτερικό/Εσωτερικό**.
 - > Οι εικόνες του εξωτερικού/εσωτερικού εμφανίζονται με τις χαρακτηριστικές λεπτομέρειες. Κάθε χαρακτηριστική λεπτομέρεια σας οδηγεί σε άρθρα που αφορούν στο αντίστοιχο τμήμα του αυτοκινήτου. Σαρώστε οριζόντια πάνω από την οθόνη για να περιηγηθείτε στις εικόνες.
2. Πατήστε σε μια χαρακτηριστική λεπτομέρεια.
 - > Εμφανίζεται ο τίτλος του άρθρου για το συγκεκριμένο τμήμα.
3. Πατήστε στον τίτλο για να ανοίξει το άρθρο. Για να μετακινηθείτε προς τα πίσω, πατήστε το πίσω βέλος.

« Μάθετε για τις πιο συνήθειες λειτουργίες του αυτοκινήτου στο Quick Guide (Σύντομο οδηγό)



Οδηγεί σε μια σελίδα με συνδέσμους για μια σειρά άρθρων, η ανάγνωση των οποίων μπορεί να είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για να εξοικειωθείτε με τις πλέον συνήθειες λειτουργίες του αυτοκινήτου.

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση στα άρθρα μέσω κατηγοριών, αλλά συλλέγονται εδώ για γρήγορη πρόσβαση. Πατήστε σε ένα άρθρο για να το διαβάσετε ολόκληρο.

Αγαπημένα



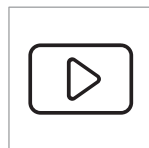
Εδώ βρίσκονται τα άρθρα που είναι αποθηκευμένα ως αγαπημένα. Πατήστε σε ένα άρθρο για να το διαβάσετε ολόκληρο.

Αποθήκευση/διαγραφή άρθρων ως Αγαπημένα

Για να αποθηκεύσετε ένα άρθρο ως Αγαπημένο, πατήστε το ☆ επάνω δεξιά, όταν ένα άρθρο είναι ανοικτό. Όταν ένα άρθρο έχει αποθηκευτεί ως Αγαπημένο, το αστέρι εμφανίζεται "γεμάτο": ★.

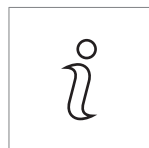
Για να αφαιρέσετε ένα άρθρο από τα Αγαπημένα, πατήστε ξανά στο αστέρι στο τρέχον άρθρο.

Βίντεο



Οδηγεί σε σύντομα επεξηγηματικά βίντεο για διάφορες λειτουργίες στο αυτοκίνητο.

Information



Πατήστε στο σύμβολο για να δείτε πληροφορίες ποια έκδοση του εγχειριδίου κατόχου είναι διαθέσιμη στο αυτοκίνητο καθώς και άλλες χρήσιμες πληροφορίες.

Αρχική σελίδα



Πατήστε στο σύμβολο για να επιστρέψετε στην αρχική σελίδα στο εγχειρίδιο κατόχου.

Χρήση της λειτουργίας αναζήτησης

1. Πατήστε στο Q στο επάνω μενού του εγχειριδίου κατόχου. Στο κάτω μέρος της οθόνης εμφανίζεται ένα πληκτρολόγιο.

2. Πληκτρολογήστε μια λέξη-κλειδί, όπως "ζώνη ασφαλείας".
> Καθώς εισάγετε γράμματα, εμφανίζονται συνιστώμενα άρθρα και κατηγορίες.
3. Πατήστε σε ένα άρθρο/κατηγορία για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό(-ή).

Σχετικές πληροφορίες

- Ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου στο αυτοκίνητο (σ. 15)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)

Εγχειρίδιο κατόχου σε κινητά τηλέφωνα

Το εγχειρίδιο κατόχου είναι διαθέσιμο ως εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα τόσο από το App Store όσο και από το Google Play. Η εφαρμογή είναι προσαρμοσμένη σε smartphone και tablet.

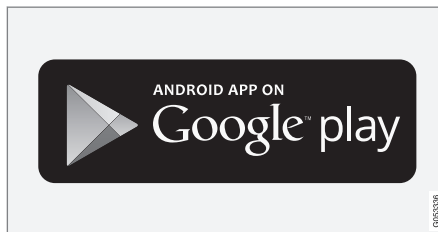
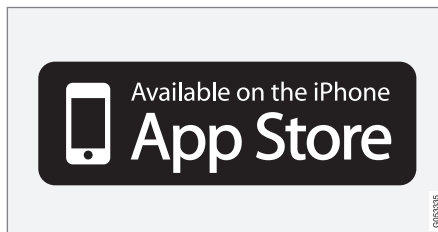


Μπορείτε να κατεβάσετε (download) το εγχειρίδιο κατόχου ως εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα από το App Store ή το Google Play. Ο κωδικός QR που παρέχεται εδώ σας μεταφέρει απευ-

θείας στην εφαρμογή. Εναλλακτικά, μπορείτε να κάνετε αναζήτηση για "Volvo manual" στο App Store ή το Google Play.

Η εφαρμογή περιέχει ένα βίντεο με εικόνες από το εξωτερικό και το εσωτερικό του οχή-

ματος όπου διαφορετικά μέρη του αυτοκινήτου επισημαίνονται ως χαρακτηριστικές λεπτομέρειες, οι οποίες παραπέμπουν στα άρθρα για το αντίστοιχο τμήμα του αυτοκινήτου. Είναι εύκολο να περιηγηθείτε στις διαφορετικές ενότητες του εγχειριδίου κατόχου και επίσης μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση στο περιεχόμενο.



Η εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα είναι διαθέσιμη τόσο από το App Store όσο και από το Google Play.

Σχετικές πληροφορίες

- Ανάγνωση του εγχειριδίου κατόχου (σ. 20)
- Δικτυακός τόπος υποστήριξης Volvo Cars (σ. 20)

Δικτυακός τόπος υποστήριξης Volvo Cars

Περισσότερες πληροφορίες για το αυτοκίνητό σας είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα της Volvo Cars και στον δικτυακό τόπο υποστήριξης. Εκεί μπορείτε να περιηγηθείτε στο My Volvo³, μια προσωπική ιστοσελίδα για εσάς και το αυτοκίνητό σας.

Υποστήριξη στο διαδίκτυο

Μεταβείτε στη διεύθυνση support.volvocars.com για να επισκεφθείτε τη σελίδα. Ο δικτυακός τόπος υποστήριξης για τις περισσότερες αγορές.

Παρέχει υποστήριξη για λειτουργίες όπως διαδικτυακές υπηρεσίες και λειτουργίες, Volvo On Call*, το σύστημα πλοήγησης* και εφαρμογές. Τα βίντεο και οι οδηγίες βήμα προς βήμα επεξηγούν διάφορες διαδικασίες, π.χ. πώς να συνδέετε το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο μέσω κινητού τηλεφώνου.

Πληροφορίες που μπορείτε να κατεβάσετε (download)

Χάρτες

Στα αυτοκίνητα με το προαιρετικό σύστημα πλοήγησης Sensus Navigation, υπάρχει η δυνατότητα λήψης (download) χαρτών από την ιστοσελίδα υποστήριξης.

Εγχειρίδιο κατόχου ως PDF

Τα εγχειρίδια κατόχου είναι διαθέσιμα για λήψη (download) σε μορφή PDF. Επιλέξτε το μοντέλο αυτοκινήτου και το έτος μοντέλου για να κατεβάσετε το εγχειρίδιο που θέλετε.

Επικοινωνία

Ο δικτυακός τόπος υποστήριξης περιέχει πληροφορίες επικοινωνίας με την εξυπηρέτηση πελατών και τον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo.

My Volvo στο διαδίκτυο³

Από την ηλεκτρονική διεύθυνση www.volvocars.com μπορείτε να περιηγηθείτε στον δικτυακό τόπο My Volvo, που αποτελεί μια προσωπική ιστοσελίδα για εσάς και το αυτοκίνητό σας.

Δημιουργήστε ένα προσωπικό Volvo ID, συνδεθείτε στον δικτυακό τόπο My Volvo και δείτε μεταξύ άλλων μια σύνοψη των υπηρεσιών, των συμβάσεων και των εγγυήσεων. Στον δικτυακό τόπο My Volvo υπάρχουν επίσης πληροφορίες σχετικά με τα αξεσουάρ και το λογισμικό που προορίζονται για το μοντέλο του αυτοκινήτου σας.

Σχετικές πληροφορίες

- Volvo ID (σ. 25)

Ανάγνωση του εγχειριδίου κατόχου

Ένας καλός τρόπος να εξοικειωθείτε με το νέο σας αυτοκίνητο είναι να διαβάσετε το εγχειρίδιο κατόχου, ιδίως πριν από το πρώτο σας ταξίδι.

Διαβάζοντας το εγχειρίδιο κατόχου, μπορείτε να εξοικειωθείτε με τις νέες λειτουργίες, να βρείτε συμβουλές πώς να χειριστείτε με τον καλύτερο τρόπο το αυτοκίνητο σε διαφορετικές καταστάσεις και να μάθετε πώς να αξιοποιήσετε όλα τα χαρακτηριστικά του στο βέλτιστο βαθμό. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις οδηγίες ασφαλείας που παρατίθενται στο εγχειρίδιο κατόχου.

Οι αναπτυξιακές εργασίες βρίσκονται συνεχώς σε εξέλιξη για να βελτιώσουμε το προϊόν μας. Λόγω των τροποποιήσεων, οι πληροφορίες, οι περιγραφές και οι εικόνες στο εγχειρίδιο κατόχου μπορεί να διαφέρουν από τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου. Διατηρούμε το δικαίωμα πραγματοποίησης αλλαγών χωρίς προειδοποίηση.

Μη βγάλετε αυτό το εγχειρίδιο από το αυτοκίνητο - αν προκύψουν προβλήματα, τότε οι απαραίτητες πληροφορίες για το πού και πώς να αναζητήσετε βοήθεια από επαγγελματίες θα λείπουν.

© Volvo Car Corporation

³ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

Προαιρετικός εξοπλισμός/αξεσουάρ

Εκτός από το βασικό εξοπλισμό, στο εγχειρίδιο κατόχου περιγράφονται επίσης ο προαιρετικός εξοπλισμός (εξοπλισμός εγκατεστημένος από το εργοστάσιο) και ορισμένα αξεσουάρ (πρόσθετα εξαρτήματα τοποθετημένα εκ των υστέρων).

Όλα τα είδη προαιρετικού εξοπλισμού/αξεσουάρ επισημαίνονται με έναν αστερίσκο: *.

Ο εξοπλισμός που περιγράφεται στο εγχειρίδιο κατόχου δεν διατίθεται σε όλα τα αυτοκίνητα - ο εξοπλισμός διαφέρει ανάλογα με την προσαρμογή στις ανάγκες κάθε αγοράς και τους εθνικούς ή τους κατά τόπους νόμους και διατάξεις.

Εάν έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία σχετικά με το στάνταρ ή τον προαιρετικό εξοπλισμό και τα αξεσουάρ, απευθυνθείτε στον εξουσιοδοτημένο διανομέα Volvo της περιοχής σας.

Ειδικό κείμενο

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το κείμενο με την ένδειξη "Προειδοποίηση" εμφανίζεται εάν υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το κείμενο με την ένδειξη "Σημαντικό" εμφανίζεται εάν υπάρχει κίνδυνος ζημιάς.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η "ΣΗΜΕΙΩΣΗ" παρέχει συμβουλές που διευκολύνουν για παράδειγμα τη χρήση χαρακτηριστικών και λειτουργιών.

Υποσημείωση

Το εγχειρίδιο κατόχου περιέχει πληροφορίες σε ορισμένα σημεία με τη μορφή υποσημειώσεων στο κάτω μέρος της σελίδας ή στο τέλος ενός πίνακα. Αυτές οι πληροφορίες είναι συμπληρωματικές του κειμένου στο οποίο παραπέμπουν με έναν αριθμό. Εάν η υποσημείωση παραπέμπει σε κείμενο σε πίνακα, τότε αντί για αριθμούς χρησιμοποιούνται γράμματα για την παραπομπή.

Κείμενο μηνυμάτων

Υπάρχουν οθόνες στο αυτοκίνητο στις οποίες εμφανίζονται κείμενα μενού και κείμενα μηνύματος. Στο εγχειρίδιο κατόχου, η όψη αυτών των κειμένων διαφέρει από το κανονικό κείμενο. Παραδείγματα κειμένων μενού και κειμένων μηνύματος: **Τηλέφωνο, Νέο μήνυμα**.

Πινακίδες

Στο αυτοκίνητο υπάρχουν διαφορετικοί τύποι πινακίδων, στις οποίες αναγράφονται πληρο-

φορίες με απλό και σαφή τρόπο. Οι πινακίδες που υπάρχουν στο αυτοκίνητο κατατάσσονται παρακάτω με φθίνουσα σειρά ως προς την επικινδυνότητα της προειδοποίησης/των πληροφοριών.

Προειδοποίηση για τραυματισμό



Μαύρα σύμβολα ISO σε κίτρινο πλαίσιο προειδοποίησης, λευκό κείμενο/εικόνα σε μαύρο πλαίσιο μηνύματος. Χρησιμοποιείται για να υποδείξει ότι υπάρχει κίνδυνος ο οποίος μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο, εάν αγνοήσετε την προειδοποίηση.

Κίνδυνος υλικών ζημιών



Λευκά σύμβολα ISO και λευκό κείμενο/εικόνα σε μαύρο ή μπλε πλαίσιο προειδοποίησης και πεδίο μηνύματος. Χρησιμοποιείται για να υποδείξει ότι υπάρχει κίνδυνος ο οποίος μπορεί να οδηγήσει σε υλικές ζημιές, εάν αγνοήσετε την προειδοποίηση.

Information



Λευκά σύμβολα ISO και λευκό κείμενο/εικόνα σε μαύρο πεδίο μηνύματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πινακίδες που απεικονίζονται στο εγχειρίδιο κατόχου δεν είναι απαραίτητως ακριβή αντίγραφα των πινακίδων που υπάρχουν στο αυτοκίνητο. Έχουν συμπεριληφθεί για να επισημανθεί η κατά προσέγγιση όψη και θέση τους στο αυτοκίνητο. Οι πληροφορίες που ισχύουν για αυτοκίνητό σας αναγράφονται στις αντίστοιχες πινακίδες του αυτοκινήτου σας.

Λίστες διαδικασιών

Οι διαδικασίες κατά τις οποίες ο οδηγός πρέπει να προβεί σε συγκεκριμένες ενέργειες είναι αριθμημένες στο εγχειρίδιο κατόχου.

- 1 Όπου υπάρχει μια σειρά εικόνων με οδηγίες βήμα-προς-βήμα, η αριθμηση κάθε βήματος αντιστοιχεί στην αριθμηση της σχετικής εικόνας.
- A Όπου η σειρά των οδηγιών δεν είναι σημαντική, υπάρχουν λίστες με γράμματα δίπλα στις εικόνες.
- ➔ Τα βέλη εμφανίζονται άλλοτε αριθμημένα άλλοτε όχι και χρησιμοποιούνται στις εικόνες για να υποδείξουν φορά κίνησης.
- A Τα βέλη με γράμματα χρησιμοποιούνται για να αποσαφηνιστεί μια κίνηση όταν η αντίστροφη φορά είναι άσχετη με τη διαδικασία.

Εάν δεν υπάρχει σειρά εικόνων με οδηγίες βήμα-προς-βήμα, τότε κάθε βήμα είναι απλά αριθμημένο με τη σειρά.

Λίστες θέσεων

- 1 Οι κόκκινοι κύκλοι, μέσα στους οποίους υπάρχει ένας αριθμός, χρησιμοποιούνται σε εικόνες συνοπτικής παρουσίασης στις οποίες απεικονίζονται διαφορετικά εξαρτήματα. Ο αριθμός υπάρχει στη λίστα θέσεων ως παραπομπή στην εικόνα που απεικονίζει το σχετικό εξάρτημα.

Λίστες βημάτων

Οι λίστες βημάτων παρατίθενται με τη μορφή αριθμημένης σειράς ενεργειών στο εγχειρίδιο κατόχου.

Παράδειγμα:

- Ψυκτικό
- Λάδι κινητήρα

Σχετικές πληροφορίες

Οι σχετικές πληροφορίες αφορούν σε άλλα άρθρα που περιέχουν συναφείς πληροφορίες.

Εικόνες

Οι εικόνες στο εγχειρίδιο είναι ορισμένες φορές σχηματικές και μπορεί να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του αυτοκινήτου ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού και την αγορά.

Συνέχεια

►► Το σύμβολο αυτό βρίσκεται τέρμα κάτω δεξιά, όταν ένα άρθρο συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα.

Συνέχεια από την προηγούμενη σελίδα

◄◄ Το σύμβολο αυτό βρίσκεται τέρμα επάνω αριστερά, όταν ένα άρθρο συνεχίζεται από την προηγούμενη σελίδα.

Σχετικές πληροφορίες

- Ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου στο αυτοκίνητο (σ. 15)
- Εγχειρίδιο κατόχου σε κινητά τηλέφωνα (σ. 19)
- Δικτυακός τόπος υποστήριξης Volvo Cars (σ. 20)

Καταγραφή δεδομένων

Ως μέρος της διασφάλισης ασφάλειας και ποιότητας της Volvo συγκεκριμένες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία του οχήματος τη λειτουργικότητα και συμβάντα καταγράφονται στο αυτοκίνητο.

Αυτό το όχημα διαθέτει "Event Data Recorder" (EDR). Ο βασικός του σκοπός είναι να καταγράφει και να καταχωρεί δεδομένα που αφορούν σε τροχαία ατυχήματα ή συνθήκες σύγκρουσης, όπως όταν ενεργοποιείται ένας αερόσακος ή όταν το όχημα προσκρούσει σε κάποιο εμπόδιο στον δρόμο. Τα δεδομένα καταγράφονται για να κατανοήσουμε καλύτερα τον τρόπο που λειτουργούν τα συστήματα του οχήματος σε αυτού του είδους τις συνθήκες. Το EDR έχει σχεδιαστεί για να καταγράφει δεδομένα για τη δυναμική και τα συστήματα ασφάλειας του οχήματος μια μικρά χρονικά διαστήματα, συνήθως 30 δευτερολέπτων ή μικρότερα.

Το EDR σε αυτό το όχημα έχει σχεδιαστεί για να καταγράφει δεδομένα, σε περίπτωση τροχαίων ατυχημάτων ή σε συνθήκες σύγκρουσης, για τα εξής:

- Πώς λειτουργήσαν τα διάφορα συστήματα στο αυτοκίνητο
- Αν οι ζώνες ασφαλείας οδηγού και συνοδηγού ήταν προσδεμένες/απασφαλισμένες

- Χρήση του πεντάλ γκαζιού ή του πεντάλ φρένων από τον οδηγό
- Ταχύτητα κίνησης του οχήματος

Αυτές οι πληροφορίες μπορούν να μας βοηθήσουν να κατανοήσουμε καλύτερα τον τρόπο με τον οποίο συμβαίνουν τα τροχαία ατυχήματα, οι τραυματισμοί και οι ζημιές. Το EDR καταγράφει δεδομένα σε περίπτωση μη αμελητέας σύγκρουσης. Το EDR δεν καταγράφει δεδομένα σε φυσιολογικές οδηγικές συνθήκες. Ομοίως, το σύστημα δεν καταγράφει ποτέ ποιος οδηγεί το όχημα ή τη γεωγραφική θέση του ατυχήματος ή του αποσοβθέντος ατυχήματος. Ωστόσο, τρίτοι φορείς, όπως η αστυνομία, μπορούν να χρησιμοποιήσουν τα καταγεγραμμένα δεδομένα σε συνδυασμό με το είδος των προσωπικά ταυτοποιήσιμων πληροφοριών που συλλέγονται σε σταθερή βάση μετά από τροχαίο ατύχημα. Για την ερμηνεία των καταγεγραμμένων δεδομένων απαιτείται ειδικός εξοπλισμός και πρόσβαση είτε στο όχημα είτε στο EDR.

Εκτός από το EDR, το αυτοκίνητο διαθέτει μια σειρά από υπολογιστές που έχουν σχεδιαστεί για τον συνεχή έλεγχο και επιτήρηση της λειτουργίας του αυτοκινήτου. Μπορούν να καταγράφουν δεδομένα σε φυσιολογικές οδηγικές συνθήκες, αλλά πιο συγκεκριμένα καταγράφουν βλάβες που επηρεάζουν τον χειρισμό και τη λειτουργικότητα του οχήματος ή όταν ενεργοποιείται η λειτουργία υποστήριξης οδή-

γού του οχήματος (π.χ. City Safety και η λειτουργία αυτόματης πέδησης).

Ορισμένα από τα καταγεγραμμένα δεδομένα είναι απαραίτητα για να μπορέσουν οι τεχνικοί σέρβις και συντήρησης να διαγνώσουν και να αντιμετωπίσουν τις βλάβες που προκαλούνται στο όχημα. Οι καταγεγραμμένες πληροφορίες είναι επίσης απαραίτητες για να μπορεί η Volvo να πληροί τις νομικές απαιτήσεις που προβλέπονται από τη νομοθεσία και τους κυβερνητικούς φορείς. Οι πληροφορίες που καταγράφονται στο όχημα αποθηκεύονται στον σχετικό υπολογιστή μέχρι να γίνει σέρβις ή επίσκεψή στο όχημα.

Εκτός από τα παραπάνω, οι καταγεγραμμένες πληροφορίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν συγκεντρωτικά για έρευνα και ανάπτυξη προϊόντος με σκοπό τη διαρκή βελτίωση της ασφάλειας και της ποιότητας των αυτοκινήτων Volvo.

Η Volvo δεν θα συμμετάσχει στην κοινοποίηση των πληροφοριών που περιγράφονται παραπάνω σε τρίτους χωρίς τη συναίνεση του κατόχου του οχήματος. Για την τήρηση της νομοθεσίας και των κανονισμών της εκάστοτε χώρας, η Volvo ίσως αναγκαστεί να κοινοποιήσει αυτές τις πληροφορίες στην αστυνομία ή σε άλλες αρχές που μπορεί να εγείρουν αξίωση νομικού δικαιώματος πρόσβασης στις εν λόγω πληροφορίες. Για την ανάγνωση και ερμηνεία των καταγεγραμμένων δεδομένων, απαιτείται ειδικός τεχνικός εξοπλισμός στον

οποίο έχει πρόσβαση η Volvo και τα συνεργεία που είναι συμβεβλημένα με τη Volvo. Η Volvo οφείλει να φροντίζει ώστε οι πληροφορίες που μεταδίδονται στη Volvo κατά το σέρβις και τη συντήρηση να αποθηκεύονται και να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο και η διαχείρισή τους να πληροί τις νομικές προϋποθέσεις. Για περισσότερες πληροφορίες - απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo.

Σημαντικές πληροφορίες για τα αξεσουάρ, τον πρόσθετο εξοπλισμό και την υποδοχή διαγνωστικού ελέγχου

Η λανθασμένη σύνδεση και εγκατάσταση αξεσουάρ, πρόσθετου εξοπλισμού ή λογισμικού/εργαλείων διαγνωστικού ελέγχου μπορεί να έχει αρνητικές συνέπειες στο ηλεκτρονικό σύστημα του αυτοκινήτου.

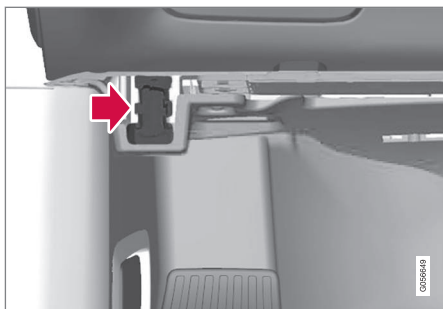
Ορισμένα αξεσουάρ λειτουργούν μόνο όταν έχει εγκατασταθεί το αντίστοιχο λογισμικό στο σύστημα του υπολογιστή του αυτοκινήτου. Για τον λόγο αυτό, η Volvo συνιστά να απευθυνέστε πάντοτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo πριν τοποθετήσετε αξεσουάρ ή πρόσθετο εξοπλισμό που συνδέονται στο ηλεκτρικό σύστημα ή το επηρεάζουν.

Σύνδεση εξοπλισμού στην υποδοχή διαγνωστικού ελέγχου του αυτοκινήτου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Volvo Cars δεν φέρει καμία ευθύνη για τις συνέπειες της σύνδεσης μη εγκεκριμένου εξοπλισμού στη φίσα συνδέσμου δεδομένων του αυτοκινήτου (On-Board-Diagnostics (OBD-II)).



Η υποδοχή διαγνωστικού ελέγχου βρίσκεται κάτω από το ταμπλό και στην ίδια πλευρά με το τιμόνι.

Volvo ID

Το Volvo ID παρέχει πρόσβαση σε μια μεγάλη γκάμα από εξατομικευμένες online υπηρεσίες της Volvo⁴.

Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε ένα Volvo ID από το αυτοκίνητο, μέσω του My Volvo⁵ ή μέσω της εφαρμογής Volvo On Call⁶. Ορισμένες λειτουργίες και υπηρεσίες προϋποθέτουν στο αυτοκίνητο να έχει καταχωρηθεί ένα προσωπικό Volvo ID. Η καταχώρηση του Volvo ID στο αυτοκίνητο καθιστά διαθέσιμη μια μεγάλη γκάμα υπηρεσιών Volvo απευθείας από το αυτοκίνητο.

Παραδείγματα υπηρεσιών:

- My Volvo - Μια προσωπική ιστοσελίδα για εσάς και το αυτοκίνητό σας.
- Το Volvo On Call* - Το Volvo ID χρησιμοποιείται όταν συνδέεστε στην εφαρμογή Volvo On Call.
- Send to Car - Καθιστά εφικτή την αποστολή μιας διεύθυνσης από μια υπηρεσία διαδικτυακών χαρτών απευθείας στο αυτοκίνητο.
- Κράτηση για σέρβις και επισκευή - Δηλώστε το συνεργείο/εξουσιοδοτημένο διανομέα της προτίμησή σας στην ιστοσελίδα My Volvo για να μπορείτε να κάνετε κρά-

τηση για σέρβις απευθείας από το αυτοκίνητο.

Δημιουργία ενός Volvo ID

Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα Volvo ID με διαφορετικούς τρόπους. Αν το Volvo ID δημιουργηθεί στην ιστοσελίδα My Volvo ή στην εφαρμογή Volvo On Call, το Volvo ID πρέπει επίσης να καταχωρηθεί στο αυτοκίνητο για να είναι εφικτή η χρήση των διάφορων υπηρεσιών Volvo ID.

Στο My Volvo⁵

1. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.volvocars.com και μεταβείτε στο My Volvo.
2. Εισάγετε τη διεύθυνση email σας.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που αποστέλλονται αυτόματα στη διεύθυνση email που έχετε δηλώσει.
 - > Το Volvo ID έχει πλέον δημιουργηθεί. Διαβάστε παρακάτω για να μάθετε πώς να καταχωρήσετε το ID στο αυτοκίνητο.

⁴ Οι διαθέσιμες υπηρεσίες μπορεί να διαφέρουν με την πάροδο του χρόνου και ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού και την αγορά.

⁵ Διαθέσιμη σε ορισμένες αγορές.

⁶ Αν το αυτοκίνητο διαθέτει το προαιρετικό σύστημα Volvo On Call*.

« Με την εφαρμογή Volvo On Call για κινητά τηλέφωνα⁶

1. Κατεβάστε (download) την πιο πρόσφατη έκδοση της εφαρμογής Volvo On Call από το smartphone, μέσω π.χ. App Store, Windows Phone ή Google Play.
2. Επιλέξτε δημιουργία Volvo ID από την αρχική σελίδα της εφαρμογής και εισάγετε τη διεύθυνση email σας.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που αποστέλλονται αυτόματα στη διεύθυνση email που έχετε δηλώσει.
 - > Το Volvo ID έχει πλέον δημιουργηθεί. Διαβάστε παρακάτω για να μάθετε πώς να καταχωρήσετε το ID στο αυτοκίνητο.

Καταχώρηση του Volvo ID σας στο αυτοκίνητο

Αν δημιουργήσατε το Volvo ID σας μέσω διαδικτύου ή μέσω της εφαρμογής Volvo On Call, καταχωρήστε το στο αυτοκίνητό σας ως εξής:

1. Κατεβάστε (download) την εφαρμογή Volvo ID από το **Κέντρο λήψ (download)** στην προβολή εφαρμογών της κεντρικής οθόνης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να κατεβάσετε (download) εφαρμογές, το αυτοκίνητο πρέπει να είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο.

2. Αρχίστε την εφαρμογή και εισάγετε το προσωπικό σας Volvo ID/τη διεύθυνση email σας.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εστάλησαν αυτόματα στη διεύθυνση email που είναι συνδεδεμένη με το Volvo ID σας.
 - > Το Volvo ID σας έχει πλέον καταχωρηθεί στο αυτοκίνητο. Μπορείτε πλέον να χρησιμοποιείτε τις υπηρεσίες Volvo ID.

Δημιουργία και καταχώρηση ενός Volvo ID για το αυτοκίνητο

1. Αν δεν το έχετε κάνει ήδη, κατεβάστε την εφαρμογή Volvo ID από την **Κέντρο λήψ (download)**.
2. Αρχίστε την εφαρμογή και καταχωρήστε μια προσωπική διεύθυνση email.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που αποστέλλονται αυτόματα στη διεύθυνση email που έχετε δηλώσει.
 - > Το Volvo ID έχει πλέον δημιουργηθεί και καταχωρήθηκε αυτόματα στο αυτοκίνητο. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε πλέον τις υπηρεσίες Volvo ID.

Πλεονεκτήματα του Volvo ID

- Ένα όνομα χρήστη και ένας κωδικός πρόσβασης για πρόσβαση σε υπηρεσίες σε απευθείας σύνδεση, δηλ. μόνο ένα όνομα χρήστη και ένας κωδικός πρόσβασης για να θυμάστε.
- Αν το όνομα χρήστη/κωδικός πρόσβασης για μια υπηρεσία (π.χ. Volvo On Call) αλλάξει, η αλλαγή εφαρμόζεται αυτόματα και για τις υπόλοιπες υπηρεσίες (π.χ. My Volvo)

⁶ Αν το αυτοκίνητο διαθέτει το προαιρετικό σύστημα Volvo On Call*.

Σχετικές πληροφορίες

- Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών (σ. 534)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)

Drive-E - πιο καθαρή οδηγική απόλαυση

Η Volvo Car Corporation προσπαθεί συνεχώς ώστε να παράγει ασφαλέστερα και πιο απο-

τελεσματικά προϊόντα και λύσεις για να μειωθεί ο αρνητικός αντίκτυπος στο περιβάλλον.



Η φροντίδα για το περιβάλλον είναι ένας από τους σημαντικότερους παράγοντες που διέπουν όλες τις επιχειρηματικές δραστηριότητες της Volvo Cars. Το περιβαλλοντικό έργο βασίζεται σε έναν ολόκληρο κύκλο ζωής του αυτοκινήτου στο οποίο συνυπολογίζεται ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος που ασκεί, από τη σχεδίαση έως την απόσυρση για παλιοσίδερα και την ανακύκλωση. Σύμφωνα με τη βασική αρχή της Volvo Cars, κάθε νέο προϊόν που σχεδιάζεται πρέπει να έχει μικρότερο αντίκτυπο στο περιβάλλον από το προϊόν που αντικαθιστά.

Το έργο περιβαλλοντικής διαχείρισης της Volvo έχει οδηγήσει στην ανάπτυξη πιο αποδοτικών και λιγότερο ρυπογόνων συστημάτων μετάδοσης κίνησης Drive-E. Το προσωπικό περιβάλλον είναι επίσης σημαντικό για τη Volvo - ο αέρας μέσα σε ένα Volvo είναι, για παράδειγμα, πιο καθαρός από τον εξωτερικό αέρα χάρη στο σύστημα κλιματισμού.

Το Volvo σας πληροί τα πιο αυστηρά διεθνή περιβαλλοντικά πρότυπα. Όλες οι παραγωγικές μονάδες της Volvo πρέπει να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 14001, γεγονός που υπο-

στηρίζει μια συστηματική προσέγγιση στα περιβαλλοντικά ζητήματα λειτουργίας, και οδηγεί σε μια συνεχή βελτίωση με μειωμένο περιβαλλοντικό αντίκτυπο. Η πιστοποίηση κατά ISO σημαίνει επίσης συμμόρφωση με τους ισχύοντες περιβαλλοντικούς νόμους και διατάξεις. Η Volvo απαιτεί επίσης οι συνεργάτες της να πληρούν αυτές τις απαιτήσεις.

Κατανάλωση καυσίμων

Καθώς ένα μεγάλο μέρος του συνολικού αντίκτυπου του αυτοκινήτου στο περιβάλλον

προέρχεται από τη χρήση του, η έμφραση του περιβαλλοντικού έργου της Volvo Cars δίδεται στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου, των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και άλλων ρύπων του αέρα. Τα αυτοκίνητα της Volvo είναι ιδιαίτερα ανταγωνιστικά όσον αφορά στην κατανάλωση καυσίμου σε σύγκριση με αντίστοιχα αυτοκίνητα της κατηγορίας τους. Όσο χαμηλότερη είναι η κατανάλωση καυσίμου, τόσο λιγότερες είναι οι εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα που συντελούν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου.

Συμβολή σε ένα καλύτερο περιβάλλον

Ένα αυτοκίνητο που εξοικονομεί ενέργεια και καύσιμα όχι μόνο συμβάλλει στη μείωση του περιβαλλοντικού αντίκτυπου, αλλά μειώνει επίσης και το κόστος για τον κάτοχο του αυτοκινήτου. Ως οδηγός, είναι εύκολο να μειώσετε την κατανάλωση καυσίμου και, συνεπώς, να εξοικονομήσετε χρήματα και να συμβάλλετε σε ένα καλύτερο περιβάλλον - ακολουθούν ορισμένες συμβουλές:

- Προγραμματίστε μια αποδοτική μέση ταχύτητα. Οι ταχύτητες πάνω από 80 km/h περίπου (50 mph) και κάτω από 50 km/h (περίπου 30 mph) έχουν ως αποτέλεσμα αυξημένη κατανάλωση ενέργειας.
- Τηρείτε τα μεσοδιαστήματα που συνιστώνται στο Βιβλίο σέρβις και εγγύησης για το σέρβις και τη συντήρηση του αυτοκινήτου.
- Μην αφήνετε τον κινητήρα στο ρελαντί - σβήνετε τον κινητήρα όταν είστε σταματη-

μένοι για μεγάλο χρονικό διάστημα. Τηρείτε τους κανονισμούς της εκάστοτε χώρας.

- Προγραμματίστε το ταξίδι - οι πολλές περιπτεές στάσεις και οι αυξομειώσεις της ταχύτητας συντείνουν στην αυξημένη κατανάλωση καυσίμου.
- Χρησιμοποιείτε τον προκαταρκτικό κλιματισμό* πριν από την εκκίνηση του αυτοκινήτου σε χαμηλές θερμοκρασίες - βελτιώνει τη δυνατότητα εκκίνησης και μειώνει τη φθορά όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες. Ο κινητήρας ανέρχεται στην κανονική θερμοκρασία λειτουργίας του πιο γρήγορα, γεγονός που μειώνει την κατανάλωση και τις εκπομπές καυσαερίων.

Επίσης να θυμάστε να πετάτε τα απορρίμματα που είναι επιβλαβή για το περιβάλλον, όπως μπαταρίες και λάδι, πάντοτε με τρόπο ασφαλή για το περιβάλλον. Εάν δεν είστε σίγουροι για τον τρόπο απόρριψης αυτού του είδους απορριμμάτων, συμβουλευτείτε ένα συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Αποτελεσματικός έλεγχος εκπομπών καυσαερίων

Τα αυτοκίνητα της Volvo κατασκευάζονται με γνώμονα τη φιλοσοφία "Καθαρό μέσα-έξω", γεγονός που σημαίνει καθαρό χώρο επιβατών αλλά και ιδιαίτερα αποτελεσματικό έλεγχο εκπομπών καυσαερίων. Σε πολλές περιπτώ-

σεις, οι εκπομπές καυσαερίων είναι κατά πολύ χαμηλότερες από τα ισχύοντα στάνταρ.

Καθαρός αέρας στο χώρο των επιβατών

Το φίλτρο χώρου επιβατών δεν επιτρέπει στη σκόνη και τη γύρη να εισχωρήσει στο χώρο επιβατών μέσω της εισόδου αέρα.

Το Σύστημα ποιότητας αέρα χώρου επιβατών (IAQS)* διασφαλίζει ότι ο αέρας που εισέρχεται στον χώρο επιβατών είναι καθαρότερος από τον εξωτερικό αέρα.

Το σύστημα καθαρίζει τον αέρα στον χώρο επιβατών από ρύπους όπως μικροσωματίδια, υδρογονάνθρακες, οξείδια του αζώτου και επιφανειακό όζον. Εάν ο εξωτερικός αέρας είναι μολυσμένος, η είσοδος αέρα κλείνει και ενεργοποιείται η ανακυκλοφορία αέρα. Κάτι τέτοιο μπορεί να συμβεί σε περίπτωση κυκλοφοριακής συμφόρησης, για παράδειγμα σε ουρές και σήραγγες.

Το IAQS αποτελεί μέρος του πακέτου εξοπλισμού Clean Zone Interior Package (CZIP)*, το οποίο περιλαμβάνει επίσης μια λειτουργία που επιτρέπει στον ανεμιστήρα να τεθεί σε λειτουργία όταν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί με το τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Εσωτερικό

Τα υλικά που χρησιμοποιούνται στο εσωτερικό ενός Volvo επιλέγονται προσεκτικά και έχουν δοκιμαστεί ώστε να είναι ευχάριστα και άνετα.



- ◄◄ Ορισμένες από τις λεπτομέρειες είναι χειροποίητες, όπως οι ραφές στο τιμόνι που ράβονται με το χέρι. Το εσωτερικό επιτηρείται ώστε να μην αναδίδονται έντονες οσμές ή ουσίες που προκαλούν δυσφορία σε περίπτωση π.χ. υψηλής θερμοκρασίας και έντονης ηλιοφάνειας.

Τα συνεργεία της Volvo και το περιβάλλον

Η τακτική συντήρηση δημιουργεί τις προϋποθέσεις για μεγαλύτερη διάρκεια λειτουργικής ζωής του αυτοκινήτου και χαμηλή κατανάλωση καυσίμου. Με αυτό τον τρόπο, συμβάλλετε επίσης σε ένα καθαρότερο περιβάλλον. Όταν τα συνεργεία της Volvo αναλαμβάνουν το σέρβις και τη συντήρηση του αυτοκινήτου σας, η προστασία του περιβάλλοντος γίνεται και δικό μας θέμα. Η Volvo έχει σαφείς απαιτήσεις για τον τρόπο με τον οποίο σχεδιάζονται οι εγκαταστάσεις ενός συνεργείου, ώστε να αποτρέπονται οι διαρροές επικίνδυνων ουσιών στο περιβάλλον. Το προσωπικό στα συνεργεία της Volvo διαθέτει τις γνώσεις και τα εργαλεία που απαιτούνται για να εγγυηθεί τη σωστή φροντίδα απέναντι στο περιβάλλον.

Ανακύκλωση

Επειδή το έργο της Volvo αφορά σε ολόκληρο τον κύκλο ζωής των οχημάτων της, είναι επίσης σημαντικό το αυτοκίνητο να ανακυκλώνεται με τρόπο άρτιο για το περιβάλλον. Το αυτοκίνητο μπορεί να ανακυκλωθεί σχεδόν εξ ολοκλήρου. Για το λόγο αυτό, ο τελευταίος

κάτοχος του αυτοκινήτου θα πρέπει να απευθυνθεί σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα, ο οποίος θα τον παραπέμψει σε πιστοποιημένο/εγκεκριμένο κέντρο ανακύκλωσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Προγράμματα οδήγησης* (σ. 453)
- Το εγχειρίδιο κατόχου και το περιβάλλον (σ. 35)
- Οικονομική οδήγηση (σ. 480)
- Κατανάλωση καυσίμου και εκπομπές CO₂ (σ. 652)
- Ποιότητα αέρα (σ. 208)

Υποστήριξη οδηγού IntelliSafe

Το IntelliSafe είναι η ιδέα που ανέπτυξε η Volvo Cars για την ασφάλεια του αυτοκινήτου. Αποτελείται από μια σειρά συστημάτων που συμβάλλουν στις ασφαλείς μετακινήσεις με το αυτοκίνητο, στην πρόληψη τραυματισμών και την προστασία των επιβατών από τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου.

Υποστήριξη

Υπάρχουν συστήματα ενσωματωμένα στο IntelliSafe που βοηθούν τον οδηγό να οδηγεί το αυτοκίνητο με ασφαλή τρόπο. Στις λειτουργίες υποστήριξης οδηγού που είναι ενσωματωμένες στο αυτοκίνητο συμπεριλαμβάνεται π.χ. το Adaptive Cruise Control (Adaptive Cruise Control)* που διασφαλίζει ότι διατηρείται μια σταθερή απόσταση ανάμεσα στο αυτοκίνητο και το προπορευόμενο όχημα.

Η λειτουργία Pilot Assist* βοηθά τον οδηγό να διατηρεί το αυτοκίνητο ανάμεσα στις πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας, διατηρώντας παράλληλα ένα προεπιλεγμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης μέχρι το προπορευόμενο όχημα.

Το Park Assist Pilot* βοηθά τον οδηγό να σταθμεύσει το αυτοκίνητο σαρώνοντας τον περιβάλλοντα χώρο.

Αλλα παραδείγματα συστημάτων που βοηθούν τον οδηγό είναι η Ενεργή μεγάλη σκάλα, το σύστημα Cross Traffic Alert (CTA)* και το σύστημα Blind Spot Information (BLIS)*.

Πρόληψη

Ενδεικτικό παράδειγμα λειτουργίας που συμβάλλει στην πρόληψη ατυχημάτων είναι το City Safety. Η λειτουργία προειδοποιεί τον οδηγό για κινδύνους σύγκρουσης με άλλο όχημα, πεζούς, δικυκλιστές ή ευμεγέθη ζώα. Αν ο οδηγός δεν αντιδράσει στην προειδοποίηση και ο κίνδυνος σύγκρουσης είναι άμεσος, το City Safety μπορεί να φρενάρει αυτόματα το αυτοκίνητο.

Το Lane Keeping Aid (LKA)* είναι ακόμη ένα παράδειγμα λειτουργίας που συμβάλλει στην πρόληψη ατυχημάτων, προειδοποιώντας τον οδηγό και παρεμβαίνοντας διορθωτικά στο τιμόνι αν το αυτοκίνητο τείνει να διασχίσει μια πλευρική διαγράμμιση λωρίδας.

Διαθέσιμη επίσης είναι η λειτουργία προστασίας από εκτροπή εκτός δρόμου (Run off mitigation), ο ρόλος της οποίας είναι να μειωθεί ο κίνδυνος το αυτοκίνητο να εκτραπεί ακούσια εκτός δρόμου, και κατευθύνει ενεργά το αυτοκίνητο ξανά στο οδόστρωμα.

Προστασία

Για την προστασία του οδηγού και των επιβατών, το αυτοκίνητο διαθέτει εντατήρες ζωνών ασφαλείας που μπορούν να τεντώσουν τις ζώνες ασφαλείας σε κρίσιμες καταστάσεις και σε περίπτωση σύγκρουσης. Διαθέτει επίσης αερόσακους και αερόσακους τύπου κουρτίνας, καθώς και Whiplash Protection System

(WHIPS) που προστατεύει τους επιβάτες από τραυματισμούς του αυχένα.

Το Pedestrian Protection System (PPS) είναι επίσης διαθέσιμο, το οποίο μετριάξει την πρόσκρουση του πεζού με το αυτοκίνητο σε περίπτωση μετωπικής σύγκρουσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Park Assist Pilot* (σ. 424)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας (σ. 156)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Cross Traffic Alert* (σ. 391)
- Blind Spot Information* (σ. 387)
- City Safety (σ. 374)
- Lane Keeping Aid (σ. 403)
- Roll Stability Control (σ. 308)
- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)
- Ασφάλεια (σ. 62)
- Αερόσακοι (σ. 71)
- Pilot Assist* (σ. 345)
- Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation (σ. 409)
- Whiplash Protection System (σ. 63)

Sensus - σύνδεση και συντήρηση

Sensus καθιστά εφικτή την περιήγηση στο διαδίκτυο και τη χρήση διαφόρων τύπων εφαρμογών, και μετατρέπει το αυτοκίνητο σε Wi-Fi hotspot.

Αυτό είναι το Sensus

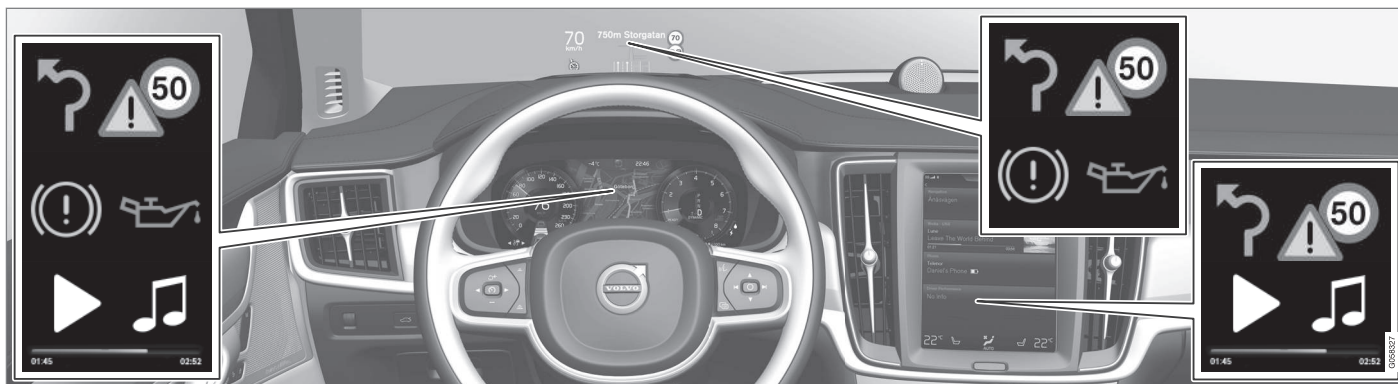


Το Sensus παρέχει μια έξυπνη διασύνδεση και διαδικτυακή συνδεσιμότητα με τον ψηφιακό κόσμο. Μια διαισθητική δομή πλοήγησης καθιστά εφικτή τη λήψη σχετικής υποστήριξης, πληροφοριών και ψυχαγωγίας, όταν είναι αναγκαίο, χωρίς να αποσπά την προσοχή του οδηγού.

Το Sensus καλύπτει όλες τις λύσεις στο αυτοκίνητο που συνδέονται με την ψυχαγωγία, τη διαδικτυακή συνδεσιμότητα, την πλοήγηση* και τη διασύνδεση μεταξύ οδηγού και αυτοκινήτου. Είναι το Sensus που καθιστά εφικτή την επικοινωνία ανάμεσα σε εσάς, το αυτοκίνητο και τον εξωτερικό κόσμο.

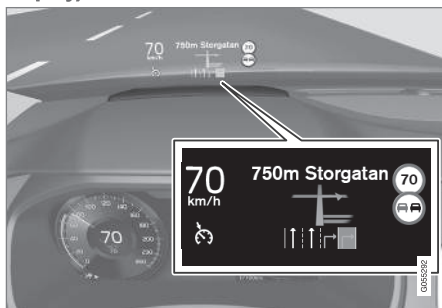
Πληροφορίες όταν χρειάζονται, όπου χρειάζονται

Οι διάφορες οθόνες στο αυτοκίνητο παρέχουν πληροφορίες την κατάλληλη στιγμή. Οι πληροφορίες εμφανίζονται σε διαφορετικές θέσεις ανάλογα με τις προτεραιότητες που ορίζει ο οδηγός.



Διαφορετικοί τύποι πληροφοριών εμφανίζονται σε διαφορετικές οθόνες ανάλογα την προτεραιότητα που πρέπει να έχει η πληροφορία.

Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*



Η προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) δείχνει επιλεγμένες πληροφορίες με

τις οποίες ο οδηγός πρέπει να ασχοληθεί το συντομότερο δυνατό. Τέτοιες πληροφορίες περιλαμβάνουν προειδοποιήσεις κυκλοφορίας, πληροφορίες ταχύτητας και πληροφορίες πιλοτήγησης*. Πληροφορίες σημάτων οδικής κυκλοφορίας και εισερχόμενες τηλεφωνικές κλήσεις εμφανίζονται επίσης στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ.

Οθόνη οδηγού



Οθόνη οδηγού 12 ιντσών



Οθόνη οδηγού 8 ιντσών

Στην οθόνη οδηγού εμφανίζονται πληροφορίες σχετικά με την ταχύτητα και π.χ. εισερχόμενες κλήσεις ή τα τραγούδια που αναπαράγονται. Ο χειρισμός της οθόνης γίνεται μέσω των δύο πληκτρολογίων του τιμονιού.

Κεντρική οθόνη



Πολλές από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου ελέγχονται από την κεντρική οθόνη, μια οθόνη αφής που αντιδρά στα αγγίγματα. Κατά συνέπεια ο αριθμός φυσικών κουμπιών και χειριστηρίων στο αυτοκίνητο είναι ελάχιστος. Ο χειρισμός της οθόνης μπορεί να γίνει ακόμη και αν φοράτε γάντια.

Το σύστημα κλιματισμού, το σύστημα ψυχαγωγίας και η θέση του καθίσματος ελέγχονται από εδώ, για παράδειγμα. Οι ενέργειες για τις πληροφορίες που εμφανίζονται στην κεντρική οθόνη μπορούν να γίνουν από τον οδηγό ή κάποιον άλλο στο αυτοκίνητο, όποτε δοθεί η ευκαιρία.

Σύστημα φωνητικής αναγνώρισης



Το σύστημα φωνητικής αναγνώρισης μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς να χρειάζεται ο/η οδηγός να πάρει τα χέρια του/της από το τιμόνι. Το σύστημα μπορεί να αντιληφθεί φυσικό λόγο. Χρησιμο-

ποιήστε το σύστημα φωνητικής αναγνώρισης, για την αναπαραγωγή ενός τραγουδιού, για να τηλεφωνήσετε σε κάποιον, για να αυξήσετε τη θερμοκρασία ή για την ανάγνωση ενός μηνύματος κειμένου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με όλες τις λειτουργίες/συστήματα, ανατρέξτε στη σχετική ενότητα στο εγχειρίδιο κατόχου ή στο συμπληρωματικό έντυπο.

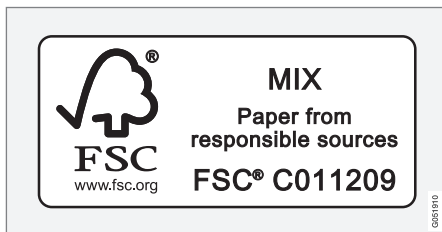
Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 38)
- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)
- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)
- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Ήχος και πολυμέσα (σ. 494)

Το εγχειρίδιο κατόχου και το περιβάλλον

Το εγχειρίδιο κατόχου εκτυπώνεται σε χαρτί που προέρχεται από δάση ελεγχόμενης καλλιέργειας.

Το σύμβολο Forest Stewardship Council (FSC)[®] σημαίνει ότι ο πολτός χαρτιού που έχει χρησιμοποιηθεί σε ένα εκτυπωμένο εγχειρίδιο κατόχου προέρχεται από δάση που έχουν πιστοποιηθεί κατά FSC[®] ή από άλλες ελεγχόμενες πηγές.



Σχετικές πληροφορίες

- Drive-E - πιο καθαρή οδηγική απόλαυση (σ. 28)

Παράθυρα, κρύσταλλο και καθρέφτες

Το αυτοκίνητο περιέχει χειριστήρια για τα παράθυρα, τα κρύσταλλα και τους καθρέπτες. Μερικά από τα παράθυρα στο αυτοκίνητο είναι ενισχυμένα με επιστρώσεις, πράγμα που παρέχει περισσότερη ηχομόνωση στην καμπίνα επιβατών μεταξύ άλλων.

Κρύσταλλο ασφαλείας

Το παρμπρίζ και η πανοραμική* οροφή διαθέτουν κρύσταλλο ασφαλείας (επίστρωση ειδικής μεμβράνης). Το κρύσταλλο είναι ενισχυμένο, ώστε να παρέχει μεγαλύτερη προστασία κατά των διαρρήξεων και καλύτερη ηχομόνωση στον χώρο επιβατών. Το κρύσταλλο ασφαλείας (επίστρωση ειδικής μεμβράνης) διατίθεται ως προαιρετικός εξοπλισμός για ορισμένες άλλες γυάλινες επιφάνειες.



Το σύμβολο εμφανίζεται στα παράθυρα που διαθέτουν κρύσταλλο ασφαλείας⁷.

Σχετικές πληροφορίες

- Πανοραμική οροφή* (σ. 180)
- Ηλεκτρικά παράθυρα (σ. 172)

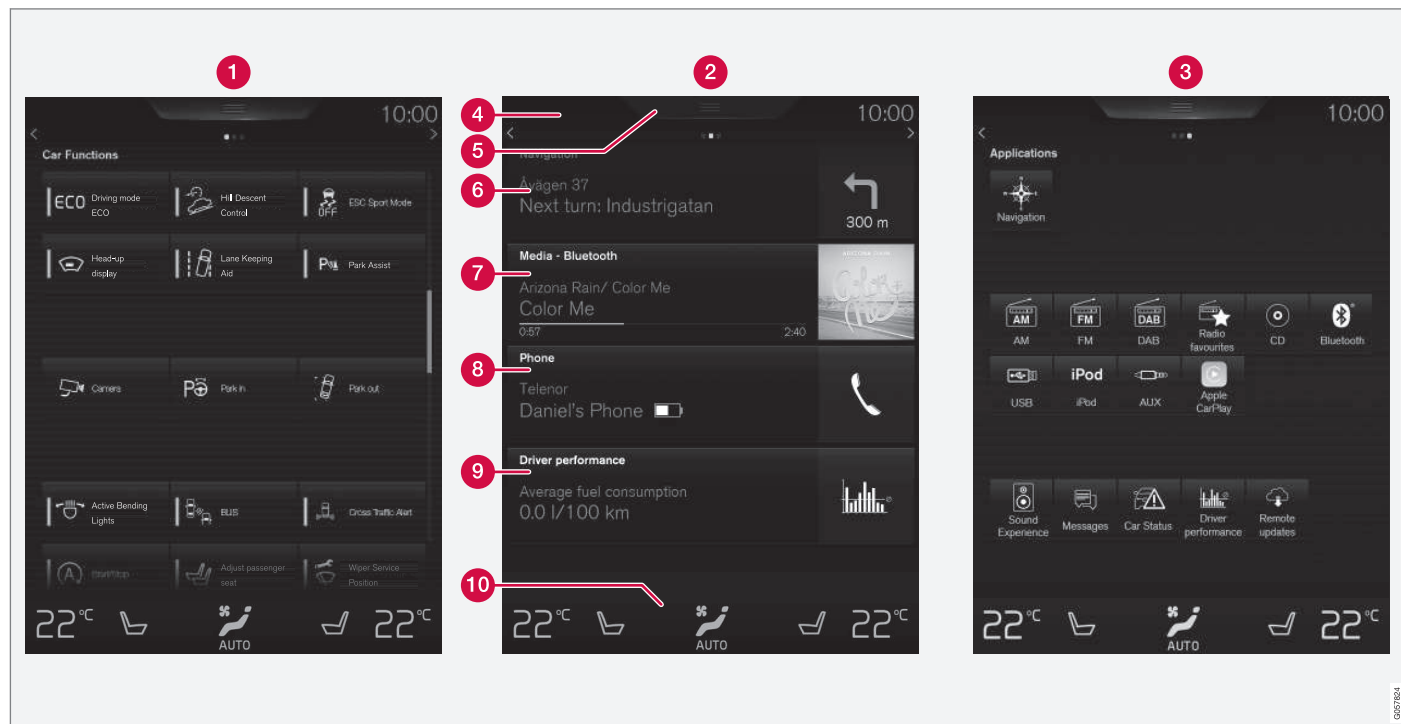
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών (σ. 219)
- Χρήση του αλεξηλίου* (σ. 174)
- Εσωτερικός καθρέπτης (σ. 177)
- Ρύθμιση των εξωτερικών καθρεπτών (σ. 175)
- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)
- Χρήση υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ (σ. 168)
- Ψεκαστικές παρμπρίζ και προβολέων (σ. 170)

⁷ Δεν ισχύει για το παρμπρίζ ή την πανοραμική οροφή* τα οποία διαθέτουν πάντοτε κρύσταλλο ασφαλείας και, για το λόγο αυτό, δεν έχουν αυτό το σύμβολο.

Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης

Ο χειρισμός πολλών από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου πραγματοποιείται από την

κεντρική οθόνη. Εδώ παρουσιάζεται η κεντρική οθόνη και οι σχετικές επιλογές.



Τρεις από τις βασικές προβολές της κεντρικής οθόνης. Σαρώστε δεξιά ή αριστερά για πρόσβαση στην προβολή λειτουργιών ή εφαρμογών αντίστοιχα⁸.

- 1 Προβολή λειτουργιών - λειτουργίες του αυτοκινήτου που ενεργοποιούνται/απενεργοποιούνται με ένα πάτημα. Ορισμένες λειτουργίες ενεργοποιούν επίσης άλλες λειτουργίες, που σημαίνει ότι ανοίγουν ένα παράθυρο με επιλογές ρύθμισης. Σχετικά παραδείγματα είναι η **Κάμερα** και οι λειτουργίες στάθμευσης.
- 2 Αρχική προβολή - η πρώτη προβολή που εμφανίζεται όταν ενεργοποιείται η οθόνη.
- 3 Προβολή εφαρμογών (app) - εφαρμογές που έχουν ληφθεί (download) (εφαρμογές τρίτων) και εφαρμογές για ενσωματωμένες λειτουργίες, όπως **Ραδιόφωνο FM**. Πατήστε στο εικονίδιο της εφαρμογής για να ανοίξει η εφαρμογή.
- 4 Γραμμή κατάστασης - οι λειτουργίες στο αυτοκίνητο εμφανίζονται δεξιά στο επάνω μέρος της οθόνης. Οι πληροφορίες δικτύου/σύνδεσης εμφανίζονται στην αριστερή πλευρά της γραμμής κατάστασης, ενώ οι πληροφορίες που αφορούν στα (πολυ)μέσα, το ρολόι και η ένδειξη ότι υπάρχει δραστηριότητα σε εξέλιξη στο παρασκήνιο εμφανίζονται δεξιά.
- 5 Πάνω προβολή - σύρετε προς τα κάτω στην καρτέλα για πρόσβαση στην πάνω προβολή. Οι **Ρυθμίσεις**, το **Εγχειρίδιο κατόχου**, το **Προφίλ** και τα αποθηκευμένα

μηνύματα του αυτοκινήτου είναι προσβάσιμα από εδώ.

- 6 Πλοήγηση - οδηγεί στην πλοήγηση με χάρτη, π.χ. με το Sensus Navigation*. Πατήστε στην επιμέρους προβολή για να αναπτυχθεί.
- 7 Πολυ(μέσα) - πρόσφατα χρησιμοποιημένες εφαρμογές που σχετίζονται με τα (πολυ)μέσα. Πατήστε στην επιμέρους προβολή για να αναπτυχθεί.
- 8 Τηλέφωνο - από εδώ μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία του τηλεφώνου. Πατήστε στην επιμέρους προβολή για να αναπτυχθεί.
- 9 Πρόσθετη επιμέρους προβολή - πρόσφατα χρησιμοποιημένες εφαρμογές/λειτουργίες του αυτοκινήτου που δεν υπάρχουν σε καμία από τις υπόλοιπες επιμέρους προβολές. Πατήστε στην επιμέρους προβολή για να αναπτυχθεί.
- 10 Γραμμή κλιματισμού - πληροφορίες και άμεση αλληλεπίδραση για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας, της έντασης θέρμανσης καθισμάτων και της ταχύτητας ανεμιστήρα. Πατήστε στο σύμβολο στο κέντρο της γραμμής κλιματισμού για να ανοίξει η προβολή κλιματισμού με περισσότερες επιλογές ρύθμισης.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 38)
- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)
- Προβολή λειτουργιών με κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου (σ. 51)
- Αλλαγή ρυθμίσεων για τις εφαρμογές (σ. 203)
- Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Ηχούσύστημα (σ. 502)
- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)
- Καθαρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 631)

* Οι προβολές αντιστρέφονται στα δεξιότιμνα αυτοκίνητα.

Χειρισμός της κεντρικής οθόνης

Ο χειρισμός και η ρύθμιση πολλών από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου πραγματοποιείται από την κεντρική οθόνη. Η κεντρική οθόνη είναι οθόνη αφής που λειτουργεί μέσω της αφής.

Χρήση των λειτουργιών της οθόνης αφής στην κεντρική οθόνη

Η οθόνη αποκρίνεται διαφορετικά, ανάλογα αν πιάσετε, σύρετε ή σαρώσετε με το δάχτυλό σας στην επιφάνειά της. Μπορείτε να πραγμα-

τοποιείτε ενέργειες, όπως περιήγηση στις διάφορες προβολές, επισημάνση αντικειμένων, κύλιση σε μια λίστα και μετακίνηση εφαρμογών, αγγίζοντας την οθόνη με διαφορετικούς τρόπους.

Το φιλμ υπερύθρων επιτρέπει στην οθόνη να ανιχνεύει ότι υπάρχει δάχτυλο μπροστά από την οθόνη. Αυτή η τεχνολογία σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε την οθόνη ακόμη και όταν φοράτε γάντια.

Υπάρχει η δυνατότητα χρήσης της οθόνης από δύο άτομα ταυτόχρονα, π.χ. για τη ρύθμιση του κλιματισμού για την πλευρά του οδηγού και του συνοδηγού αντίστοιχα.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ**

Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα στην οθόνη, διότι μπορεί να γδαρθεί.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι διαφορετικοί τρόποι χειρισμού της οθόνης:

Διαδικασία	Εκτέλεση	Αποτέλεσμα
	Πατήστε μία φορά.	Επισημαίνει ένα αντικείμενο, επιβεβαιώνει μια επιλογή ή ενεργοποιεί μια λειτουργία.
	Πατήστε δύο φορές γρήγορα.	Γίνεται ζουμ σε ένα ψηφιακό αντικείμενο, όπως στο χάρτη*.
	Πατήστε και κρατήστε πατημένο.	Πιάνει ένα αντικείμενο. Μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για να μετακινήσετε εφαρμογές ή σημεία του χάρτη πάνω στον χάρτη*. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το δάχτυλό σας στην οθόνη και ταυτόχρονα σύρετε το αντικείμενο στη θέση που θέλετε.
	Αγγίξτε μία φορά με δύο δάχτυλα.	Γίνεται σμίκρυνση σε ένα ψηφιακό αντικείμενο, όπως στον χάρτη*.

Διαδικασία	Εκτέλεση	Αποτέλεσμα
	Σύρετε	Εναλλαγή ανάμεσα στις διαφορετικές προβολές ή κύλιση σε μια λίστα, κείμενο ή προβολή. Κρατήστε το πατημένο και σύρετε για να μετακινήσετε εφαρμογές ή σημεία του χάρτη στον χάρτη*. Σύρετε οριζόντια ή κάθετα κατά πλάτος της οθόνης.
	Σαρώστε/σύρετε γρήγορα	Εναλλαγή ανάμεσα στις διαφορετικές προβολές ή κύλιση σε μια λίστα, κείμενο ή προβολή. Σύρετε οριζόντια ή κάθετα κατά πλάτος της οθόνης.
	Σύρετε και διαχωρίστε	Μεγέθυνση.
	Σύρετε και ενώστε	Σμίκρυνση.

« Απενεργοποιήστε την οθόνη και ενεργοποιήστε την ξανά



Κουμπί αρχικής προβολής για την κεντρική οθόνη.

Όταν η κεντρική οθόνη απενεργοποιηθεί, η φωτεινότητα της οθόνης μειώνεται ώστε να μην αποσπά την προσοχή κατά την οδήγηση. Η γραμμή του κλιματισμού θα είναι ακόμη ορατή και οι εφαρμογές και άλλες λειτουργίες συνδεδεμένες στην οθόνη θα συνεχίσουν να λειτουργούν.

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί αρχικής προβολής κάτω από την οθόνη.

> Η οθόνη μαυρίζει, με εξαίρεση τη γραμμή κλιματισμού που εξακολουθεί να φαίνεται. Όλες οι λειτουργίες εξακολουθούν να εκτελούνται, όπως το σύστημα κλιματισμού, το ηχοσύστημα, η καθοδήγηση* και οι εφαρμογές. Σε αυτή την κατάσταση λειτουργίας, μπορείτε να καθαρίσετε την οθόνη με το πανάκι που παρέχεται, βλ. ενότητα "Καθαρισμός της κεντρικής οθόνης".

2. Επανενεργοποίηση της οθόνης - πατήστε στιγμιαία στο κουμπί αρχικής προβολής.

> Η προβολή που εμφανιζόταν πριν την απενεργοποίηση της οθόνης θα εμφανιστεί ξανά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η οθόνη δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί όταν στην οθόνη εμφανίζεται υπόδειξη για να πραγματοποιήσετε κάποια ενέργεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η κεντρική οθόνη απενεργοποιείται αυτόματα όταν ο κινητήρας είναι σβηστός και ανοίξει η πόρτα του οδηγού.

Επιστροφή στην αρχική προβολή από άλλη προβολή

1. Πατήστε στιγμιαία το κουμπί αρχικής προβολής.

> Εμφανίζεται το πιο πρόσφατο πρόγραμμα λειτουργίας της οθόνης αρχικής προβολής.

2. Πατήστε το στιγμιαία ξανά.

> Όλες οι επιμέρους προβολές στην αρχική προβολή έχουν οριστεί στην προεπιλεγμένη τους ρύθμιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στην στάνταρ λειτουργία της προβολής αρχικής σελίδας - πατήστε στιγμιαία το κουμπί αρχικής σελίδας. Στην οθόνη εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που παρέχει πρόσβαση σε διαφορετικές προβολές.

Μετακίνηση εφαρμογών και κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου

Οι εφαρμογές και τα κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου στην προβολή εφαρμογών και την προβολή λειτουργιών αντίστοιχα μπορούν να μετακινηθούν και να διευθετηθούν όπως θέλετε.

1. Πατήστε σε μια εφαρμογή/κουμπί και κρατήστε το πατημένο.
 - > Η εφαρμογή/κουμπί αλλάζει μέγεθος και γίνεται ελαφρώς διαφανής(-ές). Τότε μπορείτε να τη/το μετακινήσετε.
2. Σύρετε την εφαρμογή/κουμπί για να ελευθερώσετε χώρο στην προβολή.

Ο μέγιστος αριθμός σειρών που είναι διαθέσιμες για την τοποθέτηση εφαρμογών/κουμπιών είναι 48. Για να μετακινήσετε μια εφαρμογή/κουμπί έξω από την ορατή προβολή, σύρετέ το στο κάτω μέρος της προβολής. Τότε προστίθενται νέες σειρές, όπου μπορεί να τοποθετηθεί η εφαρμογή/κουμπί.

Με αυτό τον τρόπο μια εφαρμογή/κουμπί μπορεί να τοποθετηθεί πιο κάτω και, τότε, δεν είναι ορατή(-ό) στην κανονική λειτουργία της προβολής.

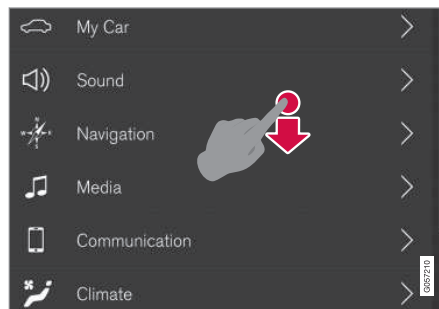
Σαρώστε κατά πλάτος της οθόνης για κύλιση προς τα πάνω/κάτω στην προβολή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορείτε να αποκρύψετε τις εφαρμογές που χρησιμοποιείτε σπάνια ή καθόλου, μετακινώντας τις στο κάτω μέρος, εκτός ορατής οθόνης. Με αυτό τον τρόπο θα είναι ευκολότερο να βρείτε τις εφαρμογές που χρησιμοποιείτε πιο συχνά.

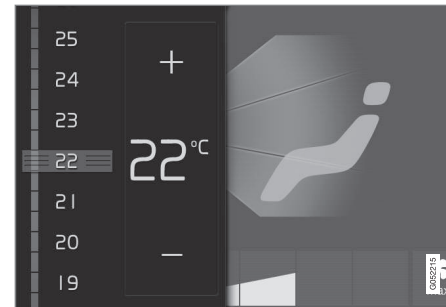
Κύλιση σε λίστα, άρθρο ή προβολή

Όταν στην οθόνη εμφανιστεί ο δείκτης κύλισης, είναι εφικτή η κύλιση προς τα κάτω ή πάνω στην προβολή. Σαρώστε προς τα κάτω/προς τα πάνω οπουδήποτε στην προβολή.



Ο δείκτης κύλισης εμφανίζεται στην κεντρική οθόνη όταν η κύλιση στην προβολή είναι εφικτή.

Χρήση των χειριστηρίων στην κεντρική οθόνη



Διακόπτης ρύθμισης θερμοκρασίας.

Το χειριστήριο χρησιμοποιείται για πολλές από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου. Μπορείτε να ρυθμίσετε π.χ. τη θερμοκρασία με έναν από τους εξής τρόπους:

- σύρετε το χειριστήριο μέχρι την επιθυμητή θερμοκρασία,
- πατήστε στο + /- για να μειωθεί/αυξηθεί η θερμοκρασία σταδιακά, ή
- πατήστε στη θερμοκρασία που θέλετε στο χειριστήριο.

Σχετικές πληροφορίες

- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Sensus - σύνδεση και συντήρηση (σ. 32)

- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)
- Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών (σ. 534)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)
- Αλλαγή ρυθμίσεων για την κεντρική οθόνη (σ. 49)

Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης

Υπάρχουν πέντε διαφορετικές βασικές προβολές στην κεντρική οθόνη: αρχική προβολή, πάνω προβολή, προβολή κλιματισμού, προβολή εφαρμογών (app) και προβολή λειτουργιών. Η οθόνη τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν ανοίγει η πόρτα του οδηγού.

Αρχική προβολή

Η αρχική προβολή είναι η προβολή που εμφανίζεται όταν ενεργοποιείται η οθόνη. Αποτελείται από τέσσερις επιμέρους προβολές:

Πλοήγηση, Μέσα ενημέρωσης, Τηλέφωνο και μία πρόσθετη επιμέρους προβολή.

Η εφαρμογή/λειτουργία που επιλέγετε από την προβολή εφαρμογών/λειτουργιών αρχίζει στην αντίστοιχη επιμέρους προβολή της αρχικής προβολής. Για παράδειγμα το **Ραδιόφωνο FM** αρχίζει στην επιμέρους προβολή **Μέσα ενημέρωσης**.

Η πρόσθετη επιμέρους προβολή περιέχει την εφαρμογή/λειτουργία αυτοκινήτου που χρησιμοποιήθηκε πιο πρόσφατα, η οποία δεν σχετίζεται με καμία από τις τρεις υπόλοιπες επιμέρους προβολές.

Οι επιμέρους προβολές εμφανίζουν σύντομες πληροφορίες για κάθε διαφορετική εφαρμογή.

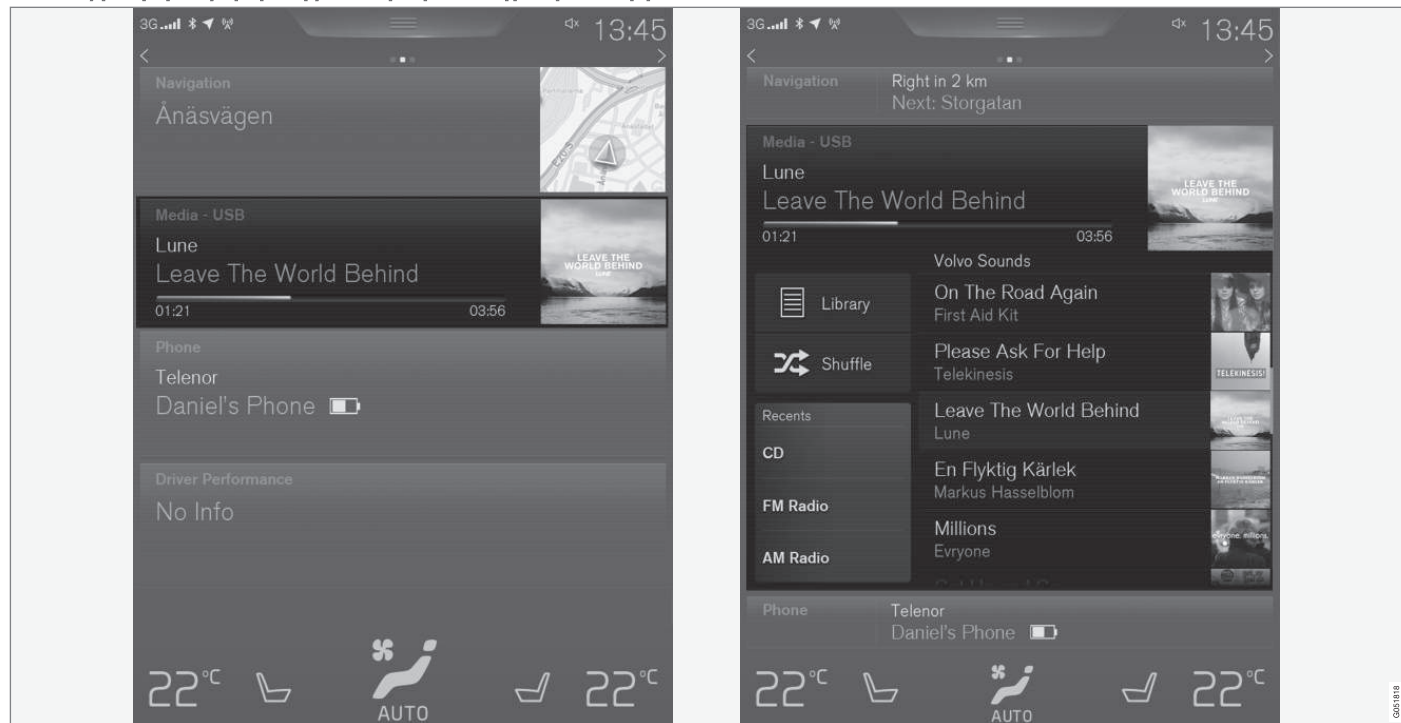
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Την πρώτη φορά που χρησιμοποιείται το αυτοκίνητο, ορισμένες από τις επιμέρους προβολές της αρχικής προβολής δεν έχουν περιεχόμενο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στην στάνταρ λειτουργία της προβολής αρχικής σελίδας - πατήστε στιγμιαία το κουμπί αρχικής σελίδας. Στην οθόνη εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που παρέχει πρόσβαση σε διαφορετικές προβολές.

◀◀ Ανάπτυξη επιμέρους προβολής από την προεπιλεγμένη λειτουργία



Στάνταρ λειτουργία και ανεπτυγμένη λειτουργία μιας επιμέρους προβολής στην κεντρική οθόνη.

Ανάπτυξη μιας επιμέρους προβολής

- Πατήστε οπουδήποτε στην επιμέρους προβολή. Όταν μια επιμέρους προβολή έχει αναπτυχθεί, η τέταρτη επιμέρους προβολή στην αρχική προβολή αποκρύπτεται προσωρινά. Οι άλλες δύο ελαχιστοποιούνται, και εμφανίζονται μόνο συγκεκριμένες πληροφορίες.

Η ανεπτυγμένη προβολή παρέχει πρόσβαση στις βασικές λειτουργίες της εφαρμογής.

Κλείσιμο ανεπτυγμένης επιμέρους προβολής:

- Μπορείτε να κλείσετε την επιμέρους προβολή με τρεις διαφορετικούς τρόπους.
- Πατήστε στο πάνω μέρος της ανεπτυγμένης επιμέρους προβολής.
- Πατήστε σε μια άλλη επιμέρους προβολή (στην επιμέρους προβολή που θα ανοίξει στην ανεπτυγμένη λειτουργία).
- Πατήστε στιγμιαία το κουμπί αρχικής προβολής κάτω από την κεντρική οθόνη.

Ανοίγμα/κλείσιμο μιας επιμέρους προβολής σε πλήρη οθόνη

Η πρόσθετη επιμέρους προβολή και η επιμέρους προβολή για την **Πλοήγηση** μπορούν να ανοίξουν σε πλήρη οθόνη, με ακόμη περισσότερες πληροφορίες και περισσότερες επιλογές ρύθμισης.

Όταν μια νέα επιμέρους προβολή ανοίγει σε πλήρη οθόνη, δεν εμφανίζονται πληροφορίες από άλλες επιμέρους προβολές.



Στην ανεπτυγμένη λειτουργία, ανοίξτε την εφαρμογή σε πλήρη οθόνη - πατήστε στο σύμβολο.



Πατήστε στο σύμβολο για να επιστρέψετε στην ανεπτυγμένη λειτουργία ή πατήστε το κουμπί αρχικής προβολής στο κάτω μέρος της οθόνης.



Κουμπί αρχικής προβολής για την κεντρική οθόνη.

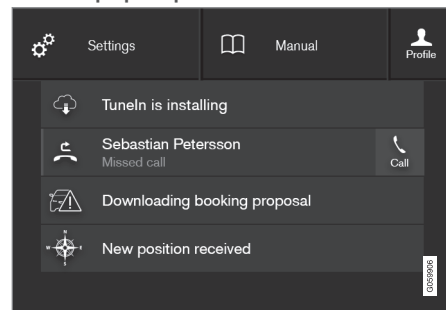
Έχετε πάντοτε τη δυνατότητα να επιστρέψετε στην αρχική προβολή πατώντας το κουμπί αρχικής προβολής. Επιστροφή στην στάνταρ

αρχική προβολή από τη λειτουργία πλήρους οθόνης - πατήστε δύο φορές το κουμπί αρχικής προβολής.

Γραμμή κατάστασης

Οι λειτουργίες που εκτελούνται στο αυτοκίνητο εμφανίζονται στο επάνω μέρος της οθόνης. Οι πληροφορίες δικτύου/σύνδεσης εμφανίζονται στην αριστερή πλευρά του πεδίου κατάστασης, ενώ οι πληροφορίες που αφορούν στα (πολυ)μέσα, το ρολόι και η ένδειξη ότι υπάρχει σε εξέλιξη δραστηριότητα στο παρασκήνιο εμφανίζονται δεξιά.

Πάνω προβολή



Πάνω προβολή τραβηγμένη κάτω.

Στη μέση της γραμμής κατάστασης υπάρχει μια καρτέλα στο επάνω μέρος της οθόνης. Για να ανοίξει η επάνω προβολή, πατήστε στην καρτέλα ή σύρετε/σαρώστε από πάνω προς τα κάτω κατά πλάτος της οθόνης.

- ◀ Στην πάνω προβολή, έχετε πρόσβαση στα εξής:

- **Ρυθμίσεις**
- **Εγχειρίδιο κατάχου**
- **Προφίλ**
- Τα αποθηκευμένα μηνύματα του αυτοκινήτου.

Έξοδος από την πάνω προβολή - πατήστε έξω από την πάνω προβολή, στο κουμπί αρχικής προβολής ή στο κάτω μέρος της πάνω προβολής και σύρετε προς τα πάνω. Τότε εμφανίζεται η υποκείμενη προβολή και είναι ξανά διαθέσιμη για χρήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η πάνω προβολή δεν είναι διαθέσιμη κατά την εκκίνηση/τερματισμό λειτουργίας ή όταν στην οθόνη εμφανίζεται κάποιο μήνυμα. Δεν είναι επίσης διαθέσιμη όταν εμφανίζεται η προβολή του συστήματος κλιματισμού.

Μετάβαση στην πάνω προβολή από μια εφαρμογή

Σύρετε προς τα κάτω την πάνω προβολή όταν εκτελείται μια εφαρμογή, π.χ. ραδιόφωνο FM:

- Πατήστε **Ραδιόφωνο FM Ρυθμίσεις** - εμφανίζονται οι ρυθμίσεις που σχετίζονται με ραδιόφωνο FM.
- Πατήστε **Ραδιόφ FM Εγχειρίδιο** - εμφανίζεται ένα άρθρο για το ραδιόφωνο FM.

Αυτό ισχύει μόνο για ορισμένες από τις εφαρμογές στο αυτοκίνητο. Δεν είναι εφικτή η πρόσβαση, για παράδειγμα, σε άρθρα ή σε ρυθμίσεις για εφαρμογές τρίτων που κατεβάζει (download) ο κάτοχος.

Προβολή κλιματισμού

Η γραμμή κλιματισμού είναι πάντοτε ορατή στο κάτω μέρος της οθόνης. Εκεί μπορείτε να κάνετε απευθείας τις πιο κοινές ρυθμίσεις κλιματισμού, όπως ρύθμιση θερμοκρασίας, θέρμανσης καθισμάτων και ανεμιστήρα.



Πατήστε στο σύμβολο στο κέντρο της γραμμής κλιματισμού για να ανοίξει η προβολή κλιματισμού και να αποκτήσετε πρόσβαση σε περισσότερες ρυθμίσεις κλιματισμού.



Πατήστε στο σύμβολο για να κλείσει η προβολή κλιματισμού και να επιστρέψετε στην προηγούμενη προβολή.

Προβολή εφαρμογών



Προβολή εφαρμογών με τις εφαρμογές του αυτοκινήτου.

Σαρώστε από τα δεξιά προς τα αριστερά⁹ κατά πλάτος της οθόνης για πρόσβαση στην προβολή εφαρμογών (app) από την αρχική προβολή. Οι εφαρμογές που έχετε κατεβάσει (download) (εφαρμογές τρίτων) και εφαρμογές για ενσωματωμένες λειτουργίες, όπως **Ραδιόφωνο FM**, βρίσκονται εδώ. Για ορισμέ-

⁹ Ισχύει για αριστερότιμωνα αυτοκίνητα. Για δεξιότιμωνα αυτοκίνητα - σαρώστε προς την αντίθετη κατεύθυνση.

νες εφαρμογές, στην προβολή εφαρμογών εμφανίζονται απευθείας σύντομες πληροφορίες, όπως ο αριθμός των μη αναγνωσμένων μηνυμάτων κειμένου για τα **Μηνύματα**.

Πατήστε σε μια εφαρμογή για να ανοίξει. Στη συνέχεια ανοίγει στη σχετική επιμέρους προβολή, όπως **Μέσα ενημέρωσης**.

Ανάλογα με τον αριθμό των εφαρμογών, μπορείτε να μετακινηθείτε με κύλιση στην προβολή εφαρμογών. Μπορείτε να κάνετε κάτι τέτοιο σαρώνοντας/σύροντας από κάτω προς τα πάνω.

Για να μετακινήσετε μια εφαρμογή:

1. Πατήστε στην εφαρμογή και κρατήστε την πατημένη.
 - > Η εφαρμογή γίνεται ελαφρώς διάφανη και μεγαλύτερη όταν είναι έτοιμη να μετακινηθεί.
2. Σύρετε την εφαρμογή στη θέση που θέλετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι εφαρμογές και τα κουμπιά λειτουργιών του αυτοκινήτου δεν μπορούν να τοποθετηθούν σε σημεία που είναι ήδη κατειλημμένα.

Επιστρέψτε στην αρχική προβολή ξανά σαρώνοντας από αριστερά προς τα δεξιά⁹ κατά πλάτος της οθόνης ή πατώντας το κουμπί αρχικής προβολής.

Προβολή λειτουργιών



Προβολή λειτουργιών με κουμπιά για τις διαφορετικές λειτουργίες του αυτοκινήτου.

Σαρώστε από αριστερά προς τα δεξιά⁹ κατά πλάτος της οθόνης για πρόσβαση στην προ-

βολή λειτουργιών από την αρχική προβολή. Από εδώ μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε διαφορετικές λειτουργίες του αυτοκινήτου, π.χ. **Lane Departure Warning**, **Lane Keeping Aid*** και **Υποβοήθ. Στάθμευσης***.

Ανάλογα με τον αριθμό των εφαρμογών, εδώ μπορείτε επίσης να μετακινηθείτε με κύλιση προς τα κάτω στην προβολή. Μπορείτε να κάνετε κάτι τέτοιο σαρώνοντας/σύροντας από κάτω προς τα πάνω.

Σε αντίθεση με την προβολή εφαρμογών, όπου μια εφαρμογή ανοίγει με ένα πάτημα, μια λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται πατώντας στο σχετικό κουμπί λειτουργίας. Ορισμένες λειτουργίες (λειτουργίες ενεργοποίησης) ανοίγουν σε νέο παράθυρο όταν πατήσετε πάνω τους.

Όπως και στην προβολή εφαρμογών, μπορείτε να μετακινήσετε τα κουμπιά λειτουργιών και να τα διευθετήσετε με τη σειρά που θέλετε.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 38)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)
- Προβολή λειτουργιών με κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου (σ. 51)
- Αλλαγή ρυθμίσεων για τις εφαρμογές (σ. 203)

⁹ Ισχύει για αριστεροτίμονα αυτοκίνητα. Για δεξιότιμονα αυτοκίνητα - σαρώστε προς την αντίθετη κατεύθυνση.

- ◀◀ • Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης

Επισκόπηση των συμβόλων που μπορούν να εμφανιστούν στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης.

Στη γραμμή κατάστασης εμφανίζονται οι λειτουργίες σε εξέλιξη και, σε ορισμένες περιπτώσεις, η κατάστασή τους. Δεν εμφανίζονται όλα τα σύμβολα συνεχώς, λόγω του περιορισμένου χώρου στο πεδίο.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Περιορισμένη ενεργοποιημένη.
	Ισχύς σήματος στο δίκτυο κινητής τηλεφωνίας.
	Συσκευή Bluetooth συνδεδεμένη.
	Το Bluetooth είναι ενεργοποιημένο αλλά δεν υπάρχει συνδεδεμένη συσκευή.
	Συνδεδεμένο στο δίκτυο Wi-Fi.
	Λειτουργία tethering ενεργοποιημένη (Wi-Fi hotspot). Το αυτοκίνητο διαμοιράζεται τη διαθέσιμη σύνδεση.
	Μόντεμ αυτοκινήτου ενεργοποιημένο.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Απομακρυσμένος διαγνωστικός έλεγχος ενεργός.
	Διαδικασία σε εξέλιξη.
	Προκαταρκτικός κλιματισμός σε εξέλιξη.
	Γίνεται αναπαραγωγή της πηγής ήχου.
	Αναπαραγωγή πηγής ήχου σταμάτησε.
	Τηλεφωνική κλήση σε εξέλιξη.
	Σίγαση πηγής ήχου
	Οι ειδήσεις λαμβάνονται από το ραδιοφωνικό κανάλι.
	Λαμβάνονται πληροφορίες οδικής κυκλοφορίας.
	Ρολόι.

Σχετικές πληροφορίες

- Μηνύματα στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 121)
- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)

Αλλαγή ρυθμίσεων για την κεντρική οθόνη

Η κεντρική οθόνη τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν ανοίγει η πόρτα του οδηγού. Οι ρυθμίσεις μπορούν να αλλάξουν για την εξαστομίκευση ήχων και θεμάτων στην κεντρική οθόνη. Η οθόνη μπορεί να απενεργοποιηθεί, ώστε να μην αποσπά την προσοχή κατά την οδήγηση.

Απενεργοποίηση/αλλαγή της έντασης ήχου του συστήματος στην κεντρική οθόνη.

Μπορείτε να αλλάξετε την ένταση ήχου του συστήματος στην κεντρική οθόνη ή να απενεργοποιήσετε τον ήχο εντελώς:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **Ήχος → Ένταση ήχου συστήματος**.
3. Στο **Οθόνη Αφής** σύρετε το χειριστήριο, για να αλλάξετε την ένταση/απενεργοποιήσετε τους ήχους αφής της οθόνης και στο **Αφή πληκτρολογίου**, για να αλλάξετε την ένταση/απενεργοποιήσετε τους ήχους αφής του πληκτρολογίου. Σύρετε το χειριστήριο στην επιθυμητή ένταση ήχου.

Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.

- ◀ 2. Πατήστε **My Car → Οθόνες → Θέματα οθόνης**.
3. Κατόπιν επιλέξτε θέμα, π.χ. **Minimalistic** ή **Chrome rings**.

Σαν συμπλήρωμα σε αυτές τις εμφανίσεις έχετε τη δυνατότητα επιλογής μεταξύ **Κανονική** και **Διαυγής**. Με το **Κανονική**, το φόντο της οθόνης είναι σκοτεινό και το κείμενο είναι φωτεινό. Αυτή η εναλλακτική είναι η προεπιλογή για όλα τα θέματα. Μπορεί επίσης να επιλεγθεί μια φωτεινή παραλλαγή, στην οποία το φόντο είναι φωτεινό και το κείμενο σκούρο. Αυτή η εναλλακτική μπορεί να είναι χρήσιμη, για παράδειγμα, σε έντονο φως ημέρας.

Αυτή η εναλλακτική είναι πάντοτε διαθέσιμη για το χρήστη και δεν επηρεάζεται από τον περιβάλλοντα φωτισμό.

Σχετικές πληροφορίες

- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Sensus - σύνδεση και συντήρηση (σ. 32)
- Καθαρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 631)
- Χειρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 38)

Προβολή λειτουργιών με κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου

Όλα τα κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου βρίσκονται στην προβολή λει-

τουργιών, που αποτελεί μία από τις βασικές προβολές της κεντρικής οθόνης. Μπορείτε να περιηγηθείτε στην προβολή λειτουργιών από την αρχική προβολή σαρώνοντας από

αριστερά προς τα δεξιά κατά πλάτος της οθόνης¹⁰.

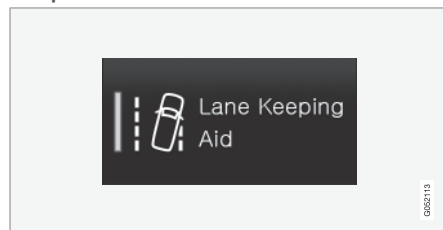
Διαφορετικοί τύποι κουμπιών

Υπάρχουν τρεις διαφορετικοί τύποι κουμπιών για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου - βλ. παρακάτω:

Τύπος κουμπιού	Ιδιότητα	Επηρεάζει τη λειτουργία του αυτοκινήτου
Κουμπιά λειτουργιών	Διαθέτουν θέσεις ενεργοποίησης/απενεργοποίησης. Όταν μια λειτουργία εκτελείται, ανάβει μια λυχνία LED στα αριστερά του εικονιδίου για το κουμπί. Πατήστε το κουμπί για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε μια λειτουργία.	Τα περισσότερα κουμπιά στην προβολή λειτουργιών είναι κουμπιά λειτουργιών.
Κουμπιά ενεργοποίησης	Δεν διαθέτουν θέσεις ενεργοποίησης/απενεργοποίησης. Όταν πατηθεί ένα κουμπί ενεργοποίησης, ανοίγει ένα παράθυρο για τη λειτουργία. Για παράδειγμα, μπορεί να είναι ένα παράθυρο για τη ρύθμιση ενός καθίσματος.	• Κάμερα • Αναδίπλωση προσκέφαλου • Λειτουργία για την αναδίπλωση καθισμάτων • Ρυθμίσεις Head-up display
Κουμπιά στάθμευσης	Διαθέτουν λειτουργία ενεργοποίησης, απενεργοποίησης και σάρωσης. Παρόμοια με τα κουμπιά λειτουργιών αλλά με μια πρόσθετη θέση για τη σάρωση θέσης στάθμευσης.	• Είσοδος σε θέση σταθμ. • Έξοδος από θέση σταθμ.

¹⁰ Ισχύει για αριστεροτίμονα αυτοκίνητα. Για δεξιότιμονα αυτοκίνητα - σαρώστε προς την αντίθετη κατεύθυνση.

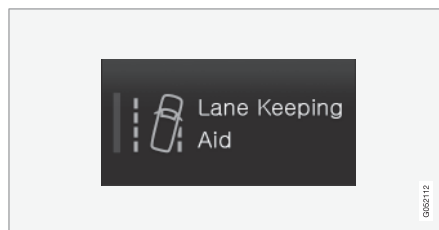
« Οι διαφορετικές λειτουργίες των κουμπιών



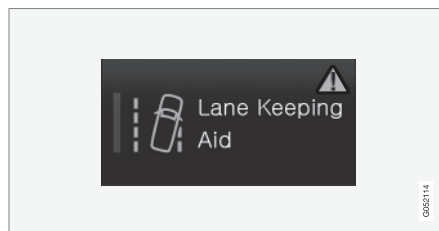
Όταν η λυχνία LED ανάψει με πράσινο χρώμα σε ένα κουμπί λειτουργίας ή στάθμευσης, σημαίνει ότι η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη. Όταν ενεργοποιηθεί μια λειτουργία, εμφανίζεται πρόσθετο κείμενο με μια επεξήγηση για συγκεκριμένες λειτουργίες. Το κείμενο εμφανίζεται επί μερικά δευτερόλεπτα και στη συνέχεια το κουμπί εμφανίζεται με την ενδεικτική λυχνία LED αναμμένη.

Για τη λειτουργία **Lane Keeping Aid**, το κείμενο **Λειτουργεί μόνο σε συγκεκρι ταχύτητες** εμφανίζεται, για παράδειγμα, όταν πατηθεί το κουμπί.

Πατήστε στιγμιαία στο κουμπί μία φορά για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.



Η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη όταν η ενδεικτική λυχνία LED σβήσει.



Όταν στο δεξί τμήμα του κουμπιού εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό τρίγωνο, σημαίνει ότι κάτι δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε.

Σχετικές πληροφορίες

- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)
- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)
- Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 194)

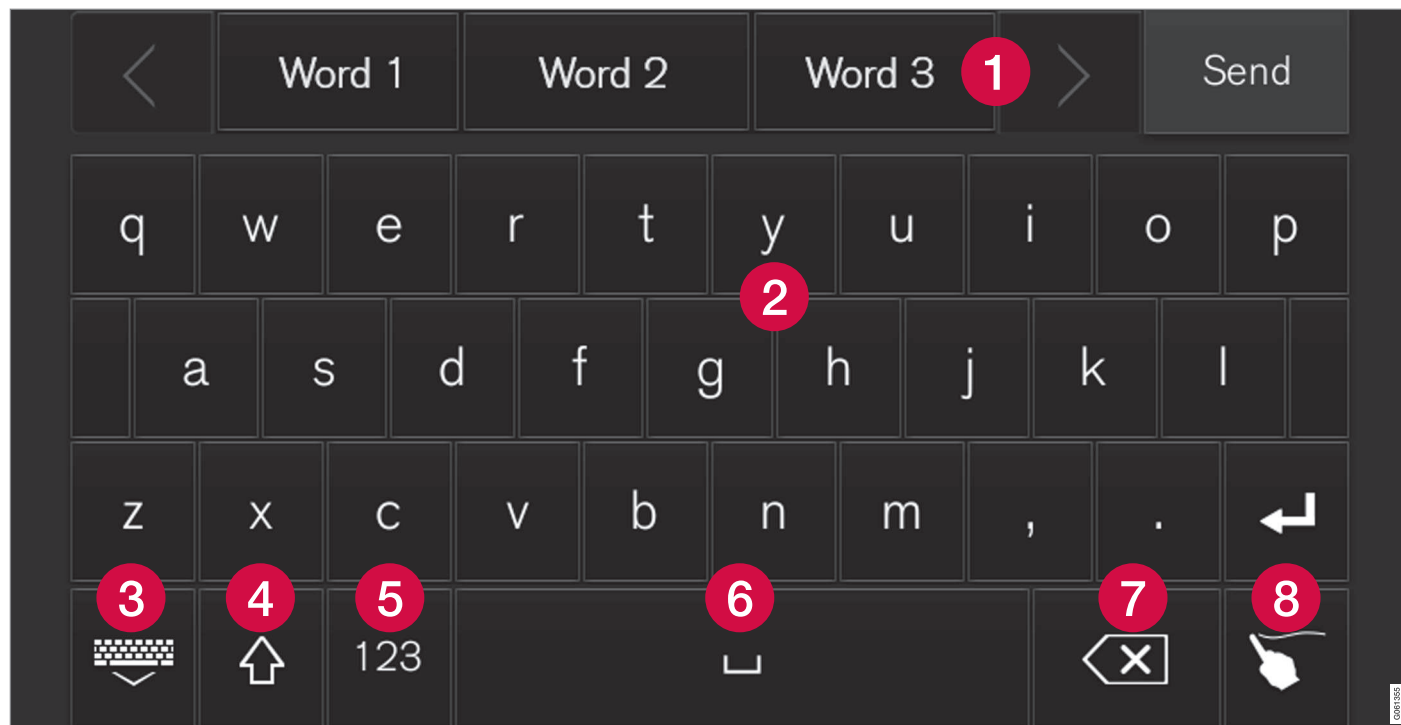
Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη

Το πληκτρολόγιο στην κεντρική οθόνη σας επιτρέπει να κάνετε καταχωρήσεις χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα. Μπορείτε επίσης να σύρετε και να εναποθέσετε γράμματα και χαρακτήρες στην οθόνη με το χέρι.

Καταχωρήσεις με το πληκτρολόγιο

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο για να εισάγετε χαρακτήρες, γράμματα και αριθμούς, π.χ. για να γράψετε μηνύματα κειμένου από το αυτοκίνητο, να εισάγετε κωδικούς πρόσβασης ή να αναζητήσετε άρθρα στο ψηφιακό εγχειρίδιο κατόχου.

Το πληκτρολόγιο εμφανίζεται μόνο όταν οι καταχωρήσεις στην οθόνη είναι εφικτές.



Η εικόνα δείχνει μια επισκόπηση ορισμένων από τα κουμπιά που εμφανίζονται στο πληκτρολόγιο. Η εμφάνιση διαφέρει ανάλογα με τις ρυθμίσεις γλώσσας και τη λειτουργία για την οποία χρησιμοποιείται το πληκτρολόγιο.

- 1 Γραμμή προτεινόμενων λέξεων ή χαρακτήρων¹¹. Οι προτεινόμενες λέξεις προσαρμόζονται καθώς εισάγετε νέα γράμματα. Για να περιηγηθείτε στις προτεινόμενες λέξεις, πατήστε στο αριστερό και το δεξί βέλος. Πατήστε σε μια προτεινόμενη λέξη για να την επιλέξετε. Σημειώστε ότι αυτή η λειτουργία δεν υποστηρίζεται από όλες τις επιλογές γλώσσας. Αν δεν είναι διαθέσιμη, η σειρά δεν θα εμφανίζεται στο πληκτρολόγιο.
- 2 Οι χαρακτήρες που είναι διαθέσιμοι στο πληκτρολόγιο εξαρτώνται από τη γλώσσα που έχει επιλεγεί (βλ. σημείο 7). Πατήστε σε έναν χαρακτήρα για να τον εισάγετε.
- 3 Το κουμπί λειτουργεί με διαφορετικούς τρόπους ανάλογα με τη χρήση του πληκτρολογίου - είτε για την καταχώρηση @ (κατά την καταχώρηση διεύθυνσης email) είτε για τη **δημιουργία νέας σειράς** (για την κανονική πληκτρολόγηση κειμένου).
- 4 Αποκρύπτει το πληκτρολόγιο. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, το κουμπί δεν εμφανίζεται.
- 5 Χρησιμοποιείται για τη γραφή με κεφαλαία γράμματα. Πατήστε ξανά για να γράψετε ένα κεφαλαίο γράμμα και στη συνέχεια συνεχίστε με πεζά γράμματα. Με ένα ακόμη πάτημα, όλα τα γράμματα μετατρέπονται σε κεφαλαία. Με το επόμενο πάτημα, το πληκτρολόγιο επανέρχεται σε

πεζούς χαρακτήρες. Σε αυτή τη λειτουργία, το πρώτο γράμμα μετά από τελεία, θαυμαστικό ή ερωτηματικό είναι κεφαλαίο. Το πρώτο γράμμα στο πεδίο κειμένου είναι επίσης κεφαλαίο. Στα πεδία κειμένου που προσορίζονται για ονόματα ή διευθύνσεις, κάθε λέξη αρχίζει αυτόματα με κεφαλαίο γράμμα. Στα πεδία κειμένου στα οποία καταχωρείται κωδικός πρόσβασης, ηλεκτρονική διεύθυνση ή διεύθυνση email, όλα τα γράμματα καταχωρούνται αυτόματα ως πεζά εκτός αν έχετε επιλέξει κάτι διαφορετικό με το κουμπί.

- 6 Καταχώρηση αριθμού. Το πληκτρολόγιο (2) εμφανίζεται στη συνέχεια με αριθμούς. Πατήστε **ABC**, που εμφανίζεται στη λειτουργία αριθμών αντί του **123**, για να επιστρέψετε στο πληκτρολόγιο γραμμάτων, ή **#\~** για να εμφανιστεί το πληκτρολόγιο με τους ειδικούς χαρακτήρες.
- 7 Αλλάζει τη γλώσσα πληκτρολόγησης κειμένου, π.χ. **UK**. Οι διαθέσιμοι χαρακτήρες και οι προτεινόμενες λέξεις (1) διαφέρουν ανάλογα με την επιλεγμένη γλώσσα. Πατήστε για να ανοίξει μια λίστα με τις γλώσσες και στη συνέχεια πατήστε στη γλώσσα που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί. Για να προσθέσετε και άλλες γλώσσες στο πληκτρολόγιο - βλ. κείμενο με επικε-

φαλίδα "Αλλαγή γλώσσας πληκτρολογίου" παρακάτω.

- 8 Διάστημα.
- 9 Διαγράφει το κείμενο που έχει πληκτρολογηθεί. Πατήστε το στιγμιαία για διαγραφή ενός χαρακτήρα κάθε φορά. Κρατήστε το κουμπί πατημένο για να διαγράψετε τους χαρακτήρες πιο γρήγορα.
- 10 Αλλάζει τη λειτουργία πληκτρολογίου για να γράψετε, αντί αυτού, γράμματα και χαρακτήρες με το χέρι. Διαβάστε περισσότερα στο κείμενο με επικεφαλίδα "Γραφή χαρακτήρων/γραμμάτων με το χέρι στην οθόνη".

Πατήστε το κουμπί επιβεβαίωσης πάνω από το πληκτρολόγιο (δεν φαίνεται στην εικόνα) για να επιβεβαιώσετε το κείμενο που έχετε εισάγει. Η εμφάνιση του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το περιεχόμενο.

Αλλαγή της γλώσσας πληκτρολογίου
Για να είναι εφικτή η αλλαγή ανάμεσα σε διαφορετικές γλώσσες για το πληκτρολόγιο, πρέπει πρώτα να ορίσετε τις γλώσσες στις **Ρυθμίσεις**.

¹¹ Ισχύει για τις ασιατικές γλώσσες.

« Προσθήκη/διαγραφή γλωσσών στις ρυθμίσεις

Το πληκτρολόγιο ρυθμίζεται αυτόματα στις ίδιες γλώσσες με τη γλώσσα συστήματος. Η γλώσσα πληκτρολογίου μπορεί να προσαρμοστεί χειροκίνητα χωρίς να επηρεαστεί η γλώσσα συστήματος.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **Σύστημα → Διατάξεις Πληκτρολογίου**.
3. Επιλέξτε μία ή περισσότερες γλώσσες από τη λίστα.
 - > Τώρα μπορείτε να επιλέγετε εναλλάξ τις επιλεγμένες γλώσσες απευθείας από το πληκτρολόγιο για πληκτρολόγηση κειμένου.

Αν δεν έχει επιλεγεί γλώσσα στις **Ρυθμίσεις**, το πληκτρολόγιο χρησιμοποιεί την ίδια γλώσσα με τη γλώσσα συστήματος του αυτοκινήτου - βλ. ενότητα "Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων".

Εναλλαγή μεταξύ των διαφορετικών γλωσσών στο πληκτρολόγιο



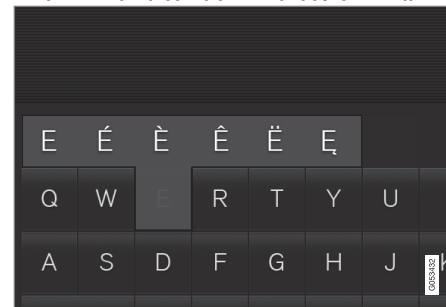
Όταν έχει επιλεγεί ένας αριθμός γλωσσών στο **Ρυθμίσεις**, το κουμπί πληκτρολογίου (εμφανίζεται ως αριθμός 7 στην παραπάνω εικόνα) χρησιμοποιείται για εναλλαγή μεταξύ των διαφό-

ρων γλωσσών.

Για να αλλάξετε τη γλώσσα του πληκτρολογίου:

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί (βλ. εικόνα παραπάνω).
 - > Ανοίγει μια λίστα.
2. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε. Αν έχουν επιλεγεί περισσότερες από μία γλώσσες στις **Ρυθμίσεις**, μπορείτε να μετακινηθείτε με κύλιση στη λίστα από το πληκτρολόγιο.
 - > Το πληκτρολόγιο προσαρμόζεται στην επιλεγμένη γλώσσα και εμφανίζονται άλλες προτεινόμενες λέξεις.

Παραλλαγές γράμματος ή χαρακτήρα



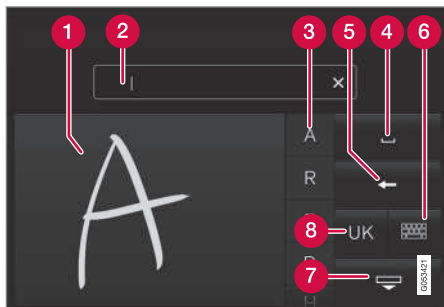
Για να εισάγετε μια παραλλαγή ενός γράμματος/χαρακτήρα, π.χ. **έ** ή **è**:

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το γράμμα/χαρακτήρα.
 - > Ανοίγει ένα πλαίσιο με πιθανές παραλλαγές του γράμματος/χαρακτήρα.
2. Πατήστε την παραλλαγή που θέλετε. Αν δεν επιλέξετε καμία από τις παραλλαγές, εισάγεται το αρχικό γράμμα/χαρακτήρας.

Σχετικές πληροφορίες

- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Χειρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 38)
- Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου (σ. 524)
- Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 196)

Γραφή χαρακτήρων με το χέρι στην οθόνη



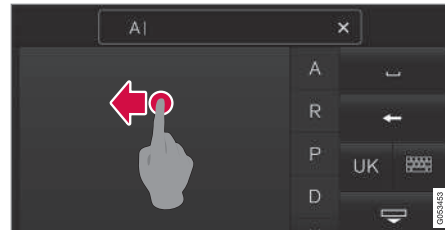
- 1 Περιοχή για τη γραφή γραμμάτων/χαρακτήρων.
- 2 Πεδίο κειμένου όπου εισάγετε γράμματα/χαρακτήρες καθώς τα/τους σύρετε στην οθόνη.
- 3 Προτεινόμενα γράμματα/χαρακτήρες. Μπορείτε να μετακινηθείτε στη λίστα με κύλιση.
- 4 Διάστημα.
- 5 Διαγραφή κείμενου που έχει πληκτρολογηθεί. Πατήστε το στιγμιαία για διαγραφή ενός γράμματος/χαρακτήρα κάθε φορά. Περιμένετε ένα λεπτό πριν το πατήσετε ξανά για να διαγραφεί το επόμενο γράμμα/χαρακτήρας, κ.λπ.

- 6 Επιστρέψτε στο πληκτρολόγιο κανονικής καταχώρησης χαρακτήρων.
- 7 Απόκρυψη του πληκτρολογίου. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, το κουμπί δεν εμφανίζεται.
- 8 Αλλαγή της γλώσσας πληκτρολόγησης κειμένου.

Γραφή χαρακτήρων/γραμμάτων με το χέρι

1. Γράψτε έναν χαρακτήρα/γράμμα στην περιοχή για τα χειρόγραφα γράμματα (1).
 - > Εμφανίζεται ένας αριθμός από προτεινόμενους χαρακτήρες ή γράμματα (3). Η πιο πιθανή επιλογή βρίσκεται στην κορυφή της λίστας.
2. Περιμένετε ένα λεπτό για να εισαχθεί ο χαρακτήρας/γράμμα.
 - > Εισάγεται ο χαρακτήρας/το γράμμα που βρίσκεται στην κορυφή της λίστας. Υπάρχει επίσης η δυνατότητα να επιλέξετε έναν διαφορετικό χαρακτήρα πατώντας τον χαρακτήρα/γράμμα που θέλετε στη λίστα.

Διαγραφή/αλλαγή χαρακτήρων/γραμμάτων που γράφονται με το χέρι



Για να διαγράψετε όλους τους χαρακτήρες στο πεδίο κειμένου (2), σαρώστε κατά πλάτος του πεδίου γραφής με το χέρι (1).

- Υπάρχουν αρκετές επιλογές για τη διαγραφή/αλλαγή χαρακτήρων/γραμμάτων.
 - Πατήστε στο γράμμα που θέλετε στη λίστα (3).
 - Πατήστε το κουμπί διαγραφής κειμένου (5) για να διαγράψετε το γράμμα και να αρχίσετε ξανά.
 - Σαρώστε οριζόντια από δεξιά προς τα αριστερά¹² πάνω από την περιοχή για τα χειρόγραφα γράμματα (1). Διαγράψτε πολλαπλά γράμματα σαρώνοντας πάνω από την περιοχή αρκετές φορές.
 - Πατώντας το X στο πεδίο κειμένου (2) διαγράφεται όλο το όλο το κείμενο που έχετε εισάγει.

¹² Για το αραβικό πληκτρολόγιο - σαρώστε προς την αντίθετη κατεύθυνση. Αν σαρώσετε από δεξιά προς τα αριστερά, δημιουργείται κενό διάστημα.

« Αλλαγή γραμμής στο πεδίο ελεύθερου χειρόγραφου κειμένου



Αλλάξετε γραμμή με το χέρι, ζωγραφίζοντας τον παραπάνω χαρακτήρα στο πεδίο γραφής με το χέρι¹³.

Σχετικές πληροφορίες

- Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου (σ. 524)
- Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 196)

Εισαγωγή στο αέριο κίνησης (Bi-Fuel)*

Τα αυτοκίνητα με κινητήρες Bi-Fuel μπορούν να λειτουργήσουν είτε με αέριο είτε με βενζίνη. Το αέριο κίνησης μπορεί να είναι βιοαέριο ή φυσικό αέριο ή συνδυασμός των δύο. Το αέριο κίνησης ονομάζεται επίσης CNG (Compressed Natural Gas).

Το μεθάνιο είναι το κύριο συστατικό αερίου κίνησης. Στο φυσικό αέριο, η περιεκτικότητα σε μεθάνιο κυμαίνεται μεταξύ 85% και 98%. Στο βιοαέριο, η περιεκτικότητα σε μεθάνιο είναι σχεδόν 100%.

Τα δοχεία για το αέριο κίνησης βρίσκονται κάτω από το δάπεδο στον χώρο αποσκευών και δεν επηρεάζουν το κανονικό ρεζερβουάρ βενζίνης.

Το σύστημα υποβάλλεται σε δοκιμές με τον ίδιο τρόπο που δοκιμάζονται τα βενζινοκίνητα αυτοκίνητα. Το σύστημα είναι κλειστό που σημαίνει ότι οι διαρροές αποτρέπονται κατά την πλήρωση, για παράδειγμα. Τα δοχεία αερίου είναι προστατευμένα και κατασκευασμένα έτσι, ώστε να αντέχουν σε περίπτωση σύγκρουσης. Το αέριο είναι ελαφρύτερο από τον αέρα, μη τοξικό και έχει υψηλότερη θερμοκρασία ανάφλεξης από τη βενζίνη και το πετρέλαιο diesel. Ο κίνδυνος φωτιάς ή εκρήξεων σε περίπτωση τροχαίων ατυχημάτων

είναι συνεπώς μικρότερος από ό,τι με τη βενζίνη και το πετρέλαιο diesel.

Το δοχείο διαθέτει μια βαλβίδα ασφαλείας που επιτρέπει τη διαφυγή του αερίου από το δοχείο σε περίπτωση υπερβολικά υψηλής πίεσης. Αυτή η βαλβίδα διασφαλίζει ότι το δοχείο δεν θα εκραγεί.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σε περίπτωση ατυχήματος, το όχημα πρέπει να επιθεωρηθεί και να εγκριθεί από εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για να μπορέσει να χρησιμοποιηθεί ξανά. Ενημερώνετε πάντοτε τα συνεργεία που παρίστανται στο σημείο ότι το όχημα διαθέτει σύστημα CNG.

¹³ Για Αραβικά πληκτρολόγια - ζωγραφίστε τον ίδιο χαρακτήρα, αλλά αντίστροφα.

** ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Το κάπνισμα και οι ακάλυπτες φλόγες απαγορεύονται κατά τον ανεφοδιασμό καυσίμου ή τις εργασίες σέρβις και επισκευής. Στην περίπτωση ενδεχόμενης φωτιάς, βγείτε αμέσως από το όχημα και σταθείτε σε απόσταση ασφαλείας.

Σε καμία περίπτωση μην αποσυναρμολογείτε ή ρυθμίζετε το σύστημα ή τα συστατικά του μέρη εσείς οι ίδιοι. Η πραγματοποίηση τέτοιων ενεργειών ενέχει κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού. Συνεπώς, όλες οι εργασίες σέρβις και επισκευής πρέπει, για λόγους ασφαλείας, να πραγματοποιούνται μόνο από εκπαιδευμένο μηχανικό - συνιστάται εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

** ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Σε περίπτωση οσμής αερίου μέσα ή γύρω από το όχημα, μεταβείτε αμέσως στη λειτουργία βενζίνης και φροντίστε το όχημα να ελεγχθεί στον πλησιέστερο εκπαιδευμένο μηχανικό.

Αν το αυτοκίνητο τοποθετηθεί σε φούρνο βαφής με θερμοκρασία στεγνώματος πάνω από 60 °C, η πίεση του συστήματος δεν πρέπει να υπερβεί τα 50 bar - βεβαιωθείτε ότι το δοχείο CNG είναι σχεδόν άδειο για αυτή τη διαδικασία.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ασφάλεια

Το όχημα διαθέτει διάφορα συστήματα ασφάλειας που συνεργάζονται για να προστατευτεί ο οδηγός και ο συνοδηγός σε περίπτωση ατυχήματος.

Το αυτοκίνητο διαθέτει μια σειρά από αισθητήρες που επενεργούν σε περίπτωση ατυχήματος και ενεργοποιούν διαφορετικά συστήματα ασφάλειας, όπως διαφορετικούς τύπους αερόσακων και εντατήρων ζωνών ασφαλείας. Ανάλογα με τη συγκεκριμένη περίπτωση ατυχήματος, όπως συγκρούσεις σε διαφορετικές γωνίες, ανατροπή ή εκτροπή εκτός δρόμου, τα συστήματα αντιδρούν με διαφορετικούς τρόπους ώστε να παράσχουν την καλύτερη δυνατή προστασία.

Υπάρχουν επίσης μηχανικά συστήματα ασφάλειας όπως το Whiplash Protection System. Το αυτοκίνητο είναι επίσης κατασκευασμένο έτσι, ώστε ένα μεγάλο μέρος της δύναμης της σύγκρουσης να κατανέμεται στις δοκούς, τις κολόνες, το δάπεδο, την οροφή και άλλα μέρη του αμαξώματος.

Η λειτουργία ασφαλείας του αυτοκινήτου μπορεί να ενεργοποιηθεί μετά από σύγκρουση αν κάποια σημαντική λειτουργία στο αυτοκίνητο έχει υποστεί βλάβη.

Προειδοποιητική λυχνία στην οθόνη του οδηγού



Η προειδοποιητική λυχνία στην οθόνη του οδηγού ανάβει όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση II του διακόπτη ανάφλεξης. Η λυχνία σβήνει μετά από 6 δευτερόλεπτα περίπου, αν το σύστημα ασφαλείας του αυτοκινήτου λειτουργεί κανονικά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν η προειδοποιητική λυχνία παραμένει αναμμένη ή ανάψει ενώ οδηγείτε και στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί το μήνυμα **Αερόσακος SRS Σέρβις επείγον. Μεταβείτε σε συνεργείο**, σημαίνει ότι ένα μέρος ενός από τα συστήματα ασφαλείας δεν λειτουργεί πλήρως. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo το συντομότερο δυνατό.



Αν η συγκεκριμένη προειδοποιητική λυχνία έχει καεί, τότε αντί αυτής ανάβει η γενική προειδοποιητική λυχνία και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το ίδιο μήνυμα.

Σχετικές πληροφορίες

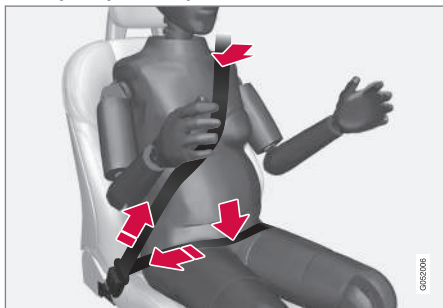
- Ασφάλεια κατά την κύηση (σ. 63)
- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)
- Αερόσακοι (σ. 71)

- Whiplash Protection System (σ. 63)
- Pedestrian Protection System (σ. 65)
- Safety mode (σ. 78)
- Προστασία για το παιδί (σ. 80)

Ασφάλεια κατά την κύηση

Είναι σημαντικό η ζώνη ασφαλείας να χρησιμοποιείται σωστά στη διάρκεια της κύησης, και οι έγκυες οδηγοί να ρυθμίζουν το κάθισμά τους.

Ζώνη ασφαλείας



Το διαγώνιο τμήμα της ζώνης ασφαλείας πρέπει να περνά πάνω από τον ώμο, να διέρχεται ανάμεσα από το στήθος και να κατεβαίνει στο πλάι της κοιλιάς.

Το οριζόντιο τμήμα της ζώνης ασφαλείας πρέπει να είναι επίπεδο πάνω από τους μηρούς και να περνά όσο το δυνατόν χαμηλότερα από την κοιλιά. – Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να ανεβαίνει προς την κοιλιά. Η ζώνη ασφαλείας δεν πρέπει να είναι χαλαρή, αλλά να εφαρμόζει όσο το δυνατόν πιο καλά στο σώμα. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η ζώνη ασφαλείας δεν έχει συστραφεί.

Θέση καθίσματος

Όσο προχωρά η εγκυμοσύνη, οι έγκυες οδηγοί πρέπει να ρυθμίζουν το κάθισμα και το τιμόνι έτσι, ώστε να μπορούν να ελέγχουν εύκολα το αυτοκίνητο κατά την οδήγηση (δηλαδή πρέπει να μπορούν να χειρίζονται άνετα τα πεντάλ και το τιμόνι). Αυτό σημαίνει ότι θα πρέπει να μετακινήσουν το κάθισμα όσο το δυνατόν πιο πίσω ώστε να δημιουργηθεί αρκετός χώρος ανάμεσα στο τιμόνι και την κοιλιά.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)
- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)
- Χειροκίνητο μπροστινό κάθισμα (σ. 137)
- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)

Whiplash Protection System

Το Whiplash Protection System (WHIPS) παρέχει προστασία από τραυματισμούς του αυχένα (δίκηνη μαστιγίου). Το σύστημα περιλαμβάνει πλάτες και έδρες καθισμάτων απορρόφησης ενέργειας και ειδικά σχεδιασμένα προσκέφαλα στα μπροστινά καθίσματα.

Το σύστημα WHIPS ενεργοποιείται σε περίπτωση οπίσθιας σύγκρουσης, ανάλογα με τη γωνία και την ταχύτητα πρόσκρουσης, και τον τύπο του συγκρουόμενου οχήματος.

Όταν το σύστημα WHIPS ενεργοποιείται, οι πλάτες των μπροστινών καθισμάτων πέφτουν προς τα πίσω και οι έδρες των καθισμάτων μετακινούνται προς τα κάτω, αλλάζοντας έτσι τη θέση του οδηγού και του συνοδηγού. Με αυτό τον τρόπο, μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού στον αυχένα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

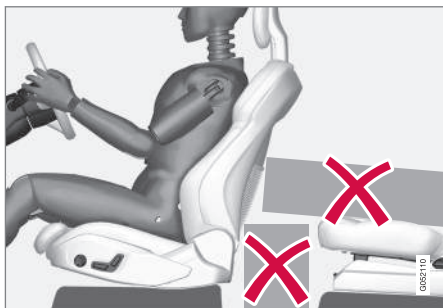
Το WHIPS λειτουργεί συμπληρωματικά με τις ζώνες ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε πάντα τη ζώνη ασφαλείας.



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τροποποιείτε και μην επισκευάζετε ποτέ εσείς οι ίδιοι το κάθισμα ή το WHIPS. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Αν τα μπροστινά καθίσματα έχουν υποστεί ισχυρή καταπόνηση, όπως για παράδειγμα σε περίπτωση σύγκρουσης, πρέπει να αντικατασταθούν. Η προστατευτική ικανότητα των καθισμάτων μπορεί να έχει χαθεί, ακόμη κι αν φαίνονται σε καλή κατάσταση.



Μην αφήνετε αντικείμενα στο δάπεδο πίσω ή κάτω από τα μπροστινά καθίσματα ή στο πίσω κάθισμα, διότι μπορεί να εμποδιστεί η λειτουργία του συστήματος WHIPS.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην στερεώνετε σκληρά αντικείμενα στο χώρο ανάμεσα στο πίσω κάθισμα και την πλάτη του μπροστινού καθίσματος.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν η πλάτη του πίσω καθίσματος είναι αναδιπλωμένη προς τα εμπρός, το αντίστοιχο μπροστινό κάθισμα πρέπει να μετακινηθεί προς τα εμπρός έτσι, ώστε να μην έρχεται σε επαφή με την αναδιπλωμένη πλάτη.

Θέση καθίσματος

Για τη βέλτιστη προστασία του WHIPS, ο οδηγός και ο συνοδηγός πρέπει να κάθονται στη σωστή θέση και να φροντίζουν ώστε η λειτουργία του συστήματος να μην εμποδίζεται.

Ρυθμίστε το μπροστινό κάθισμα στη σωστή θέση πριν αρχίσετε να οδηγείτε.

Ο οδηγός και ο συνοδηγός πρέπει να κάθονται στο κέντρο του καθίσματος, ενώ η απόσταση ανάμεσα στο κεφάλι και το προσκέφαλο πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερη.

WHIPS και παιδικά καθίσματα

Η προστασία που παρέχει το αυτοκίνητο σε παιδιά που κάθονται σε παιδικό κάθισμα ή σε βοηθητικό παιδικό κάθισμα δεν μειώνεται από το σύστημα WHIPS.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)
- Χειροκίνητο μπροστινό κάθισμα (σ. 137)
- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)
- Rear Collision Warning (σ. 386)
- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)

Pedestrian Protection System

Το Pedestrian Protection System (PPS) είναι ένα σύστημα το οποίο, σε συγκεκριμένες μετωπικές συγκρούσεις, συμβάλλει ώστε να μετριάσει η πρόσκρουση του πεζού με το αυτοκίνητο.

Σε συγκεκριμένες μετωπικές συγκρούσεις με πεζό, οι αισθητήρες στη μετώπη του αυτοκινήτου αντιδρούν και το σύστημα ενεργοποιείται.

Όταν το PPS είναι ενεργοποιημένο, συμβαίνουν τα εξής:

- Το πίσω τμήμα του καπό του κινητήρα ανασηκώνεται.
- Αποστέλλεται ένας αυτόματος συναγερμός μέσω του Volvo On Call*.

Οι αισθητήρες είναι ενεργοί σε ταχύτητες περίπου 25-50 km/h (15-30 mph).

Οι αισθητήρες έχουν σχεδιαστεί έτσι, ώστε να ανιχνεύουν σύγκρουση με αντικείμενο που έχει ιδιότητες παρόμοιες με αυτές του ανθρώπινου ποδιού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορεί να υπάρχουν αντικείμενα στην οδική κυκλοφορία που ενεργοποιούν ένα σήμα στους αισθητήρες το οποίο είναι παρόμοιο με σύγκρουση με πεζό. Υπάρχει πιθανότητα το σύστημα να ενεργοποιηθεί σε περίπτωση σύγκρουσης με ένα τέτοιο αντικείμενο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τοποθετείτε τυχόν αξεσουάρ και μην κάνετε τροποποιήσεις στο μπροστινό μέρος. Τυχόν εσφαλμένη παρέμβαση στο μπροστινό μέρος μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα το σύστημα να μη λειτουργεί σωστά και να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό και να προκληθεί ζημιά στο αυτοκίνητο.

Η Volvo συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικούς βραχίονες υαλοκαθαριστήρων και μόνο αυθεντικά εξαρτήματα υαλοκαθαριστήρων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo σε περίπτωση οποιασδήποτε ζημιάς στο μπροστινό μέρος του αυτοκινήτου, για να διασφαλίσετε ότι το σύστημα είναι άθικτο.

Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Λυχνία	Ερμηνεία
	Αν το PPS έχει ενεργοποιηθεί ή αν σημειωθεί βλάβη στο σύστημα. Ακολουθήστε τη σύσταση του συστήματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)

Ζώνη ασφαλείας

Σε περίπτωση απότομης πέδησης, οι επιβάτες μπορεί να τραυματιστούν σοβαρά εάν δεν φορούν ζώνη ασφαλείας.

Για να παρέχει η ζώνη ασφαλείας τη μέγιστη δυνατή προστασία είναι σημαντικό να εφαρμόζει σωστά και σφικτά στο σώμα. Μη ρυθμίζετε την ανάκλιση της πλάτης του καθίσματος πολύ προς τα πίσω. Η ζώνη ασφαλείας έχει σχεδιαστεί έτσι, ώστε να παρέχει προστασία όταν το κάθισμα βρίσκεται στην κανονική, όρθια θέση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει να θυμάστε να μην αναρτάτε ή αγκιστρώνετε τη ζώνη ασφαλείας σε άγκιστρα ή άλλα εσωτερικά σημεία στερέωσης, διότι κάτι τέτοιο δεν επιτρέπει στη ζώνη να τεντωθεί σωστά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι ζώνες ασφαλείας και οι αερόσακοι λειτουργούν συμπληρωματικά. Εάν η ζώνη ασφαλείας δεν χρησιμοποιείται σωστά ή δεν χρησιμοποιείται καθόλου, ενδέχεται να μειωθεί ο βαθμός προστασίας του αερόσακου σε περίπτωση σύγκρουσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην τροποποιείτε ή επισκευάζετε τις ζώνες ασφαλείας εσείς οι ίδιοι. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Εάν η ζώνη ασφαλείας υποστεί ισχυρή καταπόνηση, όπως σε περίπτωση σύγκρουσης, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρη. Ορισμένα από τα χαρακτηριστικά προστασίας της ζώνης ασφαλείας μπορεί να έχουν χαθεί ακόμη κι αν η ζώνη δεν φαίνεται να έχει υποστεί ζημιά. Η ζώνη ασφαλείας πρέπει επίσης να αντικατασταθεί εάν εμφανίζει σημάδια φθοράς ή ζημιάς. Η νέα ζώνη ασφαλείας πρέπει να είναι εγκεκριμένη και σχεδιασμένη για τοποθέτηση στην ίδια θέση με τη ζώνη που θα αντικατασταθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)
- Πρόσδεση/απασφάλιση ζώνης ασφαλείας (σ. 67)
- Υπενθύμηση πόρτας και ζώνης ασφαλείας (σ. 69)

Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας

Το αυτοκίνητο διαθέτει πυροτεχνικούς και ηλεκτρικούς προεντατήρες ζωνών ασφαλείας που μπορούν να τεντώσουν τις ζώνες ασφαλείας σε κρίσιμες καταστάσεις και σε περίπτωση σύγκρουσης.

Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας σε περίπτωση σύγκρουσης

Όλες οι ζώνες ασφαλείας διαθέτουν πυροτεχνικούς προεντατήρες.

Ο πυροτεχνικός προεντατήρας ζώνης ασφαλείας τεντώνει τη ζώνη ασφαλείας σε περίπτωση σύγκρουσης με επαρκή δύναμη ώστε να συγκρατήσει πιο αποτελεσματικά τον επιβάτη.

Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας σε κρίσιμες καταστάσεις

Η ζώνη του οδηγού και του συνοδηγού διαθέτουν ηλεκτρικό προεντατήρα ζώνης ασφαλείας.

Οι προεντατήρες ζωνών ασφαλείας συνεργάζονται και μπορούν να ενεργοποιηθούν μαζί με τα συστήματα υποστήριξης οδηγού City Safety και Rear Collision Warning. Σε κρίσιμες καταστάσεις, όπως πέδηση πανικού, απότομους ελιγμούς αποφυγής, οδήγηση εκτός δρόμου (π.χ. αν το αυτοκίνητο ανατραπεί μέσα σε τάφρο, ανασηκωθεί από το έδαφος ή προσκρούσει σε κάποιο αντικείμενο εκτός δρόμου), ολίσθηση ή κίνδυνο σύγκρουσης, η ζώνη

ασφαλείας μπορεί να τεντωθεί από το ηλεκτρομωτέρ του προεντατήρα ζώνης ασφαλείας.

Ο ηλεκτρικός προεντατήρας ζώνης ασφαλείας προσαρμόζει τον επιβάτη σε καλύτερη θέση, μειώνοντας τον κίνδυνο να προσκρούσει στο εσωτερικό του αυτοκινήτου και βελτιώνοντας την αποτελεσματικότητα των συστημάτων ασφάλειας όπως οι αερόσακοι του αυτοκινήτου.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν ο αερόσακος συνοδηγού απενεργοποιηθεί, θα απενεργοποιηθεί επίσης ο ηλεκτρικός προεντατήρας της ζώνης ασφαλείας στην πλευρά του συνοδηγού.

Επαναρύθμιση του ηλεκτρικού προεντατήρα ζώνης ασφαλείας

Μόλις η κρίσιμη κατάσταση περάσει, η ζώνη ασφαλείας και ο ηλεκτρικός προεντατήρας ζώνης ασφαλείας επαναρυθμίζονται αυτόματα.

Αν η ζώνη ασφαλείας παραμένει τεντωμένη:

1. Σταματήστε το αυτοκίνητο σε ασφαλές σημείο.
2. Απασφαλίστε τη ζώνη ασφαλείας και στη συνέχεια προσδέστε την ξανά.
 - > Η ζώνη ασφαλείας και ο ηλεκτρικός προεντατήρας της ζώνης ασφαλείας έχουν επαναρυθμιστεί.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην τροποποιείτε ή επισκευάζετε τις ζώνες ασφαλείας εσείς οι ίδιοι. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Εάν η ζώνη ασφαλείας υποστεί ισχυρή καταπόνηση, όπως σε περίπτωση σύγκρουσης, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρη. Ορισμένα από τα χαρακτηριστικά προστασίας της ζώνης ασφαλείας μπορεί να έχουν χαθεί ακόμη κι αν η ζώνη δεν φαίνεται να έχει υποστεί ζημιά. Η ζώνη ασφαλείας πρέπει επίσης να αντικατασταθεί εάν εμφανίζει σημάδια φθοράς ή ζημιάς. Η νέα ζώνη ασφαλείας πρέπει να είναι εγκεκριμένη και σχεδιασμένη για τοποθέτηση στην ίδια θέση με τη ζώνη που θα αντικατασταθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)
- Πρόσδεση/απασφάλιση ζώνης ασφαλείας (σ. 67)
- Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας (σ. 69)
- City Safety (σ. 374)
- Rear Collision Warning (σ. 386)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού* (σ. 73)

Πρόσδεση/απασφάλιση ζώνης ασφαλείας

Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι επιβάτες έχουν προσδέσει τη ζώνη ασφαλείας τους πριν αρχίσετε να οδηγείτε.

Πρόσδεση της ζώνης ασφαλείας

1. Τραβήξτε έξω τη ζώνη ασφαλείας αργά και βεβαιωθείτε ότι δεν έχει συστραφεί ή υποστεί ζημιά.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ζώνη ασφαλείας θα μπλοκάρει και δεν θα μπορείτε να την τραβήξετε:

- εάν την τραβήξετε πολύ απότομα
- σε απότομο φρενάρισμα ή απότομη επιτάχυνση
- σε περίπτωση που το αυτοκίνητο πάρει μεγάλη κλίση.

2. Ασφαλίστε τη ζώνη ασφαλείας πιέζοντας τη μεταλλική γλώσσα μέσα στην αντίστοιχη πόρπη.
- > Όταν η ζώνη ασφαλίσει, θα ακουστεί ένα δυνατό "κλικ".

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

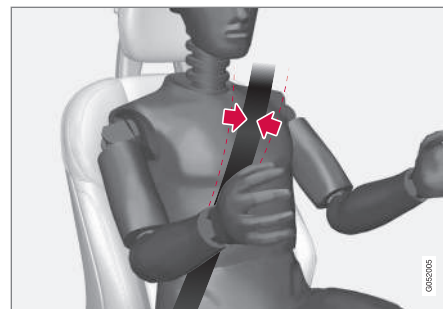
Εισάγετε πάντοτε το μεταλλικό έλασμα κάθε ζώνης ασφαλείας στη σωστή πόρπη. Διαφορετικά οι ζώνες ασφαλείας και οι πόρπες ενδέχεται να μη λειτουργήσουν όπως προβλέπεται σε περίπτωση σύγκρουσης. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.

3. Στα μπροστινά καθίσματα, η ζώνη ασφαλείας μπορεί να ρυθμιστεί καθ' ύψος.



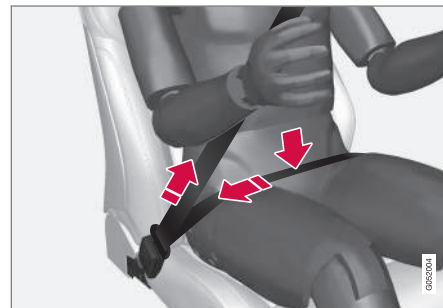
Πιέστε μαζί τις δύο πλευρές του στερέωσης και μετακινήστε τη ζώνη ασφαλείας πάνω ή κάτω.

Τοποθετήστε τη ζώνη όσο τον δυνατόν ψηλότερα χωρίς να τρίβεται στο λαιμό σας.



Η ζώνη ασφαλείας πρέπει να περνά πάνω από τον ώμο (όχι κάτω από το βραχίονα).

4. Τεντώστε το οριζόντιο τμήμα της ζώνης κατά μήκος της λεκάνης, τραβώντας το διαγώνιο τμήμα της ζώνης ασφαλείας προς τον ώμο.



Το οριζόντιο τμήμα της ζώνης πρέπει να βρίσκεται χαμηλά (όχι πάνω από την κοιλιά).

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κάθε ζώνη ασφαλείας προορίζεται για ένα άτομο μόνο.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει να θυμάστε να μην αναρτάτε ή αγκιστρώνετε τη ζώνη ασφαλείας σε άγκιστρα ή άλλα εσωτερικά σημεία στερέωσης, διότι κάτι τέτοιο δεν επιτρέπει στη ζώνη να τεντωθεί σωστά.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Φροντίστε ώστε οι ζώνες ασφαλείας να μην υποστούν ζημιά και μην εισάγετε άλλα αντικείμενα στην πόρπη. Διαφορετικά, οι ζώνες ασφαλείας και οι πόρπες ενδέχεται να μη λειτουργήσουν όπως προβλέπεται σε περίπτωση σύγκρουσης. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.

Απασφάλιση της ζώνης ασφαλείας

1. Πατήστε το κόκκινο κουμπί στην πόρπη της ζώνης ασφαλείας και στη συνέχεια αφήστε τη ζώνη να τυλιχτεί.
2. Εάν η ζώνη ασφαλείας δεν τυλιχθεί πλήρως, τροφοδοτήστε την με το χέρι μέσα στο μηχανισμό για να μην κρέμεται.

Σχετικές πληροφορίες

- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)

- Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας (σ. 69)

Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας

Το σύστημα υπενθυμίζει στους μη προσδεδμένους επιβαίνοντες να φορέσουν ζώνη ασφαλείας και επίσης προειδοποιεί ότι είναι ανοικτή κάποια πόρτα, το καπό κινητήρα, η πόρτα του χώρου αποσκευών ή το πορτάκι του ρεζερβουάρ.

Γραφικά στην οθόνη του οδηγού

Γραφικά στην οθόνη του οδηγού με διαφορετικούς τύπους προειδοποιήσεων. Το χρώμα προειδοποίησης στην πλάινη πόρτα και την πόρτα του χώρου αποσκευών εξαρτάται από την ταχύτητα του οχήματος.

Η γραφική απεικόνιση στην οθόνη του οδηγού δείχνει σε ποια καθίσματα στο αυτοκίνητο κάθονται προσδεδμένοι και μη προσδεδμένοι επιβαίνοντες.

Η ίδια γραφική απεικόνιση δείχνει επίσης αν είναι ανοικτό το καπό του κινητήρα, η πόρτα

◀ του χώρου αποσκευών, το πορτάκι του ρεζερβουάρ ή οποιαδήποτε άλλη πόρτα.

Η γραφική απεικόνιση σταματά να εμφανίζεται αυτόματα μετά από περίπου 30 δευτερόλεπτα οδήγησης ή αν πατήσετε το κουμπί **O** στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.

Υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας



Οπτική υπενθύμιση στην κονσόλα οροφής.

Ενεργοποιείται μια οπτική υπενθύμιση στην κονσόλα οροφής και μια προειδοποιητική λυχνία στην οθόνη του οδηγού.

Η ηχητική υπενθύμιση εξαρτάται από την ταχύτητα, τον χρόνο οδήγησης και την απόσταση.

Η κατάσταση ζώνης ασφαλείας του οδηγού και του συνοδηγού εμφανίζεται στη γραφική απεικόνιση στην οθόνη του οδηγού όταν η ζώνη προσδεθεί ή απασφαλιστεί.

Η υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας δεν καλύπτει τα παιδικά καθίσματα.

Μπροστινό κάθισμα

Μια οπτική και ηχητική υπενθύμιση υπενθυμίζουν στον οδηγό και τον συνοδηγό, αν δεν έχουν προσδεθεί με τη ζώνη ασφαλείας, να τη χρησιμοποιήσουν.

Πίσω κάθισμα

Η υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας στο πίσω κάθισμα έχει δύο επιμέρους λειτουργίες:

- Δείχνει ποιες ζώνες ασφαλείας χρησιμοποιούνται στο πίσω κάθισμα. Η γραφική απεικόνιση της οθόνης του οδηγού εμφανίζεται όταν οι ζώνες ασφαλείας είναι προσδεμένες.
- Υπενθύμιση μη προσδεμένης ζώνης ασφαλείας στο πίσω κάθισμα στη διάρκεια ταξιδιού με οπτική και ηχητική ένδειξη. Η υπενθύμιση σταματά όταν η ζώνη ασφαλείας ασφαλίσει ξανά ή μπορείτε να τη διαγράψετε χειροκίνητα πατώντας το κουμπί **O** στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.

Υπενθύμιση για πόρτες, το καπό του κινητήρα, την πόρτα χώρου αποσκευών και το πορτάκι του ρεζερβουάρ

Αν το καπό του κινητήρα, η πόρτα χώρου αποσκευών, το πορτάκι του ρεζερβουάρ ή κάποια πόρτα δεν έχει κλείσει καλά, η γραφική απεικόνιση στην οθόνη του οδηγού δείχνει ποια

είναι ανοικτή. Σταματήστε το αυτοκίνητο σε ασφαλές σημείο το συντομότερο δυνατόν και κλείστε την πόρτα ή ό,τι είναι ανοικτό.



Αν οδηγείτε το αυτοκίνητο με ταχύτητα χαμηλότερη από 10 km/h (6 mph) περίπου, ανάβει η πληροφοριακή λυχνία στην οθόνη του οδηγού.

γού.



Αν οδηγείτε το αυτοκίνητο με ταχύτητα μεγαλύτερη από 10 km/h (6 mph) περίπου, ανάβει η προειδοποιητική λυχνία στην οθόνη του οδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)
- Πρόσδεση/απασφάλιση ζώνης ασφαλείας (σ. 67)

Αερόσακοι

Το αυτοκίνητο διαθέτει αερόσακους και αερόσακους τύπου κουρτίνας για τον οδηγό και τους επιβάτες.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η μονάδα ελέγχου του συστήματος αερόσακων βρίσκεται στην κεντρική κονσόλα. Εάν η κεντρική κονσόλα έχει βραχεί με νερό ή άλλο υγρό, αποσυνδέστε τα καλώδια της μπαταρίας εκκίνησης. Μην επιχειρήσετε να ξεκινήσετε το αυτοκίνητο, γιατί μπορεί να ενεργοποιηθούν οι αερόσακοι. Ανάσωση του αυτοκινήτου. Η Volvo συνιστά να μεταφερθεί σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Ανοιγμένοι αερόσακοι

Αν ένας από τους αερόσακους ανοίξει, συνιστούμε τα εξής:

- Ανάσωση του αυτοκινήτου. Η Volvo συνιστά να μεταφερθεί σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Μην οδηγείτε το αυτοκίνητο εάν ανοίξουν οι αερόσακοι.
- Η Volvo συνιστά να αναθέσετε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo την αντικατάσταση των εξαρτημάτων των συστημάτων ασφαλείας του αυτοκινήτου.
- Επικοινωνήστε οπωσδήποτε με ένα γιατρό.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

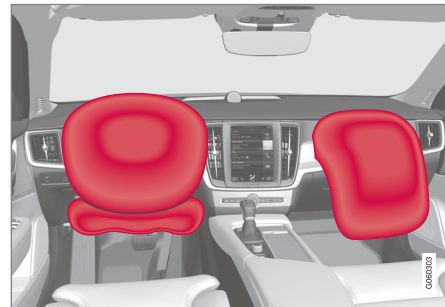
Μην οδηγείτε ποτέ το αυτοκίνητο εάν έχουν ενεργοποιηθεί οι αερόσακοι. Η οδηγηση του αυτοκινήτου δεν θα είναι εύκολη. Επίσης μπορεί να έχουν υποστεί ζημιά και άλλα συστήματα ασφαλείας. Η παρατεταμένη έκθεση στον καπνό και τη σκόνη που εκλύονται με το φούσκωμα των αερόσακων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό/τραυματισμό στα μάτια και το δέρμα. Σε αυτή την περίπτωση, ξεπλύνετε με κρύο νερό. Η ταχύτητα με την οποία φουσκώνουν οι αερόσακοι και το υλικό τους μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό και εγκαύματα στο δέρμα λόγω τριβής.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)
- Αερόσακος οδηγού και συνοδηγού (σ. 71)
- Πλευρικός αερόσακος (σ. 76)
- αερόσακος τύπου κουρτίνας (σ. 77)

Αερόσακος οδηγού και συνοδηγού

Επικουρικά των ζωνών ασφαλείας, το όχημα διαθέτει αερόσακους για το κάθισμα του οδηγού και του συνοδηγού.



Αερόσακος οδηγού και συνοδηγού¹.

Σε περίπτωση μετωπικής σύγκρουσης, οι αερόσακοι συμβάλλουν στην προστασία του κεφαλιού, του προσώπου και του θώρακα του οδηγού και του συνοδηγού καθώς και των γονάτων και των ποδιών¹ του οδηγού.

Όταν η σύγκρουση είναι αρκετά σφοδρή, οι αισθητήρες ενεργοποιούνται και ο αερόσακος (-οι) φουσκώνει (-ουν). Ο αερόσακος μετρίζει την αρχική δύναμη της πρόσκρουσης για τον επιβαίνοντα. Ο αερόσακος ξεφουσκώνει όταν συμπίεστεί λόγω της σύγκρουσης. Τότε, απελευθερώνεται καπνός στο εσωτερικό του

¹ Το αυτοκίνητο διαθέτει αερόσακο γονάτων μόνο σε ορισμένες αγορές.

- ◀ αυτοκινήτου. Αυτό είναι απόλυτα φυσιολογικό. Ολόκληρη η διαδικασία, από το φούσκωμα έως το ξεφούσκωμα του αερόσακου, διαρκεί μερικά δέκατα του δευτερολέπτου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι ανιχνευτές αντιδρούν διαφορετικά ανάλογα με το είδος της σύγκρουσης και αν οι ζώνες ασφαλείας είναι προσδεμένες ή όχι. Ισχύει για όλες τις θέσεις που υπάρχει ζώνη.

Μπορεί επομένως να υπάρξει σύγκρουση κατά την οποία θα ενεργοποιηθεί μόνο ο ένας (ή κανένας) αερόσακος. Οι ανιχνευτές υπολογίζουν τη δύναμη της σύγκρουσης που επενεργεί στο όχημα και η αντίδραση προσαρμόζεται ανάλογα, ώστε να μην ανοίξει κανένας αερόσακος ή να ανοίξει ένας ή περισσότεροι αερόσακοι ανάλογα με την περίπτωση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι ζώνες ασφαλείας και οι αερόσακοι λειτουργούν συμπληρωματικά. Εάν η ζώνη ασφαλείας δεν χρησιμοποιείται σωστά ή δεν χρησιμοποιείται καθόλου, ενδέχεται να μειωθεί ο βαθμός προστασίας του αερόσακου σε περίπτωση σύγκρουσης.

Για να ελαχιστοποιηθεί το ενδεχόμενο τραυματισμού από φούσκωμα του αερόσακου, οι επιβάτες πρέπει να κάθονται σε όρθια θέση με τα πόδια τους στο δάπεδο και ακουμπισμένοι στην πλάτη του καθίσματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για επισκευή. Τυχόν πλημμελής εργασία στο σύστημα αερόσακων μπορεί να προκαλέσει βλάβη και να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

Αερόσακοι οδηγού

Αερόσακος στο τιμόνι

Ο αερόσακος αυτός βρίσκεται στο κεντρικό τμήμα του τιμονιού. Σε αυτό το σημείο του τιμονιού υπάρχει η ένδειξη **AIRBAG**.

Αερόσακος γονάτων¹

Ο αερόσακος είναι αναδιπλωμένος στο κάτω μέρος του ταμπλό στην πλευρά του οδηγού. Στο κάλυμμα αυτής της θήκης υπάρχει η ένδειξη **AIRBAG**.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τοποθετείτε ή κολλάτε αντικείμενα στο πάνω μέρος ή μπροστά από το πλαίσιο που είναι αποθηκευμένος ο αερόσακος γονάτων.

Αερόσακος συνοδηγού

Ο αερόσακος βρίσκεται διπλωμένος σε μια θήκη πάνω από το ντουλαπάκι του συνοδηγού. Στο κάλυμμα αυτής της θήκης υπάρχει η ένδειξη **AIRBAG**.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τοποθετείτε αντικείμενα μπροστά ή επάνω στο ταμπλό στο σημείο που βρίσκεται ο αερόσακος συνοδηγού.

¹ Το αυτοκίνητο διαθέτει αερόσακο γονάτων μόνο σε ορισμένες αγορές.

Ετικέτα για τον αερόσακο συνοδηγού



Ετικέτα στο σκιάδιο του συνοδηγού.



Ετικέτα στην κολόνα της πόρτας συνοδηγού. Η ετικέτα είναι ορατή όταν η πόρτα του συνοδηγού είναι ανοικτή.

Η προειδοποιητική ετικέτα για τον αερόσακο συνοδηγού βρίσκεται στο σημείο που απεικονίζεται παραπάνω.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει διακόπτη για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού, ο αερόσακος είναι πάντοτε ενεργοποιημένος.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην επιτρέπετε ποτέ σε κανέναν να στέκεται ή να κάθεται μπροστά από το κάθισμα του συνοδηγού.

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω στη θέση του συνοδηγού, αν ο αερόσακος είναι ενεργοποιημένος.

Οι επιβάτες που κάθονται στραμμένοι προς τα εμπρός (παιδιά και ενήλικες) δεν πρέπει ποτέ να κάθονται στο κάθισμα του συνοδηγού αν ο αερόσακος συνοδηγού είναι απενεργοποιημένος.

Παράλειψη τήρησης της παραπάνω οδηγίας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη ζωή του ατόμου ή να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.

Σχετικές πληροφορίες

- Αερόσακοι (σ. 71)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού* (σ. 73)

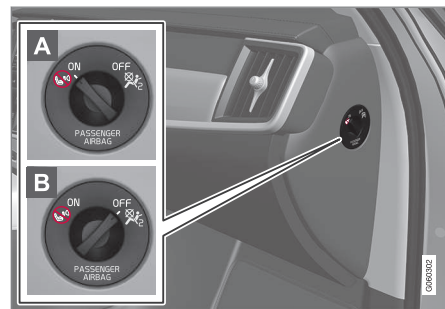
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού*

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον αερόσακο συνοδηγού αν το αυτοκίνητο διαθέτει διακόπτη, Passenger Airbag Cut Off Switch (PACOS).

Διακόπτης

Ο διακόπτης για τον αερόσακο του συνοδηγού βρίσκεται στην άκρη του ταμπλό στην πλευρά του συνοδηγού και είναι προσβάσιμος όταν είναι ανοικτή η πόρτα του συνοδηγού.

Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στην επιθυμητή θέση.



- A ON** - ο αερόσακος είναι ενεργοποιημένος και όλοι οι επιβάτες που κάθονται στραμμένοι προς τα εμπρός (παιδιά και ενήλικες)



μπορούν να καθίσουν με ασφάλεια στο κάθισμα του συνοδηγού.

B OFF - Ο αερόσακος είναι απενεργοποιημένος και στο κάθισμα του συνοδηγού μπορεί να καθίσει με ασφάλεια ένα παιδί σε παιδικό κάθισμα ασφαλείας με φορά προς τα πίσω.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει διακόπτη για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού, ο αερόσακος είναι πάντοτε ενεργοποιημένος.

Ενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού



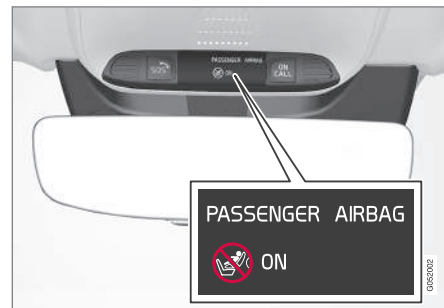
1 Τραβήξτε τον διακόπτη προς τα έξω και γυρίστε τον από τη θέση **OFF** (B) στη θέση **ON** (A).

> Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Αερόσ. συνοδ. ενεργ.**
Παρακαλώ επιβεβαιώστε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν ο αερόσακος συνοδηγού έχει ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί και ο διακόπτης ανάφλεξης του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **I** ή μικρότερη, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα και ανάβει η παρακάτω ενδεικτική λυχνία στην κονσόλα οροφής περίπου 6 δευτερόλεπτα από την στιγμή που το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου τεθεί στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης.

2. Επιβεβαιώστε το μήνυμα πατώντας στο κουμπί **O** στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.



> Ένα μήνυμα κειμένου και μια προειδοποιητική λυχνία στην κονσόλα οροφής υποδεικνύουν ότι ο αερόσακος συνοδηγού είναι ενεργοποιημένος.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω στη θέση του συνοδηγού, όταν ο αερόσακος είναι ενεργοποιημένος.

Ο αερόσακος του συνοδηγού πρέπει να είναι πάντοτε ενεργοποιημένος όταν στο κάθισμα του συνοδηγού κάθονται επιβάτες στραμμένοι προς τα εμπρός (παιδιά και ενήλικες).

Παράλειψη τήρησης της παραπάνω οδηγίας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη ζωή του ατόμου ή να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.

Απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού



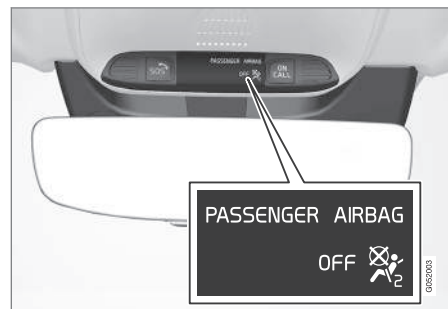
1 Τραβήξτε τον διακόπτη προς τα έξω και γυρίστε τον από τη θέση **ON** (Α) στη θέση **OFF** (Β).

> Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Αερόσ. συνοδ. απεν.**
Παρακαλώ επιβεβαιώστε.

ⓘ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν ο αερόσακος συνοδηγού έχει ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί και ο διακόπτης ανάφλεξης του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **I** ή μικρότερη, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα και ανάβει η παρακάτω ενδεικτική λυχνία στην κονσόλα οροφής περίπου 6 δευτερόλεπτα από την στιγμή που το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου τεθεί στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης.

2. Επιβεβαιώστε το μήνυμα πατώντας στο κουμπί **O** στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.



> Ένα μήνυμα κειμένου και μια προειδοποιητική λυχνία στην κονσόλα οροφής υποδεικνύουν ότι ο αερόσακος συνοδηγού είναι απενεργοποιημένος.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι επιβάτες που κάθονται στραμμένοι προς τα εμπρός (παιδιά και ενήλικες) δεν πρέπει ποτέ να κάθονται στο κάθισμα του συνοδηγού όταν ο αερόσακος είναι απενεργοποιημένος.

Παράλειψη τήρησης της παραπάνω οδηγίας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη ζωή του ατόμου ή να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.



❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν ο αερόσακος συνοδηγού απενεργοποιηθεί, θα απενεργοποιηθεί επίσης ο ηλεκτρικός προεντατήρας της ζώνης ασφαλείας στην πλευρά του συνοδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Αερόσακος οδηγού και συνοδηγού (σ. 71)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)
- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)

Πλευρικός αερόσακος

Οι πλευρικοί αερόσακοι για το κάθισμα του οδηγού και του συνοδηγού προστατεύουν το θώρακα και τα ισχία των επιβαινόντων σε περίπτωση σύγκρουσης.



Οι πλευρικοί αερόσακοι είναι τοποθετημένοι στην εξωτερική πλευρά του σκελετού της πλάτης των μπροστινών καθισμάτων και συμβάλλουν στην προστασία του οδηγού και του συνοδηγού.

Όταν η σύγκρουση είναι αρκετά σφοδρή, ενεργοποιούνται οι αισθητήρες και φουσκώνουν οι πλευρικοί αερόσακοι. Ο αερόσακος φουσκώνει και καταλαμβάνει το χώρο ανάμεσα στον επιβάτη και το πλαίσιο της πόρτας, μετριάζοντας έτσι τις επιπτώσεις της σύγκρουσης. Ο αερόσακος ξεφουσκώνει όταν συμπιεστεί λόγω της σύγκρουσης. Κανονικά,

φουσκώνει μόνο ο πλευρικός αερόσακος που βρίσκεται στην πλευρά της σύγκρουσης.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για επισκευή. Η πλημμελής εργασία στο σύστημα πλευρικών αερόσακων μπορεί να προκαλέσει βλάβη και να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην τοποθετείτε αντικείμενα ή αξεσουάρ ανάμεσα στην εξωτερική πλευρά των καθισμάτων και το πλαίσιο της πόρτας, γιατί στο χώρο αυτό φουσκώνει ο πλευρικός αερόσακος.

Η Volvo συνιστά να χρησιμοποιείτε μόνο καλύμματα καθισμάτων που είναι εγκεκριμένα από τη Volvo. Η χρήση άλλων καλυμμάτων μπορεί να παρεμποδίσει τη λειτουργία των πλευρικών αερόσακων.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι πλευρικοί αερόσακοι λειτουργούν συμπληρωματικά με τις ζώνες ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε πάντα τη ζώνη ασφαλείας.

Πλευρικοί αερόσακοι και παιδικά καθίσματα

Η προστασία που παρέχει το αυτοκίνητο σε παιδιά που κάθονται σε παιδικό κάθισμα ή σε

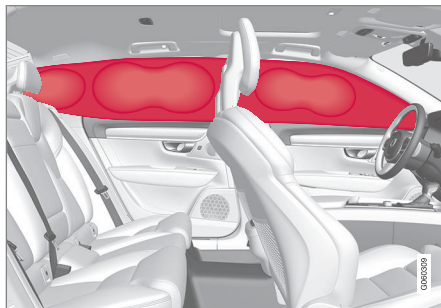
βοηθητικό παιδικό κάθισμα δεν μειώνεται από τον πλευρικό αερόσακο.

Σχετικές πληροφορίες

- Αερόσακοι (σ. 71)
- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)

αερόσακος τύπου κουρτίνας

Οι αερόσακοι τύπου κουρτίνας, Inflatable Curtain (IC), προστατεύουν το κεφάλι του οδηγού και του συνοδηγού από πρόσκρουση στο εσωτερικό του αυτοκινήτου σε περίπτωση σύγκρουσης.



Οι αερόσακοι τύπου κουρτίνας είναι τοποθετημένοι κατά μήκος και των δύο πλευρών της επένδυσης οροφής και συμβάλλουν στην προστασία του οδηγού και του συνοδηγού και των επιβατών του αυτοκινήτου που κάθονται στα ακριανά καθίσματα. Στα σχετικά πλαίσια υπάρχει η ένδειξη **IC AIRBAG**.

Όταν η σύγκρουση είναι αρκετά σφοδρή, ενεργοποιούνται οι αισθητήρες και φουσκώνουν οι αερόσακοι τύπου κουρτίνας.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην κρεμάτε βαριά αντικείμενα στις χειρολαβές της οροφής. Τα άγκιστρα είναι σχεδιασμένα μόνο για ελαφρά πανωφόρια και σακάκια (όχι για συμπαγή αντικείμενα όπως ομπρέλες).

Μη βιδώνετε και μη στερεώνετε αντικείμενα στην επένδυση οροφής, στις κολόνες των θυρών ή στα πλευρικά πλαίσια του αυτοκινήτου. Μπορεί έτσι να περιοριστεί η ασφάλεια που σας παρέχουν τα διάφορα συστήματα προστασίας. Η Volvo συνιστά να χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια αξεσουάρ Volvo εγκεκριμένα για τοποθέτηση σε αυτά τα σημεία.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αφήστε κενό 10 cm ανάμεσα στο φορτίο και τα παράθυρα αν το φορτίο στο αυτοκίνητο υπερβαίνει το πάνω άκρο των παραθύρων. Διαφορετικά, η προστασία που παρέχεται από τους αερόσακους τύπου κουρτίνας στην επένδυση οροφής μπορεί να μειωθεί σημαντικά.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο αερόσακος οροφής λειτουργεί ως συμπληρωματικό σύστημα προστασίας των ζωνών ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε πάντα τη ζώνη ασφαλείας.

◀ Σχετικές πληροφορίες

- Αερόσακοι (σ. 71)

Safety mode

Η λειτουργία Safety mode είναι μια κατάσταση ασφαλείας που ενεργοποιείται όταν λόγω της σύγκρουσης ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά κάποιο σημαντικό σύστημα του αυτοκινήτου, όπως οι σωλήνες καυσίμου, οι αισθητήρες οποιουδήποτε συστήματος ασφαλείας ή το σύστημα πέδησης.

Αν το αυτοκίνητο έχει εμπλακεί σε σύγκρουση, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το κείμενο **Safety mode Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου** μαζί με την προειδοποιητική λυχνία. Αυτό σημαίνει ότι κάποιες από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου έχουν υποβαθμιστεί.

Αν το αυτοκίνητο τεθεί σε κατάσταση ασφαλείας, μπορείτε να επαναρυθμίσετε το σύστημα και στη συνέχεια να θέσετε σε λειτουργία και να μετακινήσετε το αυτοκίνητο από την επικίνδυνη θέση.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην επιχειρήσετε ποτέ να επισκευάσετε εσείς οι ίδιοι το αυτοκίνητο ή να αποκαταστήσετε τη λειτουργία των ηλεκτρονικών του συστημάτων μετά από κατάσταση ασφαλείας. Κάτι τέτοιο μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή να προκαλέσει βλάβη στο αυτοκίνητο. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για τον έλεγχο και την αποκατάσταση του αυτοκινήτου σε κανονική κατάσταση λειτουργίας αν εμφανιστεί το **Safety mode Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου**.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε κατάσταση ασφαλείας, δεν πρέπει να ρυμουλκηθεί. Πρέπει να μεταφερθεί από το συγκεκριμένο σημείο. Η Volvo συνιστά να μεταφερθεί σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)
- Εκκίνηση/μετακίνηση του αυτοκινήτου μετά τη λειτουργία ασφαλείας (σ. 79)

Εκκίνηση/μετακίνηση του αυτοκινήτου μετά τη λειτουργία ασφάλειας

Αν το αυτοκίνητο τεθεί σε λειτουργία ασφάλειας, μπορείτε να προσπαθήσετε να το θέσετε σε λειτουργία και στη συνέχεια να το μετακινήσετε από την επικίνδυνη θέση.

Εκκίνηση του αυτοκινήτου μετά τη λειτουργία ασφάλειας

1. Πρώτα, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει διαρροή καυσίμου από το αυτοκίνητο. Επίσης, δεν πρέπει να υπάρχει η παραμικρή οσμή καυσίμου.

Αν όλα φαίνονται να λειτουργούν κανονικά και έχετε βεβαιωθεί ότι δεν υπάρχει διαρροή καυσίμου, μπορείτε να δοκιμάσετε να βάλετε μπροστά το αυτοκίνητο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σε καμία περίπτωση μην επιχειρήσετε να θέσετε το αυτοκίνητο σε λειτουργία, εάν υπάρχει η παραμικρή οσμή καυσίμου και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Safety mode Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου**. Βγείτε αμέσως από το αυτοκίνητο.

2. Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **STOP** και αφήστε τον.

3. Στη συνέχεια, δοκιμάστε να θέσετε το αυτοκίνητο σε λειτουργία.
 - > Το ηλεκτρονικό σύστημα του αυτοκινήτου πραγματοποιεί έλεγχο των συστημάτων και στη συνέχεια επιχειρεί να επαναφέρει τη συνήθη κατάσταση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν το μήνυμα **Safety mode Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου** εξακολουθεί να εμφανίζεται στην οθόνη, δεν πρέπει να οδηγήσετε ή να ρυμουλκήσετε το αυτοκίνητο, αλλά να καλέσετε οδική βοήθεια. Ακόμη και στην περίπτωση που το αυτοκίνητο δεν φαίνεται να έχει πρόβλημα, ενδέχεται κάποια βλάβη που δεν είναι εμφανής να καταστήσει αδύνατο τον έλεγχο του αυτοκινήτου αφού το θέσετε σε λειτουργία.

Μετακίνηση του αυτοκινήτου μετά τη λειτουργία ασφάλειας

1. Αν στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί το μήνυμα **Normal mode The car is now in normal mode** μετά από προσπάθεια εκκίνησης, μπορείτε να μετακινήσετε προσεκτικά το αυτοκίνητο αν βρίσκεται σε επικίνδυνο σημείο.

2. Μη μετακινείτε το αυτοκίνητο μακρύτερα από όσο είναι απαραίτητο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε κατάσταση ασφαλείας, δεν πρέπει να ρυμουλκηθεί. Πρέπει να μεταφερθεί από το συγκεκριμένο σημείο. Η Volvo συνιστά να μεταφερθεί σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Safety mode (σ. 78)

Προστασία για το παιδί

Η Volvo διαθέτει εξοπλισμό ασφαλείας παιδιών (παιδικά καθίσματα, βοηθητικά παιδικά καθίσματα και συστήματα πρόσδεσης) που έχει σχεδιαστεί ειδικά για το συγκεκριμένο αυτοκίνητο.

Η χρήση του εξοπλισμού ασφαλείας παιδιών της Volvo παρέχει τις βέλτιστες συνθήκες ασφαλούς μετακίνησης του παιδιού με το αυτοκίνητο. Επιπλέον, ο εξοπλισμός ασφαλείας παιδιών εφαρμόζει σωστά και είναι εύχρηστος.

Τα παιδιά, ανεξαρτήτως ηλικίας και ύψους, πρέπει να κάθονται στο αυτοκίνητο σωστά ασφαλισμένα. Μην αφήνετε ποτέ τα παιδιά να κάθονται στην αγκαλιά των επιβατών.

Η Volvo συνιστά τα παιδιά να ταξιδεύουν σε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω μέχρι όσο το δυνατόν μεγαλύτερη ηλικία, τουλάχιστον μέχρι 3-4 ετών, και στη συνέχεια σε βοηθητικό παιδικό κάθισμα/παιδικό κάθισμα με φορά προς τα εμπρός μέχρι να φτάσουν σε ύψος 140 cm.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι νομικές διατάξεις για τον τύπο παιδικού καθίσματος που πρέπει να χρησιμοποιείται για παιδιά διαφορετικής ηλικίας και ύψους διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Ελέγξτε τι προβλέπει η νομοθεσία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν έχετε απορίες κατά την τοποθέτηση εξοπλισμού ασφαλείας για παιδιά, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για σαφέστερες οδηγίες.

Σχετικές πληροφορίες

- Ασφάλεια (σ. 62)
- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα* (σ. 93)

Παιδικά καθίσματα

Η θέση του παιδιού στο αυτοκίνητο και ο απαιτούμενος εξοπλισμός για την ασφάλειά του καθορίζονται από το βάρος και το ύψος του παιδιού.

Τα παιδιά πρέπει να κάθονται άνετα και με ασφάλεια. Βεβαιωθείτε ότι το παιδικό κάθισμα χρησιμοποιείται σωστά.

Ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης του παιδικού καθίσματος για τη σωστή τοποθέτηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ασφαλείας για παιδιά, είναι σημαντικό να διαβάσετε τις οδηγίες τοποθέτησης που συνοδεύουν το εκάστοτε προϊόν.

Θέση των παιδικών καθισμάτων



Τα παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω και ο αερόσακος δεν είναι συμβατά μεταξύ τους.

Τοποθετείτε πάντοτε τα παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω στο πίσω κάθισμα αν ο αερόσακος του συνοδηγού είναι ενεργοποιημένος. Αν στη θέση του συνοδηγού κάθεται κάποιο παιδί, μπορεί να τραυματιστεί σοβαρά εάν ο αερόσακος ανοίξει.

Αν ο αερόσακος του συνοδηγού είναι απενεργοποιημένος, τότε το παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω μπορεί να τοποθετηθεί στο κάθισμα του συνοδηγού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι κανονισμοί που αφορούν τη θέση των παιδιών στο αυτοκίνητο διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Ελέγξτε τι προβλέπει η νομοθεσία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην επιτρέπετε ποτέ σε κανέναν να στέκεται ή να κάθεται μπροστά από το κάθισμα του συνοδηγού.

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω στη θέση του συνοδηγού, αν ο αερόσακος είναι ενεργοποιημένος.

Οι επιβάτες που κάθονται στραμμένοι προς τα εμπρός (παιδιά και ενήλικες) δεν πρέπει ποτέ να κάθονται στο κάθισμα του συνοδηγού αν ο αερόσακος συνοδηγού είναι απενεργοποιημένος.

Παράλειψη τήρησης της παραπάνω οδηγίας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη ζωή του ατόμου ή να προκαλέσει σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.

Τοποθέτηση παιδικού καθίσματος

Τα παρακάτω είναι σημαντικές παράμετροι που πρέπει να λάβετε υπόψη σας όταν τοποθετείτε ένα παιδικό κάθισμα στο αυτοκίνητο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βοηθητικά παιδικά καθίσματα/παιδικά καθίσματα με μεταλλικό ή άλλο σύστημα στήριξης που μπορεί να ακουμπά στο κουμπί ανοίγματος της ζώνης ασφαλείας δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται, καθώς μπορεί να προκαλέσουν ακούσιο άνοιγμα της ζώνης ασφαλείας.

Μην στερεώνετε τους ιμάντες στερέωσης για το παιδικό κάθισμα στην οριζόντια ράβδο ρύθμισης του καθίσματος ή στα ελατήρια, τις δοκούς και τις ράβδους που βρίσκονται κάτω από το κάθισμα. Τα αιχμηρά άκρα μπορεί να προκαλέσουν ζημιά τους ιμάντες.

Φροντίζετε ώστε το επάνω τμήμα του παιδικού καθίσματος να μην ακουμπά στο παρμπρίζ.

« Τοποθέτηση στο μπροστινό κάθισμα

- Όταν τοποθετείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω, βεβαιωθείτε ότι ο αερόσακος συνοδηγού είναι απενεργοποιημένος.
- Όταν τοποθετείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα εμπρός, βεβαιωθείτε ότι ο αερόσακος συνοδηγού είναι ενεργοποιημένος.
- Χρησιμοποιείτε μόνο παιδικά καθίσματα που συνιστώνται από τη Volvo, που είναι εγκεκριμένα για γενική ή για ημι-γενική χρήση, και όταν το αυτοκίνητο συμπεριλαμβάνεται στη λίστα οχημάτων που έχει καταρτίσει ο κατασκευαστής.
- Τα παιδικά καθίσματα ISOFIX μπορούν να τοποθετηθούν μόνο όταν το αυτοκίνητο διαθέτει το αξεσουάρ κονσόλας ISOFIX².
- Αν το παιδικό κάθισμα διαθέτει κάτω ιμάντες, η Volvo συνιστά να χρησιμοποιούνται τα κάτω σημεία στερέωσης².
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον οδηγό ISOFIX για να διευκολυνθείτε κατά την τοποθέτηση του παιδικού καθίσματος.

Τοποθέτηση στο πίσω κάθισμα

- Χρησιμοποιείτε μόνο παιδικά καθίσματα που συνιστώνται από τη Volvo, που είναι εγκεκριμένα για γενική ή για ημι-γενική χρήση, και όταν το αυτοκίνητο συμπερι-

λαμβάνεται στη λίστα οχημάτων που έχει καταρτίσει ο κατασκευαστής.

- Στο μεσαίο κάθισμα δεν πρέπει να τοποθετηθεί παιδικό κάθισμα με πόδια στήριξης.
- Τα ακριανά καθίσματα διαθέτουν σύστημα στερέωσης ISOFIX και είναι εγκεκριμένα για i-Size³.
- Τα ακριανά καθίσματα διαθέτουν επάνω σημεία στερέωσης. Η Volvo συνιστά να τραβάτε τους πάνω ιμάντες του παιδικού καθίσματος μέσα από το άνοιγμα στο προσκέφαλο πριν τους τεντώσετε στο σημείο στερέωσης. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή του παιδικού καθίσματος.
- Αν το παιδικό κάθισμα διαθέτει κάτω ιμάντες, ποτέ μη ρυθμίζετε τη θέση του καθίσματος που βρίσκεται μπροστά από το παιδικό κάθισμα αότου τοποθετήσετε τους ιμάντες στα κάτω σημεία στερέωσης. Να θυμάστε πάντοτε να αφαιρείτε τους κάτω ιμάντες όταν το παιδικό κάθισμα δεν είναι τοποθετημένο.

Ετικέτα για τον αερόσακο συνοδηγού



Ετικέτα στο σκιάδιο του συνοδηγού.



Ετικέτα στην κολόνα της πόρτας συνοδηγού. Η ετικέτα είναι ορατή όταν η πόρτα του συνοδηγού είναι ανοικτή.

² Η γκάμα των αξεσουάρ διαφέρει ανάλογα με την αγορά.

³ Διαφέρει ανάλογα με την αγορά.

Η προειδοποιητική ετικέτα για τον αερόσακο συνοδηγού βρίσκεται στο σημείο που απεικονίζεται παραπάνω.

Σχετικές πληροφορίες

- Προστασία για το παιδί (σ. 80)
- Άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 83)
- Κάτω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 84)
- Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX (σ. 87)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού* (σ. 73)

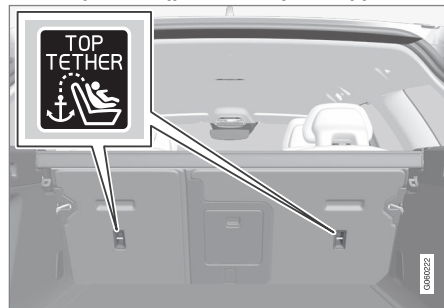
Άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα

Το αυτοκίνητο διαθέτει άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα στα πίσω ακριανά καθίσματα.

Τα άνω σημεία στερέωσης ουσιαστικά προορίζονται για χρήση με παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός.

Ακολουθείτε πάντοτε τις οδηγίες τοποθέτησης του κατασκευαστή όταν τοποθετείτε ένα παιδικό κάθισμα στα άνω σημεία στερέωσης.

Η θέση των σημείων στερέωσης



Οι θέσεις των σημείων στερέωσης επισημαίνονται από σύμβολα στην πίσω πλευρά της πλάτης του καθίσματος.

Τα σημεία στερέωσης βρίσκονται στην πίσω πλευρά των πίσω ακριανών καθισμάτων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει πάντοτε να περνάτε τους πάνω ιμάντες του παιδικού καθίσματος μέσα από το άνοιγμα στο στέλεχος του προσκέφαλου πριν τους τεντώσετε στο σημείο στερέωσης. Αν αυτό δεν είναι εφικτό, ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή του παιδικού καθίσματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αναδιπλώστε τα προσκέφαλα για να διευκολυνθείτε κατά την τοποθέτηση αυτού του τύπου παιδικού καθίσματος στα αυτοκίνητα με αναδιπλούμενα προσκέφαλα στα ακριανά καθίσματα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν το αυτοκίνητο διαθέτει κάλυμμα πάνω από το χώρο αποσκευών, το κάλυμμα πρέπει να αφαιρεθεί για να μπορούν να τοποθετηθούν παιδικά καθίσματα στα σημεία στερέωσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Κάτω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 84)

- Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX (σ. 87)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων με χρήση των ζωνών ασφαλείας του αυτοκινήτου (σ. 85)

Κάτω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα

Το αυτοκίνητο διαθέτει κάτω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα στο μπροστινό κάθισμα* και το πίσω κάθισμα.

Τα κάτω σημεία στερέωσης έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε συνδυασμό με συγκεκριμένα παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω.

Ακολουθείτε πάντοτε τις οδηγίες τοποθέτησης του κατασκευαστή όταν τοποθετείτε ένα παιδικό κάθισμα στα κάτω σημεία στερέωσης.

Η θέση των σημείων στερέωσης

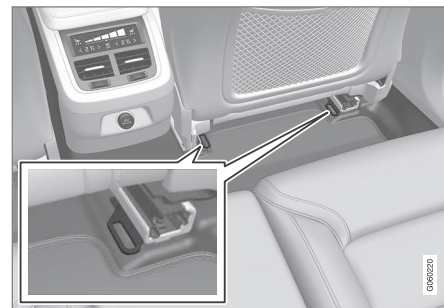


Θέσεις σημείων στερέωσης στο μπροστινό κάθισμα.

Τα σημεία στερέωσης στο μπροστινό κάθισμα βρίσκονται στα πλάγια του χώρου ποδιών του καθίσματος συνοδηγού.

Τα σημεία στερέωσης στο μπροστινό κάθισμα υπάρχουν μόνο αν το όχημα διαθέτει διακόπτη

ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του αερόσακου συνοδηγού*.



Θέσεις σημείων στερέωσης στο πίσω κάθισμα.

Τα σημεία στερέωσης στο πίσω κάθισμα βρίσκονται στο πίσω μέρος των οδηγών του μπροστινού καθίσματος στο δάπεδο.

Σχετικές πληροφορίες

- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 83)
- Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX (σ. 87)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων με χρήση των ζωνών ασφαλείας του αυτοκινήτου (σ. 85)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερόσακου συνοδηγού* (σ. 73)

Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων με χρήση των ζωνών ασφαλείας του αυτοκινήτου

Στον πίνακα παρατίθενται συστάσεις ποια παιδικά καθίσματα ταιριάζουν σε ποιες

θέσεις και για ποια σωματική διάπλαση παιδιών.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διαβάζετε πάντοτε την ενότητα "Παιδικά καθίσματα" πριν τοποθετήσετε ένα παιδικό κάθισμα στο αυτοκίνητο.

Βάρος	Μπροστινό κάθισμα (με απενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω)	Μπροστινό κάθισμα (με ενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός)	Ακριανό πίσω κάθισμα	Μεσαίο πίσω κάθισμα
Ομάδα 0 max 10 kg	U ^{A, B}	X	U ^B	U ^B
Ομάδα 0+ max 13 kg	U ^{A, B}	X	U ^B	U ^B
Ομάδα 1 9-18 kg	L ^C	U ^{F^A, D}	U, L ^C	U
Ομάδα 2 15-25 kg	L ^C	U ^{F^A}	U ^{E, F, B*, G, L^C}	U ^E





Βάρος	Μπροστινό κάθισμα (με απενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω)	Μπροστινό κάθισμα (με ενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός)	Ακριανό πίσω κάθισμα	Μεσαίο πίσω κάθισμα
Ομάδα 3 22-36 kg	X	UF ^A	UF, H, B*, G	U ^H

U: κατάλληλο για παιδικά καθίσματα εγκεκριμένα για γενική χρήση.

UF: κατάλληλο για παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός, εγκεκριμένα για γενική χρήση.

L: κατάλληλο για συγκεκριμένα παιδικά καθίσματα. Αυτά τα καθίσματα μπορεί να είναι τα καθίσματα του συγκεκριμένου οχήματος, ή καθίσματα περιορισμένης ή ημι-γενικής χρήσης.

B: ενσωματωμένο παιδικό κάθισμα για αυτή την ομάδα βάρους.

X: το κάθισμα δεν είναι κατάλληλο για παιδιά σε αυτή την κατηγορία βάρους.

A Ρυθμίστε την πλάτη του καθίσματος σε πιο όρθια θέση.

B H Volvo συνιστά: Βρεφικό κάθισμα Volvo (έγκριση τύπου E1 04301146).

C H Volvo συνιστά: Αντιστρεφόμενο κάθισμα Volvo τοποθετημένο με φορά προς τα πίσω (έγκριση τύπου E5 04192) - Κάθισμα Volvo με φορά προς τα πίσω (έγκριση τύπου E5 04212).

D H Volvo συνιστά παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω για παιδιά σε αυτή την κατηγορία βάρους.

E H Volvo συνιστά: Αντιστρεφόμενο κάθισμα Volvo τοποθετημένο με φορά προς τα εμπρός (έγκριση τύπου E5 04191) - Βοηθητικό παιδικό κάθισμα με και χωρίς πλάτη (έγκριση τύπου E5 04216) - Βοηθητικό παιδικό κάθισμα Volvo με πλάτη (έγκριση τύπου E1 04301169) - Βοηθητικό παιδικό κάθισμα Volvo (έγκριση τύπου E1 04301312).

F H Volvo συνιστά: Römer KidFix XP (έγκριση τύπου E1 04301312).

G H Volvo συνιστά: ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα.

H H Volvo συνιστά: βοηθητικό παιδικό κάθισμα με και χωρίς πλάτη (έγκριση τύπου E5 04216) - βοηθητικό παιδικό κάθισμα Volvo με πλάτη (έγκριση τύπου E1 04301169).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω στη θέση του συνοδηγού, αν ο αερόσακος συνοδηγού είναι ενεργοποιημένος.

Σχετικές πληροφορίες

- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 83)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων ISOFIX (σ. 88)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων i-Size (σ. 92)

Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX

Το αυτοκίνητο διαθέτει σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX⁴ για παιδικά καθίσματα στο πίσω κάθισμα.

Το i-Size/ISOFIX είναι ένα σύστημα στερέωσης για παιδικά καθίσματα αυτοκινήτου που βασίζεται σε ένα διεθνές πρότυπο.

Ακολουθείτε πάντοτε τις οδηγίες τοποθέτησης του κατασκευαστή όταν τοποθετείτε ένα παιδικό κάθισμα στα σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX.

Η θέση των σημείων στερέωσης



Οι θέσεις των σημείων στερέωσης επισημαίνονται από τα σύμβολα⁴ στην ταπετσαρία της πλάτης του καθίσματος.

Τα σημεία στερέωσης για i-Size/ISOFIX βρίσκονται πίσω από καλύμματα στο κάτω τμήμα της πλάτης των πίσω ακριανών καθισμάτων.

Τραβήξτε προς τα πάνω τα καλύμματα για να αποκτήσετε πρόσβαση στα σημεία στερέωσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Άνω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 83)
- Κάτω σημεία στερέωσης για παιδικά καθίσματα (σ. 84)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων i-Size (σ. 92)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων ISOFIX (σ. 88)

⁴ Τα ονόματα και τα σύμβολα αλλάζουν ανάλογα με την αγορά.

Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων ISOFIX

Στον πίνακα παρατίθενται συστάσεις ποια παιδικά καθίσματα ISOFIX ταιριάζουν σε ποιες θέσεις και για ποια σωματική διάπλαση παιδιών.

Το παιδικό κάθισμα πρέπει να είναι εγκεκριμένο σύμφωνα με τη διάταξη UN Reg R44 και το μοντέλο του αυτοκινήτου πρέπει να συγκαταλέγεται στη λίστα οχημάτων που έχει καταρτίσει ο κατασκευαστής.


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διαβάζετε πάντοτε την ενότητα "Παιδικά καθίσματα" πριν τοποθετήσετε ένα παιδικό κάθισμα στο αυτοκίνητο.

Βάρος	Κατηγορία μεγέθους ^A	Τύπος παιδικού καθίσματος	Μπροστινό κάθισμα (με απενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω) ^B	Μπροστινό κάθισμα (με ενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός) ^B	Ακριανό πίσω κάθισμα	Μεσαίο πίσω κάθισμα
Ομάδα 0 max 10 kg	E	Βρεφικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω	IL ^B , C, X ^D	X	IL ^C	X
Ομάδα 0+ max 13 kg	E	Βρεφικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω	IL ^B , C, E, X ^D	X	IL ^C	X
	C	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω				
	D	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω				

Βάρος	Κατηγορία μεγέθους ^A	Τύπος παιδικού καθίσματος	Μπροστινό κάθισμα (με απενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω) ^B	Μπροστινό κάθισμα (με ενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός) ^B	Ακριανό πίσω κάθισμα	Μεσαίο πίσω κάθισμα
Ομάδα 1 9-18 kg	A	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα εμπρός	X	IL ^{B, E, F, X^D}	IL ^{F, IU^F}	X
	B	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα εμπρός				
	B1	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα εμπρός				
	C	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω	IL ^{B, E, X^D}	X	IL ^G	X
	D	Παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω				



Βάρος	Κατηγορία μεγέθους ^A	Τύπος παιδικού καθίσματος	Μπροστινό κάθισμα (με απενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω) ^B	Μπροστινό κάθισμα (με ενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός) ^B	Ακριανό πίσω κάθισμα	Μεσαίο πίσω κάθισμα

IL: κατάλληλο για συγκεκριμένα παιδικά καθίσματα ISOFIX. Αυτά τα παιδικά καθίσματα ενδέχεται να προορίζονται για συγκεκριμένο μοντέλο αυτοκινήτου, στην κατηγορία περιορισμένης ή ημι-γενικής χρήσης.

IUF: κατάλληλο για παιδικά καθίσματα γενικής χρήσης ISOFIX που τοποθετούνται με φορά προς τα εμπρός εγκεκριμένα για χρήση από αυτή την ομάδα βάρους.

X: μη κατάλληλο για παιδικά καθίσματα ISOFIX.

- ^A Για τα παιδικά καθίσματα με σύστημα στερέωσης ISOFIX, υπάρχει μια ταξινόμηση ανά μέγεθος προκειμένου ο χρήστης να διευκολυνθεί στην επιλογή του σωστού παιδικού καθίσματος. Μπορείτε να δείτε την κατηγορία μεγέθους στην ετικέτα του παιδικού καθίσματος.
- ^B Ισχύει για την τοποθέτηση παιδικών καθισμάτων ISOFIX εγκεκριμένων για ημι-γενική χρήση (IL) αν το αυτοκίνητο διαθέτει το αξεσουάρ κονσόλας ISOFIX (η γκάμα των αξεσουάρ διαφέρει ανάλογα με την αγορά).
- ^C Η Volvo συνιστά: βρεφικό κάθισμα Volvo που στερεώνεται με το σύστημα ISOFIX (έγκριση τύπου E1 04301146).
- ^D Ισχύει αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει βάση ISOFIX.
- ^E Ρυθμίστε την πλάτη του καθίσματος έτσι, ώστε τα προσκέφαλα να μην έρχονται σε επαφή με το παιδικό κάθισμα.
- ^F Η Volvo συνιστά παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω για παιδιά σε αυτή την κατηγορία βάρους.
- ^G Η Volvo συνιστά: BeSafe iZi Kid X3 ISOFix (έγκριση τύπου E5 04200).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε παιδικό κάθισμα με φορά προς τα πίσω στη θέση του συνοδηγού, αν ο αερόσακος συνοδηγού είναι ενεργοποιημένος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν στο παιδικό κάθισμα i-Size/ISOFIX δεν αναγράφεται ταξινόμηση μεγέθους, το μοντέλο του αυτοκινήτου πρέπει να υπάρχει στη λίστα των οχημάτων στα οποία μπορεί να τοποθετηθεί το παιδικό κάθισμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo για πληροφορίες ποια παιδικά καθίσματα i-Size/ISOFIX συνιστά η Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX (σ. 87)

- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων i-Size (σ. 92)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων με χρήση των ζωνών ασφαλείας του αυτοκινήτου (σ. 85)

Πίνακας θέσεων των παιδικών καθίσματων i-Size

Στον πίνακα παρατίθενται συστάσεις ποια παιδικά καθίσματα i-Size ταιριάζουν σε ποιες θέσεις και για ποια σωματική διάπλαση παιδιών.

Το παιδικό κάθισμα πρέπει να είναι εγκεκριμένο σύμφωνα με την οδηγία UN Reg R129.


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διαβάζετε πάντοτε την ενότητα "Παιδικά καθίσματα" πριν τοποθετήσετε ένα παιδικό κάθισμα στο αυτοκίνητο.

Τύπος παιδικού καθίσματος	Μπροστινό κάθισμα (με απενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω)	Μπροστινό κάθισμα (με ενεργοποιημένο αερόσακο, μόνο παιδικά καθίσματα με φορά προς τα εμπρός)	Ακριανό πίσω κάθισμα	Μεσαίο πίσω κάθισμα
Παιδικά καθίσματα i-Size	X	X	i-U ^A	X

i-U: κατάλληλο για παιδικό κάθισμα i-Size "γενικής χρήσης", με φορά προς τα εμπρός και φορά προς τα πίσω.

X: ακατάλληλο για παιδικά καθίσματα εγκεκριμένα για γενική χρήση.

^A Η VoIno συνιστά παιδικά καθίσματα με φορά προς τα πίσω για αυτή την ηλικιακή ομάδα.

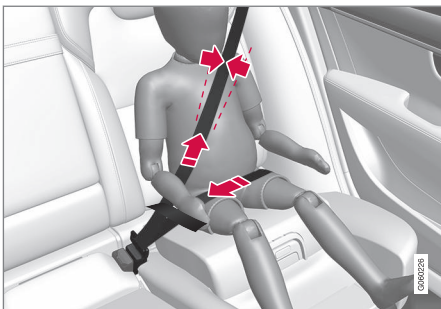
Σχετικές πληροφορίες

- Παιδικά καθίσματα (σ. 80)
- Σημεία στερέωσης i-Size/ISOFIX (σ. 87)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων ISOFIX (σ. 88)
- Πίνακας θέσεων των παιδικών καθισμάτων με χρήση των ζωνών ασφαλείας του αυτοκινήτου (σ. 85)

Ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα*

Τα ενσωματωμένα βοηθητικά παιδικά καθίσματα στα πίσω ακριανά καθίσματα επιτρέπουν στα παιδιά να κάθονται με άνεση και ασφάλεια.

Τα βοηθητικό παιδικό κάθισμα είναι ειδικά σχεδιασμένο, ώστε να παρέχει τη βέλτιστη ασφάλεια. Σε συνδυασμό με τη ζώνη ασφαλείας, είναι εγκεκριμένο για παιδιά βάρους 15 έως 36 kg και ύψους τουλάχιστον 97 cm.



Σωστή θέση, η ζώνη ασφαλείας πρέπει να περνά από τον ώμο.

Πριν οδηγήσετε, βεβαιωθείτε ότι:

- το ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα είναι κλειδωμένο
- η ζώνη ασφαλείας εφάπτεται στο σώμα του παιδιού, δεν είναι χαλαρή και δεν έχει συστραφεί
- η ζώνη ασφαλείας δεν περνά από το λαιμό του παιδιού ή κάτω από τον ώμο
- το οριζόντιο τμήμα της ζώνης ασφαλείας περνά χαμηλά από την κοιλιά, ώστε να παρέχει τη μεγαλύτερη δυνατή ασφάλεια.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Volvo συνιστά τυχόν επισκευή ή αντικατάσταση να πραγματοποιείται μόνο από εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Μην κάνετε τροποποιήσεις ή προσθήκες στο βοηθητικό παιδικό κάθισμα. Αν το ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα έχει υποστεί ισχυρή καταπόνηση, όπως για παράδειγμα σε περίπτωση σύγκρουσης, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο. Ακόμη και αν το βοηθητικό παιδικό κάθισμα δεν φαίνεται να έχει υποστεί ζημιά, η προστατευτική του ικανότητα μπορεί να έχει μειωθεί. Το βοηθητικό παιδικό κάθισμα πρέπει να αντικατασταθεί επίσης εάν παρουσιάζει μεγάλη φθορά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες για το ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα, το παιδί μπορεί να τραυματιστεί σοβαρά σε περίπτωση ατυχήματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Προστασία για το παιδί (σ. 80)
- Ανύψωση του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος* (σ. 94)
- Κατέβασμα του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος* (σ. 95)

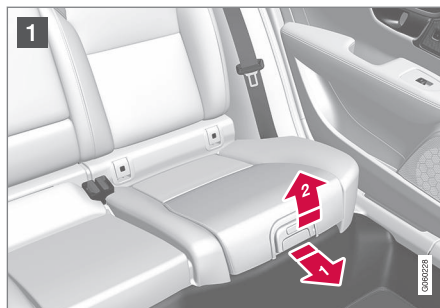
Ανύψωση του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος*

Τα ενσωματωμένα βοηθητικά παιδικά καθίσματα στα πίσω ακριανά καθίσματα αναδιπλώνονται προς τα πάνω για να χρησιμοποιηθούν.

Το βοηθητικό παιδικό κάθισμα μπορεί να αναδιπλωθεί προς τα πάνω σε δύο θέσεις. Η θέση που θα χρησιμοποιηθεί εξαρτάται από το βάρος του παιδιού.

	Κάτω θέση	Πάνω θέση
Βάρος	22-36 kg	15-25 kg

Κάτω θέση:



- 1 Τραβήξτε τη λαβή προς τα εμπρός και πάνω, για να απελευθερώσετε το βοηθητικό παιδικό κάθισμα.

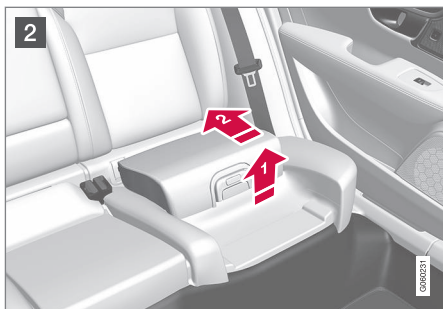


- 2 Πιέστε το βοηθητικό παιδικό κάθισμα προς τα πίσω για να ασφαλίσει.

Πάνω θέση, αρχίστε από την κάτω θέση:



- 1 Πατήστε το κουμπί για να απασφαλίσει το βοηθητικό παιδικό κάθισμα.



- 2** Ανασηκώστε το βοηθητικό παιδικό κάθισμα από το μπροστινό άκρο του και πιέστε το προς τα πίσω, προς την πλάτη του καθίσματος, για να ασφαλίσει.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες για το ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα, το παιδί μπορεί να τραυματιστεί σοβαρά σε περίπτωση ατυχήματος.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το βοηθητικό παιδικό κάθισμα δεν μπορεί να τοποθετηθεί από την πάνω στην κάτω θέση. Πρέπει πρώτα να κατεβάσετε το βοηθητικό παιδικό κάθισμα από τη πάνω θέση εντελώς μέχρι την έδρα του καθίσματος και στη συνέχεια να το αναδιπλώσετε στην κάτω θέση.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα* (σ. 93)
- Κατέβασμα του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος* (σ. 95)

Κατέβασμα του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος*

Μπορείτε να κατεβάσετε τα ενσωματωμένα βοηθητικά παιδικά καθίσματα που βρίσκονται στα πίσω ακριανά καθίσματα όταν δεν τα χρησιμοποιείτε.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το βοηθητικό παιδικό κάθισμα δεν μπορεί να τοποθετηθεί από την πάνω στην κάτω θέση. Πρέπει πρώτα να κατεβάσετε το βοηθητικό παιδικό κάθισμα από τη πάνω θέση εντελώς μέχρι την έδρα του καθίσματος και στη συνέχεια να το αναδιπλώσετε στην κάτω θέση.



- 1** Τραβήξτε τη λαβή προς τα εμπρός για να απελευθερώσετε το παιδικό κάθισμα.



- 2 Πιέστε προς τα κάτω με το χέρι σας στο κέντρο του παιδικού καθίσματος για να ασφαλίσει.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σκόρπια αντικείμενα (π.χ. παιχνίδια) στο χώρο κάτω από την έδρα του καθίσματος όταν το κατεβάζετε.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να κατεβάσετε την πλάτη του πίσω καθίσματος, πρέπει πρώτα να κατεβάσετε το βοηθητικό παιδικό κάθισμα.

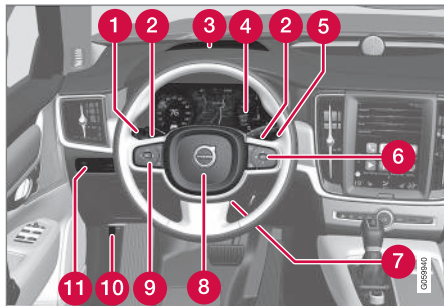
Σχετικές πληροφορίες

- Ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα* (σ. 93)
- Ανύψωση του ενσωματωμένου βοηθητικού παιδικού καθίσματος* (σ. 94)

ΌΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ

Όργανα και χειριστήρια, αριστεροτίμονο μοντέλο

Στις επισκοπήσεις μπορείτε να δείτε πού βρίσκονται οι οθόνες και τα χειριστήρια κοντά στον οδηγό.

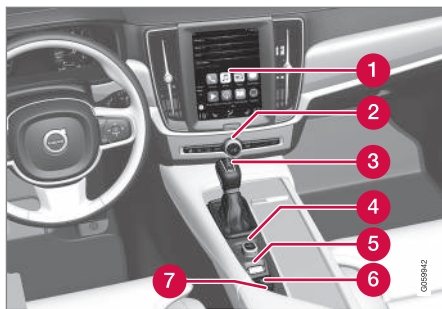


	Οθόνη/Λειτουργία/Χειρισμός
1	Φώτα θέσης, φώτα πορείας ημέρας, μεσαία σκάλα, μεγάλη σκάλα, φλας, μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής*, πίσω φώτα ομίχλης, μηδενισμός του χιλιομετρητή
2	Χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι για τη χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων σε αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων*
3	Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*

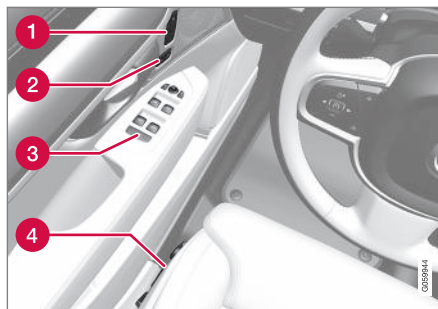
	Οθόνη/Λειτουργία/Χειρισμός
4	Οθόνη οδηγού
5	Υαλοκαθαριστήρες και σύστημα πλύσης, αισθητήρας βροχής*
6	Δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι
7	Ρύθμιση τιμονιού
8	Κόρνα
9	Αριστερά χειριστήρια στο τιμόνι
10	Άνοιγμα του καπό κινητήρα
11	Φωτισμός οθόνης, ξεκλείδωμα πόρτας χώρου αποσκευών, άνοιγμα/κλείσιμο πόρτας χώρου αποσκευών*, ρύθμιση ύψους δέσμης προβολέων αλογόνου



	Οθόνη/Λειτουργία/Χειρισμός
1	Μπροστινά φώτα ανάγνωσης και εσωτερικός φωτισμός
2	Πανοραμική οροφή*
3	Ένδειξη στην κονσόλα οροφής
4	Χειροκίνητη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας του εσωτερικού καθρέπτη



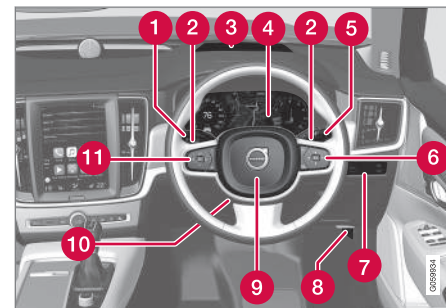
	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
1	Κεντρική οθόνη
2	Αλάρμ, μέγ. αποθάμβωση/θερμαινόμενο παρμπρίζ*, (πολυ)μέσα, άνοιγμα ντουλαπιού συνοδηγού
3	Επιλογέας ταχυτήτων
4	Περιστροφικός διακόπτης Start
5	Διακόπτης προγραμμάτων οδήγησης*
6	Χειρόφρενο
7	Αυτόματη πέδηση σε στάση



	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
1	Μνήμη για τη ρύθμιση του: - ηλεκτροκίνητο μπροστινό κάθισμα* - Εξωτερικοί καθρέπτες - Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*
2	Άνοιγμα θυρών, κλειδωμα/ξεκλειδωμα των θυρών και της πόρτας χώρου αποσκευών
3	Ηλεκτρικά παράθυρα, εξωτερικοί καθρέπτες
4	Ρύθμιση μπροστινού καθίσματος

Όργανα και χειριστήρια, δεξιότιμο μοντέλο

Στις επισκοπήσεις μπορείτε να δείτε πού βρίσκονται οι οθόνες και τα χειριστήρια κοντά στον οδηγό.



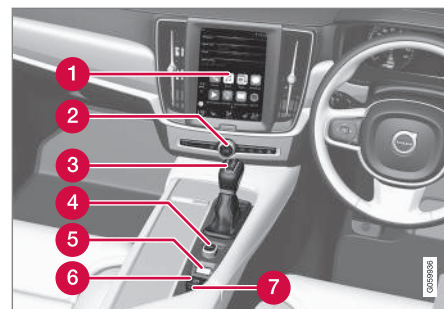
	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
1	Φάτα θέσης, φάτα πορείας ημέρας, μεσαία σκάλα, μεγάλη σκάλα, φλας, μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής*, πίσω φώτα ομίχλης, μηδενισμός του χιλιομετρητή
2	Χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι για τη χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων σε αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων*
3	Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*



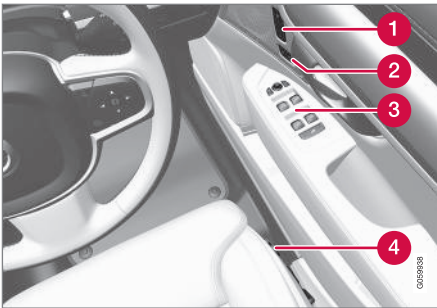
	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
4	Οθόνη οδηγού
5	Υαλοκαθαριστήρες και σύστημα πλύσης, αισθητήρας βροχής*
6	Δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι
7	Φωτισμός οθόνης, Ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών, άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας χώρου αποσκευών*
8	Άνοιγμα του καπό κινητήρα
9	Κόρνα
10	Ρύθμιση τιμονιού
11	Αριστερά χειριστήρια στο τιμόνι



	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
1	Μπροστινά φώτα ανάγνωσης και εσωτερικός φωτισμός
2	Πανοραμική οροφή*
3	Ένδειξη στην κονσόλα οροφής
4	Χειροκίνητη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας του εσωτερικού καθρέπτη



	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
1	Κεντρική οθόνη
2	Αλάρμ, μέγ. αποθάμβωση/θερμαινόμενο παρμπρίζ*, (πολυ)μέσα, άνοιγμα ντουλαπιού συνοδηγού
3	Επιλογέας ταχυτήτων
4	Περιστροφικός διακόπτης Start
5	Διακόπτης προγραμμάτων οδήγησης*
6	Χειρόφρενο
7	Αυτόματη πέδηση σε στάση



	Οθόνη/λειτουργία/χειρισμός
1	Μνήμη για τη ρύθμιση του: • ηλεκτροκίνητο μπροστινό κάθισμα* • Εξωτερικοί καθρέπτες • Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*
2	Άνοιγμα θυρών, κλείδωμα/ξεκλείδωμα των θυρών και της πόρτας χώρου αποσκευών
3	Ηλεκτρικά παράθυρα, εξωτερικοί καθρέπτες
4	Ρύθμιση μπροστινού καθίσματος

Οθόνη οδηγού

Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζονται πληροφορίες για το αυτοκίνητο και την οδήγηση.

Η οθόνη του οδηγού περιλαμβάνει δείκτες, ενδεικτικές λυχνίες και προειδοποιητικές λυχνίες. Το περιεχόμενο της οθόνης του οδηγού εξαρτάται από τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου, τις ρυθμίσεις και ποιες λειτουργίες είναι ενεργές τη συγκεκριμένη στιγμή.

Η οθόνη του οδηγού διατίθεται σε δύο εκδόσεις, 12 και 8 ιντσών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σε περίπτωση βλάβης στην οθόνη του οδηγού, μπορεί να μην εμφανίζονται πληροφορίες π.χ. για τα φρένα, τους αερόσακους ή άλλα συστήματα ασφαλείας. Σε αυτή την περίπτωση, ο οδηγός δεν μπορεί να ελέγξει την κατάσταση των συστημάτων του αυτοκινήτου ή να λαμβάνει τις τρέχουσες προειδοποιήσεις και πληροφορίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν η οθόνη του οδηγού σβήσει, δεν ανάβει κατά την ενεργοποίηση/εκκίνηση ή είναι δυσανάγνωστη κατά ένα μέρος ή εντελώς, το αυτοκίνητο δεν πρέπει να χρησιμοποιείται. Πρέπει να επισκεφθείτε ένα συνεργείο αμέσως. Η Volvo συνιστά ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Οθόνη του οδηγού, 12 ιντσών



Θέση στην οθόνη του οδηγού:

Αριστερά	Στη μέση	Δεξιά
Ταχύμετρο	Ενδεικτικές και προειδοποιητικές λυχνίες	Στροφόμετρο ^A
Χίλιμετρητής	Δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας	Δείκτης ECO ^A
Χίλιμετρητής	Ρολόι	Ένδειξη αλλαγής σχέσεων

Αριστερά	Στη μέση	Δεξιά
Πληροφορίες Cruise control και ρυθμιστή ταχύτητας	Μηνύματα, σε ορισμένες περιπτώσεις με γραφικά	Πρόγραμμα οδήγησης
Πληροφορίες οδικής σήμανσης*	Πληροφορίες για τις πόρτες και τις ζώνες ασφαλείας	Δείκτης καυσίμου
–	Ηχοσύστημα	Κατάσταση της λειτουργίας Start/Stop
–	Χάρτης πλοήγησης*	Αυτονομία
–	Τηλέφωνο	Στιγμιαία κατανάλωση καυσίμου
–	Φωνητική αναγνώριση	Μενού εφαρμογών (ενεργοποιείται μέσω των χειριστηρίων στο τιμόνι)

A Ανάλογα με το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης.

Οθόνη του οδηγού, 8 ιντσών



◀ Θέση στην οθόνη του οδηγού:

Αριστερά	Στη μέση	Δεξιά
Δείκτης καυσίμου	Ταχύμετρο	Ηχοσύστημα
Πρόγραμμα οδήγησης	Πληροφορίες οδικής σήμανσης*	Τηλέφωνο
Ένδειξη αλλαγής σχέσεων	Πληροφορίες Cruise control και ρυθμιστή ταχύτητας	Πληροφορίες πλοήγησης*
Στροφόμετρο ^A	Πληροφορίες για τις πόρτες και τις ζώνες ασφαλείας	Ρολόι
Δείκτης ECO ^A	Κατάσταση της λειτουργίας Start/Stop	Μενού εφαρμογών (ενεργοποιείται μέσω των χειριστηρίων στο τιμόνι)
Αυτονομία	–	Στιγμιαία κατανάλωση καυσίμου
Δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας	–	Χιλιόμετρητής
Ενδεικτικές και προειδοποιητικές λυχνίες	–	Χιλιόμετρητής
–	–	Ενδεικτικές και προειδοποιητικές λυχνίες
–	–	Φωνητική αναγνώριση
–	–	Δείκτης θερμοκρασίας λαδιού κινητήρα
–	–	Μηνύματα, σε ορισμένες περιπτώσεις με γραφικά

^A Ανάλογα με το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης.

Θέση προσαρμοσίμου συμβόλου



Παράδειγμα ενδεικτικής λυχνίας στην οθόνη οδηγού 12 ιντσών.

Στο κέντρο της οθόνης του οδηγού, μπορούν να εμφανίζονται διαφορετικά σύμβολα για διαφορετικά είδη μηνυμάτων. Μπορεί να έχει μορφή ενδεικτικής λυχνίας ή προειδοποιητικής λυχνίας, ή να αποτελείται από μια σειρά εικόνων που αρχίζει από αυτή τη θέση και στη συνέχεια μετατρέπεται σε μεγαλύτερη εικόνα.

Ενεργοποίηση της οθόνης του οδηγού

Η οθόνη του οδηγού ενεργοποιείται μόλις ανοίξει κάποια πόρτα, δηλ. όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση **0**. Η οθόνη του οδηγού σβήνει μετά από λίγο αν δεν χρησιμοποιηθεί. Μπορείτε να την επανενεργοποιήσετε με έναν από τους εξής τρόπους:

- Πατήστε το πεντάλ φρένων.
- Γυρίστε τον διακόπτη ανάφλεξης στη θέση **I**.
- Ανοίξτε μια από τις πόρτες.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμίσεις οθόνης οδηγού (σ. 106)
- Ενδεικτικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού (σ. 107)
- Προειδοποιητικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού (σ. 110)
- Μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 119)
- Άδεια χρήσης για την οθόνη του οδηγού (σ. 113)

Ρυθμίσεις οθόνης οδηγού

Οι ρυθμίσεις για την οθόνη του οδηγού μπορούν να γίνουν από το μενού εφαρμογών στην οθόνη του οδηγού και στο μενού **Ρυθμίσεις** στην κεντρική οθόνη.

Ρυθμίσεις στο μενού εφαρμογών

Στο μενού εφαρμογών, μπορείτε να επιλέξετε ποιες πληροφορίες θα εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού.

- υπολογιστής ταξιδιού
- μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων
- τηλέφωνο
- σύστημα πλοήγησης*.

Το μενού εφαρμογών στην οθόνη του οδηγού ανοίγει και η περιήγηση γίνεται από τα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού, βλ. ενότητα "Χρήση του μενού εφαρμογών στην οθόνη του οδηγού".

Ρυθμίσεις στην κεντρική οθόνη

Επιλογή τύπου πληροφοριών

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Θέματα → Επιλογές κέντρου οθόνης οδηγού**.

3. Επιλέξτε τι θέλετε να εμφανίζεται στο φόντο:

- **Να μην εμφανίζ.** πληροφορίες στο παρασκ.
- **Εμφάνιση πληροφ. για τρέχοντα media**
- **Εμφάνιση χάρτη ακόμη κι αν δεν έχει οριστεί διαδρομή¹.**

Στην οθόνη του οδηγού 12 ιντσών οι πληροφορίες εμφανίζονται στο κέντρο, και στην οθόνη του οδηγού 8 ιντσών οι πληροφορίες εμφανίζονται στο επάνω δεξί πεδίο.

Επιλογή θέματος

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Θέματα → Θέματα οθόνης**
3. Επιλέξτε ένα θέμα (εμφάνιση) για την οθόνη του οδηγού:
 - **Glass**
 - **Minimalistic**
 - **Performance**
 - **Chrome rings**.

Επιλογή γλώσσας

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **Σύστημα → Γλώσσα συστήματος** για να επιλέξετε γλώσσα.
 - > Η αλλαγή επηρεάζει τη γλώσσα σε όλες τις οθόνες.

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 119)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

¹ Ο χάρτης εμφανίζεται μόνο στην οθόνη οδηγού 12 ιντσών. Στην οθόνη οδηγού 8 ιντσών, εμφανίζονται μόνο οδηγίες. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. ενότητα "Οθόνες και χειριστήρια για την πλοήγηση με χάρτη" και "Πλοήγηση με χάρτη στην οθόνη του οδηγού".

Ενδεικτικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Οι ενδεικτικές λυχνίες προειδοποιούν τον οδηγό ότι μια λειτουργία έχει ενεργοποιηθεί, ότι το σύστημα λειτουργεί ή ότι έχει σημειωθεί κάποιο σφάλμα ή βλάβη.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Πληροφορίες, διαβάστε το κείμενο στην οθόνη Αν κάποιο από τα συστήματα του αυτοκινήτου δεν συμπεριφέρεται φυσιολογικά, ανάβει η πληροφοριακή λυχνία και ταυτόχρονα εμφανίζεται σχετικό μήνυμα στην οθόνη του οδηγού. Η πληροφοριακή λυχνία μπορεί επίσης να ανάψει σε συνδυασμό με άλλες λυχνίες.
	Βλάβη στο σύστημα πέδησης Η λυχνία ανάβει όταν υπάρχει βλάβη στο χειρόφρενο.
	Βλάβη στο σύστημα ABS Εάν ανάψει αυτή η λυχνία, το σύστημα δεν λειτουργεί. Το κανονικό σύστημα πέδησης του αυτοκινήτου συνεχίζει να λειτουργεί, αλλά χωρίς τη λειτουργία ABS.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Αυτόματη πέδηση ενεργοποιημένη Η λυχνία ανάβει όταν η λειτουργία ενεργοποιείται και το ποδόφρενο ή το χειρόφρενο επενεργεί. Το φρένο συγκρατεί το αυτοκίνητο ακινητοποιημένο όταν έχει σταματήσει.
	Σύστημα επιτήρησης πίεσης ελαστικών Η λυχνία ανάβει σε περίπτωση χαμηλής πίεσης ελαστικών. Αν υπάρχει βλάβη στο σύστημα επιτήρησης πίεσης ελαστικών, η λυχνία αναβοσβήνει επί 1 λεπτό περίπου και στη συνέχεια παραμένει σταθερά αναμμένη. Η βλάβη μπορεί να έγκειται στο γεγονός ότι το σύστημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει ή να προειδοποιήσει για χαμηλή πίεση ελαστικών όπως θα έπρεπε.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Σύστημα εκπομπών καυσαερίων Εάν η λυχνία ανάψει μετά την εκκίνηση του κινητήρα, ενδέχεται να σημαίνει ότι υπάρχει βλάβη στο σύστημα εκπομπών καυσαερίων του αυτοκινήτου. Οδηγήστε μέχρι ένα συνεργείο για έλεγχο. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
 	Αριστερό και δεξί φλας Οι λυχνίες αναβοσβήνουν όταν είναι αναμμένα τα φλας.
	Φώτα θέσης Η λυχνία ανάβει όταν είναι αναμμένα τα φώτα θέσης.



Λυχνία	Ερμηνεία
	Βλάβη στο σύστημα των προβολέων Η λυχνία ανάβει αν σημειωθεί βλάβη στη λειτουργία ABL (Ενεργοί προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης) ή αν έχει σημειωθεί άλλη βλάβη στο σύστημα των προβολέων.
	Ενεργή μεγάλη σκάλα αναμμένη Η λυχνία ανάβει με μπλε χρώμα όταν η αυτόματη μεγάλη σκάλα είναι ενεργοποιημένη.
	Ενεργή μεγάλη σκάλα σβηστή Η λυχνία ανάβει με λευκό χρώμα όταν η αυτόματη μεγάλη σκάλα είναι απενεργοποιημένη.
	Μεγάλη σκάλα αναμμένη Η λυχνία ανάβει όταν είναι αναμμένη η μεγάλη σκάλα και όταν χρησιμοποιείτε το σιγάλο προβολέων.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Ενεργή μεγάλη σκάλα αναμμένη Η λυχνία ανάβει με μπλε χρώμα όταν η αυτόματη μεγάλη σκάλα είναι ενεργοποιημένη. Τα φώτα θέσης είναι αναμμένα.
	Ενεργή μεγάλη σκάλα σβηστή Η λυχνία ανάβει με λευκό χρώμα όταν η αυτόματη μεγάλη σκάλα είναι απενεργοποιημένη. Τα φώτα θέσης είναι αναμμένα.
	Μεγάλη σκάλα αναμμένη Η λυχνία ανάβει όταν είναι αναμμένη η μεγάλη σκάλα των προβολέων και τα φώτα θέσης.
	Μπροστινά φώτα ομίχλης αναμμένα Αυτή η λυχνία ανάβει όταν είναι αναμμένο το μπροστινό φως ομίχλης.
	Πίσω φως ομίχλης αναμμένο Αυτή η λυχνία ανάβει όταν είναι αναμμένο το πίσω φως ομίχλης.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Αισθητήρας βροχής ενεργοποιημένος Αυτή η λυχνία ανάβει όταν είναι ενεργοποιημένος ο αισθητήρας βροχής.
	Προκαταρκτικός κλιματισμός ενεργοποιημένος Η λυχνία ανάβει όταν το μπλόκ του κινητήρα και ο χώρος επιβατών φροντίζουν για τον προκαταρκτικό κλιματισμό του αυτοκινήτου.
	Σύστημα ευστάθειας Όταν η λυχνία αναβοσβήνει, το σύστημα ευστάθειας λειτουργεί. Εάν η λυχνία ανάψει και παραμείνει σταθερά αναμμένη, υπάρχει βλάβη στο σύστημα.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Σύστημα ευστάθειας, πρόγραμμα λειτουργίας Sport Η λυχνία ανάβει όταν είναι ενεργοποιημένο το πρόγραμμα λειτουργίας Sport. Η λειτουργία Sport επιτρέπει την πιο δυναμική οδήγηση του αυτοκινήτου. Το σύστημα ανιχνεύει εάν ο οδηγός πατά το πεντάλ γκαζιού, στρίβει το τιμόνι ή παίρνει τις στροφές πιο έντονα απ' ό,τι συνήθως, επιτρέποντας έτσι την ελεγχόμενη ολίσθηση με το πίσω μέρος έως ένα συγκεκριμένο βαθμό, πριν παρέμβει για να σταθεροποιήσει το αυτοκίνητο.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Lane assistance Λευκή λυχνία: Η λειτουργία Lane assistance είναι ενεργοποιημένη και οι διαγραμμίσεις του οδοστρώματος ανιχνεύονται. Γκρι λυχνία: Η λειτουργία Lane assistance είναι ενεργοποιημένη αλλά οι διαγραμμίσεις του οδοστρώματος δεν ανιχνεύονται. Κίτρινη λυχνία: Η λειτουργία Lane assistance προειδοποιεί/παρεμβαίνει.
	Lane assistance και αισθητήρας βροχής Λευκή λυχνία: Η λειτουργία Lane assistance είναι ενεργοποιημένη και οι διαγραμμίσεις του οδοστρώματος ανιχνεύονται. Ο αισθητήρας βροχής είναι ενεργοποιημένος. Γκρι λυχνία: Η λειτουργία Lane assistance είναι ενεργοποιημένη αλλά οι διαγραμμίσεις του οδοστρώματος δεν ανιχνεύονται. Ο αισθητήρας βροχής είναι ενεργοποιημένος.

Υπενθύμιση για πόρτες, το καπό του κινητήρα, την πόρτα χώρου αποσκευών και το πορτάκι του ρεζερβουάρ

Αν το καπό του κινητήρα, η πόρτα του χώρου αποσκευών, το πορτάκι του ρεζερβουάρ ή κάποια πόρτα δεν έχει κλείσει σωστά, τότε ανάβει η πληροφοριακή ή η προειδοποιητική λυχνία και η γραφική απεικόνιση στην οθόνη του οδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Προειδοποιητικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού (σ. 110)
- Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας (σ. 69)

Προειδοποιητικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Οι προειδοποιητικές λυχνίες προειδοποιούν τον οδηγό ότι έχει ενεργοποιηθεί μια σημαντική λειτουργία ή ότι έχει σημειωθεί κάποιο σοβαρό σφάλμα ή βλάβη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν η στάθμη στο δοχείο υγρού φρένων βρίσκεται κάτω από την ένδειξη **MIN**, μη συνεχίσετε να οδηγείτε εάν πρώτα δεν συμπληρώσετε υγρό φρένων.

Η απώλεια του υγρού φρένων πρέπει να διερευνηθεί από ένα συνεργείο. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν οι λυχνίες ΦΡΕΝΩΝ και ABS ανάψουν ταυτόχρονα, υπάρχει κίνδυνος ολίσθησης του πίσω τμήματος του αυτοκινήτου σε περίπτωση δυνατόν φρεναρίσματος.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Προειδοποίηση Η κόκκινη προειδοποιητική λυχνία ανάβει εάν ανιχνευτεί βλάβη που μπορεί να επηρεάσει την ασφάλεια ή/και τη διεθυντικότητα του αυτοκινήτου. Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ταυτόχρονα ένα επεξηγηματικό κείμενο. Η προειδοποιητική λυχνία μπορεί επίσης να ανάψει σε συνδυασμό με άλλες λυχνίες.
	Υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας Η λυχνία αυτή αναβοσβήνει αν ο οδηγός ή ο συνοδηγός δεν έχουν προσδεθεί με τη ζώνη ασφαλείας ή εάν κάποιος από τους επιβάτες των πίσω καθισμάτων βγάλει τη ζώνη ασφαλείας.
	Αερόσακοι Αν η λυχνία παραμένει αναμμένη ή αν ανάψει ενώ οδηγείτε, σημαίνει ότι έχει ανιχνευτεί βλάβη σε ένα από τα συστήματα ασφαλείας του αυτοκινήτου. Διαβάστε το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Βλάβη στο σύστημα πέδησης Εάν ανάβει αυτή η λυχνία, ενδέχεται να είναι πολύ χαμηλή η στάθμη του υγρού φρένων. Επισκεφθείτε το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο συνεργείο για έλεγχο και αποκατάσταση της στάθμης υγρού φρένων.
	Χειρόφρενο ενεργοποιημένο Αυτή η λυχνία ανάβει και παραμένει σταθερά αναμμένη όταν το χειρόφρενο είναι τραβηγμένο. Όταν η λυχνία αναβοσβήνει, σημαίνει ότι έχει σημειωθεί βλάβη. Διαβάστε το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Χαμηλή πίεση λαδιού Εάν αυτή η λυχνία ανάψει κατά την οδήγηση, σημαίνει ότι η πίεση λαδιού του κινητήρα είναι πολύ χαμηλή. Σβήστε αμέσως τον κινητήρα και ελέγξτε τη στάθμη λαδιού στον κινητήρα. Συμπληρώστε λάδι, εάν είναι απαραίτητο. Εάν η λυχνία ανάβει ενώ η στάθμη λαδιού είναι κανονική, απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
	Ο εναλλάκτης δεν φορτίζει Αυτή η λυχνία ανάβει κατά την οδήγηση εάν έχει σημειωθεί βλάβη στο ηλεκτρικό σύστημα. Επισκεφτείτε ένα συνεργείο. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Υπενθύμιση για πόρτες, το καπό του κινητήρα, την πόρτα χώρου αποσκευών και το πορτάκι του ρεζερβουάρ

Αν το καπό του κινητήρα, η πόρτα του χώρου αποσκευών, το πορτάκι του ρεζερβουάρ ή

κάποια πόρτα δεν έχει κλείσει σωστά, τότε ανάβει η πληροφοριακή ή η προειδοποιητική λυχνία και η γραφική απεικόνιση στην οθόνη του οδηγού.

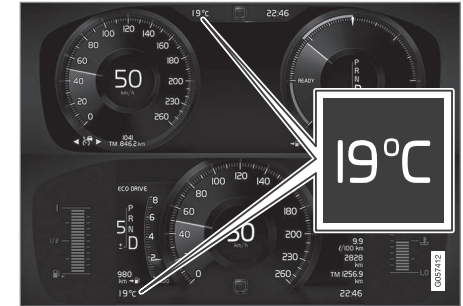
Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Ενδεικτικές λυχνίες στην οθόνη του οδηγού (σ. 107)
- Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας (σ. 69)
- Ασφάλεια (σ. 62)

Δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας

Ο δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού.

Ένας αισθητήρας ανιχνεύει τη θερμοκρασία έξω από το αυτοκίνητο.



Θέση του δείκτη εξωτερικής θερμοκρασίας στην οθόνη οδηγού 12 και 8 ιντσών.

Ο δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας μπορεί να δείχνει ελαφρώς υψηλότερη τιμή από την πραγματική θερμοκρασία αν το αυτοκίνητο έχει παραμείνει σταθμευμένο.

Όταν η εξωτερική θερμοκρασία κυμαίνεται μεταξύ +2°C και -5°C, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται στο σύμβολο μιας χιονονιφάδας ως προειδοποίηση ενδεχόμενης ολισθηρότητας. Το σύμβολο της χιονονιφάδας ανάβει επίσης στιγμιαία στην Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display), αν υπάρχει.

◀ Ρύθμιση δείκτη εξωτερικής θερμοκρασίας

Αλλάξτε τη μονάδα για το δείκτη θερμοκρασίας από την επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης.

- Επιλέξτε **Ρυθμίσεις → Σύστημα → Μονάδες μέτρησης** και επισημάνετε τον τύπο της μονάδας που θέλετε, **Μετρικό σύστ., Βρεταν. σύστ. ή Σύστημα ΗΠΑ.**

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Σύστημα κλιματισμού - αισθητήρες (σ. 207)

Ρολόι

Το ρολόι εμφανίζεται τόσο στην οθόνη του οδηγού όσο και στην κεντρική οθόνη.

θέση



Θέση του ρολογιού στην οθόνη οδηγού 12 και 8 ιντσών.

Στην κεντρική οθόνη, το ρολόι βρίσκεται στην επάνω δεξιά πλευρά του πεδίου κατάστασης.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, τα μηνύματα και οι πληροφορίες μπορεί να καλύπτουν το ρολόι στην οθόνη του οδηγού.

Ρυθμίσεις για την ώρα και την ημερομηνία

Επιλέξτε **Ρυθμίσεις → Σύστημα → Ημερομηνία και Ώρα** στην επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για την ώρα και τη μορφή της ημερομηνίας.

Για να ρυθμίσετε την ώρα και την ημερομηνία, πατήστε το πάνω και κάτω βέλος στην οθόνη αφής.

Αυτόματη ρύθμιση για αυτοκίνητα με GPS

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει σύστημα πλοήγησης, μπορείτε να επιλέξετε **Αυτόματη ρύθμιση ώρας**. Τότε η ζώνη ώρας ρυθμίζεται αυτόματα με βάση τη θέση του αυτοκινήτου. Σε ορισμένους τύπους συστημάτων πλοήγησης, η τρέχουσα θέση (χώρα) πρέπει επίσης να οριστεί για να προκύψει η σωστή ζώνη ώρας. Αν δεν επιλέξετε **Αυτόματη ρύθμιση ώρας**, μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα και τα δεδομένα με το πάνω ή κάτω βέλος στην οθόνη αφής.

Θερινή ώρα

Σε ορισμένες χώρες, υπάρχει η δυνατότητα επιλογής της αυτόματης ρύθμισης της θερινής ώρας με το **Αυτόμ.** Σε άλλες χώρες, η θερινή ώρα μπορεί να οριστεί ως **Ενεργ.** ή **Απενεργ.**

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

Δείκτης καυσίμου για το αέριο κίνησης*

Τα αυτοκίνητα με κινητήρα Bi-Fuel διαθέτουν ξεχωριστό δείκτη καυσίμου για το αέριο κίνησης.



Οι ενδείξεις πάνω από το κουμπί δείχνουν την τρέχουσα στάθμη καυσίμου.

Αριθμός λυχνιών LED	Χρώμα λυχνιών LED	Στάθμη καυσίμου (%)
5	Πράσινο	81-100
4	Πράσινο	61-80
3	Πράσινο	41-60
2	Πράσινο	21-40

Αριθμός λυχνιών LED	Χρώμα λυχνιών LED	Στάθμη καυσίμου (%)
1	Πράσινο	11-20
1	Κόκκινο	0-10

Όταν το δοχείο αερίου του οχήματος είναι άδειο, ο διακόπτης ηχεί 3 φορές. Ο δείκτης στάθμης σβήνει και το σύστημα μεταβαίνει αυτόματα στη βενζίνη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Φροντίστε το ρεζερβουάρ βενζίνης να μην αδειάζει ποτέ διότι το αυτοκίνητο κατά την εκκίνησή του χρησιμοποιεί πάντοτε βενζίνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Πλήρωση αερίου κίνησης* (σ. 473)
- Κουμπί για την αεριοκίνηση* (σ. 474)

Άδεια χρήσης για την οθόνη του οδηγού

Η άδεια αποτελεί σύμβαση που παρέχει το δικαίωμα χειρισμού μιας συγκεκριμένης λειτουργίας ή το δικαίωμα χρήσης του δικαιώματος ενός τρίτου σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης. Το παρακάτω κείμενο συνιστά τη σύμβαση της Volno με τον κατασκευαστή και παρατίθεται στα Αγγλικά.

BSD 4-clause "Original" or "Old" License

Copyright (c) 1982, 1986, 1990, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must





display the following acknowledgement:
This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.

4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

BSD 3-clause "New" or "Revised" License

Copyright (c) 2011-2014, Yann Collet.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of the organisation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derive from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL,

EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

BSD 2-clause "Simplified" license

Copyright (c) <YEAR>, <OWNER> All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS

"AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The views and conclusions contained in the software and documentation are those of the authors and should not be interpreted as representing official policies, either expressed or implied, of the FreeBSD Project.

FreeType Project License

1. 1 Copyright 1996-1999 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg
Introduction The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and

contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project. This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least. This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we are interested in any kind of bug reports. (as is' distribution)
- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)
- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you've used the FreeType code. ('credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products, provided that all warranty or liability claims are assumed by the product vendor. Legal Terms 0. Definitions Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David

Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType project', be they named as alpha, beta or final release. 'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'. This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'. This license applies to all files distributed in the original FreeType archive, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive. If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this. The FreeType project is copyright (C) 1996-1999 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty THE FREETYPE ARCHIVE IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE





PROJECT. As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it. Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

2. Redistribution Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - o Redistribution of source code must retain this license file ('licence.txt') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.
 - o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory. These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType code, not just the unmodified files. If you use our work, you must

acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising The names of FreeType's authors and contributors may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.
4. Contacts There are two mailing lists related to FreeType:
 - o freetype@freetype.org Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution. If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.
 - o devel@freetype.org Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.
 - o <http://www.freetype.org> Holds the current FreeType web page, which will allow you to download our latest development version and read online documentation. You can also contact us individually at: David Turner <david.turner@freetype.org> Robert Wilhelm <robert.wilhelm@freetype.org>

Werner Lemberg
<werner.lemberg@freetype.org>

Libpng License

This copy of the libpng notices is provided for your convenience. In case of any discrepancy between this copy and the notices in the file png.h that is included in the libpng distribution, the latter shall prevail.

COPYRIGHT NOTICE, DISCLAIMER, and LICENSE:

If you modify libpng you may insert additional notices immediately following this sentence.

libpng versions 1.0.7, July 1, 2000, through 1.0.13, April 15, 2002, are Copyright (c) 2000-2002 Glenn Randers-Pehrson and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-1.0.6 with the following individuals added to the list of Contributing Authors

Simon-Pierre Cadieux

Eric S. Raymond

Gilles Vollant

and with the following additions to the disclaimer:

There is no warranty against interference with your enjoyment of the library or against infringement. There is no warranty that our efforts or the library will fulfill any of your particular purposes or needs. This library is provided with all faults, and the entire risk of satisfactory quality, performance, accuracy, and effort is with the user.

libpng versions 0.97, January 1998, through 1.0.6, March 20, 2000, are Copyright (c) 1998, 1999 Glenn Randers-Pehrson, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-0.96, with the following

individuals added to the list of Contributing Authors:

Tom Lane

Glenn Randers-Pehrson

Willem van Schaik

libpng versions 0.89, June 1996, through 0.96, May 1997, are Copyright (c) 1996, 1997 Andreas Dilger Distributed according to the same disclaimer and license as libpng-0.88, with the following individuals added to the list of Contributing Authors:

John Bowler

Kevin Bracey

Sam Bushell

Magnus Holmgren

Greg Roelofs

Tom Tanner

libpng versions 0.5, May 1995, through 0.88, January 1996, are Copyright (c) 1995, 1996 Guy Eric Schalnat, Group 42, Inc.

For the purposes of this copyright and license, "Contributing Authors" is defined as the following set of individuals:

Andreas Dilger

Dave Martindale

Guy Eric Schalnat

Paul Schmidt

Tim Wegner

The PNG Reference Library is supplied "AS IS". The Contributing Authors and Group 42, Inc. disclaim all warranties, expressed or implied, including, without limitation, the warranties of merchantability and of fitness for any purpose. The Contributing Authors and Group 42, Inc. assume no liability for direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages, which may result from the use of the PNG Reference Library, even if advised of the possibility of such damage.

Permission is hereby granted to use, copy, modify, and distribute this source code, or portions hereof, for any purpose, without fee, subject to the following restrictions:

1. The origin of this source code must not be misrepresented.
2. Altered versions must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source.
3. This Copyright notice may not be removed or altered from any source or altered source distribution.

The Contributing Authors and Group 42, Inc. specifically permit, without fee, and encourage the use of this source code as a component to supporting the PNG file format in commercial products. If you use this source code in a

- ◄◄ product, acknowledgment is not required but would be appreciated.

A "png_get_copyright" function is available, for convenient use in "about" boxes and the like:

```
printf("%s",png_get_copyright(NULL));
```

Also, the PNG logo (in PNG format, of course) is supplied in the files "pngbar.png" and "pngbar.jpg (88x31) and "pngnow.png" (98x31).

Libpng is OSI Certified Open Source Software. OSI Certified Open Source is a certification mark of the Open Source Initiative.

Glenn Randers-Pehrson randeg@alum.rpi.edu
April 15, 2002

MIT License

Copyright (c) <year> <copyright holders>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

zlib License

The zlib/libpng License Copyright (c) <year>
<copyright holders>

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product

documentation would be appreciated but is not required.

2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

SGI Free Software B License Version 2.0.

SGI FREE SOFTWARE LICENSE B (Version 2.0, Sept. 18, 2008)

Copyright (C) [dates of first publication] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)

Μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού

Το μενού εφαρμογών (μενού app) στην οθόνη του οδηγού παρέχει γρήγορη πρόσβαση στις λειτουργίες που χρησιμοποιούνται συνήθως για ορισμένες εφαρμογές.



Αντί για την κεντρική οθόνη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το μενού εφαρμογών στην οθόνη του οδηγού.

Το μενού εφαρμογών εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού και μπορείτε να το χειρίζεστε χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια στη δεξιά πλευρά του τιμονιού. Το μενού εφαρμογών καθιστά εύκολη την εναλλαγή μεταξύ των διαφορετικών εφαρμογών ή λειτουργιών εντός των εφαρμογών χωρίς να χρειάζεται να αφήσετε το τιμόνι και να πάρετε το βλέμμα σας από το δρόμο.

Λειτουργίες μενού εφαρμογών

Οι διαφορετικές εφαρμογές παρέχουν πρόσβαση σε διαφορετικούς τύπους λειτουργιών. Μπορείτε να χειρίζεστε τις παρακάτω εφαρμογές και τις σχετικές λειτουργίες τους από το μενού εφαρμογών:

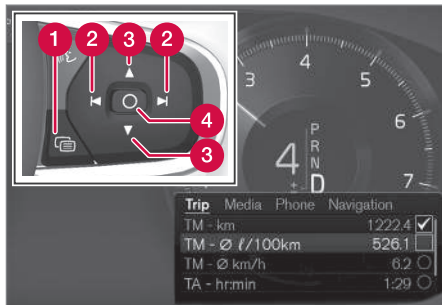
Εφαρμογή	Λειτουργίες
Υπολογιστής ταξιδιού	Επιλογή χιλιομετρητή, επιλογή περιεχομένου που εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού, κ.λπ.
Ηχοσύστημα	Επιλογή ενεργής πηγής για το media player.
Τηλέφωνο	Κλήση μιας επαφής από τη λίστα κλήσεων.
Πλοήγηση	Παύση οδηγού, έναρξη οδηγού προς τον προορισμό που χρησιμοποιήθηκε πρόσφατα, κ.λπ.

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)
- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)

Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού

Ο χειρισμός του μενού εφαρμογών (app) στην οθόνη του οδηγού γίνεται από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.



Το μενού εφαρμογών και τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.

- 1** Άνοιγμα/κλείσιμο
- 2** Αριστερά/δεξιά
- 3** Επάνω/κάτω
- 4** Επιβεβαίωση

Άνοιγμα/κλείσιμο του μενού εφαρμογών

- Πατήστε άνοιγμα/κλείσιμο (1).

(Το μενού εφαρμογών δεν μπορεί να ανοίξει όταν στην οθόνη του οδηγού υπάρχει μη επιβεβαιωμένο μήνυμα. Πρέπει να επιβεβαιώσετε το μήνυμα για να μπορέσει να ανοίξει το μενού εφαρμογών.)

> Το μενού εφαρμογών ανοίγει/κλείνει.

Το μενού εφαρμογών κλείνει αυτόματα αν δεν πατηθεί κανένα κουμπί ή αν έχουν ενεργοποιηθεί συγκεκριμένες επιλογές.

Περιήγηση και επιλογή στο μενού εφαρμογών:

1. Περιηγηθείτε στις διαφορετικές εφαρμογές που είναι διαθέσιμες πατώντας αριστερά ή δεξιά (2).
 - > Οι λειτουργίες για την προηγούμενη/επόμενη εφαρμογή εμφανίζονται στο μενού εφαρμογών.
2. Για να περιηγηθείτε στις λειτουργίες για την επιλεγμένη εφαρμογή, πατήστε πάνω ή κάτω (3).
3. Επιβεβαιώστε ή μαρκάρετε μια επιλογή για τη λειτουργία πατώντας στην επιβεβαίωση (4).
 - > Η λειτουργία ενεργοποιείται και για ορισμένες επιλογές το μενού εφαρμογών στη συνέχεια κλείνει.

Αν ανοίξετε το μενού εφαρμογών ξανά, ανοίγει στα δεξιά των λειτουργιών για τη λειτουργία που επιλέχθηκε πιο πρόσφατα.

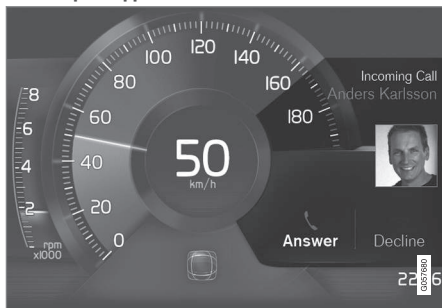
Σχετικές πληροφορίες

- Μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 119)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)

Μηνύματα στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη

Στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη μπορούν να εμφανίζονται μηνύματα που ενημερώνουν ή βοηθούν τον οδηγό σε περίπτωση διαφορετικών συμβάντων.

Οθόνη οδηγού



Μήνυμα στην οθόνη του οδηγού².



Μήνυμα στην οθόνη του οδηγού³.

Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζονται μηνύματα υψηλής προτεραιότητας για τον οδηγό.

Τα μηνύματα μπορούν να εμφανίζονται σε διαφορετικά σημεία της οθόνης του οδηγού ανάλογα ποιες πληροφορίες εμφανίζονται τη συγκεκριμένη στιγμή. Μετά από λίγο, ή όταν ο οδηγός έχει επιβεβαιώσει το μήνυμα/προβεί σε κατάλληλη ενέργεια αν χρειάζεται, το μήνυμα σταματά να εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού. Αν ένα μήνυμα χρειάζεται να αποθηκευτεί, τοποθετείται στην εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου**, η οποία ανοίγει από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.

Η σύνταξη του μηνύματος μπορεί να διαφέρει και μπορεί να εμφανίζεται μαζί με γραφικά, σύμβολα ή κουμπιά για την επιβεβαίωση του

μηνύματος ή την αποδοχή ενός αιτήματος, για παράδειγμα.

² Με οθόνη οδηγού 8 ιντσών.

³ Με οθόνη οδηγού 12 ιντσών.

« Μηνύματα σέρβις

Παρακάτω παρατίθενται ορισμένα σημαντικά μηνύματα σέρβις και η σημασία τους.

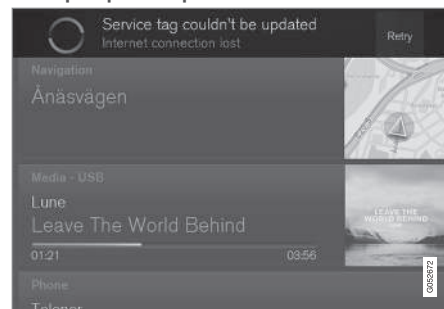
Μήνυμα	Ερμηνεία
Σταματήστε σε ασφαλές σημείο^A	Σταματήστε και σβήστε τον κινητήρα. Σοβαρός κίνδυνος ζημιάς - συμβουλευτείτε ένα συνεργείο ^B .
Σβήστε τον κινητήρα^A	Σταματήστε και σβήστε τον κινητήρα. Σοβαρός κίνδυνος ζημιάς - συμβουλευτείτε ένα συνεργείο ^B .
Σέρβις επείγον. Μεταβείτε σε συνεργείο^A	Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^B ώστε το αυτοκίνητο να ελεγχθεί αμέσως.
Απαιτείται σέρβις^A	Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^B ώστε το αυτοκίνητο να ελεγχθεί το συντομότερο δυνατό.
Τακτική συντήρηση Ωρα για ραντεβού για συντήρηση	Ωρα για το προγραμματισμένο σέρβις - απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^B . Εμφανίζεται πριν από την ημερομηνία επόμενου σέρβις.

Μήνυμα	Ερμηνεία
Τακτική συντήρηση Ωρα για συντήρηση	Ωρα για το προγραμματισμένο σέρβις - απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^B . Εμφανίζεται στην ημερομηνία επόμενου σέρβις.
Τακτική συντήρηση Η προγραμματισμένη συντήρηση έχει παρέλθει	Ωρα για το προγραμματισμένο σέρβις - απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^B . Εμφανίζεται όταν η ημερομηνία για σέρβις έχει παρέλθει.
Προσωρινά απενεργοπ.^A	Μια λειτουργία έχει απενεργοποιηθεί προσωρινά και επαναρυθμίζεται αυτόματα ενώ οδηγείτε ή μετά από την επόμενη εκκίνηση του κινητήρα.

^A Τμήμα μηνύματος, εμφανίζεται μαζί με πληροφορίες σχετικά με το πού έχει εμφανιστεί το πρόβλημα.

^B Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Κεντρική οθόνη



Μήνυμα στην κεντρική οθόνη.

Στην κεντρική οθόνη εμφανίζονται μηνύματα χαμηλότερης προτεραιότητας για τον οδηγό.

Τα περισσότερα μηνύματα εμφανίζονται πάνω από τη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης. Μετά από λίγο, ή όταν ο οδηγός έχει προβεί στην κατάλληλη ενέργεια σχετικά με το μήνυμα, το μήνυμα σταματά να εμφανίζεται στη γραμμή κατάστασης. Αν ένα μήνυμα χρειάζεται να αποθηκευτεί, τοποθετείται στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

Η σύνταξη του μηνύματος μπορεί να διαφέρει και μπορεί να εμφανίζεται μαζί με γραφικά, σύμβολα ή ένα κουμπί για την ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση μιας λειτουργίας που είναι συνδεδεμένη με το μήνυμα.

Αναδυόμενα μηνύματα

Σε ορισμένες περιπτώσεις, ένα μήνυμα εμφανίζεται με τη μορφή αναδυόμενου παραθύρου. Τα αναδυόμενα μηνύματα έχουν υψηλότερη προτεραιότητα από τα μηνύματα που εμφανίζονται στη γραμμή κατάστασης και χρειάζονται επιβεβαίωση/σχετική ενέργεια για να σταματήσουν να εμφανίζονται. Τα μηνύματα που πρόκειται να αποθηκευτούν τοποθετούνται στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Οθόνη οδηγού (σ. 102)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)
- Διαχείριση μηνυμάτων που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 125)

Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη

Ο χειρισμός των μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη πραγματοποιείται από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι και από τις προβολές της κεντρικής οθόνης.

Οθόνη οδηγού



Μήνυμα στην οθόνη του οδηγού⁴ και στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.



Μήνυμα στην οθόνη του οδηγού⁵ και στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.

1 Αριστερά/δεξιά

2 Επιβεβαίωση

Ορισμένα μηνύματα στην οθόνη του οδηγού περιέχουν ένα ή περισσότερα κουμπιά για την επιβεβαίωση του μηνύματος ή την αποδοχή ενός αιτήματος, για παράδειγμα.

⁴ Με οθόνη οδηγού 8 ιντσών.

⁵ Με οθόνη οδηγού 12 ιντσών.

« Διαχείριση νέου μηνύματος

Για τα μηνύματα με κουμπιά:

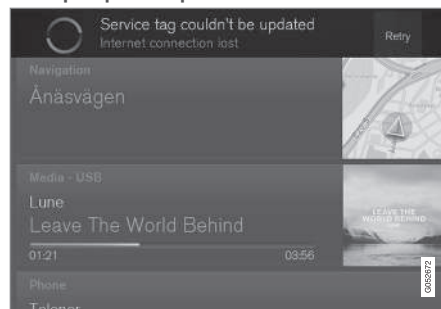
1. Περιηγηθείτε στα διαφορετικά κουμπιά που είναι διαθέσιμα πατώντας αριστερά ή δεξιά (1).
2. Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας στην επιβεβαίωση (2).
 - > Το μήνυμα σταματά να εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού.

Για τα μηνύματα χωρίς κουμπιά:

- Κλείστε το μήνυμα πατώντας στην επιβεβαίωση (2) ή αφήστε το μήνυμα να κλείσει αυτόματα μετά από λίγο.
 - > Το μήνυμα σταματά να εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού.

Αν ένα μήνυμα χρειάζεται να αποθηκευτεί, τοποθετείται στην εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου**, η οποία ανοίγει από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη. Παράλληλα στην κεντρική οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Μηνι αυτ αποθηκ στην εφαρμ Κατάστ Αυτ**.

Κεντρική οθόνη



Μήνυμα στην κεντρική οθόνη.

Ορισμένα μηνύματα στην κεντρική οθόνη διαθέτουν ένα κουμπί (ή αρκετά κουμπιά στα αναδυόμενα μηνύματα) π.χ. για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μιας λειτουργίας που είναι συνδεδεμένη με το μήνυμα.

Διαχείριση νέου μηνύματος

Για τα μηνύματα με κουμπιά:

- Πατήστε το κουμπί για να εκτελεστεί η λειτουργία ή αφήστε το μήνυμα να κλείσει αυτόματα μετά από λίγο.
 - > Το μήνυμα σταματά να εμφανίζεται στη γραμμή κατάστασης.

Για τα μηνύματα χωρίς κουμπιά:

- Κλείστε το μήνυμα πατώντας πάνω του ή αφήστε το μήνυμα να κλείσει αυτόματα μετά από λίγο.
 - > Το μήνυμα σταματά να εμφανίζεται στη γραμμή κατάστασης.

Αν ένα μήνυμα χρειάζεται να αποθηκευτεί, τοποθετείται στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

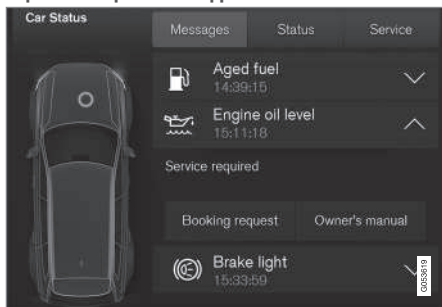
Σχετικές πληροφορίες

- Μηνύματα στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 121)
- Διαχείριση μηνυμάτων που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 125)

Διαχείριση μηνυμάτων που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη

Είτε αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού είτε από την κεντρική οθόνη, η διαχείριση των μηνυμάτων πραγματοποιείται στην κεντρική οθόνη.

Μηνύματα που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού



Αποθηκευμένα μηνύματα και πιθανές επιλογές στην εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου**.



Car Status

Τα μηνύματα που εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού και πρέπει να αποθηκευτούν τοποθετούνται στην εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** στην κεντρική οθόνη. Παράλληλα στην

κεντρική οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Μνμ αυτ αποθηκ στην εφαρμ Κατάστ Αυτ**.

Ανάγνωση ενός αποθηκευμένου μηνύματος

Για να διαβάσετε ένα αποθηκευμένο μήνυμα αμέσως:

- Πατήστε το κουμπί στα δεξιά του μηνύματος **Μνμ αυτ αποθηκ στην εφαρμ Κατάστ Αυτ** στην κεντρική οθόνη.
 - > Το αποθηκευμένο μήνυμα εμφανίζεται στην εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου**.

Για να διαβάσετε ένα αποθηκευμένο μήνυμα αργότερα:

1. Ανοίξετε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.
 - > Η εφαρμογή ανοίγει στην κάτω επιμέρους προβολή στην αρχική προβολή.

2. Επιλέξτε την καρτέλα **Μηνύματα** στην εφαρμογή.
 - > Εμφανίζεται μια λίστα με τα αποθηκευμένα μηνύματα.
3. Πατήστε στο βέλος στα δεξιά για ανάπτυξη/ελαχιστοποίηση ενός μηνύματος.
 - > Περισσότερες πληροφορίες για το μήνυμα εμφανίζονται στη λίστα και η εικόνα στα αριστερά στην εφαρμογή δείχνει πληροφορίες για το μήνυμα με τη μορφή γραφικών.

« Διαχείριση ενός αποθηκευμένου μηνύματος

Στην ανεπτυγμένη λειτουργία, σε ορισμένα μηνύματα υπάρχουν δύο κουμπιά διαθέσιμα για την κράτηση για σέρβις ή την ανάγνωση του εγχειριδίου κατόχου.

Για να κάνετε κράτηση για σέρβις από ένα αποθηκευμένο μήνυμα:

- Στην ανεπτυγμένη λειτουργία για το μήνυμα, πατήστε **Αίτημα για ραντεβού**⁶ **Καλέστε για να κλείσετε ραντεβού** για βοήθεια σχετικά με την κράτηση για σέρβις.

> Με **Αίτημα για ραντεβού**: Η καρτέλα **Ραντεβού** ανοίγει στην εφαρμογή και δημιουργεί ένα αίτημα κράτησης για εργασίες σέρβις και επισκευής.

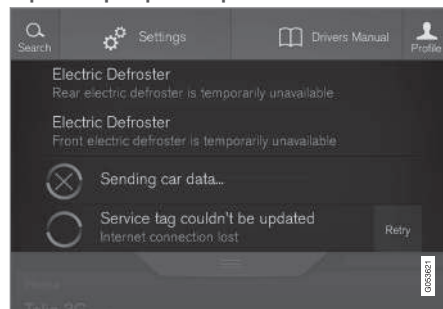
Με **Καλέστε για να κλείσετε ραντεβού**: Η εφαρμογή τηλεφώνου ενεργοποιείται και καλεί ένα κέντρο εξυπηρέτησης για κράτηση για εργασίες σέρβις και επισκευής.

Για να διαβάσετε το εγχειρίδιο κατόχου για ένα αποθηκευμένο μήνυμα:

- Στην ανεπτυγμένη λειτουργία για το μήνυμα, πατήστε **Εγχειρίδιο κατόχου** για να διαβάσετε το μήνυμα στο εγχειρίδιο κατόχου.
 - > Το εγχειρίδιο κατόχου ανοίγει στην κεντρική οθόνη και εμφανίζει πληροφορίες που αφορούν στο μήνυμα.

Τα μηνύματα που είναι αποθηκευμένα στην εφαρμογή διαγράφονται αυτόματα κάθε φορά που ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία.

Μηνύματα που αποθηκεύτηκαν από την κεντρική οθόνη



Αποθηκευμένα μηνύματα και πιθανές επιλογές στην επάνω προβολή.

Τα μηνύματα που εμφανίζονται στην κεντρική οθόνη και πρέπει να αποθηκευτούν τοποθετούνται στην επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης.

Ανάγνωση ενός αποθηκευμένου μηνύματος

1. Ανοίξετε την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
 - > Εμφανίζεται μια λίστα με τα αποθηκευμένα μηνύματα. Τα μηνύματα με ένα βέλος στα δεξιά μπορούν να αναπτυχθούν.
2. Πατήστε στο βέλος για ανάπτυξη/ελαχιστοποίηση του μηνύματος.

Διαχείριση ενός αποθηκευμένου μηνύματος

Σε ορισμένα μηνύματα υπάρχει ένα κουμπί π.χ. για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μιας λειτουργίας που είναι συνδεδεμένη με το μήνυμα.

- Πατήστε το κουμπί για να εκτελεστεί η λειτουργία.

Τα αποθηκευμένα μηνύματα στην πάνω προβολή διαγράφονται αυτόματα όταν το αυτοκίνητο τίθεται εκτός λειτουργίας.

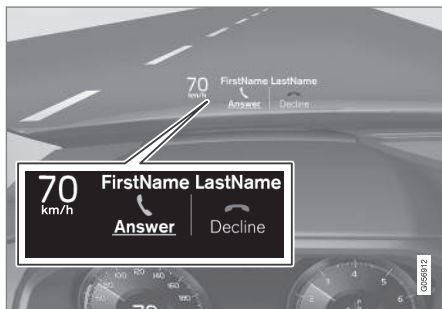
Σχετικές πληροφορίες

- Μηνύματα στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 121)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)

⁶ Ανάλογα με την αγορά.

Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*

Η προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) λειτουργεί επικουρικά με την οθόνη οδηγού του αυτοκινήτου και προβάλλει πληροφορίες από την οθόνη του οδηγού πάνω στο παρμπρίζ. Η προβαλλόμενη εικόνα είναι ορατή μόνο από τη θέση του οδηγού.

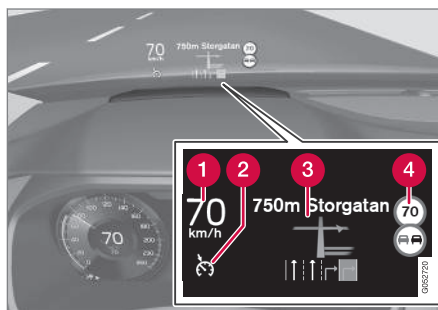


Εισερχόμενες τηλεφωνικές κλήσεις.

Στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ εμφανίζονται προειδοποιήσεις και πληροφορίες σχετικά με την ταχύτητα, τις λειτουργίες του Cruise control, την πλοήγηση, κ.λπ. στο πεδίο ορατότητας του οδηγού. Οι πληροφορίες οδικής σήμανσης και οι εισερχόμενες κλήσεις εμφανίζονται επίσης στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η μονάδα μέσω της οποίας προβάλλονται οι πληροφορίες βρίσκεται στο ταμπλό. Για να αποφευχθεί τυχόν ζημιά στο τζάμι του καλύμματος της μονάδας προβολής - μην τοποθετείτε και μη ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο τζάμι του καλύμματος.



Παραδείγματα πληροφοριών που μπορούν να προβληθούν στην οθόνη.

- 1 Ταχύτητα
- 2 Cruise control
- 3 Πλοήγηση
- 4 Οδικά σήματα

Ορισμένα σύμβολα μπορεί να εμφανιστούν προσωρινά στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display):



Αν η προειδοποιητική λυχνία είναι αναμμένη - διαβάστε το προειδοποιητικό μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.



Αν η πληροφοριακή λυχνία είναι αναμμένη - διαβάστε το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ικανότητα του οδηγού να βλέπει τις πληροφορίες στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) είναι περιορισμένη αν:

- ο οδηγός φορά πολωτικά γυαλιά ηλίου
- η θέση οδήγησης είναι τέτοια που ο οδηγός δεν κάθεται στο κέντρο του καθίσματος
- υπάρχουν αντικείμενα πάνω στο τζάμι του καλύμματος της μονάδας προβολής ενδείξεων
- επικρατούν μη ευνοϊκές συνθήκες φωτισμού.

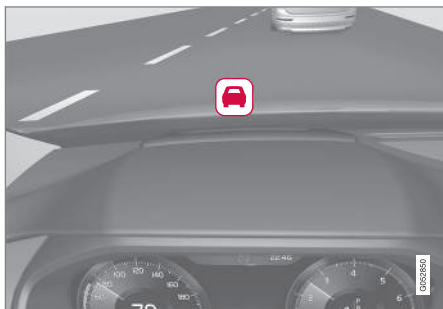
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ορισμένα οπτικά εφέ μπορεί να προκαλέσουν πονοκεφάλους και μια αίσθηση στρες όταν χρησιμοποιείται η προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display).

City Safety στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν η λειτουργία City Safety* είναι ενεργοποιημένη, οι πληροφορίες στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ αντικαθίστανται από το γραφικό σύμβολο για την City Safety. Αυτό το γραφικό σύμβολο είναι αναμμένο ακόμη κι αν η προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ είναι απενεργοποιημένη.



Το γραφικό σύμβολο για το City Safety αναβοσβήνει για να επιστήσει την προσοχή του οδηγού.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της προβολής ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία με δύο τρόπους μέσω της κεντρικής οθόνης:

Μέσω της προβολής λειτουργιών



Πατήστε το κουμπί **Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ**.

Από τις ρυθμίσεις

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Θέματα**.
3. Επιλέξτε/αποεπιλέξτε **Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ**.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε την επιλογή ως προσωπική ρύθμιση στο προφίλ του οδηγού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ενεργοποίηση/απενεργοποίηση και η ρύθμιση της προβολής ενδείξεων στο παρμπρίζ (head-up-display) μπορούν να πραγματοποιηθούν μόνο όταν προβάλλεται μια εικόνα. Ο κινητήρας του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται σε λειτουργία.

Ρυθμίσεις για την προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)

Επιστημάνετε την επιλογή και αλλάξτε τις ρυθμίσεις για την προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) στο παρμπρίζ.

Ενεργοποίηση επιλογών οθόνης

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Θέματα → Επιλογές Head-up display**.
3. Επιλέξτε ποιες λειτουργίες θα εμφανίζονται:

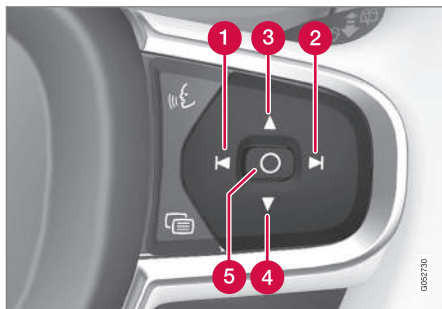
- Εμφάνιση πλοήγησης
- Εμφάνιση Road Sign Information
- Εμφάνιση υποστήριξης οδηγού
- Εμφάνιση τηλεφώνου.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση ως προσωπική ρύθμιση στο προφίλ του οδηγού.

Ρύθμιση φωτεινότητας και κάθετης θέσης



1. Πατήστε το κουμπί **Ρυθμίσεις Head-up display** στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.
2. Για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα και την κάθετη θέση της εικόνας που προβάλλεται στο πεδίο ορατότητας του οδηγού, χρησιμοποιήστε τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.



- 1 Μείωση της φωτεινότητας
- 2 Αύξηση της φωτεινότητας
- 3 Ανύψωση της θέσης

4 Κατέβασμα της θέσης

5 Επιβεβαίωση

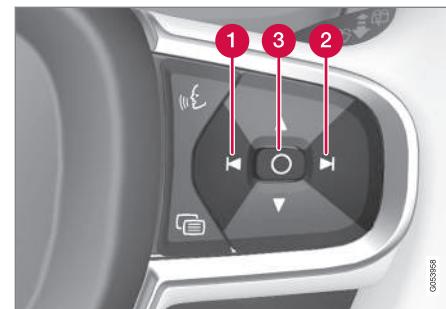
Η φωτεινότητα των γραφικών προσαρμόζεται αυτόματα στις συνθήκες φωτός υποβάθρου. Η φωτεινότητα επίσης επηρεάζεται από τη ρύθμιση της φωτεινότητας στις υπόλοιπες οθόνες του αυτοκινήτου.

Η κάθετη θέση μπορεί να αποθηκευτεί στη λειτουργία μνήμης του ηλεκτρικού μπροστινού καθίσματος*.

Βαθμονόμηση της οριζόντιας θέσης

Η οριζόντια θέση της προβολής ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) μπορεί να χρειάζεται βαθμονόμηση αν το παρμπρίζ ή η μονάδα οθόνης αντικατασταθεί. Βαθμονόμηση σημαίνει ότι η εικόνα που προβάλλεται περιστρέφεται δεξιά ή αριστερά.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξτε **My Car → Θέματα → Βαθμονόμηση Head-up display**.
3. Για να βαθμονομήσετε την οριζόντια θέση της εικόνας, χρησιμοποιήστε τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.



- 1 Περιστροφή αριστερά
- 2 Περιστροφή δεξιά
- 3 Επιβεβαίωση

Καθαρισμός

Σκουπίστε απαλά το γυαλί που καλύπτει την οθόνη με ένα καθαρό και στεγνό πανί από μικροΐνες. Αν είναι απαραίτητο, υγράνετε ελαφρώς το πανί από μικροΐνες.

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά απορρυπαντικά. Για τους πιο επίμονους λεκέδες, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα ειδικό καθαριστικό που διατίθεται από τους διανομείς της Volvo.

Κατά την αντικατάσταση του παρμπρίζ

Το παρμπρίζ στα αυτοκίνητα με προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) είναι ειδικού τύπου, που πληροί τις απαιτήσεις



- ◀ για την εμφάνιση της εικόνας που προβάλλεται.

Για την αντικατάσταση του παρμπρίζ - απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο⁷. Πρέπει να τοποθετηθεί η σωστή έκδοση του παρμπρίζ για να εμφανίζονται σωστά τα γραφικά της προβολής ενδείξεων στο παρμπρίζ.

Σχετικές πληροφορίες

- Προβολή λειτουργιών με κουμπιά για τις λειτουργίες του αυτοκινήτου (σ. 51)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Τιμόνι (σ. 148)
- Χρήση της λειτουργίας μνήμης στο ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 139)
- Οθόνη οδηγού (σ. 102)

Αναγνώριση φωνής⁸

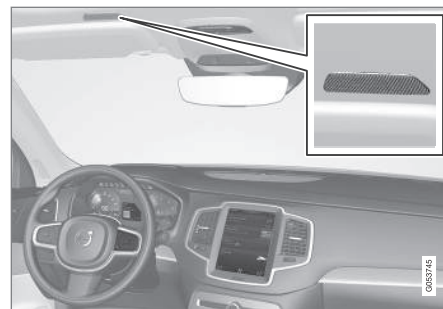
Το σύστημα φωνητικής αναγνώρισης επιτρέπει στον οδηγό να χρησιμοποιεί τη φωνητική αναγνώριση για να χειρίζεται συγκεκριμένες λειτουργίες στη μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων, το τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο μέσω Bluetooth, το σύστημα κλιματισμού και το σύστημα πλοήγησης της Volvo*.

Οι φωνητικές εντολές διευκολύνουν και βοηθούν τον οδηγό να μην αποσπάται, αλλά αντίθετα να επικεντρώνεται στην οδήγηση και να εστιάζει την προσοχή του στις οδικές και κυκλοφοριακές συνθήκες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη να οδηγεί το όχημα με ασφάλεια και να συμμορφώνεται με όλους τους ισχύοντες κανόνες οδικής κυκλοφορίας.



Μικρόφωνο συστήματος φωνητικού χειρισμού

Ο χειρισμός της φωνητικής αναγνώρισης πραγματοποιείται με τη μορφή διαλόγου, με φωνητικές εντολές από τον χρήστη και απαντήσεις που εκφωνεί το σύστημα. Το σύστημα φωνητικής αναγνώρισης χρησιμοποιεί το ίδιο μικρόφωνο με το σύστημα ανοικτής συνομιλίας Bluetooth και οι απαντήσεις του συστήματος φωνητικής αναγνώρισης ακούγονται από τα ηχεία του αυτοκινήτου. Σε ορισμένες περιπτώσεις, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται επίσης ένα μήνυμα κειμένου. Ο χειρισμός των λειτουργιών πραγματοποιείται από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι. Οι ρυθμίσεις πραγματοποιούνται από την κεντρική οθόνη.

⁷ Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

⁸ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

Ενημέρωση συστήματος

Το σύστημα φωνητικής αναγνώρισης βελτιώνεται διαρκώς. Κατεβάστε (download) ενημερώσεις για βέλτιστη απόδοση, επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης (σ. 131)
- Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 133)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Φωνητικός χειρισμός του συστήματος κλιματισμού (σ. 135)
- Φωνητική αναγνώριση και πλοήγηση με χάρτη (σ. 136)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)

Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης⁹

Βασικές οδηγίες για τη χρήση της φωνητικής αναγνώρισης.



Πατήστε το κουμπί στο τιμόνι για τη φωνητική αναγνώριση «X» για να ενεργοποιηθεί το σύστημα και να αρχίσει ένας διάλογος χρησιμοποιώντας φωνητικές εντολές.

Πρέπει να θυμάστε τα εξής κατά την επικοινωνία:

- Για μια εντολή - μιλήστε μετά τον ηχητικό τόνο, με κανονική φωνή σε κανονικό τέμπο.
- Μην ομιλείτε όταν το σύστημα απαντά (το σύστημα δεν μπορεί να κατανοήσει τις εντολές σε αυτό το διάστημα).
- Για να αποφύγετε τον θόρυβο υποβάθρου στον χώρο επιβατών, έχετε κλειστές τις πόρτες, τα παράθυρα και την ηλιοροφή.

Η φωνητική αναγνώριση μπορεί να απενεργοποιηθεί ως εξής:

- αν πείτε **"Cancel"**.
- με ένα παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί φωνητικής αναγνώρισης στο τιμόνι «X».

Για να επισπεύσετε την επικοινωνία και να παρακάμψετε τα μηνύματα προτροπής από το σύστημα, πατήστε το κουμπί στο τιμόνι για τη φωνητική αναγνώριση «X» όταν το σύστημα ομιλεί και πείτε την επόμενη εντολή.

Παράδειγμα χειρισμού μέσω φωνητικής αναγνώρισης

Πατήστε «X», πείτε **"Call [Όνομα] [Επώνυμο] [κατηγορία αριθμού]"** - καλεί την επιλεγμένη επαφή από τον τηλεφωνικό κατάλογο αν στην επαφή έχουν καταχωρηθεί περισσότεροι από ένας αριθμοί τηλεφώνου (π.χ. οικία, κινητό, εργασία), π.χ.:

Πατήστε «X», πείτε **"Call Robin Smith Mobile"**.

Εντολές/φράσεις

Οι παρακάτω εντολές είναι πάντοτε διαθέσιμες για χρήση:

- **"Repeat"** - επαναλαμβάνει την τελευταία φωνητική οδηγία στον τρέχοντα διάλογο.
- **"Cancel"** - διακόπτει τον διάλογο
- **"Help"** - αρχίζει έναν διάλογο βοήθειας. Το σύστημα απαντά με τις εντολές που είναι διαθέσιμες στην τρέχουσα κατάσταση, με ένα αίτημα ή ένα παράδειγμα.

Οι εντολές για συγκεκριμένες λειτουργίες περιγράφονται στις σχετικές ενότητες, π.χ.

⁹ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

- ◀ Χειρισμός του τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης.

Αριθμοί

Οι εντολές για τους αριθμούς εκφωνούνται διαφορετικά, ανάλογα με τη λειτουργία που θέλετε να χειριστείτε:

- Οι **αριθμοί τηλεφώνου και οι ταχυδρομικοί κώδικες** πρέπει να εκφωνούνται ξεχωριστά, ένα ψηφίο κάθε φορά, π.χ. μηδέν τρία ένα δύο δύο τέσσερα τέσσερα τρία (03122443).
- Τους **αριθμούς κατοικίας** μπορείτε να τους εκφωνείτε με κάθε ψηφίο ξεχωριστά ή κανονικά, π.χ. δύο δύο ή είκοσι δύο (22). Στα Αγγλικά και τα Ολλανδικά, μπορείτε να πείτε αρκετούς αριθμούς μαζί στη σειρά, π.χ. είκοσι δύο είκοσι δύο (22 22). Στα Αγγλικά, μπορείτε επίσης να πείτε μαζί ζεύγη ή τριπλούς αριθμούς, π.χ. δύο μηδενικά (00). Οι αριθμοί πρέπει να εμπίπτουν στο εύρος 0-2300.
- Μπορείτε να εκφωνείτε τις **συχνότητες** ως ενενήντα οκτώ κόμμα οκτώ (98,8), εκατόν τέσσερα κόμμα δύο (104,2).

Σχετικές πληροφορίες

- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 133)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)

- Φωνητικός χειρισμός του συστήματος κλιματισμού (σ. 135)
- Φωνητική αναγνώριση και πλοήγηση με χάρτη (σ. 136)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)

Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση¹⁰

Μπορείτε να κάνετε αρκετές ρυθμίσεις για το σύστημα φωνητικής αναγνώρισης.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Σύστημα → Φωνητικές Εντολές** και επιλέξτε ρυθμίσεις.
 - Επανάληψη φωνητικής εντολής
 - Φύλο
 - Ταχύτητα ομιλίας

Ρυθμίσεις ήχου

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Ήχος → Ένταση ήχου συστήματος → Φωνητικές εντολές** και επιλέξτε ρυθμίσεις.

Αλλαγή γλώσσας

Η φωνητική αναγνώριση δεν λειτουργεί με όλες τις γλώσσες. Οι γλώσσες με τις οποίες λειτουργεί η φωνητική αναγνώριση επισημαίνονται με ένα εικονίδιο στη λίστα γλωσσών -



Η αλλαγή της γλώσσας επηρεάζει επίσης τα κείμενα των μενού, των μηνυμάτων και της βοήθειας.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Σύστημα → Γλώσσα συστήματος** και επιλέξτε γλώσσα.

Σχετικές πληροφορίες

- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης (σ. 131)
- Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 133)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Φωνητικός χειρισμός του συστήματος κλιματισμού (σ. 135)
- Φωνητική αναγνώριση και πλοήγηση με χάρτη (σ. 136)

Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης¹¹

Εντολή χειρισμού μέσω φωνητικής αναγνώρισης ενός κινητού τηλεφώνου συνδεδεμένου μέσω Bluetooth π.χ. για κλήση μιας επαφής, ενός αριθμού ή για ακρόαση ενός μηνύματος.

Για να ορίσετε μια επαφή στον τηλεφωνικό κατάλογο, η εντολή φωνητικής αναγνώρισης πρέπει να περιλαμβάνει τις πληροφορίες της επαφής που έχουν καταχωρηθεί στον τηλεφωνικό κατάλογο. Αν μια επαφή, π.χ. **Robyn Smith**, διαθέτει αρκετούς αριθμούς τηλεφώνου, τότε μπορείτε να αναφέρετε και την κατηγορία αριθμού, π.χ. **Home** ή **Mobile**: **"Call Robin Smith Mobile"**.

Πατήστε  και πείτε μία από τις παρακάτω εντολές:

- **"Call [επαφή]"** - καλεί την επιλεγμένη επαφή από τον τηλεφωνικό κατάλογο.
- **"Call [αριθμός τηλεφώνου]"** - καλεί τον αριθμό τηλεφώνου.
- **"Recent calls"** - εμφανίζει τη λίστα κλήσεων.
- **"Read message"** - ανάγνωση μηνύματος. Αν υπάρχουν διάφορα μηνύματα - επιλέξτε ποιο μήνυμα θέλετε να εκφωνηθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης (σ. 131)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)

¹⁰ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

¹¹ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης¹²

Εντολή για τον χειρισμό του ραδιοφώνου και της μονάδας αναπαραγωγής (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης.

Πατήστε  και πείτε μία από τις παρακάτω εντολές:

- **"Media"** - αρχίζει έναν διάλογο για τα (πολυ)μέσα και το ραδιόφωνο εμφανίζει παραδείγματα εντολών.
- **"Play [καλλιτέχνης]"** - αναπαράγει μουσική από τον επιλεγμένο καλλιτέχνη.
- **"Play [τίτλος τραγουδιού]"** - αναπαράγει το επιλεγμένο τραγούδι.
- **"Play [τίτλος τραγουδιού] από [άλμπουμ]"** - αναπαράγει το επιλεγμένο τραγούδι από το επιλεγμένο άλμπουμ.
- **"Play [όνομα τηλεοπτικού καναλιού]"** - αρχίζει το επιλεγμένο τηλεοπτικό κανάλι.
- **"Play [ραδιοφωνικός σταθμός]"** - αρχίζει την αναπαραγωγή του επιλεγμένου ραδιοφωνικού σταθμού.
- **"Tune to [συχνότητα]"** - αρχίζει την επιλεγμένη ραδιοφωνική συχνότητα στην τρέχουσα ζώνη συχνοτήτων. Αν δεν υπάρχει ενεργή υπηρεσία ραδιοφώνου, ενεργο-

ποιείται η ζώνη συχνοτήτων FM ως προεπιλογή.

- **"Tune to [συχνότητα] [μήκος κύματος]"** - αρχίζει την επιλεγμένη ραδιοφωνική συχνότητα στην επιλεγμένη ζώνη συχνοτήτων.
- **"Radio"** - αρχίζει το ραδιόφωνο FM.
- **"Radio FM"** - αρχίζει το ραδιόφωνο FM.
- **"Radio AM"** - αρχίζει το ραδιόφωνο AM.
- **"DAB"** - αρχίζει το ραδιόφωνο DAB.
- **"TV"** - αρχίζει την αναπαραγωγή από την TV*.
- **"CD"** - αρχίζει την αναπαραγωγή από το CD*.
- **"USB"** - αρχίζει την αναπαραγωγή από USB.
- **"iPod"** - αρχίζει την αναπαραγωγή από iPod.
- **"Bluetooth"** - αρχίζει την αναπαραγωγή από πηγή πολυμέσων που είναι συνδεδεμένη μέσω Bluetooth.
- **"Similar music"** — αρχίζει την αναπαραγωγή μουσικής παρόμοιας με τη μουσική που ακούγεται ήδη από συσκευές USB.

Σχετικές πληροφορίες

- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης (σ. 131)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)

¹² Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

Φωνητικός χειρισμός του συστήματος κλιματισμού¹³

Εντολές φωνητικού χειρισμού για το σύστημα κλιματισμού π.χ. για την αλλαγή θερμοκρασίας, την ενεργοποίηση θερμαινόμενου καθίσματος ή την αλλαγή της ταχύτητας ανεμιστήρα.

Πατήστε  και πείτε μία από τις παρακάτω εντολές:

- **"Climate"** - αρχίζει έναν διάλογο για το σύστημα κλιματισμού και εμφανίζει παραδείγματα εντολών.
- **"Set temperature to X degrees"** - ρυθμίζει την επιθυμητή θερμοκρασία.
- **"Raise temperature"/"Lower temperature"** - αύξηση/μείωση της ρύθμισης θερμοκρασίας κατά μία βαθμίδα.
- **"Sync temperature"** - συγχρονίζει τη θερμοκρασία για όλες τις ζώνες κλιματισμού στο αυτοκίνητο με τη θερμοκρασία που έχει επιλεγεί στην πλευρά του οδηγού.
- **"Air on feet"/"Air on body"** - ανοίγει την επιθυμητή ροή αέρα.
- **"Air on feet off"/"Air on body off"** - κλείνει την επιθυμητή ροή αέρα.
- **"Set fan to max"/"Turn off fan"** - αλλάζει τη ροή αέρα στο **Max/Off**.

- **"Raise fan speed"/"Lower fan speed"** - αυξάνει/μειώνει την ταχύτητα ανεμιστήρα κατά μία βαθμίδα.
- **"Turn on auto"** - ενεργοποιεί την αυτόματη ρύθμιση θερμοκρασίας.
- **"Air condition on"/"Air condition off"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το σύστημα κλιματισμού.
- **"Recirculation on"/"Recirculation off"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την κυκλοφορία αέρα.
- **"Turn on defroster"/"Turn off defroster"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το ξεπάγωμα των παραθύρων και των καθρεπτών.
- **"Turn on max defroster"/"Turn max defroster off"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τη μέγ. αποθάμβωση.
- **"Turn on electric defroster"/"Turn off electric defroster"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το θερμαινόμενο παρμπρίζ*.
- **"Turn on rear defroster"/"Turn off rear defroster"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και τους εξωτερικούς καθρέπτες.
- **"Turn steering wheel heat on"/"Turn steering wheel heat off"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το θερμαινόμενο τιμόνι*.

- **"Raise steering wheel heat"/"Lower steering wheel heat"** - αυξάνει/μειώνει τη ρύθμιση για το θερμαινόμενο τιμόνι* κατά μία βαθμίδα.
- **"Turn on seat heat"/"Turn off seat heat"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το θερμαινόμενο κάθισμα*.
- **"Raise seat heat"/"Lower seat heat"** - αυξάνει/μειώνει τη ρύθμιση για το θερμαινόμενο κάθισμα* κατά μία βαθμίδα.
- **"Turn on seat ventilation"/"Turn off seat ventilation"** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τον αερισμό καθίσματος*.
- **"Raise seat ventilation"/"Lower seat ventilation"** - αυξάνει/μειώνει τη ρύθμιση για το αεριζόμενο κάθισμα* κατά μία βαθμίδα.

Σχετικές πληροφορίες

- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης (σ. 131)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)
- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)

¹³ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

Φωνητική αναγνώριση και πλοήγηση με χάρτη¹⁴

Εντολή για τον φωνητικό χειρισμό του συστήματος πλοήγησης, π.χ. ορισμός προορισμού ή παύση καθοδήγησης.

Πατήστε στο  και πείτε μία από τις παρακάτω εντολές:

- **"Πλοήγηση"** - αρχίζει έναν διάλογο πλοήγησης και εμφανίζει παραδείγματα εντολών.
- **"Take me home"** - παρέχεται καθοδήγηση προς τη θέση **Σπίτι**.
- **"Go to [Πόλη]"** - ορίζει μια πόλη ως προορισμό. Παράδειγμα "Οδήγηση μέχρι την Αθήνα".
- **"Go to [Διεύθυνση]"** - ορίζει μια διεύθυνση ως προορισμό. Η διεύθυνση πρέπει να περιέχει πόλη και οδό. Παράδειγμα "Οδήγηση μέχρι την οδό Πανεπιστημίου 5".
- **"Add intersection"** - αρχίζει έναν διάλογο όπου πρέπει να προσδιοριστούν δύο οδοί. Το σημείο διασταύρωσης των οδών που έχουν προσδιοριστεί ορίζεται τότε ως προορισμός.

- **"Go to [Ταχυδρομικός κώδικας]"** - ορίζει έναν ταχυδρομικό κώδικα ως προορισμό. Παράδειγμα "Οδήγηση μέχρι τον 1 2 3 4 5".
- **"Go to [επαφή]"** - ορίζει μια διεύθυνση από τον τηλεφωνικό κατάλογο ως προορισμό. Παράδειγμα "Οδήγηση μέχρι τον Robyn Smith".
- **"Search [κατηγορία POI]"** - πραγματοποιεί αναζήτηση για παρακείμενα σημεία ενδιαφέροντος (POI) σε μια συγκεκριμένη κατηγορία (π.χ. εστιατόρια).¹⁵ Για την ταξινόμηση της λίστας κατά τη διαδρομή - πείτε **"Κατά μήκος της διαδρομής"** όταν εμφανιστεί η λίστα αποτελεσμάτων.
- **"Search [κατηγορία POI] σε [Πόλη]"** - πραγματοποιεί αναζήτηση σημείων ενδιαφέροντος (POI) σε μια συγκεκριμένη κατηγορία και πόλη. Η λίστα αποτελεσμάτων ταξινομείται σύμφωνα με το κέντρο της πόλης. Παράδειγμα "Αναζήτηση εστιατορίου στο Λονδίνο".
- **"Search [Όνομα POI]"**. Παράδειγμα "Αναζήτηση του Hyde Park".
- **"Change country/Change state"**^{16, 17} - αλλάζει την περιοχή αναζήτησης για την πλοήγηση.

- **"Show favourites"** - εμφανίζει τις αγαπημένες θέσεις στην οθόνη του οδηγού.
- **"Clear itinerary"** - διαγράφει όλους τους αποθηκευμένους ενδιάμεσους προορισμούς και τον τελικό προορισμό σε ένα δρομολόγιο.
- **"Repeat voice guidance"** - επαναλαμβάνει την τελευταία καθοδήγηση που έχετε εκφωνήσει.
- **"Turn off voice guidance"** - απενεργοποιεί τη φωνητική καθοδήγηση.
- **"Turn on voice guidance"** - αρχίζει τη φωνητική καθοδήγηση που είχε απενεργοποιηθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χρήση της φωνητικής αναγνώρισης (σ. 131)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)

¹⁴ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

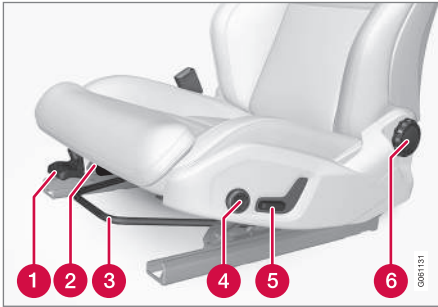
¹⁵ Ο χρήστης έχει την επιλογή να μαρκάρει ένα σημείο POI ή να το ορίσει ως προορισμό.

¹⁶ Στις ευρωπαϊκές χώρες, αντί για την "Πολιτεία" χρησιμοποιείται η επιλογή "Χώρα".

¹⁷ Για τη Βραζιλία και την Ινδία, η περιοχή αναζήτησης αλλάζει μέσω της κεντρικής οθόνης.

Χειροκίνητο μπροστινό κάθισμα

Τα μπροστινά καθίσματα του αυτοκινήτου διαθέτουν διαφορετικές επιλογές ρύθμισης για τη βέλτιστη άνεση των επιβατών.



- ❶ Για να ανεβάσετε/κατεβάσετε το μπροστινό τμήμα της έδρας του καθίσματος*, μετακινήστε επανειλημμένα το μοχλό πάνω/κάτω.
- ❷ Για να ρυθμίσετε το μήκος της έδρας του καθίσματος, τραβήξτε τον μοχλό προς τα πάνω και μετακινήστε την έδρα του καθίσματος εμπρός/πίσω με το χέρι.
- ❸ Για να ρυθμίσετε το κάθισμα προς τα εμπρός/πίσω, ανεβάστε τη λαβή και ρυθμίστε την απόσταση έως το τιμόνι και τα πεντάλ. Βεβαιωθείτε ότι το κάθισμα έχει ασφαλίσει στη νέα ρύθμιση θέσης.

- ❹ Για να αλλάξετε τη θέση του μηχανισμού στήριξης οσφυϊκής χώρας*, πατήστε το κουμπί προς τα πάνω/κάτω/εμπρός/πίσω.
- ❺ Για να ανυψώσετε/κατεβάσετε το κάθισμα, ρυθμίστε το χειριστήριο πάνω/κάτω.
- ❻ Για να αλλάξετε την κλίση της πλάτης του καθίσματος, γυρίστε το περιστροφικό κουμπί.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ρυθμίζετε τη θέση του καθίσματος του οδηγού πριν ξεκινήσετε, ποτέ κατά την οδήγηση. Βεβαιωθείτε ότι το κάθισμα έχει ασφαλίσει για να αποφευχθεί τυχόν τραυματισμός σε περίπτωση δυνατού φρεναρίσματος ή ατυχήματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)
- Μπροστινό κάθισμα πολλαπλών λειτουργιών* (σ. 140)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων* (σ. 228)
- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)

Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα*

Τα μπροστινά καθίσματα του αυτοκινήτου διαθέτουν διαφορετικές επιλογές ρύθμισης για τη βέλτιστη άνεση των επιβατών. Το ηλεκτρικό κάθισμα μπορεί να μετακινηθεί εμπρός/πίσω και πάνω/κάτω. Το μπροστινό άκρο της έδρας του καθίσματος μπορεί να ρυθμιστεί προς τα πάνω/κάτω και η κλίση της πλάτης του καθίσματος μπορεί να ρυθμιστεί. Ο μηχανισμός στήριξης οσφυϊκής χώρας μπορεί να ρυθμιστεί προς τα πάνω/κάτω/εμπρός/πίσω.

Τα ηλεκτρικά καθίσματα διαθέτουν σύστημα προστασίας από υπερβολική καταπόνηση, το οποίο ενεργοποιείται εάν το κάθισμα μπλοκαριστεί από κάποιο αντικείμενο. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, αφαιρέστε το εμπόδιο και στη συνέχεια ρυθμίστε ξανά το κάθισμα.

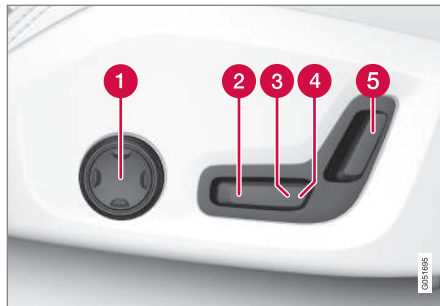
Το κάθισμα μπορεί να ρυθμιστεί μόνο για κάποιο χρονικό διάστημα μετά το ξεκλείδωμα της πόρτας με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, όταν ο κινητήρας δεν βρίσκεται σε λειτουργία. Η ρύθμιση του καθίσματος είναι πάντοτε εφικτή όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία. Η ρύθμιση μπορεί επίσης να πραγματοποιηθεί μόνο για κάποιο χρονικό διάστημα μετά το σβήσιμο του κινητήρα.

« Σχετικές πληροφορίες

- Μπροστινό κάθισμα πολλαπλών λειτουργιών* (σ. 140)
- Ρύθμιση του ηλεκτρικού μπροστινού καθίσματος* (σ. 138)
- Χρήση της λειτουργίας μνήμης στο ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 139)
- Χειροκίνητο μπροστινό κάθισμα (σ. 137)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων* (σ. 228)

Ρύθμιση του ηλεκτρικού μπροστινού καθίσματος*

Ρυθμίστε στην επιθυμητή θέση καθίσματος με το χειριστήριο στην έδρα του μπροστινού καθίσματος.



- 1 Για να αλλάξετε τη θέση του μηχανισμού στήριξης οσφυϊκής χώρας, πατήστε το κουμπί προς τα πάνω/κάτω/εμπρός/πίσω.
- 2 Για να ανυψώσετε/κατεβάσετε το μπροστινό άκρο της έδρας του καθίσματος, ρυθμίστε το χειριστήριο πάνω/κάτω.
- 3 Για να ανυψώσετε/κατεβάσετε το κάθισμα, ρυθμίστε το χειριστήριο πάνω/κάτω.

- 4 Για να μετακινήσετε το κάθισμα προς τα εμπρός/πίσω, ρυθμίστε το χειριστήριο εμπρός/πίσω.

- 5 Για να αλλάξετε την κλίση της πλάτης του καθίσματος, ρυθμίστε το χειριστήριο εμπρός/πίσω.

Μπορείτε να κάνετε μόνο μία ρύθμιση (εμπρός/πίσω/επάνω/κάτω) κάθε φορά.

Οι πλάτες των μπροστινών καθισμάτων δεν μπορούν να αναδιπλωθούν τέρμα μπροστά.

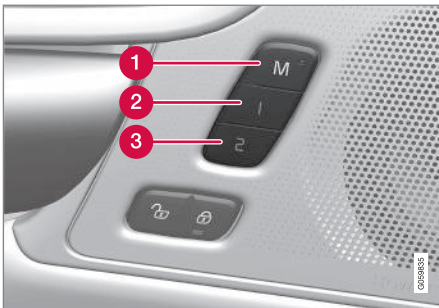
Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)
- Χρήση της λειτουργίας μνήμης στο ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 139)
- Μπροστινό κάθισμα πολλαπλών λειτουργιών* (σ. 140)
- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)

Χρήση της λειτουργίας μνήμης στο ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα*

Η λειτουργία μνήμης αποθηκεύει ρυθμίσεις για το κάθισμα, τους εξωτερικούς καθρέπτες και την προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε δύο διαφορετικές ρυθμίσεις με τη λειτουργία μνήμης. Τα χειριστήρια για τη λειτουργία μνήμης βρίσκονται είτε στη μία μπροστινή πόρτα είτε και στις δύο*.



- 1 Κουμπί **M** για την αποθήκευση των ρυθμίσεων.
- 2 Κουμπί μνήμης
- 3 Κουμπί μνήμης

Αποθήκευση ρύθμισης

1. Ρυθμίστε το κάθισμα, τους εξωτερικούς καθρέπτες και την προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) στη θέση που θέλετε.
2. Πατήστε το κουμπί **M** και αφήστε το. Η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί ανάβει.
3. Εντός τριών δευτερολέπτων, πατήστε το κουμπί **1** ή **2**.
> Όταν η θέση έχει αποθηκευτεί στο επιλεγμένο κουμπί μνήμης, ακούγεται ένα ηχητικό σήμα και η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί **M** σβήνει.

Αν δεν πατηθεί κανένα από τα κουμπιά μνήμης εντός τριών δευτερολέπτων, η λυχνία στο κουμπί **M** σβήνει και η αποθήκευση δεν πραγματοποιείται.

Πρέπει να ρυθμίσετε ξανά το κάθισμα για να μπορέσει να οριστεί νέα μνήμη.

Χρήση αποθηκευμένης ρύθμισης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια αποθηκευμένη ρύθμιση με την μπροστινή πόρτα είτε ανοικτή είτε κλειστή:

Ανοικτή μπροστινή πόρτα

- Πατήστε ένα από τα κουμπιά μνήμης **1** ή **2** με ένα στιγμιαίο πάτημα. Το κάθισμα, οι εξωτερικοί καθρέπτες και η προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) μετακινούνται και στη συνέχεια σταματούν στις θέσεις που έχουν αποθηκευτεί στο επιλεγμένο κουμπί μνήμης.

Κλειστή μπροστινή πόρτα

- Κρατήστε ένα από τα κουμπιά μνήμης **1** ή **2** πατημένο μέχρι το κάθισμα, οι εξωτερικοί καθρέπτες και η προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) να σταματήσουν στις θέσεις που είναι αποθηκευμένες στο επιλεγμένο κουμπί μνήμης.

Αν αφήσετε το κουμπί μνήμης, η κίνηση του καθίσματος, των εξωτερικών καθρεπτών και της προβολής ενδείξεων στο παρμπρίζ θα σταματήσει.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού λόγω σύνθλιψης! Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν παίζουν με τα χειριστήρια. Κατά τη ρύθμιση του καθίσματος, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν αντικείμενα μπροστά, πίσω ή κάτω από το κάθισμα. Βεβαιωθείτε ότι δεν κινδυνεύει να παγιδευτεί κανείς από τους επιβάτες που κάθονται στο πίσω κάθισμα.

« Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)
- Ρύθμιση του ηλεκτρικού μπροστινού καθίσματος* (σ. 138)

Μπροστινό κάθισμα πολλαπλών λειτουργιών*

Ενισχύστε την άνεση καθίσματος με το χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών.



Χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών, στο πλάι της έδρας του καθίσματος.

Το χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών μπορεί, σε ορισμένες εκδόσεις, να χρησιμοποιηθεί για την προσαρμογή των ρυθμίσεων για τον μηχανισμό στήριξης οσφυϊκής χώρας*, την πλευρική στήριξη*, το μήκος της έδρας και το σύστημα μασάζ*. Οι ρυθμίσεις που πραγματοποιούνται με το χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών εμφανίζονται στην κεντρική οθόνη*. Ορισμένες επιλογές λειτουργίας μπορούν επίσης να γίνουν απευθείας στην κεντρική οθόνη.

Κεντρική οθόνη

Οι ρυθμίσεις για το κάθισμα του οδηγού και συνοδηγού που πραγματοποιούνται με το χει-

ριστήριο πολλαπλών λειτουργιών εμφανίζονται στην κεντρική οθόνη. Αν στην κεντρική οθόνη εμφανίζονται οι ρυθμίσεις μόνο για ένα από τα μπροστινά καθίσματα, οι ρυθμίσεις εμφανίζονται στο κέντρο της οθόνης. Όταν είναι εφικτή η εμφάνιση των επιλογών ρύθμισης και για τα δύο μπροστινά καθίσματα - οι επιλογές για τη ρύθμιση του οδηγού εμφανίζονται στο πάνω μισό και για τον συνοδηγό στο κάτω μισό της οθόνης.

Για να σταματήσουν να εμφανίζονται οι ρυθμίσεις των καθισμάτων στην κεντρική οθόνη, πατήστε το κουμπί αρχικής προβολής, που βρίσκεται κάτω από την κεντρική οθόνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)
- Ρύθμιση λειτουργιών στο πολυ-λειτουργικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 141)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων* (σ. 228)

Ρύθμιση λειτουργιών στο πολυ-λειτουργικό μπροστινό κάθισμα*

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τόσο το χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών στο κάθισμα όσο και την κεντρική οθόνη για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις. Το εύρος των ρυθμίσεων εμφανίζεται στην κεντρική οθόνη*.



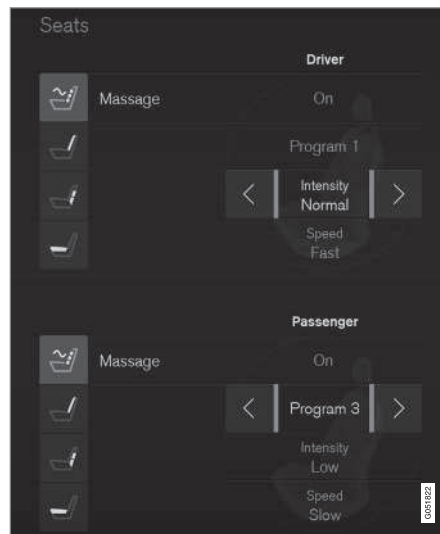
Χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών, στο πλάι της έδρας του καθίσματος.

Για να ενεργοποιήσετε το κουμπί πολλαπλών λειτουργιών, περιστρέψτε το κουμπί προς τα πάνω/κάτω.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων συστήματος μασάζ* στο μπροστινό κάθισμα

Το μπροστινό κάθισμα διαθέτει σύστημα μασάζ. Το μασάζ πραγματοποιείται με τη

μορφή μαλάξεων από θύλακες αέρα με διαφορετικές ρυθμίσεις.



Προβολή για το σύστημα μασάζ στην κεντρική οθόνη.

1. Ενεργοποιήστε το κουμπί πολλαπλών λειτουργιών, περιστρέφοντας το προς τα πάνω/κάτω. Στην κεντρική οθόνη θα εμφανιστεί η προβολή των ρυθμίσεων καθίσματος.
2. Επιλέξτε **Μασάζ** στην προβολή ρυθμίσεων καθισμάτων.

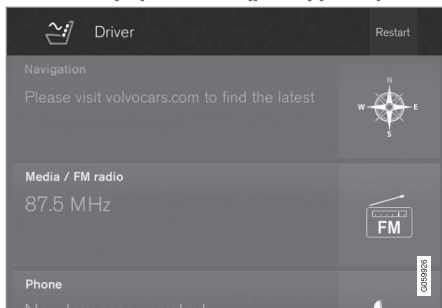
3. Για να επιλέξετε μεταξύ των διαφορετικών λειτουργιών του συστήματος μασάζ, είτε κάντε την επιλογή σας απευθείας στην οθόνη αφής είτε μετακινήστε τον κέρσορα πάνω/κάτω χρησιμοποιώντας το κουμπί πάνω/κάτω στο χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών. Αλλάξτε τη ρύθμιση στην επιλεγμένη λειτουργία, κάνοντας απευθείας την επιλογή σας στην οθόνη αφής ή πατώντας τα βέλη, είτε χρησιμοποιώντας το κουμπί μπροστά/πίσω στο χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών.

Ρυθμίσεις για το σύστημα μασάζ

Για το σύστημα μασάζ είναι διαθέσιμες οι παρακάτω επιλογές ρύθμισης:

- **Ενεργ./Απενεργ.:** Επιλέξτε **Ενεργ./Απενεργ.** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία μασάζ.
- **Προγράμματα 1-5:** Υπάρχουν 5 προεπιλεγμένα προγράμματα μασάζ. Επιλέξτε μεταξύ **Κυματ**, **Βηματ**, **Μικτό**, **Οσφυϊκ** και **Ωμοι**.
- **Ένταση:** Επιλέξτε μεταξύ **Χαμηλ.**, **Κανονική** και **Υψηλ.**
- **Ταχύτητα:** Επιλέξτε μεταξύ **Αργή**, **Κανονική** και **Γρήγορη**.

Επανεκκίνηση του συστήματος μασάζ



Κουμπί για την επανεκκίνηση του συστήματος μασάζ στην κεντρική οθόνη.

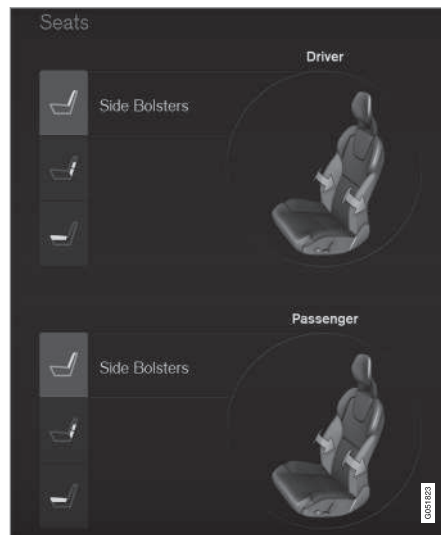
Η λειτουργία μασάζ απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 20 λεπτά. Η λειτουργία απενεργοποιείται χειροκίνητα.

- Πατήστε στο **Επανεκκίν.** στην κεντρική οθόνη για να γίνει επανεκκίνηση του επιλεγμένου προγράμματος μασάζ.
 - > Το πρόγραμμα μασάζ αρχίζει ξανά. Αν δεν προβείτε σε κάποια ενέργεια, το μήνυμα εξακολουθεί να εμφανίζεται στην επάνω προβολή.

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία μασάζ όταν ο κινητήρας είναι σβηστός.

Ρύθμιση των πλευρικών στηριγμάτων καθίσματος* στην πλάτη μπροστινού καθίσματος

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις πλευρές της πλάτης του καθίσματος για πρόσθετη στήριξη.



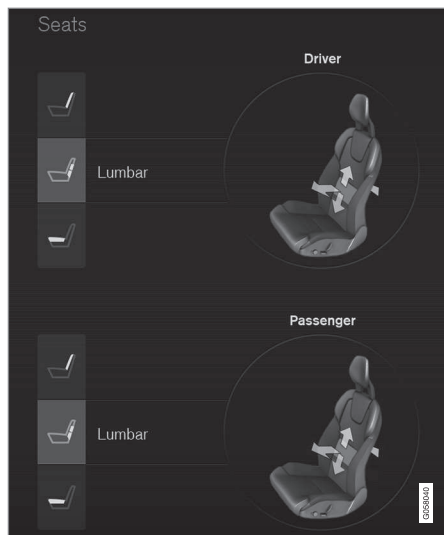
Προβολή για τα ρυθμιζόμενα πλευρικά στηρίγματα στην κεντρική οθόνη.

Για να ρυθμίσετε το πλευρικό στήριγμα:

1. Ενεργοποιήστε το κουμπί πολλαπλών λειτουργιών, περιστρέφοντας το προς τα πάνω/κάτω. Στην κεντρική οθόνη θα εμφανιστεί η προβολή των ρυθμίσεων καθίσματος.
2. Επιλέξτε **Πλαϊν ένισχ** στην προβολή ρυθμίσεων καθισμάτων.
 - Πατήστε το μπροστινό κουμπί καθίσματος για να φουσκώσει το πλευρικό στήριγμα.
 - Πατήστε το πίσω κουμπί καθίσματος για να ξεφουσκώσει το πλευρικό στήριγμα.

Ρύθμιση του μηχανισμού στήριξης οσφυϊκής χώρας* στο μπροστινό κάθισμα

Ο μηχανισμός στήριξης οσφυϊκής χώρας μπορεί να ρυθμιστεί προς τα πάνω/κάτω/εμπρός/πίσω.



Προβολή για τον μηχανισμό στήριξης οσφυϊκής χώρας στην κεντρική οθόνη.

Για να ρυθμίσετε τον μηχανισμό στήριξης οσφυϊκής χώρας:

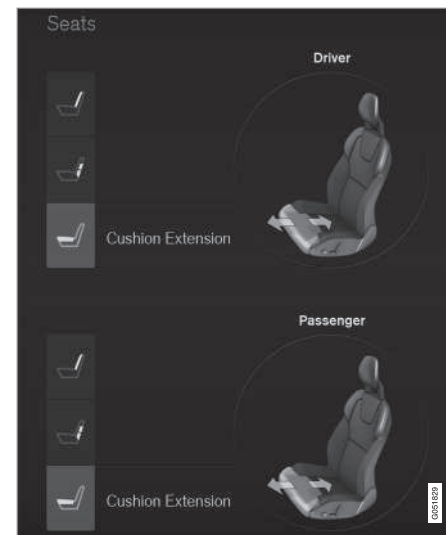
1. Ενεργοποιήστε το κουμπί πολλαπλών λειτουργιών, περιστρέφοντας το προς τα πάνω/κάτω. Στην κεντρική οθόνη θα εμφανιστεί η προβολή των ρυθμίσεων καθίσματος.

2. Επιλέξτε **Υποστ. οσφ.** στην προβολή ρυθμίσεων καθισμάτων.

- Πατήστε το κουμπί καθίσματος πάνω/κάτω για να μετακινήσετε τον μηχανισμό στήριξης οσφυϊκής χώρας πάνω/κάτω.
- Πατήστε το μπροστινό κουμπί καθίσματος για να αυξηθεί η στήριξη της οσφυϊκής χώρας.
- Πατήστε το πίσω κουμπί καθίσματος για να μειωθεί η στήριξη της οσφυϊκής χώρας.

Επέκταση της έδρας του καθίσματος στο μπροστινό κάθισμα

Το μήκος της έδρας του καθίσματος μπορεί να ρυθμιστεί χρησιμοποιώντας το χειριστήριο πολλαπλών λειτουργιών στο κάθισμα.



Προβολή για την επέκταση της έδρας στην κεντρική οθόνη.

1. Ενεργοποιήστε το κουμπί πολλαπλών λειτουργιών, περιστρέφοντας το προς τα πάνω/κάτω. Στην κεντρική οθόνη θα εμφανιστεί η προβολή των ρυθμίσεων καθίσματος.

- ◀ 2. Επιλέξτε **Προέκτ μαξ** στην προβολή ρυθμίσεων καθισμάτων.
- Πατήστε το μπροστινό κουμπί καθίσματος για να επεκταθεί η έδρα του καθίσματος.
 - Πατήστε το πίσω κουμπί καθίσματος για να συμπτυχθεί η έδρα του καθίσματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Μπροστινό κάθισμα πολλαπλών λειτουργιών* (σ. 140)
- Διαχείριση μηνυμάτων που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 125)

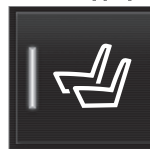
Ρύθμιση του καθίσματος συνοδηγού από το κάθισμα του οδηγού*

Το κάθισμα συνοδηγού μπορεί να ρυθμιστεί από το κάθισμα οδηγού.

Ενεργοποίηση της λειτουργίας

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία με δύο τρόπους μέσω της κεντρικής οθόνης:

Μέσω της προβολής λειτουργιών



Πατήστε το κουμπί **Ρύθμιση καθ. συνοδ.** για να ενεργοποιηθεί.

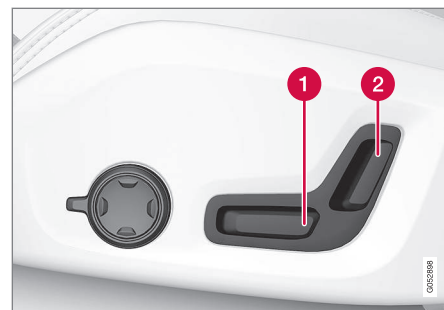
Από τις ρυθμίσεις

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Καθίσματα**.
3. Επιλέξτε **Ρύθμιση καθίσμ. συνοδ. από τη θέση οδηγού** για ενεργοποίηση.

Ρύθμιση καθίσματος συνοδηγού

Από την στιγμή που θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία, ο οδηγός πρέπει να ρυθμίσει το κάθισμα του συνοδηγού εντός 10 δευτερολέπτων. Αν δεν γίνει κάποια ρύθμιση σε αυτό το διάστημα, η λειτουργία απενεργοποιείται.

Ο οδηγός ρυθμίζει το κάθισμα του συνοδηγού από τα χειριστήρια στο κάθισμα του οδηγού:



- 1 Για να μετακινήσετε το κάθισμα του συνοδηγού προς τα εμπρός/πίσω, ρυθμίστε το χειριστήριο εμπρός/πίσω.
- 2 Για να αλλάξετε την κλίση της πλάτης του καθίσματος συνοδηγού, ρυθμίστε το χειριστήριο προς τα εμπρός/πίσω.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 137)
- Ρύθμιση του ηλεκτρικού μπροστινού καθίσματος* (σ. 138)
- Ζώνη ασφαλείας (σ. 66)

Πίσω κάθισμα

Το αυτοκίνητο έχει 5 καθίσματα. Η δεύτερη σειρά καθισμάτων χωρίζεται σε δύο μέρη, με ένα ή δύο καθίσματα αντίστοιχα.

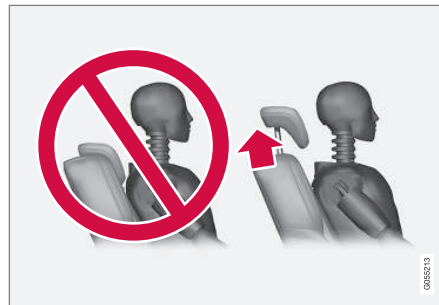
Σχετικές πληροφορίες

- Αναδίπλωση πλατών στο πίσω κάθισμα (σ. 146)
- Ρύθμιση των προσκεφάλων των πίσω καθισμάτων (σ. 145)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων* (σ. 228)

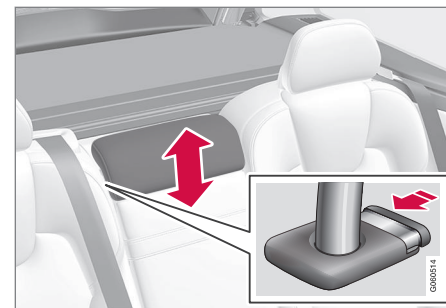
Ρύθμιση των προσκεφάλων των πίσω καθισμάτων

Ρυθμίστε το προσκέφαλο του μεσαίου καθίσματος σύμφωνα με το ύψος του επιβάτη. Κατεβάστε τα προσκέφαλα στα ακριανά καθίσματα* για καλύτερη ορατότητα προς τα πίσω.

Ρύθμιση του προσκεφάλου, μεσαίο κάθισμα



Το προσκέφαλο του μεσαίου καθίσματος πρέπει να ρυθμιστεί σύμφωνα με το ύψος του επιβάτη έτσι ώστε, αν είναι εφικτό, να καλύπτει ολόκληρο το πίσω μέρος του κεφαλιού. Σύρετέ το με το χέρι προς τα πάνω όσο χρειάζεται.



Για να κατεβάσετε το προσκέφαλο, πρέπει να πατήσετε το κουμπί (βλ. εικόνα) ενώ πιέζετε προσεκτικά το προσκέφαλο προς τα κάτω.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το μεσαίο προσκέφαλο πρέπει να βρίσκεται στην κατώτατη θέση του όταν στο μεσαίο κάθισμα δεν κάθεται επιβάτης. Όταν στο μεσαίο κάθισμα κάθεται επιβάτης, το προσκέφαλο πρέπει να είναι σωστά ρυθμισμένο στο ύψος του επιβάτη έτσι ώστε, αν είναι εφικτό, να καλύπτει ολόκληρο το πίσω μέρος του κεφαλιού του.

« Ηλεκτρική αναδίπλωση προσκέφαλων των ακριανών πίσω καθισμάτων*



Τα ακριανά προσκέφαλα μπορούν να χαμηλώσουν με δύο τρόπους από την κεντρική οθόνη:

Μέσω της προβολής λειτουργιών



Πατήστε το κουμπί **Αναδίπλωση προσκέφαλου** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί το κατέβασμα.

Από τις ρυθμίσεις

Το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται στη θέση II του διακόπτη ανάφλεξης.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.

2. Πατήστε **My Car → Καθίσματα**.
3. Επιλέξτε **Αναδίπλ προσκέφ στη 2η σειρά καθισμάτων** για να χαμηλώσουν τα πίσω ακρινά προσκέφαλα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην κατεβάζετε τα ακριανά προσκέφαλα αν σε οποιοδήποτε από τα ακριανά καθίσματα κάθεται επιβάτης.

Μετακινήστε χειροκίνητα το προσκέφαλο προς τα πίσω στην αρχική του θέση μέχρι να ακούσετε ένα "κλικ".

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει να ασφαλίσετε τα προσκέφαλα αφού τα ανεβάσετε.

Σχετικές πληροφορίες

- Πίσω κάθισμα (σ. 145)
- Αναδίπλωση πλατών στο πίσω κάθισμα (σ. 146)

Αναδίπλωση πλατών στο πίσω κάθισμα

Η πλάτη του πίσω καθίσματος χωρίζεται σε δύο μέρη. Τα δύο μέρη μπορούν να αναδιπλωθούν προς τα εμπρός μεμονωμένα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ρυθμίστε το κάθισμα και ασφαλίστε το πριν οδηγήσετε. Προσέχετε όταν ρυθμίζετε το κάθισμα. Η ανεξέλεγκτη ή απρόσεκτη ρύθμιση μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς λόγω παγίδευσης.

⚠ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Δεν πρέπει να υπάρχουν αντικείμενα στο πίσω κάθισμα όταν πρόκειται να αναδιπλώσετε την πλάτη του καθίσματος. Επίσης, οι ζώνες ασφαλείας δεν πρέπει να είναι ασφαλισμένες στην πόρπη τους. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ζημιά στην επένδυση του πίσω καθίσματος.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα* στις ακριανές θέσεις πρέπει να είναι κατεβασμένο για να μπορείτε να κατεβάσετε το κάθισμα.

Το υποβραχιόνιο* για το μεσαίο κάθισμα πρέπει να είναι ανεβασμένο για να μπορείτε να κατεβάσετε το κάθισμα.

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει κλειδωμά προσωπικών χώρων, η πόρτα του χώρου αποσκευών πρέπει να είναι κλειστή για να μπορείτε να κατεβάσετε το κάθισμα.

ℹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορεί να χρειαστεί να μετακινήσετε τα μπροστινά καθίσματα προς τα εμπρός ή/και να ρυθμίσετε τις πλάτες των καθισμάτων προς τα πάνω, για να μπορείτε να αναδιπλώσετε εντελώς τις πλάτες των πίσω καθισμάτων προς τα εμπρός.

Αναδίπλωση της πλάτης καθίσματος Αυτοκίνητο με λειτουργία ηλεκτρονικής αναδίπλωσης



Αν το αυτοκίνητο διαθέτει ηλεκτρονική λειτουργία αναδίπλωσης για το πίσω κάθισμα*, υπάρχουν κουμπιά στον χώρο αποσκευών. Μπορείτε επίσης να αναδιπλώσετε τις πλάτες των καθισμάτων χειροκίνητα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

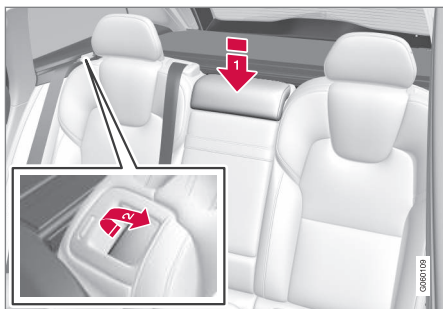
Βεβαιωθείτε ότι δεν κινδυνεύουν να παγιδευτούν άνθρωποι κατά την αυτόματη αναδίπλωση του πίσω καθίσματος. Επειδή αυτό πραγματοποιείται αυτόματα με το πάτημα ενός κουμπιού, δεν πρέπει να υπάρχει κανείς πάνω ή πολύ κοντά στο πίσω κάθισμα.

Για την ηλεκτρονικά χειριζόμενη αναδίπλωση των πλατών των καθισμάτων:

1. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν επιβάτες ή αντικείμενα στα πίσω καθίσματα.
2. Κατεβάστε το προσκέφαλο του μεσαίου καθίσματος χειροκίνητα.
3. Κρατήστε το κουμπί αναδίπλωσης πατημένο. Τα κουμπιά φέρουν την ένδειξη L και R για την αριστερή και δεξιά πλάτη αντίστοιχα.
4. Οι πλάτες των καθισμάτων αναδιπλώνονται αυτόματα στην οριζόντια θέση. Τα προσκέφαλα κατεβαίνουν επίσης αυτόματα.

Για να διευκολυνθείτε κατά την αναδίπλωση του πίσω καθίσματος, το αυτοκίνητο πρέπει να είναι σταματημένο και η πόρτα του χώρου αποσκευών ανοικτή.

Για να κατεβάσετε την πλάτη του καθίσματος χειροκίνητα:



1. Κατεβάστε το μεσαίο προσκέφαλο χειροκίνητα.
2. Τραβήξτε προς τα εμπρός τις λαβές που υπάρχουν στην πλάτη του πίσω αριστερού και πίσω δεξιού καθίσματος του αυτοκινήτου.
3. Η πλάτη του καθίσματος απασφαλίζει και αναδιπλώνεται αυτόματα στην οριζόντια θέση.

Αυτοκίνητο χωρίς λειτουργία ηλεκτρονικής αναδίπλωσης

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει χειροκίνητη αναδίπλωση του πίσω καθίσματος:

1. Κατεβάστε το προσκέφαλο του μεσαίου καθίσματος χειροκίνητα.

2. Τραβήξτε προς τα εμπρός τις λαβές που υπάρχουν στην πλάτη του πίσω αριστερού και πίσω δεξιού καθίσματος του αυτοκινήτου.
3. Το κάθισμα απασφαλίζει αλλά παραμένει στην ίδια θέση. Κατεβάστε την πλάτη του καθίσματος στην οριζόντια θέση.

Ανάκλιση της πλάτης του καθίσματος

Η επαναφορά της πλάτης του καθίσματος στην όρθια θέση πραγματοποιείται χειροκίνητα:

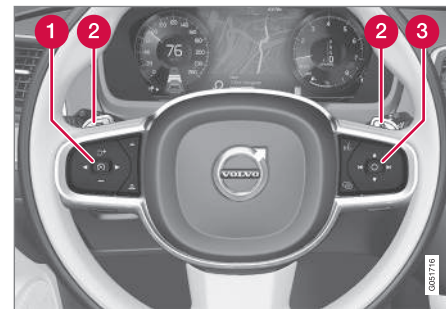
1. Ανεβάστε/κατεβάστε την πλάτη του καθίσματος χειροκίνητα.
2. Σύρετε την πλάτη καθίσματος μέχρι να ασφαλιστεί.
3. Το προσκέφαλο ανεβαίνει χειροκίνητα.
4. Αν είναι απαραίτητο, ανεβάστε το προσκέφαλο του μεσαίου καθίσματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Πίσω κάθισμα (σ. 145)
- Ρύθμιση των προσκεφάλων των πίσω καθισμάτων (σ. 145)

Τιμόνι

Το τιμόνι διαθέτει χειριστήρια για την κόρνα, τα συστήματα υποστήριξης οδηγού και τη φωνητική αναγνώριση.



Χειριστήρια και χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι*.

- 1 Χειριστήρια για τα συστήματα υποστήριξης οδηγού¹⁸.
- 2 Χειριστήριο στο τιμόνι* για τη χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων σε αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.
- 3 Χειριστήρια για τη φωνητική αναγνώριση, τις ρυθμίσεις προβολής ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) και το μενού, μήνυμα και διαχείριση κλήσεων.

¹⁸ Ρυθμιστής ταχύτητας*, Cruise control, Adaptive cruise control*, Προειδοποίηση απόστασης* και Pilot Assist*.

Κόρνα



Η κόρνα βρίσκεται στο κέντρο του τιμονιού.

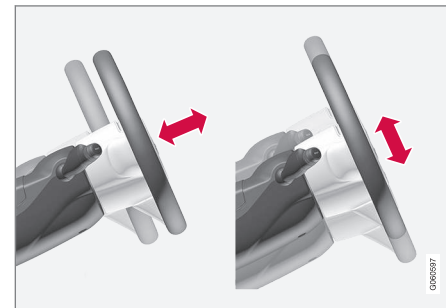
Σχετικές πληροφορίες

- Ρύθμιση του τιμονιού (σ. 149)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης τιμονιού* (σ. 231)
- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Cruise control (σ. 321)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Pilot Assist* (σ. 345)
- Αλλαγή σχέσης με τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι* (σ. 447)
- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)

- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)
- Τηλέφωνο (σ. 519)

Ρύθμιση του τιμονιού

Το τιμόνι μπορεί να ρυθμιστεί σε διάφορες θέσεις.



Μπορείτε να ρυθμίσετε τόσο το ύψος του τιμονιού όσο και την απόστασή του από τον οδηγό.

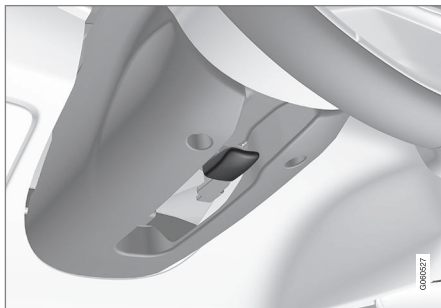
- ◀◀ Η ρύθμιση του τιμονιού μπορεί να πραγματοποιηθεί με διαφορετικούς τρόπους ανάλογα αν το αυτοκίνητο διαθέτει αερόσακο γονάτων¹⁹.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ρυθμίστε και ασφαλίστε το τιμόνι πριν οδηγήσετε.

Στο σύστημα διεύθυνσης μεταβλητής υποβοήθησης, μπορείτε να ρυθμίσετε την υποβοήθηση του τιμονιού. Η υποβοήθηση του τιμονιού ρυθμίζεται σύμφωνα με την ταχύτητα του αυτοκινήτου για καλύτερη απόκριση του οδηγού στις συνθήκες του οδοστρώματος.

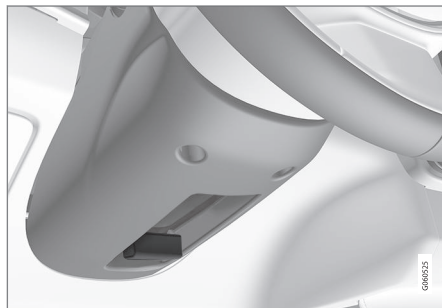
Με αερόσακο γονάτων



Ρύθμιση του τιμονιού.

1. Πιέστε το μοχλό προς τα εμπρός για να απασφαλίσει το τιμόνι.
2. Ρυθμίστε το τιμόνι στη θέση που σας εξυπηρετεί.
3. Τραβήξτε το μοχλό προς τα πίσω για να ασφαλίσει το τιμόνι στη θέση του. Εάν ο μοχλός μετακινείται δύσκολα, πιέστε το τιμόνι ελαφρά πιέζοντας την ίδια στιγμή το μοχλό προς τα πίσω.

Χωρίς αερόσακο γονάτων



Ρύθμιση του τιμονιού.

1. Τραβήξτε τον μοχλό προς τα πίσω για να απασφαλίσει το τιμόνι.
2. Ρυθμίστε το τιμόνι στη θέση που σας εξυπηρετεί.

3. Πιέστε το μοχλό προς τα εμπρός για να ασφαλίσει το τιμόνι. Εάν ο μοχλός μετακινείται δύσκολα, πιέστε το τιμόνι ελαφρά πιέζοντας την ίδια στιγμή το μοχλό προς τα πίσω.

Σχετικές πληροφορίες

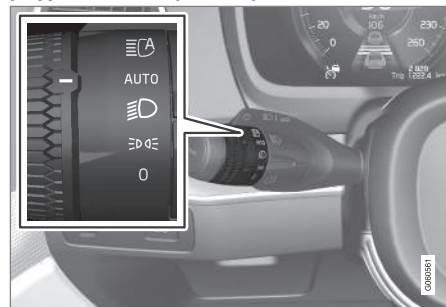
- Τιμόνι (σ. 148)
- Σύστημα διεύθυνσης μεταβλητής υποβοήθησης (σ. 308)

¹⁹ Το αυτοκίνητο διαθέτει αερόσακο γονάτων μόνο σε ορισμένες αγορές.

Διακόπτες φώτων

Χρησιμοποιήστε τους διακόπτες φώτων στον αριστερό μοχλοδιακόπτη του τιμονιού για να ανάψετε τα εξωτερικά φώτα. Χρησιμοποιήστε τους περιστροφικούς ρυθμιστές στο ταμπλό για να ρυθμίσετε το ύψος δέσμης των προβολέων²⁰ και τη φωτεινότητα του εσωτερικού φωτισμού.

Περιστρεφόμενος δακτύλιος στον μοχλοδιακόπτη του τιμονιού



Θέση	Ερμηνεία
0	Φώτα πορείας ημέρας όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση II του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σιγάλο προβολέων.
ΞDΞ	Φώτα πορείας ημέρας και φώτα θέσης όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση II του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί. Φώτα θέσης όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο ^A . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σιγάλο προβολέων.
ΞD	Μεσαία σκάλα και φώτα θέσης. Μπορείτε να ανάψετε τη μεγάλη σκάλα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σιγάλο προβολέων.

Θέση	Ερμηνεία
AUTO	Φώτα πορείας ημέρας και φώτα θέσης σε φως ημέρας όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση II του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί. Μεσαία σκάλα και φώτα θέσης σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι, ή όταν είναι αναμμένα τα μπροστινά φώτα ομίχλης* ή/και το πίσω φως ομίχλης. Η λειτουργία Ενεργή μεγάλη σκάλα μπορεί να ενεργοποιηθεί. Μπορείτε να ανάψετε τη μεγάλη σκάλα όταν η μεσαία σκάλα είναι αναμμένη. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το σιγάλο προβολέων.
ΞCA	Ενεργή μεγάλη σκάλα ενεργοποιημένη/απενεργοποιημένη.

^A Επίσης όταν το αυτοκίνητο είναι **σταματημένο** αλλά βρίσκεται σε λειτουργία, με την προϋπόθεση ότι ο περιστρεφόμενος δακτύλιος θα μετακινηθεί σε αυτή τη θέση από μια **άλλη θέση**.

Η Volvo συνιστά να χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα **AUTO** όταν οδηγείτε το όχημα.

²⁰ Ισχύει για οχήματα με προβολείς αλογόνου.

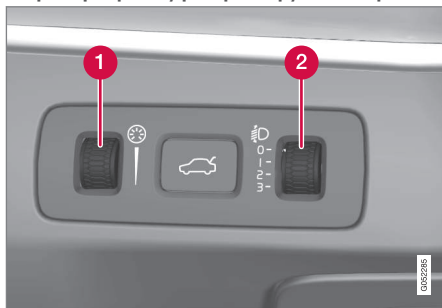


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα φωτισμού του αυτοκινήτου δεν μπορεί να προσδιορίσει πότε το φως ημέρας είναι πολύ ασθενές ή επαρκώς δυνατό, π.χ. σε ομίχλη και βροχή, σε όλες τις περιπτώσεις.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη να διασφαλίζει ότι οδηγεί με επιλεγμένη την σκάλα φώτων που είναι κατάλληλη για την περίπτωση και σύμφωνα με τον ισχύοντα κώδικα οδικής κυκλοφορίας.

Περιστροφικός ρυθμιστής στο ταμπλό



- 1** Περιστροφικός ρυθμιστής για τη ρύθμιση της φωτεινότητας στο εσωτερικό
- 2** Περιστροφικός διακόπτης για τη ρύθμιση ύψους δέσμης προβολών

Τα αυτοκίνητα με προβολείς LED^{21*} διαθέτουν λειτουργία αυτόματης ρύθμισης ύψους δέσμης προβολών και, συνεπώς, όχι περιστροφικό ρυθμιστή για το ύψος δέσμης προβολών.

Ρύθμιση της φωτεινότητας στο εσωτερικό

Τα φώτα στο εσωτερικό του αυτοκινήτου ανάβουν διαφορετικά, ανάλογα με τη θέση του διακόπτη ο ανάφλεξης.

Ο περιστροφικός ρυθμιστής ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης, του φωτισμού διακοπών και του ατμοσφαιρικού φωτισμού*.

Ρύθμιση ύψους δέσμης προβολών

Το ύψος της δέσμης προβολών ως προς τον κατακόρυφο άξονα μπορεί να αλλάξει λόγω του φορτίου του αυτοκινήτου, με αποτέλεσμα το φως των προβολών να ενοχλεί τους επερχόμενους οδηγούς του αντίθετου ρεύματος. Για το λόγο αυτό, φροντίστε να ρυθμίζετε το ύψος της δέσμης προβολών. Χαμηλώστε το ύψος της δέσμης εάν το αυτοκίνητο φέρει μεγάλο φορτίο.

Για διαφορετικές περιπτώσεις φορτίου και διαφορετικές ρυθμίσεις, βλ. ενότητα "Ρύθμιση ύψους δέσμης προβολών".

Σχετικές πληροφορίες

- Εσωτερικός φωτισμός (σ. 164)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας (σ. 156)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Φώτα θέσης (σ. 154)
- Ρύθμιση ύψους δέσμης προβολών (σ. 153)

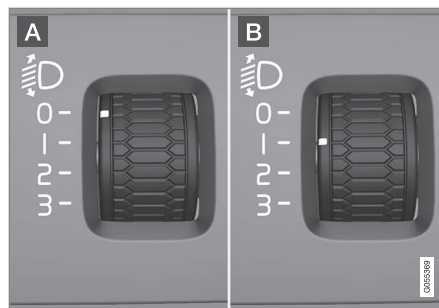
²¹ LED (Light Emitting Diode)

Ρύθμιση ύψους δέσμης προβολέων

Το ύψος της δέσμης προβολέων²² ρυθμίζεται χρησιμοποιώντας έναν από τους περιστροφικούς ρυθμιστές στο ταμπλό.

1. Αφήστε τον κινητήρα σε λειτουργία ή το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου στη θέση I του διακόπτη ανάφλεξης.
2. Περιστρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη προς τα πάνω/κάτω, για να αυξήσετε/μειώσετε το ύψος της δέσμης των προβολέων.

Η θέση στην οποία πρέπει να ρυθμιστεί ο περιστροφικός ρυθμιστής για διάφορες περιπτώσεις φορτίου παρατίθεται παρακάτω.



Ενδεικτικές θέσεις περιστροφικού ρυθμιστή.

A Περιστροφικός ρυθμιστής στη θέση 0

B Περιστροφικός ρυθμιστής στη θέση 1

Περίπτωση φορτίου	Θέση περιστροφικού ρυθμιστή
Μόνο οδηγός.	0
Οδηγός και συνοδηγός στο μπροστινό κάθισμα συνοδηγού.	0

Περίπτωση φορτίου	Θέση περιστροφικού ρυθμιστή
Οδηγός και συνοδηγός στο μπροστινό κάθισμα συνοδηγού. Τρεις επιβάτες στα πίσω καθίσματα.	1
Οδηγός και συνοδηγός στο μπροστινό κάθισμα συνοδηγού. Τρεις επιβάτες στα πίσω καθίσματα. Φορτίο 220 kg στον χώρο αποσκευών.	1
Οδηγός και μέγιστο φορτίο στο χώρο αποσκευών.	2

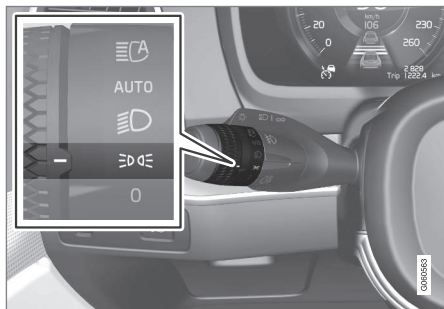
Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)

²² Ισχύει για οχήματα με προβολείς αλογόνου.

Φώτα θέσης

Τα φώτα θέσης ανάβουν από τον περιστρεφόμενο δακτύλιο στον μοχλοδιακόπτη του τιμονιού.



Περιστρεφόμενος δακτύλιος μοχλοδιακόπτη στη θέση για τα φώτα θέσης.

Γυρίστε τον περιστρεφόμενο δακτύλιο στη θέση **ΞΘΔΞ** - ανάβουν τα φώτα θέσης (ταυτόχρονα ανάβει ο φωτισμός πινακίδας αριθμού κυκλοφορίας).

Αν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης ή αν το αυτοκίνητο λειτουργεί, τότε ανάβουν τα φώτα πορείας ημέρας αντί για τα μπροστινά φώτα θέσης. Ωστόσο, αυτό δεν ισχύει όταν το αυτοκίνητο είναι **σταματημένο** αλλά βρίσκεται σε λειτουργία, αν περιστρεφόμενος δακτύλιος μετακινηθεί στη θέση **ΞΘΔΞ** από μια **άλλη**

θέση. Σε αυτή την περίπτωση, ανάβουν τα φώτα θέσης.

Αν η πόρτα του χώρου αποσκευών ανοίξει όταν έξω είναι σκοτάδι, ανάβουν τα πίσω φώτα θέσης (αν δεν έχουν ανάψει ήδη) για να προειδοποιήσουν τους χρήστες του δρόμου που πλησιάζουν από πίσω. Αυτό συμβαίνει ανεξάρτητα από τη θέση που βρίσκεται ο περιστρεφόμενος δακτύλιος ή σε ποια θέση του διακόπτη ανάφλεξης βρίσκεται το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου.

Όταν οδηγείτε περισσότερο από 30 δευτερόλεπτα με μέγ. ταχύτητα 10 km/h (περίπου 6 mph), ή αν η ταχύτητα υπερβεί τα 10 km/h (περίπου 6 mph), τα φώτα πορείας ημέρας ανάβουν. Ο οδηγός πρέπει να στρίψει αντίθετα από τη **ΞΘΔΞ**.

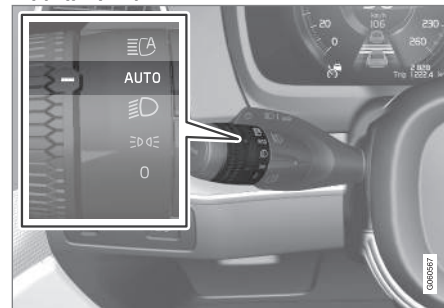
Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Φώτα πορείας ημέρας

Τα φώτα πορείας ημέρας ανάβουν όταν ο περιστρεφόμενος δακτύλιος στον μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση **0**, **ΞΘΔΞ** ή **AUTO** και όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί. Για τη θέση **AUTO**, αυτό ισχύει μόνο σε φως ημέρας. Σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι, ανάβει αντί αυτών η μεσαία σκάλα.

Φώτα πορείας ημέρας στη διάρκεια της ημέρας. DRL



Περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη στη θέση **AUTO**.

Αν ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση **AUTO**, τα ειδικά φώτα (Daytime Running Lights - DRL) ανάβουν όταν το αυτοκίνητο οδηγείται σε φως ημέρας.

Το αυτοκίνητο μεταβαίνει αυτόματα από τα φώτα πορείας ημέρας στη μεσαία σκάλα σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι. Η μετάβαση στη μεσαία σκάλα πραγματοποιείται επίσης αν ανάψουν τα μπροστινά ή/και πίσω φώτα ομίχλης.

Όταν το αυτοκίνητο είναι **σταματημένο** αλλά βρίσκεται σε λειτουργία, ανάβουν τα φώτα θέσης αντί άλλων φωτών, αν μετακινήσετε τον περιστρεφόμενο δακτύλιο στη θέση των φωτών θέσης, **ΞΘΔΞ**, από μια **άλλη θέση**.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτό το σύστημα συμβάλλει στην εξοικονόμηση ενέργειας - δεν μπορεί να αξιολογήσει σε όλες τις περιπτώσεις εάν το φως ημέρας είναι πολύ ασθενές ή επαρκώς δυνατό, π.χ. στην ομίχλη και τη βροχή.

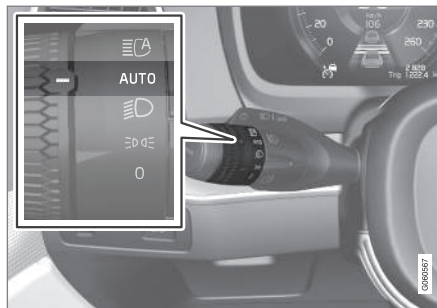
Ο οδηγός πρέπει πάντοτε να φροντίζει να οδηγεί το αυτοκίνητο με επιλεγμένη την κατάλληλη σκάλα προβολών ανάλογα με την κατάσταση της κυκλοφορίας και σύμφωνα με τον ισχύοντα κώδικα οδικής κυκλοφορίας.

Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φωτών (σ. 151)
- Μεσαία σκάλα (σ. 155)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Μεσαία σκάλα

Όταν οδηγείτε με τον περιστρεφόμενο δακτύλιο του μοχλοδιακόπτη στη θέση **AUTO**, οι προβολείς ανάβουν αυτόματα στη μεσαία σκάλα σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι.



Περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη στη θέση **AUTO**.

Με τον περιστρεφόμενο δακτύλιο του μοχλοδιακόπτη στη θέση **AUTO**, οι προβολείς ανάβουν αυτόματα στη μεσαία σκάλα σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι, όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί.

Με τον περιστρεφόμενο δακτύλιο του μοχλοδιακόπτη στη θέση **AUTO**, η μεσαία σκάλα ανάβει επίσης αυτόματα αν:

- ανάψουν τα μπροστινά φώτα ομίχλης*
- ανάψει το πίσω φως ομίχλης
- ανάψουν τα μπροστινά και το πίσω φως ομίχλης

Η μεσαία σκάλα είναι πάντοτε αναμμένη όταν ο περιστρεφόμενος δακτύλιος στον μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση , όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί.

Ανίχνευση σήραγγας

Το αυτοκίνητο ανιχνεύει πότε πρόκειται να εισέλθει σε σήραγγα και μεταβαίνει από τα φώτα πορείας ημέρας στη μεσαία σκάλα.

Λάβετε υπόψη σας ότι ο περιστρεφόμενος δακτύλιος στον αριστερό μοχλοδιακόπτη πρέπει να βρίσκεται στη θέση **AUTO** για να λειτουργήσει η ανίχνευση σήραγγας.

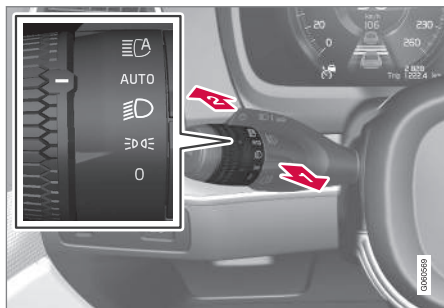
Σχετικές πληροφορίες

- Φώτα πορείας ημέρας (σ. 154)
- Διακόπτες φωτών (σ. 151)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας

Η μεγάλη σκάλα ανάβει από τον μοχλοδιακόπτη του τιμονιού.

Η Ενεργή μεγάλη σκάλα ενεργοποιείται από τον περιστρεφόμενο δακτύλιο στον μοχλοδιακόπτη.



Μοχλοδιακόπτης τιμονιού με περιστρεφόμενο δακτύλιο.

1 ➔ Θέση για το σινιάλο προβολών

2 ➔ Θέση για τη μεγάλη σκάλα

Σινιάλο προβολών

Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη ελαφρά προς τα πίσω μέχρι τη θέση σινιάλου προβολών. Η

μεγάλη σκάλα ανάβει και παραμένει αναμμένη μέχρι να αφήσετε το μοχλοδιακόπτη.

Μεγάλη σκάλα

Μπορείτε να ανάψετε τη μεγάλη σκάλα όταν ο περιστρεφόμενος δακτύλιος στον μοχλοδιακόπτη του τιμονιού βρίσκεται στη θέση **AUTO**²³ ή

☞. Ενεργοποιήστε τη μεγάλη σκάλα μετακινώντας τον μοχλοδιακόπτη προς τα εμπρός. Για την απενεργοποίηση, μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη προς τα πίσω.

Όταν η μεγάλη σκάλα είναι αναμμένη, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται η λυχνία **☞**.

Ενεργή μεγάλη σκάλα

Η Ενεργή μεγάλη σκάλα είναι μια λειτουργία που χρησιμοποιεί έναν αισθητήρα κάμερας στο πάνω άκρο του μπροστινού παρμπρίζ για να ανιχνεύει τη δέσμη των προβολών των επερχόμενων οχημάτων ή τα πίσω φώτα των προπορευόμενων οχημάτων, και στη συνέχεια μεταβαίνει από τη μεγάλη στη μεσαία σκάλα. Η λειτουργία μπορεί επίσης να συνοψολογίσει τα φώτα του δρόμου.

Η μεγάλη σκάλα επανενεργοποιείται όταν ο αισθητήρας της κάμερας δεν διακρίνει πλέον άλλα επερχόμενα ή προπορευόμενα οχήματα.

Αυτοκίνητο με προβολείς αλογόνου

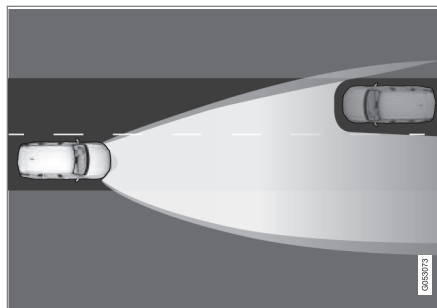
Ο φωτισμός επιστρέφει στη μεγάλη σκάλα περίπου ένα δευτερόλεπτο αφότου ο αισθητήρας της κάμερας δεν ανιχνεύει πλέον τις δέσμες προβολών από επερχόμενα οχήματα ή τα πίσω φώτα από προπορευόμενα οχήματα.

²³ Όταν είναι ενεργοποιημένη η μεσαία σκάλα.

Αυτοκίνητο με προβολείς LED^{24*}

Αν η Ενεργή μεγάλη σκάλα διαθέτει δυνατότητα ενεργοποίησης/απενεργοποίησης²⁵, τότε ο φωτισμός επιστρέφει στη μεγάλη σκάλα περίπου ένα δευτερόλεπτο αφού ο αισθητήρας της κάμερας δεν ανιχνεύει πλέον τις δέσμες προβολών από επερχόμενα οχήματα ή τα πίσω φώτα των προπορευόμενων οχημάτων.

Αν η Ενεργή μεγάλη σκάλα διαθέτει προσαρμοζόμενη λειτουργία²⁵, τότε, σε αντίθεση με ό,τι συμβαίνει κατά τη συμβατική λειτουργία αντιθμβωτικής προστασίας, η φωτεινή δέσμη συνεχίζει με τη μεγάλη σκάλα και στις δύο πλευρές των επερχόμενων ή των προπορευόμενων οχημάτων - μόνο το μέρος της φωτεινής δέσμης που είναι στραμμένο απευθείας προς το όχημα μειώνεται ως προς την έντασή του.



Προσαρμοζόμενη λειτουργία: Μεσαία σκάλα στραμμένη απευθείας προς τα επερχόμενα οχήματα, αλλά συνεχής μεγάλη σκάλα και στις δύο πλευρές του οχήματος.

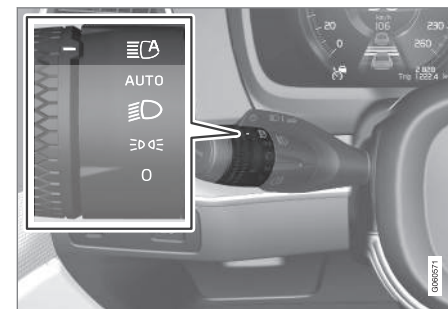
Ο φωτισμός επιστρέφει σε πλήρη μεγάλη σκάλα περίπου ένα δευτερόλεπτο αφού ο αισθητήρας της κάμερας δεν ανιχνεύει πλέον τις δέσμες προβολών από επερχόμενα οχήματα ή τα πίσω φώτα από προπορευόμενα οχήματα.

Ενεργοποίησης/απενεργοποίησης

Η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί ενώ οδηγείτε σε σκοτάδι με ταχύτητα περίπου 20 km/h (12 mph) ή μεγαλύτερη.

Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την ενεργή μεγάλη σκάλα, γυρίστε τον περιστρεφόμενο δακτύλιο του μοχλοδιακόπτη στη θέση

και αφήστε τον. Αν απενεργοποιήσετε την Ενεργή μεγάλη σκάλα ενώ οι προβολείς είναι αναμμένοι στη μεγάλη σκάλα, το σύστημα φώτων μεταβαίνει αμέσως στη μεσαία σκάλα.



Όταν η ενεργή μεγάλη σκάλα είναι ενεργοποιημένη, η λυχνία ανάβει με λευκό χρώμα στην οθόνη του οδηγού.

Όταν η μεγάλη σκάλα είναι αναμμένη, η λυχνία ανάβει με μπλε χρώμα. Αυτό ισχύει επίσης για τους προβολείς LED αν η ένταση της μεγάλης σκάλας έχει μειωθεί κατά ένα μέρος, δηλ. αν η φωτεινή δέσμη φωτίζει με λίγο μεγαλύτερη ένταση από ό,τι στη μεσαία σκάλα.

²⁴ LED (Light Emitting Diode)

²⁵ Ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού του αυτοκινήτου.

« Χειροκίνητος χειρισμός

❶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διατηρείτε την επιφάνεια του παρμπρίζ μπροστά από τον αισθητήρα της κάμερας καθαρή, χωρίς πάγο, χιόνι, θάμνωμα και βρομιά.

Μην κολλάτε και μην τοποθετείτε τίποτε στο παρμπρίζ μπροστά από τον αισθητήρα της κάμερας, διότι αυτό μπορεί να μειώσει την αποτελεσματικότητα ή να εμποδίσει τη λειτουργία ενός ή περισσότερων συστημάτων που εξαρτώνται από την κάμερα.



Αν αυτή η λυχνία εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού, σε συνδυασμό με το μήνυμα **Ενεργ. μεγάλη σκάλα Προσωρινά μη διαθέσιμο**, τότε η εναλλαγή ανάμεσα στη μεγάλη και τη μεσαία σκάλα πρέπει να γίνει χειροκίνητα. Ο περιστρεφόμενος δακτύλιος στον μοχλοδιακόπτη του τιμονιού μπορεί να παραμείνει στη θέση **ΑΥΤΟ**. Η λυχνία  σβήνει όταν εμφανίζεται αυτό το μήνυμα.



Το ίδιο ισχύει αν αυτή η λυχνία εμφανιστεί σε συνδυασμό με το μήνυμα **Αισθητήρ. παρμπρίζ Αισθητήρας καλυμμένος, βλ. Εγχειρίδιο κατόχου**.

Η ενεργή μεγάλη σκάλα μπορεί να είναι προσωρινά μη διαθέσιμη π.χ. σε πυκνή ομίχλη ή έντονη βροχοπτώση. Όταν η ενεργή μεγάλη σκάλα καταστεί διαθέσιμη ξανά ή όταν οι αισθητήρες του παρμπρίζ δεν φράσσονται πλέον, το μήνυμα σβήνει και ανάβει η λυχνία .

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Ενεργή μεγάλη σκάλα είναι επιβλητική λειτουργία χρήσης της βέλτιστης φωτεινής δέσμης όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές.

Ο οδηγός είναι αυτός(-ή) που φέρει πάντοτε την ευθύνη για τη χειροκίνητη μετάβαση ανάμεσα στη μεγάλη και τη μεσαία σκάλα όταν απαιτείται από τις κυκλοφοριακές ή καιρικές συνθήκες.

❷ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Παραδείγματα περιπτώσεων που μπορεί να χρειάζεται η χειροκίνητη εναλλαγή μεταξύ μεγάλης και μεσαίας σκάλας:

- Σε έντονη βροχοπτώση ή πυκνή ομίχλη
- Σε βροχοπτώση με χαμηλές θερμοκρασίες
- Σε χιονοθύελλες ή λασπόχιονο
- Στο λυκόφως
- Κατά την οδήγηση σε σημεία με ανεπαρκή φωτισμό
- Όταν ο φωτισμός στην κυκλοφορία μπροστά από το όχημα είναι ανεπαρκής
- Εάν υπάρχουν πεζοί πάνω ή δίπλα στο δρόμο
- Εάν υπάρχουν αντικείμενα υψηλής ανακλαστικότητας όπως σήματα στο δρόμο
- Όταν τα φώτα από τα επερχόμενα οχήματα εμποδίζονται π.χ. από προστατευτική μπάρα
- Όταν υπάρχει κυκλοφορία οχημάτων σε δρόμους που συνδέονται με το δρόμο που κινείστε
- Στην πλαγιά ενός λόφου ή σε κοίλωμα
- Σε κλειστές στροφές.

Διαβάστε περισσότερα για τους περιορισμούς του αισθητήρα κάμερας στην ενότητα "Περιορισμοί για το City Safety".

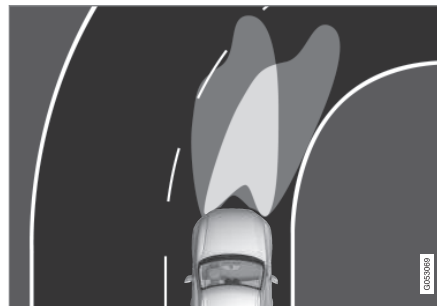
Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)
- Περιορισμοί του City Safety (σ. 382)

Ενεργοί προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης*

Οι ενεργοί προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης έχουν σχεδιαστεί έτσι, ώστε να φωτίζουν στον καλύτερο δυνατό βαθμό τις στρόφες και τις διασταυρώσεις.

Τα αυτοκίνητα με προβολείς LED²⁶* μπορούν να διαθέτουν ενεργούς προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης, ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού του αυτοκινήτου.



Δέσμη προβολών με λειτουργία απενεργοποιημένη (αριστερά) και ενεργοποιημένη (δεξιά) αντίστοιχα.

Οι προβολείς LED μπορούν να περιλαμβάνουν λειτουργία ενεργών προβολών προσαρμοζόμενης δέσμης, ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού του αυτοκινήτου. Οι ενεργοί προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης ακολουθούν τις

κινήσεις του τιμονιού να φωτίζουν στον καλύτερο δυνατό βαθμό τις στρόφες και τις διασταυρώσεις, παρέχοντας έτσι μεγαλύτερη ασφάλεια.

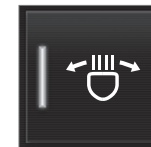
Η λειτουργία ενεργοποιείται αυτόματα κατά την εκκίνηση του αυτοκινήτου. Σε περίπτωση σφάλματος στη λειτουργία, ανάβει η λυχνία  στην οθόνη του οδηγού ενώ ταυτόχρονα στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα επεξηγηματικό κείμενο.

Η λειτουργία είναι ενεργή μόνο σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι και μόνο όταν το αυτοκίνητο κινείται και οι προβολείς είναι αναμμένοι στη μεσαία σκάλα.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας

Το αυτοκίνητο παραδίδεται με τη λειτουργία ενεργοποιημένη από το εργοστάσιο και μπορείτε να την απενεργοποιείτε/ενεργοποιείτε από την κεντρική οθόνη με δύο τρόπους:

Μέσω της προβολής λειτουργιών



Πατήστε το κουμπί **Active bending lights**.

²⁶ LED (Light Emitting Diode)

◀◀ Από τις ρυθμίσεις

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Φώτα και Φωτισμός → Εξωτερικά φώτα**.
3. Αποεπιλέξτε/επιλέξτε **Ενεργ προβολείς προσαρμοζόμεν δέσμης**.

Σχετικές πληροφορίες

- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής* (σ. 161)

Ρύθμιση της φωτεινής δέσμης από τους προβολείς

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει προβολείς LED προσαρμοζόμενης δέσμης, τότε η δέσμη προβολέων χρειάζεται επαναρύθμιση όταν αλλάζετε τη ρύθμιση οδήγησης από τη δεξιά στην αριστερή πλευρά της κυκλοφορίας και αντίστροφα.

Προβολείς αλογόνου

Η φωτεινή δέσμη δεν χρειάζεται ρύθμιση. Η δέσμη προβολέων έχει σχεδιαστεί έτσι, ώστε μη θαμπώνει τους οδηγούς των επερχόμενων οχημάτων.

Προβολείς LED*

Η δέσμη προβολέων πρέπει να ρυθμίζεται αν η ενεργή μεγάλη σκάλα διαθέτει λειτουργία προσαρμοζόμενης δέσμης, βλ. ενότητα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας". Το αυτοκίνητο πρέπει να παραμείνει σταματημένο και ο κινητήρας σε λειτουργία κατά τη ρύθμιση της δέσμης προβολέων για οδήγηση στη δεξιά ή την αριστερή πλευρά της κυκλοφορίας.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Φώτα και Φωτισμός → Εξωτερικά φώτα**.
3. Επιλέξτε **Προσωρ κυκλοφ στο δεξί ρεύμα/Προσωρ κυκλοφ στο αριστερό ρεύμα**.

Σχετικές πληροφορίες

- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας (σ. 156)

Μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής*

Τα φώτα ομίχλης διαθέτουν φώτα στροφής που φωτίζουν διαγώνια προς το πλάι.



Κουμπι μπροστινών φώτων ομίχλης.

Τα μπροστινά φώτα ομίχλης μπορούν να ανάψουν μόνο όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση II ή αν το αυτοκίνητο λειτουργεί και ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση **AUTO**,

☞ ή ☞D☞.

Πατήστε το κουμπι on/off. Όταν τα μπροστινά φώτα ομίχλης είναι αναμμένα, στην οθόνη του οδηγού ανάβει η λυχνία ☞D.

Τα μπροστινά φώτα ομίχλης σβήνουν αυτόματα όταν ο διακόπτης ανάφλεξης γυρίσει στη θέση **STOP** ή όταν ο περιστρεφόμενος δακτύ-

λιος του μοχλοδιακόπτη γυρίσει στη θέση

0.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι κανονισμοί σχετικά με τη χρήση των πίσω φώτων ομίχλης διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Φώτα στροφής

Τα μπροστινά φώτα ομίχλης περιλαμβάνουν φώτα στροφής, τα οποία φωτίζουν προσωρινά την περιοχή διαγώνιας μπροστά από το αυτοκίνητο προς την κατεύθυνση που στρίβει το τιμόνι σε μια απότομη στροφή ή προς την πλευρά που ανάβουν τα φλας.

Η λειτουργία ενεργοποιείται σε λιγοστό φως ημέρας ή σε σκοτάδι όταν ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση **AUTO** ή ☞D και η ταχύτητα του αυτοκινήτου είναι χαμηλότερη από 30 km/h (20 mph) περίπου.

Επιπλέον, ανάβουν και τα δύο φώτα στροφής λειτουργώντας επικουρικά στο φως όπισθεν κατά την όπισθεν.

Το αυτοκίνητο παραδίδεται με τη λειτουργία ενεργοποιημένη από το εργοστάσιο, και μπορείτε να την απενεργοποιείτε/ενεργοποιείτε από την κεντρική οθόνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)
- Πίσω φώτα ομίχλης (σ. 162)
- Ενεργοί προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης* (σ. 159)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Πίσω φώτα ομίχλης

Όταν η ορατότητα είναι περιορισμένη λόγω ομίχλης, το πίσω φως ομίχλης μπορεί να χρησιμοποιηθεί έτσι, ώστε οι υπόλοιποι χρήστες του δρόμου να παρατηρούν έγκαιρα τα προπορευόμενα οχήματα.



Κουμπί πίσω φωτός ομίχλης.

Το πίσω φως ομίχλης αποτελείται από έναν λαμπτήρα στην αριστερή πλευρά αν το αυτοκίνητο είναι αριστεροτίμονο αυτοκίνητο, ή στη δεξιά πλευρά αν είναι δεξιότιμονο.

Το πίσω φως ομίχλης μπορεί να ανάψει μόνο όταν:

- ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση II ή το αυτοκίνητο λειτουργεί και ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλο-

διακόπτη βρίσκεται στη θέση AUTO ή



- ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση **ΞΟΦ** και τα μπροστινά φώτα ομίχλης ανάψουν.

Πατήστε το κουμπί on/off. Στην οθόνη του οδηγού ανάβει η λυχνία **Q** όταν το πίσω φως ομίχλης είναι αναμμένο.

Το πίσω φως ομίχλης σβήνει αυτόματα όταν:

- ο διακόπτης ανάφλεξης γυρίσει στη θέση **STOP** ή όταν ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη γυρίσει στη θέση **0**
- ο περιστρεφόμενος δακτύλιος του μοχλοδιακόπτη βρίσκεται στη θέση **ΞΟΦ** και τα μπροστινά φώτα ομίχλης σβήσουν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι κανονισμοί σχετικά με τη χρήση των πίσω φώτων ομίχλης διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)
- Μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής* (σ. 161)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Φως φρένων

Τα φώτα φρένων ανάβουν αυτόματα όταν πατάτε το πεντάλ φρένου.

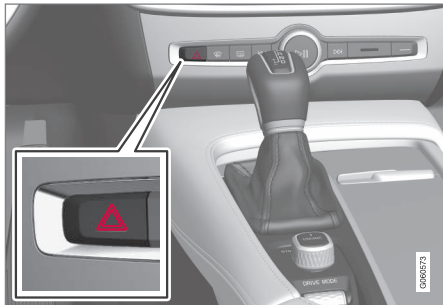
Το φως φρένων ανάβει όταν πατάτε το πεντάλ φρένων. Επιπλέον, ανάβει όταν ένα από τα συστήματα υποστήριξης οδηγού, όπως Adaptive cruise control*, City Safety ή Σύστημα προειδοποίησης οπίσθιας σύγκρουσης, φρενάρει το αυτοκίνητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Φώτα απότομου φρεναρίσματος (σ. 462)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- City Safety (σ. 374)
- Rear Collision Warning (σ. 386)

Αλάρμ

Τα αλάρμ προειδοποιούν τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου - αναβοσβήνουν όλα τα φλας του αυτοκινήτου ταυτόχρονα - ότι αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.



Κουμπί αλάρμ.

Πατήστε το κουμπί για να ανάψετε τα αλάρμ.

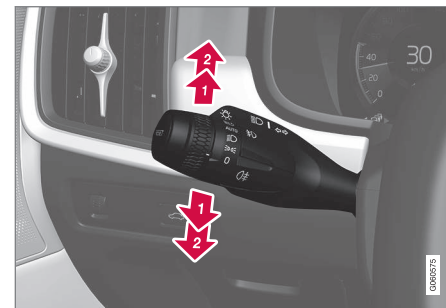
Τα αλάρμ ανάβουν αυτόματα όταν το αυτοκίνητο φρενάρει τόσο απότομα που ανάβουν τα φώτα απότομου φρεναρίσματος και η ταχύτητα είναι χαμηλή. Τα αλάρμ αρχίζουν να αναβοσβήνουν όταν τα φώτα απότομου φρεναρίσματος σταματήσουν να αναβοσβήνουν και στη συνέχεια σβήνουν αυτόματα όταν το αυτοκίνητο αρχίσει ξανά να κινείται ή αν πατηθεί το κουμπί.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση των φλας (σ. 163)
- Φώτα απότομου φρεναρίσματος (σ. 462)

Χρήση των φλας

Τα φλας του αυτοκινήτου ανάβουν και σβήνουν από τον αριστερό μοχλοδιακόπτη. Τα φλας αναβοσβήνουν τρεις φορές ή συνεχόμενα, ανάλογα πόσο θα μετακινήσετε τον μοχλοδιακόπτη προς τα πάνω ή κάτω.



Φλας.

Σύντομο αναβοσβήσιμο

- ➡ Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη προς τα πάνω ή κάτω στην πρώτη θέση και αφήστε τον. Τα φλας αναβοσβήνουν τρεις φορές. Μπορείτε να ενεργοποιείτε/απενεργοποιείτε τη λειτουργία από την κεντρική οθόνη:



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε να σταματήσετε την αυτόματη διαδικασία αναβοσβήσιματος μετακινώντας αμέσως τον μοχλοδιακόπτη προς την αντίθετη κατεύθυνση.
- Αν το σύμβολο για τα φλας στην οθόνη του οδηγού αναβοσβήνει πιο γρήγορα απ' ό,τι συνήθως - βλ. μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.

Συνεχές αναβοσβήσιμο

2 Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη προς τα πάνω ή κάτω στην τερματική του θέση.

Ο μοχλοδιακόπτης παραμένει σε αυτή τη θέση και επανέρχεται στην αρχική του θέση χειροκίνητα, ή αυτόματα εάν στρίψετε το τιμόνι.

Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)
- Αλάρμ (σ. 163)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

Εσωτερικός φωτισμός

Ο φωτισμός του χώρου επιβατών ανάβει/σβήνει από τα κουμπιά στα χειριστήρια οροφής επάνω από τα μπροστινά καθίσματα και το πίσω κάθισμα.

Μπορείτε να ανάψετε και να σβήσετε το φωτισμό του χώρου επιβατών χειροκίνητα εντός 30 λεπτών από τη στιγμή που θα:

- θέσετε το αυτοκίνητο εκτός λειτουργίας και το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **0** του διακόπτη ανάφλεξης
- θα ξεκλειδώσετε το αυτοκίνητο χωρίς ωστόσο να το θέσετε σε λειτουργία.

Μπροστινός φωτισμός



Διακόπτες στην κονσόλα οροφής για τα μπροστινά φώτα ανάγνωσης και το φωτισμό χώρου επιβατών.

- 1** Φως ανάγνωσης, αριστερή πλευρά
- 2** Εσωτερικός φωτισμός
- 3** Αυτόματη λειτουργία για το φωτισμό του χώρου επιβατών
- 4** Φως ανάγνωσης, δεξιά πλευρά

Μπροστινά φώτα ανάγνωσης

Μπορείτε να ανάψετε και να σβήσετε τα φώτα ανάγνωσης στη δεξιά και την αριστερή πλευρά πατώντας στιγμιαία τα κουμπιά στην κονσόλα οροφής. Η φωτεινότητα ρυθμίζεται κρατώντας το κουμπί πατημένο.

Εσωτερικός φωτισμός

Ο φωτισμός δαπέδου και η πλαφονιέρα ανάβουν ή σβήνουν με ένα στιγμιαίο πάτημα στο κουμπί στην κονσόλα οροφής.

Αυτόματη λειτουργία για το φωτισμό του χώρου επιβατών

Η αυτόματη λειτουργία ενεργοποιείται με ένα στιγμιαίο πάτημα στο κουμπί **AUTO** στην κονσόλα οροφής. Η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί ανάβει όταν η αυτόματη λειτουργία ενεργοποιηθεί. Πατήστε το κουμπί **AUTO** για να ανάψει ή να σβήσει ο φωτισμός του χώρου επιβατών σύμφωνα με τα εξής.

Φωτισμός χώρου επιβατών

- ανάβει όταν ξεκλειδώνετε το αυτοκίνητο και όταν το θέτετε εκτός λειτουργίας
- σβήνει όταν θέτετε το αυτοκίνητο σε λειτουργία και όταν το κλειδώνετε
- ανάβει και σβήνει, αντίστοιχα, όταν κάποια πόρτα ανοίξει ή κλείσει.
- παραμένει αναμμένος επί δύο λεπτά αν ανοίξει κάποια από τις πόρτες.

Πίσω φωτισμός

Στον πίσω χώρο του αυτοκινήτου υπάρχει φωτισμός ανάγνωσης, που χρησιμοποιείται επίσης ως φωτισμός χώρου επιβατών.

Τα φώτα ανάγνωσης βρίσκονται στην επένδυση οροφής.



Φώτα ανάγνωσης πάνω από το πίσω κάθισμα²⁷.



Φως ανάγνωσης πάνω από το πίσω κάθισμα σε αυτοκίνητα με πανοραμική οροφή*.

Τα φώτα ανάγνωσης ανάβουν και σβήνουν πατώντας στιγμιαία το κουμπί στο φως. Η φωτεινότητα ρυθμίζεται κρατώντας το κουμπί πατημένο.

Φως στο ντουλαπάκι του συνοδηγού

Ο φωτισμός στο ντουλαπάκι του συνοδηγού ανάβει και σβήνει αντίστοιχα όταν το ντουλαπάκι ανοίξει ή κλείσει.

Φως στο καθρεπτάκι του σκιαδίου*

Ο φωτισμός στο καθρεπτάκι σκιαδίου ανάβει και σβήνει αντίστοιχα όταν το κάλυμμα ανοίξει ή κλείσει.

Φωτισμός εδάφους

Ο φωτισμός εδάφους ανάβει και σβήνει όταν ανοίξει ή κλείσει η αντίστοιχη πόρτα.

Φωτισμός μαρσιπέ

Ο φωτισμός των μαρσιπέ ανάβει και σβήνει όταν ανοίξει ή κλείσει η αντίστοιχη πόρτα.

Φωτισμός στο χώρο αποσκευών

Ο φωτισμός στο χώρο αποσκευών ανάβει και σβήνει, αντίστοιχα, όταν ανοίγει ή κλείνει η πόρτα του χώρου αποσκευών.

Ατμοσφαιρικός φωτισμός

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Φώτα και Φωτισμός → Εσωτερικός Φωτισμός**.

²⁷ Στα αυτοκίνητα με πανοραμική οροφή* υπάρχουν δύο φωτιστικά σώματα, ένα σε κάθε πλευρά της οροφής.

- ◀ 3. Επιλέξτε μεταξύ των παρακάτω ρυθμίσεων:
- Στο **Ένταση ατμοσφαιρικού φωτός**, επιλέξτε μεταξύ **Απενεργ.**, **Χαμηλ.** και **Υψηλ.**
 - Στο **Επίπεδο φωτισμού περιβάλλοντος**, επιλέξτε μεταξύ **Μειωμέν** και **Πλήρης**.



Χειριστήρια που βρίσκονται δίπλα στο τιμόνι.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ατμοσφαιρικού φωτισμού χρησιμοποιώντας το χειριστήριο στο ταμπλό:

- Γυρίστε τον περιστροφικό ρυθμιστή για να ρυθμίσετε την ένταση.

Ατμοσφαιρικός φωτισμός*

Το αυτοκίνητο διαθέτει λυχνίες LED που αλλάζουν το χρώμα του φωτισμού. Αυτές οι

λυχνίες ανάβουν όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε λειτουργία.

Μπορείτε να αλλάξετε τον ατμοσφαιρικό φωτισμό από την κεντρική οθόνη:

Αλλαγή της έντασης των φώτων

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **My Car → Φώτα και Φωτισμός → Εσωτερικός Φωτισμός → Εσωτ. ατμοσφαιρικός φωτισμός**.
3. Στο **Ένταση ατμοσφαιρικού φωτισμού εσωτ.**, επιλέξτε μεταξύ **Απενεργ.**, **Χαμηλ.** και **Υψηλ.**

Αλλαγή του χρώματος των φώτων

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **My Car → Φώτα και Φωτισμός → Εσωτερικός Φωτισμός → Εσωτ. ατμοσφαιρικός φωτισμός**.
3. Επιλέξτε μεταξύ **Ανάλογα με τη θερμοκρασία**, **Κατά χρώμα** και **Χρώματα θέματος** για να αλλάξετε το χρώμα του φωτισμού.

Με την επιλογή χρώματος **Ανάλογα με τη θερμοκρασία**, το χρώμα του φωτός αλλάζει σύμφωνα με την καθορισμένη θερμοκρασία του χώρου επιβατών.



Χειριστήρια που βρίσκονται δίπλα στο τιμόνι.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ατμοσφαιρικού φωτισμού χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια στο ταμπλό:

- Γυρίστε τον περιστροφικό ρυθμιστή για να ρυθμίσετε την ένταση.

Φωτισμός στον αποθηκευτικό χώρο στις πόρτες

Ο φωτισμός στον αποθηκευτικό χώρο στις πόρτες ανάβει όταν το αυτοκίνητο λειτουργεί. Υπάρχει δυνατότητα μικρορύθμισης της φωτεινότητας, χρησιμοποιώντας το χειριστήριο στο ταμπλό.

Φωτισμός στις μπροστινές ποτηροθήκες στην επιμήκη κονσόλα

Ο φωτισμός στις μπροστινές ποτηροθήκες ανάβει όταν ξεκλειδώνετε το αυτοκίνητο και σβήνει όταν κλειδώνετε το αυτοκίνητο. Υπάρ-

χει δυνατότητα μικρορύθμισης της φωτεινότητας, χρησιμοποιώντας το χειριστήριο στο ταμπλό.

Σχετικές πληροφορίες

- Διακόπτες φώτων (σ. 151)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

Διάρκεια φωτισμού απομάκρυνσης

Ορισμένα από τα εξωτερικά φώτα μπορούν να παραμείνουν αναμμένα, ώστε να λειτουργήσουν ως φωτισμός απομάκρυνσης μετά το κλείδωμα του αυτοκινήτου.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία:

1. Σβήστε τον κινητήρα.
2. Μετακινήστε τον αριστερό μοχλοδιακόπτη μπροστά προς το ταμπλό και αφήστε τον.
3. Βγείτε από το αυτοκίνητο και κλειδώστε την πόρτα.

Όταν η λειτουργία ενεργοποιείται, ανάβουν οι προβολείς στη μεσαία σκάλα, τα φώτα θέσης, ο φωτισμός στις εξωτερικές λαβές* και ο φωτισμός πινακίδας αριθμού κυκλοφορίας.

Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονικό διάστημα για το οποίο ο φωτισμός απομάκρυνσης παραμένει αναμμένος από την κεντρική οθόνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Διάρκεια φωτισμού προσέγγισης (σ. 167)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

Διάρκεια φωτισμού προσέγγισης

Ο φωτισμός προσέγγισης ανάβει όταν ξεκλειδώνετε το αυτοκίνητο και χρησιμοποιείται για να ανάψουν τα φώτα του αυτοκινήτου ενώ πλησιάζετε προς το αυτοκίνητο από απόσταση.

Όταν η λειτουργία ενεργοποιείται με το τηλεχειριστήριο-κλειδί κατά το ξεκλείδωμα, ανάβουν τα φώτα θέσης, ο φωτισμός στις εξωτερικές λαβές των θυρών*, ο φωτισμός πινακίδας αριθμού κυκλοφορίας, οι πλαφονιέρες και ο φωτισμός δαπέδου. Αν ανοίξει κάποια πόρτα εντός του χρόνου ενεργοποίησης, ο χρόνος λειτουργίας του φωτισμού στις εξωτερικές λαβές* και του εσωτερικού φωτισμού θα παραταθεί.

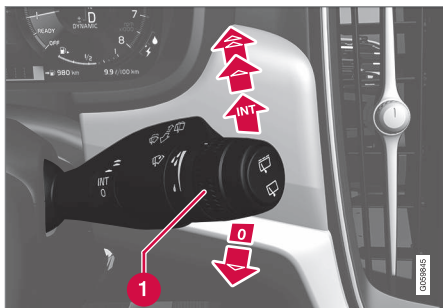
Μπορείτε να απενεργοποιείτε/ενεργοποιείτε τη λειτουργία από την κεντρική οθόνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Διάρκεια φωτισμού απομάκρυνσης (σ. 167)
- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

Χρήση υαλοκαθαριστήρων παρμπριζ

Ο υαλοκαθαριστήρας παρμπριζ καθαρίζει το παρμπριζ. Διαφορετικές ρυθμίσεις για τον υαλοκαθαριστήρα του παρμπριζ γίνονται από τον δεξί μοχλοδιακόπτη στο τιμόνι.



Δεξίς μοχλοδιακόπτης.

- 1 Ρύθμιση ευαισθησίας/συχνότητας με τον περιστροφικό διακόπτη

Μία διαδρομή υαλοκαθαριστήρων

- ▼ Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη προς τα κάτω και αφήστε τον για να εκτελέσουν οι υαλοκαθαριστήρες μία διαδρομή.

Υαλοκαθαριστήρες παρμπριζ απενεργοποιημένοι

- 0 Μετακινήστε το μοχλοδιακόπτη στη θέση 0 για να απενεργοποιήσετε τους υαλοκαθαριστήρες παρμπριζ.

Διακοπτόμενη λειτουργία υαλοκαθαριστήρων

- INT Ρυθμίστε με τον περιστροφικό διακόπτη τον αριθμό των διαδρομών που εκτελούν κάθε φορά οι υαλοκαθαριστήρες, όταν έχετε επιλέξει τη διακοπτόμενη λειτουργία.

Συνεχής λειτουργία

- ▲ Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη προς τα πάνω για να λειτουργήσουν οι υαλοκαθαριστήρες με κανονική ταχύτητα.
- ▲ Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη ακόμη πιο πάνω για να λειτουργήσουν οι υαλοκαθαριστήρες γρήγορα.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πριν ενεργοποιήσετε τους υαλοκαθαριστήρες, βεβαιωθείτε ότι τα μάκτρα δεν έχουν παγώσει και απομακρύνετε τυχόν χιόνι ή πάγο από το μπροστινό (και το πίσω) παρμπριζ.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

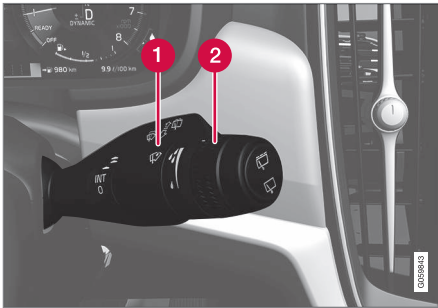
Χρησιμοποιήστε άφθονο υγρό ψεκαστήρων για να καθαρίσετε το παρμπριζ με τους υαλοκαθαριστήρες. Όταν λειτουργούν οι υαλοκαθαριστήρες το παρμπριζ πρέπει να είναι υγρό.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αισθητήρα βροχής (σ. 169)
- Ψεκαστήρες παρμπριζ και προβολέων (σ. 170)
- Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης (σ. 600)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αισθητήρα βροχής

Ο αισθητήρας βροχής ανιχνεύει την ποσότητα νερού που πέφτει στο παρμπρίζ και ενεργοποιεί αυτόματα τους υαλοκαθαριστήρες του παρμπρίζ. Μπορείτε να ρυθμίσετε την ευαισθησία του αισθητήρα βροχής από τον περιστροφικό ρυθμιστή στον δεξί μοχλοδιακόπτη.



Δεξιάς μοχλοδιακόπτης.

- 1 Κουμπί για τον αισθητήρα βροχής
- 2 Ρύθμιση ευαισθησίας/συχνότητας με τον περιστροφικό διακόπτη

Όταν ο αισθητήρας βροχής είναι ενεργοποιημένος, η λυχνία του αισθητήρα βροχής  εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού.

Ενεργοποίηση του αισθητήρα βροχής

Για να ενεργοποιήσετε τον αισθητήρα βροχής, το αυτοκίνητο πρέπει να κινείται ή το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου να βρίσκεται στη θέση I ή II του διακόπτη ανάφλεξης και ο μοχλοδιακόπτης υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ να βρίσκεται στη θέση 0 ή στη θέση μονής διαδρομής στο παρμπρίζ.

Για να ενεργοποιήσετε τον αισθητήρα βροχής, πατήστε το κουμπί  για τον αισθητήρα βροχής.

Μετακινήστε τον μοχλοδιακόπτη προς τα κάτω προκειμένου οι υαλοκαθαριστήρες να εκτελέσουν μία επιπλέον διαδρομή.

Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη προς τα πάνω/κάτω για να αυξήσετε/μειώσετε την ευαισθησία. Αν γυρίσετε τον περιστροφικό διακόπτη προς τα πάνω, οι υαλοκαθαριστήρες εκτελούν μία επιπλέον διαδρομή.

Απενεργοποίηση του αισθητήρα βροχής

Απενεργοποιήστε τον αισθητήρα βροχής πατώντας το κουμπί  για τον αισθητήρα βροχής ή μετακινώντας τον μοχλοδιακόπτη προς τα πάνω σε άλλο πρόγραμμα λειτουργίας των υαλοκαθαριστήρων.

Ο αισθητήρας βροχής απενεργοποιείται αυτόματα όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση 0 ή όταν ο κινητήρας σβήσει.

Ο αισθητήρας βροχής απενεργοποιείται αυτόματα όταν τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων βρίσκονται στη θέση ρύθμισης. Ο αισθητήρας βροχής επανενεργοποιείται όταν η θέση ρύθμισης απενεργοποιηθεί.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Οι υαλοκαθαριστήρες του παρμπρίζ μπορεί να τεθούν σε λειτουργία και να υποστούν ζημιά όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων. Απενεργοποιήστε τον αισθητήρα βροχής όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται εν κινήσει ή όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση I ή II του διακόπτη ανάφλεξης. Η λυχνία στην οθόνη του οδηγού σβήνει.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας μνήμης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μνήμης για τον αισθητήρα βροχής με τέτοιον τρόπο, ώστε να μη χρειάζεται να πατάτε το κουμπί για τον αισθητήρα βροχής κάθε φορά που θέτετε το αυτοκίνητο σε λειτουργία:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Υαλοκαθαριστήρες**.

3. Επιλέξτε **Μνήμη αισθητήρα βροχής** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η λειτουργία μνήμης.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ (σ. 168)
- Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης (σ. 600)
- Υαλοκαθαριστήρας και ψεκαστήρας πίσω παρμπρίζ (σ. 171)

Ψεκαστήρες παρμπρίζ και προβολέων

Οι υαλοκαθαριστήρες και οι ψεκαστήρες προβολέων καθαρίζουν το παρμπρίζ και τους προβολείς. Το σύστημα πλύσης/οι υαλοκαθαριστήρες αρχίζουν να λειτουργούν χρησιμοποιώντας τον δεξί μοχλοδιακόπτη.

Έναρξη λειτουργίας ψεκαστήρων παρμπρίζ και προβολέων



Λειτουργία πλύσης, δεξιάς μοχλοδιακόπτης.

- Τραβήξτε τον δεξί μοχλοδιακόπτη προς το τιμόνι για να ξεκινήσει η λειτουργία των ψεκαστήρων παρμπρίζ και προβολέων.
 - > Όταν αφήσετε το μοχλοδιακόπτη, οι υαλοκαθαριστήρες του παρμπρίζ θα πραγματοποιήσουν αρκετές διαδρομές ακόμη.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αποφύγετε να ενεργοποιείτε το σύστημα πλύσης όταν έχει παγώσει ή όταν το δοχείο του υγρού πλύσης είναι άδειο, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να υποστεί ζημιά η αντλία.

Θερμαινόμενα ακροφύσια ψεκαστήρων*

Τα ακροφύσια των ψεκαστήρων θερμαίνονται αυτόματα όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες, για να μην παγώσει το υγρό του συστήματος πλύσης.

Πλύση προβολέων*

Για οικονομία του υγρού, οι προβολείς πλένονται αυτόματα κάθε πέμπτη φορά που πλένεται το παρμπρίζ.

Μειωμένη πλύση

Αν στο δοχείο απομένει μόνο 1 λίτρο περίπου υγρού ψεκαστήρων και στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί το μήνυμα **Υγρό ψεκαστήρων Στάθμη χαμηλή. Συμπληρώστε υγρό**, μαζί με τη λυχνία , τότε η παροχή υγρού ψεκαστήρων στους προβολείς διακόπτεται. Αυτό γίνεται για να δοθεί προτεραιότητα στον καθαρισμό του παρμπρίζ και στην ορατότητα που παρέχει.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ (σ. 168)
- Υαλοκαθαριστήρας και ψεκαστήρας πίσω παρμπρίζ (σ. 171)
- Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων (σ. 603)

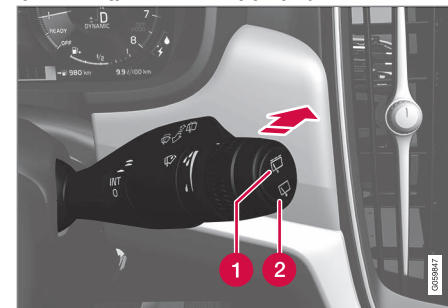
Υαλοκαθαριστήρας και ψεκαστήρας πίσω παρμπρίζ

Ο υαλοκαθαριστήρας και ο ψεκαστήρας πίσω παρμπρίζ καθαρίζουν το πίσω παρμπρίζ. Αρχίζει να λειτουργεί το σύστημα πλύσης/οι υαλοκαθαριστήρες και οι ρυθμίσεις αλλάζουν από τον δεξί μοχλοδιακόπτη του τιμονιού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο υαλοκαθαριστήρας του πίσω παρμπρίζ διαθέτει προστασία κατά της υπερθέρμανσης, που σημαίνει ότι το μοτέρ τίθεται εκτός λειτουργίας εάν υπερθερμανθεί. Ο υαλοκαθαριστήρας του πίσω παρμπρίζ λειτουργεί ξανά αφότου κρυώσει.

Χρήση του υαλοκαθαριστήρα και ψεκαστήρα πίσω παρμπρίζ



- 1 Επιλέξτε  για τη διακοπόμενη λειτουργία του υαλοκαθαριστήρα πίσω παρμπρίζ.
 - 2 Επιλέξτε  για τη συνεχόμενη λειτουργία του υαλοκαθαριστήρα πίσω παρμπρίζ.
- Μετακινήστε τον δεξί μοχλοδιακόπτη του τιμονιού προς τα εμπρός για να αρχίσει η πλύση και ο καθαρισμός του πίσω παρμπρίζ.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των υαλοκαθαριστήρων κατά την όπισθεν

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Υαλοκαθαριστήρες**.

- ◀ 3. Επιλέξτε **Αυτόματη σάρωση πίσω υαλοκαθαρ.** για να ενεργοποιηθεί/ απενεργοποιηθεί η λειτουργία των υαλοκαθαριστήρων κατά την όπισθεν.

Αν επιλέξετε όπισθεν ενώ οι υαλοκαθαριστήρες είναι ενεργοποιημένοι, ο υαλοκαθαριστήρας του πίσω παρμπρίζ θα ενεργοποιηθεί. Η λειτουργία διακόπτεται όταν επιλέξετε άλλη ταχύτητα.

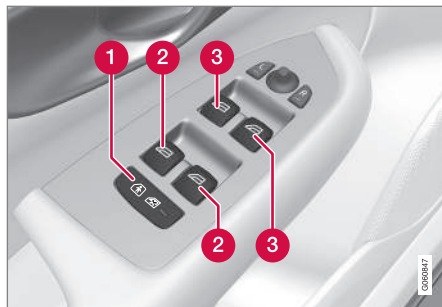
Εάν ο υαλοκαθαριστήρας του πίσω παρμπρίζ έχει ήδη ενεργοποιηθεί στη συνεχή λειτουργία, θα παραμείνει σε αυτή.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ (σ. 168)
- Ψεκαστήρες παρμπρίζ και προβολέων (σ. 170)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αισθητήρα βροχής (σ. 169)

Ηλεκτρικά παράθυρα

Από το πλαίσιο χειριστηρίων στην πόρτα του οδηγού, μπορείτε να ανοίξετε ή να κλείσετε όλα τα ηλεκτρικά παράθυρα - τα πλαίσια χειριστηρίων στις υπόλοιπες πόρτες χρησιμοποιούνται μόνο για τον χειρισμό των αντίστοιχων παραθύρων.



Πλαίσιο χειριστηρίων στην πόρτα του οδηγού.

- 1 Ηλεκτρικές κλειδαριές ασφαλείας παιδιών* που δεν επιτρέπουν στα παιδιά να ανοίξουν τις πίσω πόρτες από μέσα και να ανοίξουν/κλείσουν τα πίσω παράθυρα.
- 2 Διακόπτες για τα πίσω παράθυρα.
- 3 Διακόπτες για τα μπροστινά παράθυρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός των ηλεκτρικών παραθύρων (σ. 173)
- Κλειδαριές ασφαλείας παιδιών (σ. 295)

Χειρισμός των ηλεκτρικών παραθύρων

Από το πλαίσιο χειριστηρίων στην πόρτα του οδηγού, μπορείτε να ανοίξετε ή να κλείσετε όλα τα ηλεκτρικά παράθυρα - τα πλαίσια χειριστηρίων στις υπόλοιπες πόρτες χρησιμοποιούνται μόνο για τον χειρισμό των αντίστοιχων παραθύρων.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι δεν θα παγιδευτούν παιδιά ή άλλοι επιβάτες όταν κλείσετε τα παράθυρα από την πόρτα του οδηγού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι δεν θα παγιδευτούν παιδιά ή άλλοι επιβάτες αν/όταν κλείσετε τα παράθυρα με το τηλεχειριστήριο-κλειδί.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν υπάρχουν παιδιά μέσα στο αυτοκίνητο - θυμηθείτε να απενεργοποιείτε πάντοτε τα ηλεκτρικά παράθυρα ρυθμίζοντας το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου στη θέση **0** του διακόπτη ανάφλεξης και στη συνέχεια να παίρνετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί μαζί σας όταν βγείτε από το αυτοκίνητο.

Χειρισμός



Χειρισμός των ηλεκτρικών παραθύρων.

 Χειρισμός χωρίς αυτόματη λειτουργία

 Χειρισμός με αυτόματη λειτουργία

Από το πλαίσιο χειριστηρίων στην πόρτα του οδηγού, μπορείτε να ανοίξετε ή να κλείσετε όλα τα ηλεκτρικά παράθυρα - τα πλαίσια χειριστηρίων στις υπόλοιπες πόρτες χρησιμοποιούνται μόνο για τον χειρισμό των αντίστοιχων παραθύρων. Μόνο ένα πλαίσιο χειριστηρίων μπορεί να χρησιμοποιηθεί κάθε φορά.

Για να χρησιμοποιήσετε τα ηλεκτρικά παράθυρα, ο διακόπτης ανάφλεξης πρέπει να βρίσκεται τουλάχιστον στη θέση **I**. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα ηλεκτρικά παράθυρα επί μερικά λεπτά αφού θέσετε το αυτοκίνητο εκτός λειτουργίας και από την στιγμή που θα κλείσετε τον διακόπτη ανάφλεξης - ωστόσο μέχρι να ανοίξει κάποια πόρτα.

Το κλείσιμο των παραθύρων διακόπτεται και το παράθυρο ανοίγει εάν παρεμβληθεί κάποιο εμπόδιο στη διαδρομή του. Μπορείτε να παρακάμψετε τη λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος όταν το κλείσιμο διακοπεί, π.χ. εάν έχει αρχίσει να σχηματίζεται παγετός. Μετά από δύο διαδοχικές διακοπές κατά το κλείσιμο, η λειτουργία προστασίας από μπλοκάρισμα ενεργοποιείται εξαναγκαστικά και η αυτόματη λειτουργία απενεργοποιείται για λίγο - τώρα το κλείσιμο είναι εφικτό εάν κρατήσετε το κουμπί τραβηγμένο προς τα πάνω.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ένας τρόπος να μειωθεί ο παλμικός θόρυβος από τον αέρα που προκαλείται όταν είναι ανοικτά τα πίσω παράθυρα είναι να ανοίξετε λίγο και τα μπροστινά παράθυρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα παράθυρα δεν ανοίγουν σε ταχύτητες πάνω από τα 180 km/h (112 mph) περίπου, μόνο κλείνουν.

Χειρισμός χωρίς αυτόματη λειτουργία

Μετακινήστε ένα από τα κουμπιά ελέγχου επάνω/κάτω. Τα ηλεκτρικά παράθυρα ανοίγουν/κλείνουν όσο κρατάτε το κουμπί ελέγχου.

« Χειρισμός με αυτόματη λειτουργία

Μετακινήστε ένα από τα κουμπιά ελέγχου επάνω/κάτω στην τερματική θέση και αφήστε το. Το παράθυρο αυτόματα ανοίγει/κλείνει εντελώς.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, τη λαβή πόρτας ή το κουμπί κεντρικού κλειδώματος

Για τον χειρισμό των ηλεκτρικών παραθύρων απ' έξω με το τηλεχειριστήριο-κλειδί ή από τη λαβή της πόρτας, ή από μέσα με το κουμπί κεντρικού κλειδώματος, βλ. ενότητα "Τηλεχειριστήριο-κλειδί", "Κλειδώμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω" ή "Κλειδώμα/Ξεκλείδωμα από μέσα".

Επαναρύθμιση

Αν η μπαταρία αποσυνδεθεί, η λειτουργία αυτόματου ανοίγματος πρέπει να επαναρυθμιστεί προκειμένου να πραγματοποιείται σωστά.

1. Μετακινήστε απαλά το μπροστινό τμήμα του κουμπιού προς τα πάνω, στην τερματική θέση, για να κλείσει το παράθυρο εντελώς, και κρατήστε το κουμπί σε αυτή τη θέση επί ένα δευτερόλεπτο.
2. Αφήστε το κουμπί.
3. Μετακινήστε το μπροστινό τμήμα του κουμπιού ξανά προς τα πάνω επί ένα δευτερόλεπτο.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να λειτουργήσει η προστασία μπλοκαρίσματος, χρειάζεται επαναρύθμιση.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρικά παράθυρα (σ. 172)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Κλειδώμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω (σ. 272)
- Κλειδώμα/Ξεκλείδωμα από μέσα (σ. 276)

Χρήση του αλεξήλιου*

Τα αλεξήλια είναι ενσωματωμένα σε κάθε πίσω πόρτα.

Στην πίσω πόρτα - χειροκίνητο



1 Κρίκος με σχετικό άγκιστρο

- Τραβήξτε το αλεξήλιο προς τα πάνω και στερεώστε το στο άγκιστρο στο επάνω πλαίσιο της πόρτας.

Όταν το αλεξήλιο είναι ανοικτό, μπορείτε να ανοίξετε και να κλείσετε το παράθυρο.

Ρύθμιση των εξωτερικών καθρέπτων

Μπορείτε να ρυθμίσετε τους εξωτερικούς καθρέπτες με το joystick που υπάρχει στο πλαίσιο χειριστηρίων στην πόρτα του οδηγού.



Χειριστήρια για τους εξωτερικούς καθρέπτες.

Ρύθμιση

1. Πατήστε το κουμπί **L** για τον αριστερό εξωτερικό καθρέπτη ή το κουμπί **R** για το δεξί εξωτερικό καθρέπτη. Η λυχνία στο κουμπί ανάβει.
2. Προσαρμόστε τη θέση του καθρέπτη με το διακόπτη ρύθμισης που βρίσκεται στο κέντρο.

3. Πατήστε ξανά το κουμπί **L** ή **R**. Κανονικά η λυχνία πρέπει να σβήσει.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Και οι δύο καθρέπτες είναι ευρυγώνιοι για να παρέχουν την καλύτερη δυνατή ορατότητα. Ενδέχεται τα αντικείμενα που βλέπετε στον καθρέπτη να φαίνονται ότι βρίσκονται σε μεγαλύτερη απόσταση από την πραγματική.

Λειτουργία μνήμης στο μπροστινό ηλεκτρικό κάθισμα*

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις θέσεις των εξωτερικών καθρέπτων στη λειτουργία μνήμης του μπροστινού ηλεκτρικού καθίσματος.

Ρύθμιση κλίσης εξωτερικού καθρέπτη κατά τη στάθμευση²⁸

Ο εξωτερικός καθρέπτης μπορεί να στραφεί προς τα κάτω ώστε ο οδηγός να μπορεί να δει το έρεισμα του δρόμου, για παράδειγμα κατά τη στάθμευση.

- Επιλέξτε την όπισθεν και πατήστε το κουμπί **L** ή **R**.

Όταν από την όπισθεν επιλέξετε άλλη σχέση, ο καθρέπτης επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση μετά από 10 δευτερόλεπτα περίπου, ή γρηγορότερα αν πατήσετε το κουμπί με την ένδειξη **L** ή **R** αντίστοιχα.

Αυτόματη ρύθμιση κλίσης εξωτερικού καθρέπτη κατά τη στάθμευση²⁸

Όταν επιλέξετε την όπισθεν, ο εξωτερικός καθρέπτης στρέφεται προς τα κάτω έτσι, ώστε ο οδηγός να μπορεί να δει το έρεισμα του δρόμου, για παράδειγμα κατά τη στάθμευση. Όταν από την όπισθεν επιλέξετε άλλη σχέση, ο καθρέπτης επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση μετά από λίγο.

Οι ρυθμίσεις για αυτή τη λειτουργία πραγματοποιούνται από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Καθρέπτες και Εύκολη επιβίβαση**.
3. Στο **Κλίση εξωτερικού καθρέπτη κατά την όπισθεν**, επιλέξτε **Απενεργ.**, **Οδηγού**, **Συνοδηγού** ή **Και τα δύο** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί και για να επιλέξετε ποιος εξωτερικός καθρέπτης θέλετε να ρυθμιστεί υπό κλίση.

Αυτόματη αναδίπλωση κατά το κλείδωμα*

Όταν κλειδώνετε/εξκλειδώνετε το αυτοκίνητο με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, οι εξωτερικοί καθρέπτες αναδιπλώνονται/επανερχονται στην ανοικτή θέση αυτόματα.

²⁸ Μόνο σε συνδυασμό με ηλεκτρικό κάθισμα με μνήμη.

◀ Μπορείτε να ενεργοποιείτε/ απενεργοποιείτε τη λειτουργία από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Καθρέπτες και Εύκολη επιβίβαση**.
3. Επιλέξτε **Αναδίπλωση καθρεπτών κατά το κλειδωμα** για να ενεργοποιηθεί/ απενεργοποιηθεί.

Επαναρύθμιση καθρεπτών

Εάν οι καθρέπτες μετακινηθούν από την αρχική τους θέση λόγω εξωτερικής δύναμης, πρέπει να επαναρυθμιστούν ηλεκτρικά για να λειτουργήσει σωστά η ηλεκτρική τους αναδίπλωση/επαναφορά στην ανοικτή θέση:

1. Αναδιπλώστε τους καθρέπτες με τα κουμπιά **L** και **R**.
2. Επαναφέρετε τους καθρέπτες στην ανοικτή θέση με τα κουμπιά **L** και **R**.
3. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία όπως είναι απαραίτητο.

Η επαναρύθμιση των καθρεπτών ολοκληρώθηκε.

Αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας*

Η αντανάκλαση του έντονου φωτός από τα αυτοκίνητα που ακολουθούν μειώνεται αυτόματα από τον εσωτερικό καθρέπτη.

Για να διαθέτουν οι εξωτερικοί καθρέπτες αυτή τη λειτουργία, είναι απαραίτητο και ο εσωτερικός καθρέπτης να διαθέτει αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας, βλ. "Εσωτερικός καθρέπτης".

Η αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας είναι πάντοτε ενεργή ενώ οδηγείτε, εκτός αν είναι επιλεγμένη η όπισθεν. Η ευαισθησία της λειτουργίας αντιθαμβωτικής προστασίας μπορεί να ρυθμιστεί σε τρία επίπεδα και επηρεάζει τον εσωτερικό και τους εξωτερικούς καθρέπτες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν αλλάξει η ευαισθησία, η αλλαγή στη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας δεν είναι άμεσα αισθητή, αλλά ολοκληρώνεται μετά από λίγο.

Οι ρυθμίσεις για αυτή τη λειτουργία πραγματοποιούνται από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Καθρέπτες και Εύκολη επιβίβαση**.
3. Στο **Αυτόματη αντιθαμβωτική προστασία καθρέπτη**, επιλέξτε **Κανονική**, **Σκοτειν.** ή **Φωτειν.**

Αναδιπλούμενοι ηλεκτρικοί εξωτερικοί καθρέπτες*

Οι καθρέπτες μπορούν να αναδιπλωθούν για τη στάθμευση και την οδήγηση σε στενά σημεία:

1. Πατήστε τα κουμπιά **L** και **R** ταυτόχρονα (ο διακόπτης ανάφλεξης πρέπει να βρισκόται τουλάχιστον στη θέση **I**).
2. Αφήστε τα μετά από 1 δευτερόλεπτο περίπου. Οι καθρέπτες σταματούν αυτόματα στη θέση πλήρους αναδίπλωσης.

Για να επαναφέρετε τους καθρέπτες στην ανοικτή θέση, πατήστε τα κουμπιά **L** και **R** ταυτόχρονα. Οι καθρέπτες επανέρχονται αυτόματα στην ανοικτή θέση.

Σχετικές πληροφορίες

- Εσωτερικός καθρέπτης (σ. 177)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Χρήση της λειτουργίας μνήμης στο ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα* (σ. 139)

Εσωτερικός καθρέπτης

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ανακλαστικότητα του εσωτερικού καθρέπτη από το χειριστήριο στο κάτω άκρο του καθρέπτη. Εναλλακτικά, η ανακλαστικότητα του εσωτερικού καθρέπτη ρυθμίζεται αυτόματα.



- 1** Χειριστήριο λειτουργίας αντιθαμβωτικής προστασίας

Χειροκίνητη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας

Το εκτυφλωτικό φως από τα αυτοκίνητα που ακολουθούν ανακλάται στον εσωτερικό καθρέπτη και μπορεί να θαμπώσει τον οδηγό. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας χρησιμοποιώντας το χειριστήριο αντιθαμβωτικής προστασίας, όταν τα φώτα

των αυτοκινήτων που ακολουθούν είναι εκτυφλωτικά:

1. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας τραβώντας το χειριστήριο προς το χώρο επιβατών.
2. Επαναφέρετε τον καθρέπτη στην κανονική του θέση, μετακινώντας το χειριστήριο προς το παρμπρίζ.

Αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας*

Η αντανάκλαση του έντονου φωτός από τα αυτοκίνητα που ακολουθούν μειώνεται αυτόματα από τον εσωτερικό καθρέπτη. Ο διακόπτης για τη χειροκίνητη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας δεν υπάρχει στους καθρέπτες με αυτόματη αντιθαμβωτική λειτουργία.

Ο εσωτερικός καθρέπτης διαθέτει δύο αισθητήρες - έναν στραμμένο προς τα εμπρός και έναν προς τα πίσω - που λειτουργούν συνδυαστικά για να εντοπίσουν και να περιορίσουν το εκτυφλωτικό φως. Ο αισθητήρας που είναι στραμμένος προς τα εμπρός ανιχνεύει το φως περιβάλλοντος, ενώ ο αισθητήρας που είναι στραμμένος προς τα πίσω ανιχνεύει το φως από τα φώτα των οχημάτων που ακολουθούν.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν οι αισθητήρες εμποδίζονται, π.χ. από παρκόμετρα, πομποδέκτες, σκιάδια ή αντικείμενα στα καθίσματα ή στο χώρο αποσκευών, με τρόπο που το φως δεν φτάνει μέχρι τους αισθητήρες, η λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας του εσωτερικού καθρέπτη και των εξωτερικών καθρεπτών είναι περιορισμένη.

Η αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας είναι πάντοτε ενεργή ενώ οδηγείτε, εκτός αν είναι επιλεγμένη η όπισθεν. Η ευαισθησία της λειτουργίας αντιθαμβωτικής προστασίας μπορεί να ρυθμιστεί σε τρία επίπεδα και επηρεάζει τον εσωτερικό και τους εξωτερικούς καθρέπτες.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν αλλάξει η ευαισθησία, η αλλαγή στη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας δεν είναι άμεσα αισθητή, αλλά ολοκληρώνεται μετά από λίγο.

Οι ρυθμίσεις για αυτή τη λειτουργία πραγματοποιούνται από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Καθρέπτες και Εύκολη επιβίβαση**.

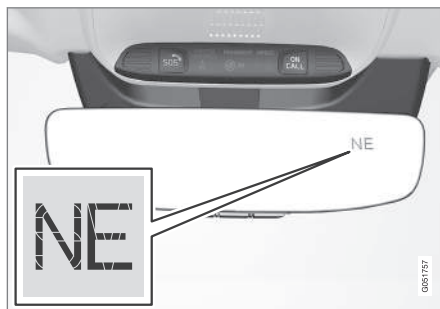
- ◀ 3. Στο **Αυτόματη αντιθαμβωτική προστασία καθρέπτη**, επιλέξετε **Κανονική**, **Σκοτειν.** ή **Φωτειν.**

Σχετικές πληροφορίες

- Ρύθμιση των εξωτερικών καθρεπτών (σ. 175)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

Πυξίδα*

Στην επάνω δεξιά γωνία του εσωτερικού καθρέπτη υπάρχει μια ενσωματωμένη ένδειξη που εμφανίζει την κατεύθυνση προς την οποία είναι στραμμένο το μπροστινό τμήμα του αυτοκινήτου.



Εσωτερικός καθρέπτης με πυξίδα.

Εμφανίζονται οκτώ διαφορετικές κατευθύνσεις πυξίδας με λατινικές συντμήσεις: **N** (βόρεια), **NE** (βορειοανατολικά), **E** (ανατολικά), **SE** (νοτιοανατολικά), **S** (νότια), **SW** (νοτιοδυτικά), **W** (δυτικά) και **NW** (βορειοδυτικά).

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της πυξίδας

Η πυξίδα ενεργοποιείται αυτόματα κατά την εκκίνηση του αυτοκινήτου.

Για να απενεργοποιήσετε/ενεργοποιήσετε την πυξίδα:

- Πατήστε το κουμπί στην κάτω πλευρά του εσωτερικού καθρέπτη χρησιμοποιώντας π.χ. έναν συνδετήρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Βαθμονόμηση της πυξίδας* (σ. 179)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών (σ. 219)

Βαθμονόμηση της πυξίδας*

Η γη χωρίζεται σε 15 μαγνητικές ζώνες. Εάν το αυτοκίνητο κινείται μεταξύ αρκετών μαγνητικών ζωνών, η πυξίδα θα πρέπει να ρυθμιστεί.

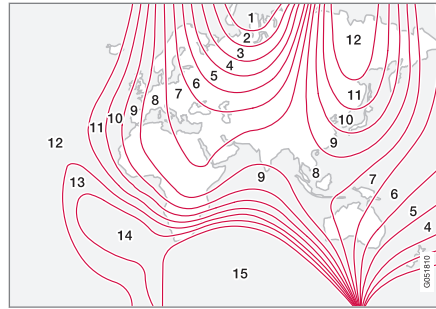
Για τη βαθμονόμηση, προχωρήστε ως εξής:

1. Σταματήστε το αυτοκίνητο σε ένα μεγάλο ανοικτό χώρο, μακριά από χαλύβδινες κατασκευές και καλώδια υψηλής τάσης.
2. Θέστε το αυτοκίνητο σε λειτουργία και απενεργοποιήστε όλα τα ηλεκτρικά συστήματα (σύστημα κλιματισμού, υαλοκαθαριστήρες, κ.λπ.) και βεβαιωθείτε ότι όλες οι πόρτες είναι κλειστές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η βαθμονόμηση μπορεί να είναι ανεπιτυχής ή να μην ξεκινήσει καθόλου εάν ο ηλεκτρικός εξοπλισμός δεν έχει απενεργοποιηθεί.

3. Κρατήστε πατημένο το κουμπί στην κάτω πλευρά του εσωτερικού καθρέπτη (χρησιμοποιήστε ένα συνδετήρα ή παρόμοιο αντικείμενο) επί 3 δευτερόλεπτα περίπου. Εμφανίζεται ο αριθμός της τρέχουσας μαγνητικής ζώνης.
4. Πατήστε το κουμπί επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί η μαγνητική ζώνη (1–15) που επιθυμείτε. Ανατρέξτε στο χάρτη μαγνητικών ζωνών της πυξίδας.
5. Περιμένετε μέχρι στην οθόνη να εμφανιστεί ξανά το γράμμα **C**, ή κρατήστε το κουμπί στο κάτω μέρος του εσωτερικού καθρέπτη πατημένο επί 6 δευτερόλεπτα μέχρι να εμφανιστεί το γράμμα **C**.
6. Οδηγήστε αργά διαγράφοντας έναν κύκλο με ταχύτητα όχι μεγαλύτερη από 10 km/h (6 mph) μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη κάποια από τις κατευθύνσεις που δείχνει η πυξίδα, που υποδεικνύει ότι η ρύθμιση ολοκληρώθηκε. Στη συνέχεια, διαγράψτε ακόμη 2 κύκλους για να ολοκληρωθεί η ρύθμιση.



Μαγνητικές ζώνες.

7. **Αυτοκίνητα με θερμαινόμενο παρμπρίζ*:** αν εμφανιστεί η ένδειξη **C** στην οθόνη όταν το θερμαινόμενο παρμπρίζ είναι ενεργοποιημένο, πραγματοποιήστε τη βαθμονόμηση σύμφωνα με το βήμα 6 παραπάνω με το θερμαινόμενο παρμπρίζ ενεργοποιημένο.
8. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία όπως είναι απαραίτητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Πυξίδα* (σ. 178)

Πανοραμική οροφή*

Η πανοραμική οροφή αποτελείται από δύο γυάλινα τμήματα. Το μπροστινό τμήμα ανοίγει κάθετα στο πίσω άκρο (θέση εξεαρισμού) ή οριζόντια (ανοικτή θέση). Το πίσω τμήμα της οροφής είναι σταθερό τζάμι.

Η πανοραμική οροφή διαθέτει εκτροπέα αέρα.

Η πανοραμική οροφή διαθέτει ένα αλεξήλιο από διάτρητο ύφασμα το οποίο βρίσκεται κάτω από το γυάλινο τμήμα για έξτρα προστασία από παράγοντες όπως το δυνατό φως του ήλιου.



Μπορείτε να χειρίζεστε την πανοραμική οροφή και το αλεξήλιο από έναν διακόπτη που βρίσκεται στην οροφή.

Ο διακόπτης ενεργοποιείται όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση I ή II του διακόπτη ανάφλεξης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

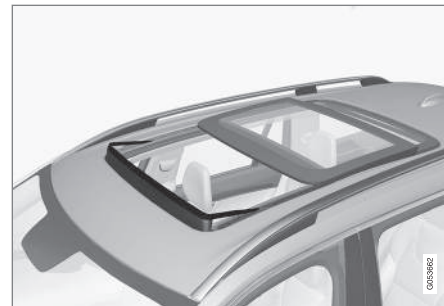
Υπάρχει κίνδυνος τα παιδιά, άλλοι επιβάτες ή αντικείμενα να παγιδευτούν στα κινούμενα μέρη της πανοραμικής οροφής.

- Ο χειρισμός της πανοραμικής οροφής πρέπει να γίνεται πάντοτε με προσοχή.
- Μην επιτρέπετε σε παιδιά να παίζουν με τα χειριστήρια.
- Θυμηθείτε να απενεργοποιείτε πάντοτε την πανοραμική οροφή ρυθμίζοντας το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου στη θέση 0 του διακόπτη ανάφλεξης και στη συνέχεια να παίρνετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί μαζί σας όταν βγείτε από το αυτοκίνητο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην ανοίγετε την πανοραμική οροφή όταν έχει τοποθετηθεί σχάρα οροφής.

Εκτροπέας αέρα



Η πανοραμική οροφή διαθέτει έναν εκτροπέα αέρα ο οποίος αναδιπλώνεται όταν η πανοραμική οροφή βρίσκεται στην ανοικτή θέση.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός της πανοραμικής οροφής* (σ. 181)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Χειρισμός της πανοραμικής οροφής*

Κατά τον χειρισμό από τον διακόπτη στην οροφή, η πανοραμική οροφή πρώτα ανοίγει οριζόντια μέχρι τη θέση άνεσης.

Στη θέση εξαερισμού, το μπροστινό γυάλινο κάλυμμα στην οροφή ανυψώνεται στο πίσω μέρος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υπάρχει κίνδυνος τα παιδιά, άλλοι επιβάτες ή αντικείμενα να παγιδευτούν στα κινούμενα μέρη της πανοραμικής οροφής.

- Ο χειρισμός της πανοραμικής οροφής πρέπει να γίνεται πάντοτε με προσοχή.
- Μην επιτρέπετε σε παιδιά να παίζουν με τα χειριστήρια.
- Θυμηθείτε να απενεργοποιείτε πάντοτε την πανοραμική οροφή ρυθμίζοντας το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου στη θέση 0 του διακόπτη ανάφλεξης και στη συνέχεια να παίρνετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί μαζί σας όταν βγείτε από το αυτοκίνητο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην ανοίγετε την πανοραμική οροφή όταν έχει τοποθετηθεί σχάρα οροφής.

Για να μπορείτε να χειριστείτε την πανοραμική οροφή και το αλεξήλιο, το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται τουλάχιστον στη θέση I του διακόπτη ανάφλεξης.

Χειρισμός από τον διακόπτη στην οροφή



- 1 Άνοιγμα, χειροκίνητο
- 2 Άνοιγμα, αυτόματο
- 3 Κλείσιμο, χειροκίνητο
- 4 Κλείσιμο, αυτόματο

Χειροκίνητος χειρισμός

1. Για να ανοίξετε το αλεξήλιο - πιέστε τον διακόπτη προς τα πίσω μέχρι τη θέση χειροκίνητου ανοίγματος. Το αλεξήλιο μετακινείται μπροστά προς τη θέση μέγιστου ανοίγματος όσο κρατάτε τον διακόπτη πατημένο προς τα πίσω.
2. Ανοίξτε την πανοραμική οροφή - πιέστε τον διακόπτη δεύτερη φορά προς τα πίσω μέχρι τη θέση για το χειροκίνητο άνοιγμα. Η πανοραμική οροφή πρώτα μετακινείται στη θέση άνεσης²⁹. Για να ανοίξει στη μέγιστη θέση - πιέστε τον διακόπτη μια τρίτη φορά προς τα πίσω.

Για να κλείσει η ηλιοροφή/το αλεξήλιο, επαναλάβετε την προηγούμενη διαδικασία με αντίστροφη σειρά - πιέστε τον διακόπτη προς τα εμπρός/κάτω στη θέση χειροκίνητου κλεισίματος.

Η κίνηση της οροφής σταματά αν αφήσετε τον διακόπτη ή όταν το κρύσταλλο της ηλιοροφής φτάσει στη θέση άνεσης ή στη θέση μέγιστου ανοίγματος ή κλεισίματος.

²⁹ Στη θέση άνεσης, το γυάλινο κάλυμμα είναι ανοικτό, όπου ο βόμβος από τον αέρα και ο θόρυβος συνήχησης κυμαίνονται σε αποδεκτά χαμηλό επίπεδο ενώ οδηγείτε.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για το χειροκίνητο άνοιγμα, το αλεξήλιο πρέπει να είναι εντελώς ανοικτό για να μπορέσει να ανοίξει η πανοραμική οροφή. Κατά την αντίστροφη διαδικασία, η πανοραμική οροφή πρέπει να είναι εντελώς κλειστή για να μπορέσει να κλείσει το αλεξήλιο.

Αυτόματος χειρισμός

1. Ανοίξτε το αλεξήλιο στη μέγιστη θέση - πιέστε τον διακόπτη προς τα πίσω στη θέση για το αυτόματο άνοιγμα και αφήστε τον.
2. Ανοίξτε την πανοραμική οροφή - πιέστε τον διακόπτη μια δεύτερη φορά προς τα πίσω μέχρι τη θέση αυτόματου ανοίγματος. Η πανοραμική οροφή πρώτα μετακινείται στη θέση άνεσης²⁹. Για να ανοίξει στη θέση μέγιστου ανοίγματος - πιέστε τον διακόπτη μια τρίτη φορά προς τα πίσω στη θέση αυτόματου ανοίγματος και αφήστε τον.

Για να κλείσει η ηλιοροφή/το αλεξήλιο, επαναλάβετε την προηγούμενη διαδικασία με αντίστροφη σειρά - πιέστε τον διακόπτη προς τα εμπρός/κάτω στη θέση αυτόματου κλεισίματος.

Η κίνηση της οροφής σταματά όταν το κρύσταλλο φτάσει στη θέση άνεσης ή στη μέγιστη θέση ανοίγματος ή κλεισίματος. Η κίνηση διακόπτεται επίσης αν πιέσετε ξανά τον διακόπτη προς την αντίθετη κατεύθυνση από την κίνηση που βρίσκεται σε εξέλιξη.

Η κίνηση της οροφής δεν σταματά όταν το κρύσταλλο φτάσει στη θέση άνεσης κατά το κλείσιμο από τη θέση μέγιστου ανοίγματος.

Αυτόματος χειρισμός - γρήγορο άνοιγμα/κλείσιμο

Μπορείτε να ανοίξετε/κλείσετε την πανοραμική οροφή και το αλεξήλιο ταυτόχρονα:

- Άνοιγμα - πιέστε το διακόπτη προς τα πίσω στη θέση αυτόματου χειρισμού δύο φορές και αφήστε τον.
- Κλείσιμο - πιέστε το διακόπτη προς τα εμπρός/κάτω στη θέση αυτόματου χειρισμού δύο φορές και αφήστε τον.

Η κίνηση της οροφής σταματά όταν το κρύσταλλο φτάσει στη θέση άνεσης ή στη θέση κλεισίματος. Η κίνηση διακόπτεται επίσης αν πιέσετε ξανά τον διακόπτη προς την αντίθετη κατεύθυνση από την κίνηση που βρίσκεται σε εξέλιξη.

Η κίνηση της οροφής δεν σταματά όταν το κρύσταλλο φτάσει στη θέση άνεσης κατά το κλείσιμο από τη θέση μέγιστου ανοίγματος. Η

κίνηση του αλεξήλιου δεν σταματά ποτέ όταν η οροφή φτάνει στη θέση άνεσης.

Θέση εξερισμού



Θέση εξερισμού, κάθετα στο πίσω άκρο.

- 1 Για το άνοιγμα, πιέστε τον διακόπτη προς τα πάνω.
- 2 Για το κλείσιμο, πατήστε τον διακόπτη προς τα εμπρός/κάτω.

Όταν είναι επιλεγμένη η θέση εξερισμού, το μπροστινό γυάλινο κάλυμμα ανυψώνεται στο πίσω άκρο. Αν το αλεξήλιο είναι εντελώς κλειστό όταν επιλέξετε τη θέση εξερισμού, ανοίγει αυτόματα κατά 50 mm περίπου.

Αυτόματο κλείσιμο του αλεξήλιου

Όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο και επικρατεί ηλιοφάνεια/υψηλές θερμοκρασίες, το αλεξήλιο κλείνει αυτόματα 15 λεπτά μετά το

²⁹ Στη θέση άνεσης, το γυάλινο κάλυμμα είναι ανοικτό, όπου ο βόμβος από τον αέρα και ο θόρυβος συνήχησης κυμαίνονται σε αποδεκτά χαμηλό επίπεδο ενώ οδηγείτε.

κλειδωμα του αυτοκινήτου. Αυτό γίνεται για να μειωθεί η θερμοκρασία στον χώρο επιβατών και να προστατευτεί η ταπεσαρία του αυτοκινήτου ώστε να μην αποχρωματιστεί από τον ήλιο.

Το αυτοκίνητο παραδίδεται με τη λειτουργία απενεργοποιημένη από το εργοστάσιο και μπορείτε να την ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Κλειδωμα**.

Επιλέξτε **Αυτόματο κλείσιμο κουρτίνας ηλιοροφής** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί.

Κλείσιμο με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, το κουμπί κεντρικού κλειδώματος ή τις λαβές των θυρών

τηλεχειριστήριο-κλειδί

- Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί κλειδώματος  στο τηλεχειριστήριο-κλειδί μέχρι η πανοραμική οροφή και το αλεξήλιο να αρχίσουν να κινούνται προς την κλειστή θέση. Στη συνέχεια αφήστε το κουμπί κλειδώματος.

Η κίνηση σταματά αν πατήσετε ξανά το κουμπί κλειδώματος στο τηλεχειριστήριο-κλειδί ή όταν η οροφή/αλεξήλιο φτάσει στην κλειστή θέση.

Κουμπί κεντρικού κλειδώματος



Κουμπί κεντρικού κλειδώματος.

Όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται τουλάχιστον στη θέση **I** του διακόπτη ανάφλεξης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί κεντρικού κλειδώματος στην πόρτα του οδηγού ή του συνοδηγού* για να κλείσετε την πανοραμική οροφή.

- Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί κεντρικού κλειδώματος  μέχρι η πανοραμική οροφή και το αλεξήλιο να αρχίσουν να κινούνται προς την κλειστή θέση. Έπειτα αφήστε το κουμπί.

Η κίνηση σταματά αν πατήσετε ξανά το κουμπί κεντρικού κλειδώματος ή όταν η οροφή/αλεξήλιο φτάσει στην κλειστή θέση.

Λαβή πόρτας

Τα αυτοκίνητα με κλειδωμα/ξεκλειδωμα Keyless* διαθέτουν μια ευαίσθητη στην αφή

εσοχή στην εξωτερική πλευρά της εξωτερικής λαβής των θυρών.

- Τοποθετήστε το δάχτυλό σας στην ευαίσθητη στην αφή εσοχή στην εξωτερική πλευρά της εξωτερικής λαβής των θυρών μέχρι η πανοραμική οροφή και το αλεξήλιο να αρχίσουν να κινούνται προς την κλειστή θέση. Τότε πάρτε το δάχτυλό σας από την εσοχή στη λαβή της πόρτας.

Η κίνηση σταματά αν τοποθετήσετε ξανά το δάχτυλό σας στην εσοχή της λαβής της πόρτας ή μόλις η οροφή/το αλεξήλιο φτάσει στην κλειστή θέση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν κλείσετε την πανοραμική οροφή με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, το κουμπί κεντρικού κλειδώματος ή τη λαβή της πόρτας, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κίνδυνος να παγιδευτεί κάποιος.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Βεβαιωθείτε ότι η πανοραμική οροφή έχει κλείσει καλά όταν την κλείσετε.

Προστασία μπλοκαρίσματος

Η πανοραμική οροφή διαθέτει λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος που ενεργοποιείται εάν κάποιο αντικείμενο παρεμβληθεί στη διαδρομή του καλύμματος της οροφής ή του

- ◀ αλεξήλιου όταν κλείνει. Σε περίπτωση μπλοκαρίσματος, το γυάλινο κάλυμμα της οροφής ή το αλεξήλιο σταματά και στη συνέχεια ανοίγει αυτόματα στα 50 mm περίπου από την μπλοκαρισμένη θέση (ή στη θέση πλήρους εξαερισμού). Η λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος είναι επίσης ενεργή όταν είναι ανοικτό το κάλυμμα της οροφής ή το αλεξήλιο.

Αν η λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος έχει ενεργοποιηθεί, τότε μπορείτε να χειριστείτε τη γυάλινη ηλιοροφή ή/και το αλεξήλιο ακόμη μία φορά προς την ίδια κατεύθυνση χωρίς προστασία μπλοκαρίσματος, αρκεί αυτό να γίνει εντός 10 δευτερολέπτων από την ενεργοποίηση της λειτουργίας προστασίας μπλοκαρίσματος. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να παρακάμψετε τη λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος όταν το κλείσιμο έχει διακοπεί π.χ. αν έχει σχηματιστεί πάγος γύρω από το γυάλινο κάλυμμα, πιέζοντας τον διακόπτη συνεχώς προς τα εμπρός/κάτω μέχρι το γυάλινο κάλυμμα ή το αλεξήλιο να κλείσει.

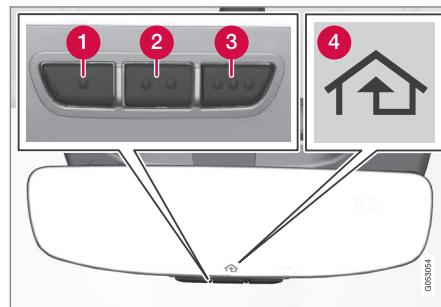
Σχετικές πληροφορίες

- Πανοραμική οροφή* (σ. 180)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα από μέσα (σ. 276)
- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω (σ. 272)

HomeLink®*30

Το HomeLink® είναι ένα προγραμματιζόμενο τηλεχειριστήριο που είναι ενσωματωμένο στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου.

Γενικά



- 1 Κουμπί 1
- 2 Κουμπί 2
- 3 Κουμπί 3
- 4 Ενδεικτική λυχνία

Το HomeLink®³¹ είναι ένα προγραμματιζόμενο τηλεχειριστήριο το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον τηλεχειρισμό έως και τριών διαφορετικών μηχανισμών (π.χ., συστήματα ανοίγματος γκαραζόπορτας, συστήματα συνα-

γερμού, εξωτερικός και εσωτερικός φωτισμός, κ.λπ.), αντικαθιστώντας με αυτό τον τρόπο τα αντίστοιχα μεμονωμένα τηλεχειριστήρια. Το HomeLink® παρέχεται ενσωματωμένο στον εσωτερικό καθρέπτη. Το πλαίσιο HomeLink® περιλαμβάνει τρία προγραμματιζόμενα κουμπιά και μια ενδεικτική λυχνία στο τζάμι του καθρέπτη.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το HomeLink®, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.HomeLink.com, www.youtube.com/HomeLinkGentex ή καλέστε τον αριθμό 00 8000 466 354 65 χωρίς χρέωση (ή τον αριθμό +49 6838 907 277 με χρέωση).

³⁰ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

³¹ Το HomeLink και το σύμβολο HomeLink είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Gentex Corporation.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Εάν χρησιμοποιείτε το HomeLink® για το χειρισμό γκαραζόπορτας ή εξωτερικής τηλεχειριζόμενης πόρτας, βεβαιωθείτε ότι δεν βρίσκεται κανείς κοντά στην πόρτα όταν ανοίγει ή κλείνει.
- Κατά τον προγραμματισμό του HomeLink, η γκαραζόπορτα ή η εξωτερική τηλεχειριζόμενη πόρτα που προγραμματίζεται μπορεί να ενεργοποιηθεί. Για το λόγο αυτό, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανείς στον χώρο γύρω από την γκαραζόπορτα ή την εξωτερική τηλεχειριζόμενη πόρτα ενώ ο προγραμματισμός βρίσκεται σε εξέλιξη.
- Το αυτοκίνητο πρέπει να βρίσκεται έξω από το γκαράζ κατά τον προγραμματισμό του συστήματος ανοίγματος της γκαραζόπορτας.
- Μη χρησιμοποιείτε το HomeLink® για γκαραζόπορτα που δεν διαθέτει στοπ ασφαλείας και μηχανισμό αντίθετης κίνησης ασφαλείας.

Φυλάξτε τα αρχικά τηλεχειριστήρια για μελλοντικό προγραμματισμό (π.χ. όταν αποκτήσετε άλλο αυτοκίνητο ή για χρήση σε άλλο όχημα). Συνιστάται επίσης να ακυρώσετε τον προγραμματισμό των πλήκτρων όταν το αυτοκίνητο πωληθεί, βλ. ενότητα "Προγραμματισμός του HomeLink®".

Σχετικές πληροφορίες

- Προγραμματισμός HomeLink®* (σ. 185)

Προγραμματισμός HomeLink®*32

Οδηγίες για τον προγραμματισμό του HomeLink®.

Προγραμματισμός HomeLink®

ⓘ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε ορισμένα οχήματα, ο διακόπτης ανάφλεξης πρέπει να είναι ανοικτός ή να βρίσκεται στη θέση "acc" για να μπορέσει το HomeLink® να προγραμματιστεί ή να χρησιμοποιηθεί. Τοποθετήστε κατά προτίμηση καινούργιες μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο που θα αντικατασταθεί από το HomeLink® για γρηγορότερο προγραμματισμό και καλύτερη μετάδοση του ραδιοσήματος. Τα κουμπιά HomeLink® πρέπει να επαναρυθμιστούν πριν από τον προγραμματισμό, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Επαναρύθμιση των κουμπιών HomeLink®". Όταν η επαναρύθμιση ολοκληρωθεί, το HomeLink® τίθεται σε "κατάσταση εκμάθησης" και είναι έτοιμο για προγραμματισμό.

1. Πατήστε το³³ κουμπί που θέλετε να προγραμματίσετε στο HomeLink®. Η ενδεικτική λυχνία³³ στο HomeLink® πρέπει να αναβοσβήνει με κίτρινο χρώμα μία φορά το δευτερόλεπτο. Δεν χρειάζεται να κρατάτε κουμπί πατημένο.



2. Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το κουμπί HomeLink® που θέλετε να προγραμματίσετε και κρατήστε το σε απόσταση 2-8 cm από το κουμπί. Μη φράσσετε την ενδεικτική λυχνία στο HomeLink®.

Σημείωση: Ορισμένα τηλεχειριστήρια μπορούν να προγραμματίσουν το HomeLink® καλύτερα σε απόσταση 15-20 cm. Αυτό πρέπει να το θυμάστε αν συναντήσετε πρόβλημα κατά τον προγραμματισμό.

3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί στο αρχικό τηλεχειριστήριο που θέλετε να προγραμματίσετε HomeLink® και προσέχετε την ενδεικτική λυχνία. Μην αφήσετε το κουμπί μέχρι η ενδεικτική λυχνία να αρχίζει να αναβοσβήνει, από κίτρινο χρώμα μία φορά το δευτερόλεπτο, σε πράσινο χρώμα 10 φορές το δευτερόλεπτο ή μέχρι να παραμείνει σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα. Μπορείτε να αφήσετε το κουμπί στο τηλεχειριστήριο, μόλις η ενδεικτική λυχνία αρχίσει να αναβοσβήνει ή ανάψει με πράσινο χρώμα.

Σημείωση: Σε ορισμένους δέκτες, μπορεί να χρειαστεί να αντικαταστήσετε το βήμα προγραμματισμού 3 με τις οδηγίες στο βήμα 4.

4. Πατάτε και αφήνετε το κουμπί στο αρχικό τηλεχειριστήριο ανά δύο δευτερόλεπτα μέχρι η ενδεικτική λυχνία να αρχίσει να αναβοσβήνει, από κίτρινο χρώμα μία φορά το δευτερόλεπτο, σε πράσινο χρώμα 10 φορές το δευτερόλεπτο ή μέχρι να παραμείνει σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα.

5. Πατήστε το προγραμματισμένο κουμπί HomeLink® και ελέγξτε την ενδεικτική λυχνία.

> **Λυχνία σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα:** Αν η ενδεικτική λυχνία είναι σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα, **ο προγραμματισμός έχει ολοκληρωθεί.** Η γκαραζόπορτα, η εξωτερική τηλεχειριζόμενη πόρτα ή ο εκάστοτε μηχανισμός πρέπει τώρα να ενεργοποιηθεί όταν πατήσετε το προγραμματισμένο κουμπί.

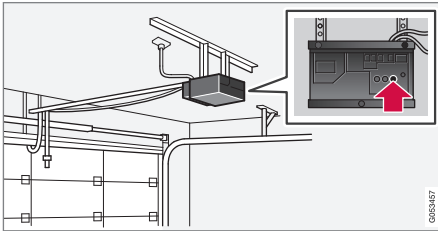
Η λυχνία αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα 10 φορές το δευτερόλεπτο: Πατήστε το κουμπί που θέλετε να προγραμματιστεί, **κρατήστε το πατημένο επί 2 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια αφήστε το.** Επαναλάβετε τη διαδικασία, κατά την οποία πατάτε/κρατάτε πατημένο/αφήνετε το κουμπί, άλλη μια φορά και, ανάλογα με το μοντέλο του δέκτη, ίσως και τρίτη φορά. Ο προγραμματισμός πρέπει πλέον να ολοκληρωθεί και η γκαραζόπορτα, η εξωτερική τηλεχειριζόμενη πόρτα ή ο εκάστοτε μηχανισμός πρέπει τώρα να ενεργο-

³² Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

³³ Βλ. ενότητα "HomeLink®" για τη θέση των κουμπιών και της ενδεικτικής λυχνίας.

ποιηθεί όταν πατήσετε το προγραμματισμένο κουμπί.

Αν ο δέκτης εξακολουθεί να μην ενεργοποιείται: Συνεχίστε με τα βήματα προγραμματισμού 6-8 για να ολοκληρωθεί ο προγραμματισμός.



6. Εντοπίστε το κουμπί προγραμματισμού³⁴ στον δέκτη για την γκαραζόπορτα ή παρόμοιο σύστημα. Συνήθως βρίσκεται κοντά στη βάση της κεραίας στον δέκτη.
7. Πατήστε και αφήστε το κουμπί εκμάθησης στον δέκτη. Το βήμα 8 πρέπει να ολοκληρωθεί εντός 30 δευτερολέπτων από το πάτημα του κουμπιού.

8. Πατήστε το κουμπί που θέλετε να προγραμματιστεί, **κρατήστε το πατημένο επί 2 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια αφήστε το**. Επαναλάβετε τη διαδικασία, κατά την οποία πατάτε/κρατάτε πατημένο/αφήνετε το κουμπί, άλλη μια φορά και, ανάλογα με το μοντέλο του δέκτη, ίσως και τρίτη φορά. Ο **προγραμματισμός έχει πλέον ολοκληρωθεί** και η γκαραζόπορτα, η εξωτερική τηλεχειριζόμενη πόρτα ή ο εκάστοτε μηχανισμός πρέπει τώρα να ενεργοποιηθεί όταν πατήσετε το προγραμματισμένο κουμπί.

Χειρισμός

Όταν το HomeLink® είναι πλήρως προγραμματισμένο, μπορεί να χρησιμοποιηθεί αντί των μεμονωμένων αρχικών τηλεχειριστηρίων.

Πατήστε το προγραμματισμένο κουμπί. Η γκαραζόπορτα, η εξωτερική τηλεχειριζόμενη πόρτα, το σύστημα συναγερμού ή ο εκάστοτε μηχανισμός ενεργοποιείται (μπορεί να χρειαστούν μερικά δευτερόλεπτα). Η ενδεικτική λυχνία ανάβει ή αναβοσβήνει όταν το κουμπί είναι πατημένο. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τα αρχικά τηλεχειριστήρια παράλληλα με το HomeLink® αν χρειαστεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν ο διακόπτης ανάφλεξης είναι κλειστός, το HomeLink® θα λειτουργήσει επί 30 λεπτά από τη στιγμή που θα ανοίξει η πόρτα του οδηγού.

Σε περίπτωση προβλημάτων στον προγραμματισμό, επικοινωνήστε με το HomeLink® στην ιστοσελίδα www.HomeLink.com, www.youtube.com/HomeLinkGentex ή καλέστε τον αριθμό 00 8000 466 354 65 χωρίς χρέωση (ή στον αριθμό +49 6838 907 277 με χρέωση).

Επαναρύθμιση των κουμπιών HomeLink®

Μπορείτε μόνο να επαναρυθμίσετε όλα τα κουμπιά του HomeLink® ταυτόχρονα, όχι κάθε κουμπί ξεχωριστά. Ωστόσο, υπάρχει δυνατότητα επαναπρογραμματισμού μεμονωμένων κουμπιών, βλ. ενότητα "Προγραμματισμός μεμονωμένων κουμπιών" παρακάτω.

1. Πατήστε τα κουμπιά 1 και 3 στο HomeLink® και κρατήστε τα πατημένα μέχρι η ενδεικτική λυχνία να αρχίσει να αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα (περίπου 10 δευτερόλεπτα).

³⁴ Το σύμβολο και το χρώμα του κουμπιού μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον κατασκευαστή.

- ◀ 2. Αφήστε τα κουμπιά.
- > Το HomeLink® βρίσκεται τώρα στη "λειτουργία εκμάθησης" και είναι έτοιμο να επαναπρογραμματιστεί, βλ. ενότητα "Προγραμματισμός HomeLink®" παραπάνω.

Προγραμματισμός μεμονωμένων κουμπιών

Για να επαναπρογραμματίσετε ένα μεμονωμένο κουμπί του HomeLink®, προχωρήστε ως εξής:

1. Πατήστε το κουμπί που θέλετε και **μην το αφήσετε**.
2. Μετά από 20 δευτερόλεπτα περίπου, όταν η ενδεικτική λυχνία στο HomeLink® αρχίσει να αναβοσβήνει, αρχίστε με το βήμα 1 στην ενότητα "Προγραμματισμός του HomeLink®" παραπάνω.

Σημείωση: Αν το κουμπί που θέλετε να επαναπρογραμματιστεί δεν έχει προγραμματιστεί με καινούργια μονάδα, θα ανακτήσει τον προγραμματισμό που είχε αποθηκευτεί την προηγούμενη φορά.

Για περισσότερες πληροφορίες ή για να αφήσετε τα σχόλιά σας σχετικά με το HomeLink®, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.HomeLink.com, www.youtube.com/HomeLinkGentex ή καλέστε τον αριθμό 00 8000 466 354 65 χωρίς χρέωση (ή τον αριθμό +49 6838 907 277 με χρέωση).

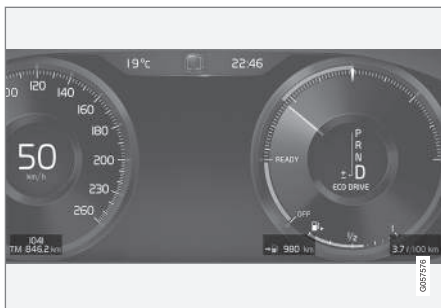
Σχετικές πληροφορίες

- HomeLink®* (σ. 184)

Υπολογιστής ταξιδιού

Ο υπολογιστής ταξιδιού του αυτοκινήτου καταγράφει και υπολογίζει τιμές όπως π.χ. απόσταση, κατανάλωση καυσίμου και μέση ταχύτητα κατά την οδήγηση.

Για να διευκολυνθεί η οικονομική οδήγηση, υπάρχουν καταγραμμένες πληροφορίες τόσο για τη στιγμιαία όσο και για τη μέση κατανάλωση καυσίμου. Οι πληροφορίες από τον υπολογιστή ταξιδιού μπορούν να εμφανιστούν στην κεντρική οθόνη.



Οθόνη οδηγού 12 ιντσών



Οθόνη οδηγού 8 ιντσών

Ο υπολογιστής ταξιδιού περιλαμβάνει τους παρακάτω μετρητές:

- Χιλιόμετροντής
- Χιλιόμετροντής
- Στιγμιαία κατανάλωση καυσίμου

- Αυτονομία
- Tourist - εναλλακτικό ταχύμετρο

Χιλιόμετροντής

Υπάρχουν δύο μερικοί χιλιόμετροντς, ο ΤΜ και ο ΤΑ.

Ο ΤΜ μπορεί να μηδενιστεί χειροκίνητα και ο ΤΑ μηδενίζεται αυτόματα, αν το αυτοκίνητο δεν χρησιμοποιηθεί τουλάχιστον επί τέσσερις ώρες.

Οι παρακάτω πληροφορίες καταχωρούνται ενώ οδηγείτε:

- Χιλιμετρική απόσταση
- Χρόνος οδήγησης
- Μέση ταχύτητα
- Μέση κατανάλωση καυσίμου.

Οι τιμές ισχύουν από τον τελευταίο μηδενισμό του χιλιόμετροντς.

Χιλιόμετροντής

Ο χιλιόμετροντς καταγράφει τη συνολική απόσταση που έχει διανύσει το αυτοκίνητο. Αυτή η τιμή δεν μπορεί να μηδενιστεί.

Στιγμιαία κατανάλωση καυσίμου

Αυτός ο δείκτης δείχνει την τρέχουσα κατανάλωση καυσίμου του αυτοκινήτου. Η τιμή ενημερώνεται περίπου κάθε δευτερόλεπτο.

Ισχύει για αυτοκίνητα Bi-Fuel*

Κατά τη λειτουργία με αέριο, ο υπολογιστής ταξιδιού δείχνει την αντίστοιχη κατανάλωση αερίου.

Αυτονομία

Ο υπολογιστής ταξιδιού υπολογίζει την υπολειπόμενη χιλιμετρική απόσταση με το καύσιμο που απομένει στο ρεζερβουάρ.

Ο υπολογισμός βασίζεται στη μέση κατανάλωση καυσίμου κατά τα τελευταία 30 km και στην ωφέλιμη ποσότητα καυσίμου που απομένει στο ρεζερβουάρ.

Όταν ο δείκτης δείξει "----", η υπολειπόμενη αυτονομία δεν είναι εγγυημένη. Σε αυτή την περίπτωση, ανεφοδιάστε το αυτοκίνητο με καύσιμο το συντομότερο δυνατό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορεί να υπάρχει μια μικρή απόκλιση στην ένδειξη, αν αλλάξετε τον τρόπο που οδηγείτε.

Όταν οδηγείτε οικονομικά, η απόσταση που μπορεί να διανύσει το όχημα είναι γενικά μεγαλύτερη.

❖ Ισχύει για αυτοκίνητα Bi-Fuel*

❶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ένδειξη αυτονομίας ισχύει μόνο για το ρεζερβουάρ βενζίνης.

Tourist - εναλλακτικό ταχύμετρο

Το εναλλακτικό ψηφιακό ταχύμετρο καθιστά ευκολότερη την οδήγηση σε χώρες όπου τα σήματα ορίου ταχύτητας έχουν διαφορετική μονάδα μέτρησης από αυτή που εμφανίζεται στα όργανα του αυτοκινήτου.

Η ψηφιακή ένδειξη ταχύτητας εμφανίζεται τότε σε μονάδες μέτρησης αντίθετες από αυτές, που εμφανίζονται στο αναλογικό ταχύμετρο. Αν το αναλογικό ταχύμετρο είναι βαθμονομημένο σε **mph**, το ψηφιακό ταχύμετρο δείχνει την αντίστοιχη ταχύτητα σε **km/h** και αντίστροφα.

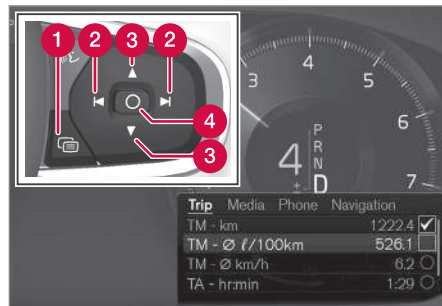
Σχετικές πληροφορίες

- Εμφάνιση δεδομένων διαδρομής στην οθόνη του οδηγού (σ. 190)
- Εμφάνιση στατιστικών διαδρομής στην κεντρική οθόνη (σ. 192)

Εμφάνιση δεδομένων διαδρομής στην οθόνη του οδηγού

Οι καταγραφισμένες και υπολογισμένες τιμές του υπολογιστή ταξιδιού μπορούν να εμφανιστούν στην οθόνη οδηγού.

Οι τιμές αποθηκεύονται σε μια εφαρμογή υπολογιστή ταξιδιού. Μέσω του μενού εφαρμογών, μπορείτε να επιλέξετε ποιες πληροφορίες θα εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού.



Για να ανοίξετε και να περιηγηθείτε στο μενού εφαρμογών³⁵, χρησιμοποιώντας τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.

❶ Μενού εφαρμογών

❷ Αριστερά/δεξιά

❸ Επάνω/κάτω

❹ Επιβεβαίωση

1. Ανοίξετε το μενού εφαρμογών στην οθόνη του οδηγού πατώντας το (1).

(Το μενού εφαρμογών δεν μπορεί να ανοίξει όταν στην οθόνη του οδηγού υπάρχει μη επιβεβαιωμένο μήνυμα. Πρέπει να επιβεβαιώσετε το μήνυμα για να μπορέσει να ανοίξει το μενού εφαρμογών.)

2. Περιηγηθείτε στην εφαρμογή υπολογιστή ταξιδιού αριστερά ή δεξιά με το (2).

> Στις τέσσερις πάνω γραμμές του μενού εμφανίζονται οι μετρημένες τιμές για το μερικό χιλιόμετρο TM. Στις επόμενες τέσσερις γραμμές του μενού εμφανίζονται οι μετρημένες τιμές για το μερικό χιλιόμετρο TA. Για κύλιση πάνω ή κάτω στη λίστα, χρησιμοποιήστε το (3).

³⁵ Η όψη της οθόνης μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την έκδοση των οργάνων.

3. Μετακινηθείτε με κύλιση στα κουμπιά επιλογών για να επιλέξετε ποιες πληροφορίες θέλετε να εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού:

- Στιγμιαία κατανάλωση καυσίμου
- Αυτονομία
- Χιλιομετρική
- Διανυθείσα απόσταση για το μερικό χιλιομετρική ΤΜ, ΤΑ ή χωρίς ένδειξη διανυθείσας απόστασης
- Τουριστικό (εναλλακτικό ταχύμετρο).

Επιλέξτε ή αποεπιλέξτε μια επιλογή με το κουμπί **O** (4). Η αλλαγή εφαρμόζεται αμέσως.

Μηδενισμός του χιλιομετρική



Για να μηδενίσετε το μερικό χιλιομετρική ΤΜ, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **RESET** στον αριστερό μοχλοδιακόπτη του τιμονιού.

Ο μερικός χιλιομετρική ΤΑ μηδενίζεται μόνο αυτόματα. Ο χιλιομετρική μηδενίζεται αν το αυτοκίνητο δεν χρησιμοποιηθεί επί τέσσερις ώρες ή περισσότερο.

Αλλαγή μονάδας

Αλλάξτε τις μονάδες μέτρησης για τη διανυθείσα απόσταση, την ταχύτητα, κ.λπ. από την κεντρική οθόνη ως εξής:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **Σύστημα → Μονάδες μέτρησης**.
3. Στο **Μονάδες μέτρησης** επιλέξτε την απαιτούμενη προκαθορισμένη μονάδα μέτρησης: **Μετρικό σύστ., Βρεταν. σύστ.** ή **Σύστημα ΗΠΑ**.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτές οι μονάδες, εκτός από τον υπολογισμό ταξιδιού, αλλάζουν επίσης στο σύστημα πλοήγησης* της Volvo.

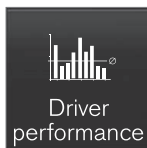
Σχετικές πληροφορίες

- Υπολογιστής ταξιδιού (σ. 188)
- Εμφάνιση στατιστικών διαδρομής στην κεντρική οθόνη (σ. 192)

- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)

Εμφάνιση στατιστικών διαδρομής στην κεντρική οθόνη

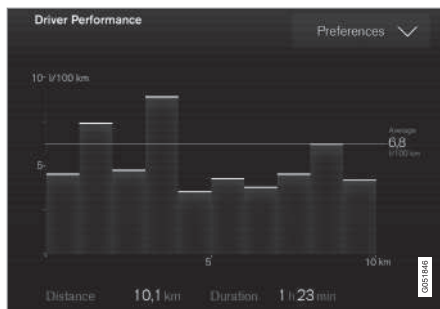
Τα στατιστικά διαδρομής από τον υπολογιστή ταξιδιού απεικονίζονται γραφικά στην κεντρική οθόνη και παρέχουν μια σύνοψη που διευκολύνει την πιο οικονομική οδήγηση.



Ανοίξτε την εφαρμογή **Απόδοση οδηγού** στην προβολή εφαρμογών για να εμφανιστούν τα στατιστικά διαδρομής.

Κάθε γραμμή στο διάγραμμα συμβολίζει διανυθείσα απόσταση 1, 10 ή 100 χλμ ή εναλλακτικά, μιλίων. Οι γραμμές γεμίζουν από τα δεξιά όσο οδηγείτε. Η γραμμή τέρμα δεξιά δείχνει την τιμή για την τρέχουσα απόσταση.

Η μέση κατανάλωση καυσίμου και ο συνολικός χρόνος οδήγησης υπολογίζονται από τον τελευταίο μηδενισμό των στατιστικών διαδρομής.



Στατιστικά στοιχεία ταξιδιού από τον υπολογιστή ταξιδιού³⁶.

Ρυθμίσεις για τα στατιστικά διαδρομής

Πατήστε **Προτιμήσεις** για να

- αλλάξετε την κλίμακα του γραφήματος. Επιλέξτε ανάλυση 1, 10 ή 100 km/miles για τη ράβδο.
- μηδενίζονται τα δεδομένα μετά από κάθε διαδρομή. Πραγματοποιείται όταν το αυτοκίνητο έχει παραμείνει σε στάση περισσότερο από 4 ώρες.
- μηδενιστούν τα δεδομένα για την τρέχουσα διαδρομή.

Τα στατιστικά διαδρομής, η υπολογισμένη μέση κατανάλωση και ο συνολικός χρόνος οδήγησης μηδενίζονται πάντοτε ταυτόχρονα.

Αλλαγή μονάδας

Αλλάξτε τη μονάδα μέτρησης για τη διανυθείσα απόσταση, την κατανάλωση καυσίμου, κ.λπ. από την κεντρική οθόνη ως εξής:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **Σύστημα → Μονάδες μέτρησης**.
3. Στο **Μονάδες μέτρησης** επιλέξτε την απαιτούμενη προκαθορισμένη μονάδα μέτρησης: **Μετρικό σύστ., Βρεταν. σύστ. ή Σύστημα ΗΠΑ**.

Σχετικές πληροφορίες

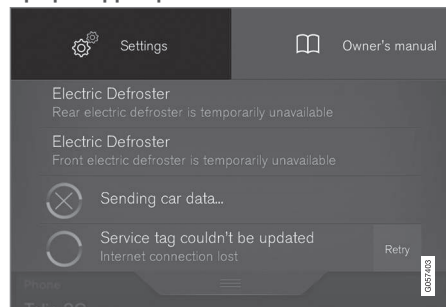
- Υπολογιστής ταξιδιού (σ. 188)
- Εμφάνιση δεδομένων διαδρομής στην οθόνη του οδηγού (σ. 190)

³⁶ Το διάγραμμα είναι σχηματικό, η μορφή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το πρότυπο μονάδων που έχει επιλεγεί ή το ενημερωμένο λογισμικό.

Προβολή ρυθμίσεων

Μπορείτε να διαχειριστείτε τις **Ρυθμίσεις** και τις πληροφορίες για πολλές από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου από την προβολή ρυθμίσεων της κεντρικής οθόνης.

Ανοιγμα/κλείσιμο και περιήγηση στην προβολή ρυθμίσεων



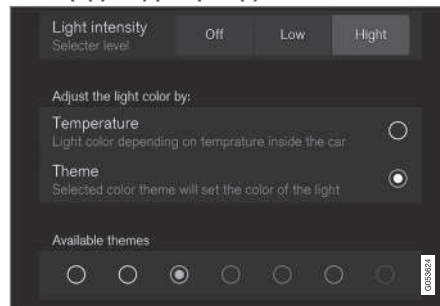
Επάνω προβολή με κουμπί για τις **Ρυθμίσεις**.

1. Σύρετε προς τα κάτω την καρτέλα στο πάνω μέρος της κεντρικής οθόνης για να ανοίξει η επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Ρυθμίσεις** για να ανοίξει η προβολή ρυθμίσεων.
3. Πατήστε σε μία από τις κατηγορίες που εμφανίζονται και περιηγηθείτε στις υποκατηγορίες και τις **Ρυθμίσεις** με ένα δεύτερο πάτημα.

4. Πατήστε **Πίσω** για να επιστρέψετε στην προβολή ρυθμίσεων.

Πατήστε **Κλείσιμο** για να κλείσει η προβολή ρυθμίσεων.

Αλλαγή μιας ρύθμισης



Υποκατηγορία στην προβολή ρυθμίσεων με διαφορετικούς τύπους ρυθμίσεων (εδώ, κουμπί πολλαπλών επιλογών και κουμπί επιλογών).

1. Πατήστε στις κατηγορίες και υποκατηγορίες για να περιηγηθείτε μέχρι τη ρύθμιση που θέλετε.
2. Αλλάξτε μία ή περισσότερες ρυθμίσεις. Οι διαφορετικές ρυθμίσεις αλλάζουν με διαφορετικούς τρόπους (βλ. παρακάτω πίνακα για μια περιγραφή κάθε τύπου).
> Οι αλλαγές αποθηκεύονται αμέσως.

Τύποι ρυθμίσεων

Υπάρχουν αρκετοί διαφορετικοί τύποι ρυθμίσεων:

Τύπος ρύθμισης	Περιγραφή
Λειτουργία ενεργοποίησης	Αρχίζει μια εφαρμογή ή μια ξεχωριστή προβολή για πιο προηγμένες ρυθμίσεις με ένα πάτημα στο κείμενο, π.χ. για τη σύνδεση μιας μονάδας με Bluetooth.
Κουμπί επιλογών	Επιλέξτε μια ρύθμιση μεταξύ διάφορων επιλογών, πατώντας το κουμπί επιλογών που θέλετε, π.χ. για να επιλέξετε τη γλώσσα συστήματος.
Κουμπί πολλαπλών επιλογών	Επιλέξτε ένα επίπεδο για κάποια λειτουργία, πατώντας το σχετικό τμήμα του κουμπιού, π.χ. για να επιλέξετε επίπεδο ευαισθησίας για το City Safety.
Πλαίσιο ελέγχου	Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε μια λειτουργία, πατήστε στο πλαίσιο για να την επιλέξετε/αποεπιλέξετε, π.χ. για να επιλέξετε την αυτόματη έναρξη θέρμανσης καθίσματος.



Τύπος ρύθμισης	Περιγραφή
Συρόμενος διακόπτης	Επιλέξτε ένα επίπεδο για κάποια λειτουργία στο συγκεκριμένο εύρος, πατώντας και σύροντας τον συρόμενο διακόπτη, π.χ. για να επιλέξετε επίπεδο έντασης ήχου.
Εμφάνιση πληροφοριών	Δεν αποτελεί πραγματική ρύθμιση. Εμφανίζει πληροφορίες για κάτι, π.χ. τον αριθμό κυκλοφορίας του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)
- Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 194)

Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων

Η προβολή ρυθμίσεων περιλαμβάνει ορισμένες κύριες κατηγορίες και υποκατηγορίες όπου είναι συγκεντρωμένες ρυθμίσεις και πληροφορίες για πολλές από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου.

Η προβολή ρυθμίσεων περιλαμβάνει 7 βασικές κατηγορίες: **My Car**, **Ήχος**, **Πλοήγηση**, **Μέσα ενημέρωσης**, **Επικοινωνία**, **Κλιματισμός** και **Σύστημα**.

Με τη σειρά της, κάθε κατηγορία περιλαμβάνει ορισμένες υποκατηγορίες και επιλογές ρυθμίσεων. Στους παρακάτω πίνακες παρατίθεται το πρώτο επίπεδο υποκατηγοριών. Οι επιλογές ρυθμίσεων για μια λειτουργία ή τομέα του αυτοκινήτου περιγράφονται με περισσότερες λεπτομέρειες στη σχετική ενότητα του εγχειριδίου κατόχου. Για τις ρυθμίσεις συστήματος που δεν περιγράφονται στη σχετική ενότητα, βλ. ενότητα "Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων".

Ορισμένες ρυθμίσεις είναι προσωπικές, που σημαίνει ότι μπορούν να αποθηκευτούν σε ένα **Προφίλ οδηγού**. Άλλες ρυθμίσεις είναι καθολικές, που σημαίνει ότι δεν είναι συνδεδεμένες με ένα προφίλ οδηγού. Στους παρακάτω πίνακες παρατίθεται μια επισκόπηση που δείχνει αν οι ρυθμίσεις μιας κατηγορίας είναι προσωπικές, καθολικές ή συνδυασμός των δύο.

My Car

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Θέματα	Προσωπικές
IntelliSafe	Συνδυασμός
Υποβοήθηση στάθμευσης	Καθολικές
Πρόγραμμα οδήγησης/Μεμονωμένο πρόγραμμα οδήγησης*	Συνδυασμός
Φώτα και Φωτισμός	Συνδυασμός
Καθρέπτες και Εύκολη επιβίβαση	Προσωπικές
Κλειδωμα	Συνδυασμός
Φρένο στάθμευσης και Ανάρτηση	Συνδυασμός
Καθίσματα	Συνδυασμός
Υαλοκαθαριστήρες	Συνδυασμός
Ανάρτηση	Καθολικές

Ήχος

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Ηχητική εμπειρία *	Προσωπικές
Τόνος	Προσωπικές

* Προαιρετικός εξοπλισμός/αξεσουάρ.

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Κατανομή ήχου αριστερά/δεξιά	Προσωπικές
Ένταση ήχου συστήματος	Συνδυασμός

Πλοήγηση

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Χάρτης	Προσωπικές
Διαδρομή και Καθοδήγηση	Προσωπικές
Συμφόρηση	Προσωπικές
Καθοδήγηση	Προσωπικές
Σύστημα	Προσωπικές

(Πολυ)Μέσα

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Ραδιόφωνο AM/FM	Προσωπικές
DAB	Προσωπικές
Gracenote®	Προσωπικές
Βίντεο	Προσωπικές

Επικοινωνία

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Τηλέφωνο	–
Μηνύματα κειμένου	–
Συσκευές Bluetooth	–
Wi-Fi	Καθολικές
Hotspot Wi-Fi οχήματος	Καθολικές
Διαδίκτυο μέσω του μόντεμ αυτοκινήτου	Καθολικές
Volvo On Call	–
Δίκτυα σέρβις Volvo	Καθολικές

Σύστημα κλιματισμού

Η κύρια κατηγορία **Κλιματισμός** δεν περιέχει υποκατηγορίες

Σύστημα

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Προφίλ οδηγού	Προσωπικές
Ημερομηνία και Ώρα	–
Γλώσσα συστήματος	Προσωπικές
Διατάξεις Πληκτρολογίου	Καθολικές
Φωνητικές Εντολές	Προσωπικές

Υποκατηγορίες	Ρυθμίσεις
Μονάδες μέτρησης	Προσωπικές
Αποθήκευση	–
Ενημερώσεις λογισμικού	–
Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις	–
Υπηρεσίες	–

Σχετικές πληροφορίες

- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 196)

Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων

Η κατηγορία **Σύστημα** στην προβολή ρυθμίσεων συγκεντρώνει γενικές ρυθμίσεις και πληροφορίες για τα συστήματα του αυτοκινήτου, όπως η γλώσσα και οι μονάδες μέτρησης.

Οι ρυθμίσεις συστήματος στο **Προφίλ οδηγού, Ημερομηνία και Ωρα, Διατάξεις Πληκτρολογίου, Φωνητικές Εντολές, Ενημερώσεις λογισμικού, Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις, Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις και Υπηρεσίες** περιγράφονται στην αντίστοιχη ενότητα του εγχειριδίου κατόχου.

Αλλαγή της γλώσσας συστήματος

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **Σύστημα → Γλώσσα συστήματος**.
3. Επιλέξτε μια γλώσσα συστήματος. Οι γλώσσες που υποστηρίζουν τη λειτουργία φωνητικού χειρισμού διαθέτουν ένα σχετικό σύμβολο.
> Η γλώσσα στην οθόνη του οδηγού, την κεντρική οθόνη και την προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) έχει αλλάξει.

Αλλαγή μονάδων μέτρησης του συστήματος

Αλλαγή μονάδων μέτρησης μήκους και όγκου

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
 2. Πατήστε **Σύστημα → Μονάδες μέτρησης → Μονάδες μέτρησης**.
 3. Επιλέξτε ένα από τα παρακάτω πρότυπα μονάδων μέτρησης:
 - **Μετρικό σύστ.** - χιλιόμετρα, λίτρα και βαθμοί Κελσίου.
 - **Βρεταν. σύστ.** - μίλια, γαλόνια και βαθμοί Κελσίου.
 - **Σύστημα ΗΠΑ** - μίλια, γαλόνια και βαθμοί Φαρενάιτ.
- > Οι μονάδες μέτρησης στην οθόνη του οδηγού, την κεντρική οθόνη και την προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display) έχουν αλλάξει.

Βλ. πληροφορίες αποθήκευσης

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε **Σύστημα → Αποθήκευση**.

> Εμφανίζονται οι πληροφορίες αποθήκευσης για τον σκληρό δίσκο του αυτοκινήτου, και περιλαμβάνουν τη συνολική χωρητικότητα, τη διαθέσιμη χωρητικότητα και πόσο χώρο καταλαμβάνουν οι εγκατεστημένες εφαρμογές.

Εμφάνιση του αριθμού πλαισίου του οχήματος

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **Σύστημα → Αριθμός πλαισίου οχήματος**.
> Εμφανίζεται ο αριθμός πλαισίου του οχήματος (VIN³⁷).

Σχετικές πληροφορίες

- Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 194)
- Προφίλ οδηγού (σ. 198)
- Ρολόι (σ. 112)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)
- Ενημερώσεις συστήματος (σ. 580)

³⁷ Vehicle Identification Number.

- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)
- Κράτηση σέρβις και επισκευή (σ. 576)

Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων

Υπάρχει η δυνατότητα να επαναφέρετε όλες τις τροποποιημένες ρυθμίσεις στην προβολή ρυθμίσεων στις προεπιλεγμένες τιμές αμέσως.

Είδη επαναφοράς ρυθμίσεων

Υπάρχουν τρία διαφορετικά είδη επαναφοράς των ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων:

- **Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις** - διαγράφει όλα τα δεδομένα και τα (πολυ)μέσα και επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τιμές.
- **Επαναφορά ρυθμίσεων αυτοκινήτου** - επαναφέρει τις γενικές ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τους τιμές.
- **Επαναφορά προσωπικών ρυθμίσεων** - διαγράφει τα προσωπικά δεδομένα και επαναφέρει τις προσωπικές ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες τους τιμές.

Επαναφορά ρυθμίσεων

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το **Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις** μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε **Σύστημα → Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις**.
3. Επιλέξτε το είδος επαναφοράς ρυθμίσεων που θέλετε.
 - > Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο.
4. Πατήστε **ΟΚ** για να επιβεβαιώσετε την επαναφορά των ρυθμίσεων.

Για την **Επαναφορά προσωπικών ρυθμίσεων**, πρέπει να επιβεβαιώσετε την επαναφορά πατώντας **Επαναρύθμιση για το ενεργό προφίλ** ή **Επαναρύθμιση για όλα τα προφίλ**.

 - > Οι επιλεγμένες ρυθμίσεις επανέρχονται στις αρχικές τους τιμές.

Σχετικές πληροφορίες

- Αλλαγή ρυθμίσεων συστήματος στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 196)
- Προφίλ οδηγού (σ. 198)
- Επαναρύθμιση των δεδομένων χρήστη για αλλαγή κατόχου (σ. 203)

Προφίλ οδηγού

Πολλές από τις ρυθμίσεις που πραγματοποιούνται στο αυτοκίνητο μπορούν να προσαρμοστούν στις προσωπικές προτιμήσεις του οδηγού και στη συνέχεια να αποθηκευτούν σε ένα ή περισσότερα προφίλ.

Οι προσωπικές ρυθμίσεις αποθηκεύονται αυτόματα στο ενεργό προφίλ οδηγού. Κάθε κλειδί μπορεί να συνδεθεί με ένα προφίλ οδηγού. Όταν χρησιμοποιείται το συνδεδεμένο κλειδί, το αυτοκίνητο υιοθετεί τις ρυθμίσεις του συγκεκριμένου προφίλ οδηγού.

Ποιες ρυθμίσεις αποθηκεύονται στα προφίλ του οδηγού;

Πολλές από τις ρυθμίσεις που γίνονται στο αυτοκίνητο αποθηκεύονται αυτόματα στο ενεργό προφίλ οδηγού αν το προφίλ δεν είναι κλειδωμένο - βλ. ενότητα "Επεξεργασία ενός προφίλ οδηγού". Οι ρυθμίσεις που γίνονται μέσα στο αυτοκίνητο είναι είτε προσωπικές είτε καθολικές. Μόνο προσωπικές ρυθμίσεις αποθηκεύονται στα προφίλ του οδηγού.

Οι ρυθμίσεις που μπορούν να αποθηκευτούν στο προφίλ του οδηγού αφορούν, μεταξύ άλλων, στις οθόνες, τους καθρέπτες, τα μπροστινά καθίσματα, το σύστημα πλοήγησης, το ηχοσύστημα πολυμέσων, τη γλώσσα και τον φωνητικό χειρισμό.

Ορισμένες ρυθμίσεις, οι επονομαζόμενες καθολικές ρυθμίσεις, μπορούν να τροποποιη-

θούν αλλά δεν αποθηκεύονται σε ένα συγκεκριμένο προφίλ οδηγού. Οι αλλαγές στις καθολικές ρυθμίσεις επηρεάζουν όλα τα προφίλ.

Καθολικές ρυθμίσεις

Οι καθολικές ρυθμίσεις και παράμετροι δεν αλλάζουν κατά την εναλλαγή μεταξύ των προφίλ οδηγού. Παραμένουν οι ίδιες ανεξάρτητα ποιο προφίλ οδηγού είναι ενεργό.

Οι ρυθμίσεις διάταξης πληκτρολογίου είναι παράδειγμα καθολικών ρυθμίσεων. Αν χρησιμοποιηθεί ένα προφίλ οδηγού X για την προσθήκη πρόσθετων γλωσσών στο πληκτρολόγιο, οι γλώσσες παραμένουν διαθέσιμες ακόμη κι αν χρησιμοποιηθεί το προφίλ οδηγού Y. Οι ρυθμίσεις διάταξης πληκτρολογίου δεν αποθηκεύονται σε ένα συγκεκριμένο προφίλ οδηγού - οι ρυθμίσεις είναι καθολικές.

Προσωπικές ρυθμίσεις

Αν χρησιμοποιήθηκε ένα προφίλ οδηγού X π.χ. για τη ρύθμιση της φωτεινότητας της κεντρικής οθόνης, το προφίλ οδηγού Y δεν επηρεάζεται από αυτή τη ρύθμιση. Έχει αποθηκευτεί στο προφίλ οδηγού X - η ρύθμιση φωτεινότητας είναι προσωπική ρύθμιση.

Βλ. ενότητα "Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων" για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το ποιες ρυθμίσεις είναι προσωπικές και ποιες καθολικές.

Σχετικές πληροφορίες

- Επεξεργασία ενός προφίλ οδηγού (σ. 199)
- Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 194)
- Επιλογή του προφίλ οδηγού (σ. 199)

Επιλογή του προφίλ οδηγού

Το προφίλ του οδηγού που αποθηκεύτηκε τελευταίο είναι αυτό που θα επιλεγεί την επόμενη φορά που θα ξεκλειδωθεί το αυτοκίνητο. Υπάρχει η δυνατότητα να επιλεγεί άλλο προφίλ οδηγού, αφότου το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί.

Όταν η κεντρική οθόνη έχει τεθεί σε λειτουργία, το επιλεγμένο προφίλ του οδηγού εμφανίζεται στο επάνω μέρος της οθόνης. Το προφίλ του οδηγού που χρησιμοποιήθηκε τελευταίο είναι αυτό που θα είναι ενεργό την επόμενη φορά που θα ξεκλειδωθεί το αυτοκίνητο. Ωστόσο, αν το τηλεχειριστήριο-κλειδί έχει συνδεθεί με ένα προφίλ οδηγού, τότε αυτό θα επιλεγεί όταν το αυτοκίνητο τεθεί σε λειτουργία. Βλ. "Σύνδεση τηλεχειριστηρίου-κλειδιού με το προφίλ οδηγού".

Υπάρχουν δύο τρόποι να επιλεγεί άλλο προφίλ οδηγού.

Options 1:

1. Πατήστε στο όνομα του προφίλ οδηγού που εμφανίζεται στο επάνω μέρος της κεντρικής οθόνης όταν η οθόνη έχει τεθεί σε λειτουργία.
> Εμφανίζεται μια λίστα με τα επιλέξιμα προφίλ οδηγού.
2. Επιλέξτε το προφίλ του οδηγού που θέλετε.

3. Πατήστε το κουμπί **Επιβεβαίωση**.
> Το προφίλ του οδηγού έχει επιλεγεί και το σύστημα φορτώνει τις ρυθμίσεις για το νέο προφίλ οδηγού.

Options 2:

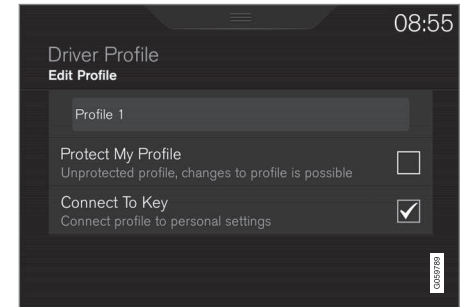
1. Σύρετε προς τα κάτω την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Προφίλ**.
> Εμφανίζεται η ίδια λίστα με την Επιλογή 1.
3. Επιλέξτε το προφίλ του οδηγού που θέλετε.
4. Πατήστε το κουμπί **Επιβεβαίωση**.
> Το προφίλ του οδηγού έχει επιλεγεί και το σύστημα φορτώνει τις ρυθμίσεις για το νέο προφίλ οδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Προφίλ οδηγού (σ. 198)
- Επεξεργασία ενός προφίλ οδηγού (σ. 199)
- Σύνδεση τηλεχειριστηρίου-κλειδιού με το προφίλ του οδηγού (σ. 200)

Επεξεργασία ενός προφίλ οδηγού

Υπάρχει επίσης η δυνατότητα να μετονομάσετε τα διαφορετικά προφίλ του οδηγού που χρησιμοποιούνται στο αυτοκίνητο.



Όλα τα είδη αλλαγών στα προφίλ του οδηγού πραγματοποιούνται από την πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη - **Ρυθμίσεις → Σύστημα → Προφίλ οδηγού**.

Μετονομασία ενός προφίλ οδηγού

Μετονομάστε ένα προφίλ οδηγού αρχίζοντας από το παράθυρο **Προφίλ οδηγού**:

1. Πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία προφίλ**.
> Ανοίγει ένα μενού, όπου μπορείτε να τροποποιήσετε το προφίλ.

2. Πατήστε στο πλαίσιο **Όνομα προφίλ**.
- > Εμφανίζεται ένα πληκτρολόγιο και μπορείτε να αλλάξετε το όνομα. Πατήστε  για να κλείσει το πληκτρολόγιο.
3. Για να αποθηκευτεί το όνομα, πατήστε **Πίσω/Κλείσιμο**.
- > Το όνομα έχει πλέον αλλάξει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το όνομα ενός προφίλ δεν μπορεί να αρχίζει με κενό διάστημα, διότι έτσι δεν θα αποθηκευτεί.

Μηδενισμός των ρυθμίσεων στα προφίλ οδηγού

Μπορείτε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί σε ένα ή περισσότερα προφίλ του οδηγού αν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το **Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις** μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.

2. Πατήστε **Σύστημα → Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις → Επαναφορά προσωπικών ρυθμίσεων**.
3. Επιλέξτε μία από τις επιλογές **Επαναρύθμιση για το ενεργό προφίλ**, **Επαναρύθμιση για όλα τα προφίλ** ή **Άκυρο**.

Σχετικές πληροφορίες

- Προφίλ οδηγού (σ. 198)
- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)
- Επιλογή του προφίλ οδηγού (σ. 199)

Σύνδεση τηλεχειριστηρίου-κλειδιού με το προφίλ του οδηγού

Μπορείτε να συνδέσετε το κλειδί σας με ένα προφίλ οδηγού. Το προφίλ του οδηγού μαζί με όλες τις σχετικές ρυθμίσεις στη συνέχεια θα επιλέγεται αυτόματα κάθε φορά που το αυτοκίνητο χρησιμοποιείται με το συγκεκριμένο τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Την πρώτη φορά που θα χρησιμοποιηθεί το τηλεχειριστήριο-κλειδί, δεν είναι συνδεδεμένο με κάποιο συγκεκριμένο προφίλ οδηγού. Κατά την εκκίνηση του αυτοκινήτου, το προφίλ **Επισκέπτης** ενεργοποιείται αυτόματα.

Μπορείτε να επιλέξετε ένα προφίλ οδηγού χειροκίνητα, χωρίς να έχει συνδεθεί στο κλειδί. Όταν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί, ενεργοποιείται το τελευταίο ενεργό προφίλ οδηγού. Μόλις το κλειδί συνδεθεί σε κάποιο προφίλ οδηγού, το προφίλ του οδηγού δεν χρειάζεται να επιλεγεί όταν χρησιμοποιείται το συγκεκριμένο κλειδί.

Σύνδεση τηλεχειριστηρίου-κλειδιού με ένα προφίλ οδηγού

Πρώτα επιλέξτε το προφίλ που θέλετε να συνδεθεί με το κλειδί, αν το προφίλ που θα συνδεθεί δεν είναι ήδη ενεργό. Τότε το ενεργό προφίλ μπορεί να συνδεθεί με το κλειδί.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε **Σύστημα → Προφίλ οδηγού**.
3. Επιλέξτε το προφίλ που θέλετε. Το προφίλ **Επισκέπτης** δεν μπορεί να συνδεθεί σε ένα κλειδί.
4. Σύρετε προς τα κάτω την επάνω προβολή και πατήστε **Ρυθμίσεις → Σύστημα → Προφίλ οδηγού → Επεξεργασία προφίλ**.

5. Επιλέξτε **Σύνδεση με κλειδί** για να συνδεθεί το προφίλ με το κλειδί. Δεν μπορεί να συνδεθεί ένα προφίλ οδηγού με κλειδί διαφορετικό από αυτό που χρησιμοποιείται τη συγκεκριμένη στιγμή στο αυτοκίνητο. Αν μέσα στο αυτοκίνητο υπάρχουν πολλά κλειδιά, θα εμφανιστεί το μήνυμα **Βρέθηκαν περισσότερα από ένα κλειδιά, τοποθετήστε το κλειδί που θέλετε να συνδέσετε στην ξεχωριστή μονάδα ανάγνωσης κλειδιού**.



Θέση της εφεδρικής μονάδας ανάγνωσης στην επιμήκη κονσόλα.

- > Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Προφίλ συνδεδεμένο στο κλειδί**, το κλειδί και το προφίλ του οδηγού έχουν συνδεθεί.
6. Πατήστε το κουμπί **OK**.
 - > Αυτό το κλειδί είναι πλέον συνδεδεμένο στο προφίλ του οδηγού και θα παραμείνει συνδεδεμένο όσο το πλαίσιο **Σύνδεση με κλειδί** δεν είναι επιλεγμένο.

Σχετικές πληροφορίες

- Προφίλ οδηγού (σ. 198)
- Επεξεργασία ενός προφίλ οδηγού (σ. 199)
- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)

Εισαγωγή/εξαγωγή ενός προφίλ του οδηγού από/προς μια συσκευή USB

Οι προσωπικές ρυθμίσεις που αποθηκεύονται στα προφίλ του οδηγού μπορούν να εξαχθούν/εισαχθούν σε άλλα αυτοκίνητα μέσω USB.

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να εισάγετε/εξάγετε ένα προφίλ οδηγού από/προς ένα USB memory stick:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **Σύστημα → Προφίλ οδηγού**.



Θύρα USB στην επιμήκη κονσόλα.

3. Εισάγετε ένα USB memory stick στην επιμήκη κονσόλα.

4. Επιλέξτε **Εισαγωγή προφίλ από USB/Εξαγωγή προφίλ σε USB**.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μόνο ένα USB memory stick μπορεί να παραμείνει συνδεδεμένο στη θύρα κατά την εισαγωγή και εξαγωγή των προφίλ. Αν υπάρχουν περισσότερα από ένα, υπάρχει κίνδυνος το προφίλ να αποθηκευτεί σε λανθασμένο USB memory stick ή το αυτοκίνητο να μην μπορεί να βρει προφίλ να εισαχθεί.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορείτε να εξάγετε διάφορα προφίλ σε ένα USB memory stick, αλλά μπορείτε να εισάγετε μόνο ένα προφίλ κάθε φορά. Όταν ένα προφίλ εισαχθεί, επεγγράφεται στο τρέχον προφίλ του αυτοκινήτου. Το όνομα του προφίλ επεγγράφεται επίσης. Το προφίλ "επισκέπτη" δεν μπορεί να εξαχθεί ή να εισαχθεί.

5. Επιλέξτε το προφίλ που θέλετε να εισαχθεί ή τα προφίλ που θέλετε να εξαχθούν.
 - > Το τρέχον προφίλ του οδηγού επεγγράφεται όταν εισαχθεί ένα νέο προφίλ.
6. Επιλέξτε **OK**.

Αν η εξαγωγή αποτύχει, αυτό ενδέχεται να οφείλεται στα εξής:

- Το USB memory stick είναι γεμάτο.
- Το USB memory stick δεν έχει τοποθετηθεί σωστά ή τραβήχτηκε έξω κατά την εξαγωγή.

Αν η εισαγωγή αποτύχει, αυτό ενδέχεται να οφείλεται στα εξής:

- Το USB memory stick δεν έχει τοποθετηθεί σωστά ή τραβήχτηκε έξω κατά την εισαγωγή.
- Δεν υπάρχει αποθηκευμένο προφίλ οδηγού στο USB memory stick.
- Το αρχείο για το προφίλ του οδηγού στο USB memory stick έχει αλλοιωθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Προφίλ οδηγού (σ. 198)

Αλλαγή ρυθμίσεων για τις εφαρμογές

Όλες οι εφαρμογές του αυτοκινήτου εμφανίζονται στην προβολή εφαρμογών. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εφαρμογών που αφορούν στις ενσωματωμένες λειτουργίες του αυτοκινήτου από την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

Εφαρμογές για τις ενσωματωμένες λειτουργίες - βασικές εφαρμογές

Οι εφαρμογές που έχουν εγκατασταθεί στο αυτοκίνητο από την αρχή, π.χ. **Ραδιόφωνο FM** και **USB** υπάγονται στο Sensus και αποτελούν μέρος των ενσωματωμένων λειτουργιών του αυτοκινήτου. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για αυτές τις εφαρμογές απευθείας στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

Αλλαγή ρυθμίσεων για μια βασική εφαρμογή

1. Πατήστε στην εφαρμογή, π.χ. **Ραδιόφωνο FM**.
2. Σύρετε προς τα κάτω την πάνω προβολή.
3. Πατήστε το κουμπί **Ραδιόφωνο FM Ρυθμίσεις**.
4. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις όπως θέλετε και επιβεβαιώστε τις επιλογές.
5. Πατήστε είτε το φυσικό κουμπί αρχικής προβολής ή το εικονικό κουμπί κλεισίματος.

Οι περισσότερες από τις βασικές εφαρμογές του αυτοκινήτου διαθέτουν αυτή την επιλογή ρύθμισης, αλλά όχι όλες. Ανατρέξτε στην ενότητα "Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων" για περισσότερες πληροφορίες πώς αλλάζουν οι ρυθμίσεις.

Εφαρμογές τρίτων

Οι εφαρμογές τρίτων δεν συμπεριλαμβάνονται στο σύστημα του αυτοκινήτου από την αρχή, αλλά μπορείτε να τις κατεβάσετε (download) π.χ. **Volvo ID**. Εδώ οι ρυθμίσεις πραγματοποιούνται πάντοτε σε περιβάλλον εφαρμογής και όχι από την πάνω προβολή.

Σχετικές πληροφορίες

- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)
- Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών (σ. 534)
- Κατηγορίες στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 194)

Επαναρύθμιση των δεδομένων χρήστη για αλλαγή κατόχου

Όταν αλλάξει ο κάτοχος του αυτοκινήτου, οι ρυθμίσεις στοιχείων χρήστη και συστήματος πρέπει να επανέλθουν στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στο αυτοκίνητο σε διαφορετικά επίπεδα. Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις στοιχείων χρήστη και συστήματος στις αρχικές εργοστασιακές ρυθμίσεις όταν αλλάξει ο κάτοχος του αυτοκινήτου. Σε περίπτωση αλλαγής κατόχου του αυτοκινήτου, είναι σημαντικό να αλλάξει και ο κάτοχος της υπηρεσίας Volvo On Call*.

Σχετικές πληροφορίες

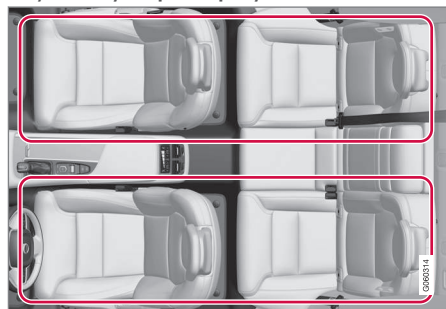
- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)
- Volvo ID (σ. 25)

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Σύστημα κλιματισμού

Το αυτοκίνητο διαθέτει ηλεκτρονικό σύστημα κλιματισμού. Το σύστημα κλιματισμού ψύχει ή θερμαίνει και αφυγραίνει τον αέρα στο χώρο επιβατών.

2-ζωνικός κλιματισμός

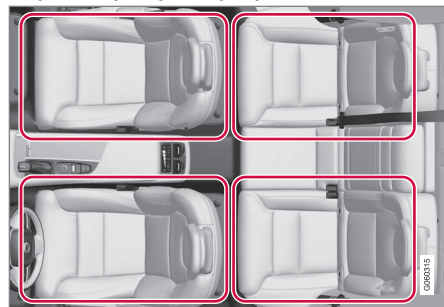


Ζώνες κλιματισμού με 2-ζωνικό κλιματισμό.

Με τον 2-ζωνικό κλιματισμό, η θερμοκρασία στον χώρο επιβατών μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά για την αριστερή και τη δεξιά πλευρά.

Όλες οι λειτουργίες του συστήματος κλιματισμού ελέγχονται από την κεντρική οθόνη και τα κουμπιά στην κεντρική κονσόλα.

4-ζωνικός κλιματισμός*



Ζώνες κλιματισμού με 4-ζωνικό κλιματισμό.

Με τον 4-ζωνικό κλιματισμό, η θερμοκρασία στον χώρο επιβατών μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά για την αριστερή και τη δεξιά πλευρά τόσο για τα μπροστινά όσο και για τα πίσω καθίσματα.

Όλες οι λειτουργίες του συστήματος κλιματισμού ελέγχονται από την κεντρική οθόνη και τα κουμπιά στην κεντρική κονσόλα. Μπορείτε επίσης να ελέγχετε τις λειτουργίες για τα πίσω καθίσματα από το πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στην πίσω πλευρά της επιμήκους κονσόλας.

Σχετικές πληροφορίες

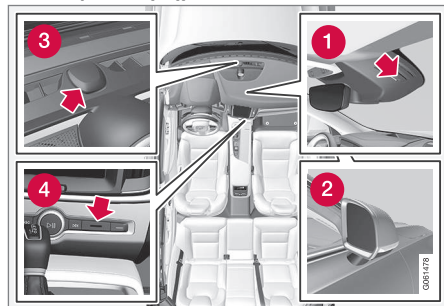
- Σύστημα κλιματισμού - αισθητήρες (σ. 207)
- Αισθητή θερμοκρασία (σ. 207)

- Ποιότητα αέρα (σ. 208)
- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Κατανομή αέρα (σ. 223)
- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Φωνητικός χειρισμός του συστήματος κλιματισμού (σ. 135)

Σύστημα κλιματισμού - αισθητήρες

Το σύστημα κλιματισμού διαθέτει ορισμένους αισθητήρες που βοηθούν στη ρύθμιση του κλιματισμού στο αυτοκίνητο.

Θέσεις αισθητήρων



- 1 Αισθητήρας υγρασίας - στο κέλυφος του εσωτερικού καθρέπτη.
- 2 Αισθητήρας εξωτερικής θερμοκρασίας - στον εξωτερικό καθρέπτη δεξιάς πλευράς.
- 3 Αισθητήρας ηλιακής ακτινοβολίας - στην επάνω πλευρά του ταμπλό.
- 4 Αισθητήρας θερμοκρασίας για τον χώρο επιβατών - από τα κουμπιά στην κεντρική κονσόλα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μην καλύπτετε και μη φράσσετε τους αισθητήρες με ρούχα ή άλλα αντικείμενα.

Με το Interior Air Quality System*, υπάρχει επίσης ένας αισθητήρας ποιότητας αέρα που είναι τοποθετημένος στην εισαγωγή αέρα του συστήματος κλιματισμού.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)
- Αισθητή θερμοκρασία (σ. 207)
- Interior Air Quality System* (σ. 209)

Αισθητή θερμοκρασία

Το σύστημα κλιματισμού ρυθμίζει το κλίμα στον χώρο επιβατών με βάση την αισθητή θερμοκρασία, όχι την πραγματική θερμοκρασία.

Η σχέση της θερμοκρασίας που θα επιλέξετε στον χώρο επιβατών με την πραγματική θερμοκρασία που θα επιτευχθεί εξαρτάται από τις φυσικές συνθήκες που επηρεάζονται από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, την ταχύτητα του αέρα, την υγρασία, την ηλιακή ακτινοβολία, κ.λπ. μέσα και έξω από το αυτοκίνητο τη συγκεκριμένη στιγμή.

Το σύστημα διαθέτει έναν αισθητήρα ηλιακής ακτινοβολίας, ο οποίος ανιχνεύει την πλευρά από την οποία ο ήλιος προσπίπτει στο χώρο επιβατών. Αυτό σημαίνει ότι η θερμοκρασία μπορεί να διαφέρει μεταξύ των δεξιών και των αριστερών αεραγωγών, ανεξάρτητα αν οι διακόπτες έχουν ρυθμιστεί στην ίδια θερμοκρασία και στις δύο πλευρές.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)
- Σύστημα κλιματισμού - αισθητήρες (σ. 207)
- Ρύθμιση της θερμοκρασίας (σ. 215)

Ποιότητα αέρα

Τα επιλεγμένα υλικά για τον χώρο επιβατών και το σύστημα καθαρισμού αέρα διασφαλίζουν ότι η ποιότητα του αέρα στον χώρο επιβατών είναι υψηλή.

Υλικά στο χώρο επιβατών

Το εσωτερικό στο χώρο επιβατών έχει σχεδιαστεί έτσι, ώστε να είναι ευχάριστο και άνετο, ακόμη και για άτομα που υποφέρουν από αλλεργίες και άσθμα.

Τα δοκιμασμένα υλικά έχουν σχεδιαστεί έτσι, ώστε να ελαχιστοποιείται η ποσότητα σκόνης στο χώρο επιβατών ενώ συμβάλλουν και στον ευκολότερο καθαρισμό του χώρου επιβατών.

Τα ταπέτα τόσο στο χώρο επιβατών όσο και στο χώρο αποσκευών αφαιρούνται και καθαρίζονται εύκολα.

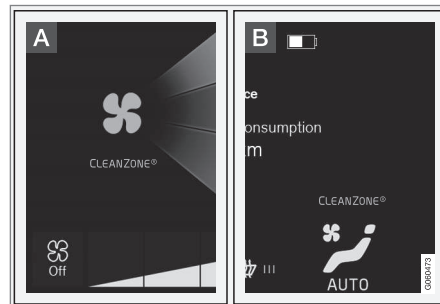
Χρησιμοποιείτε καθαριστικά υλικά και προϊόντα φροντίδας αυτοκινήτου που συνιστώνται από τη Volvo για τον καθαρισμό του εσωτερικού.

Σύστημα καθαρισμού αέρα

Εκτός από το φίλτρο χώρου επιβατών, η τροποποίηση για το Clean Zone Interior Package* και το σύστημα ποιότητας αέρα Interior Air Quality System* συμβάλλουν επίσης στη διατήρηση της υψηλής ποιότητας αέρα στον χώρο επιβατών.

Clean Zone*

Η λειτουργία Clean Zone ελέγχει αν πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις καλής ποιότητας αέρα στον χώρο επιβατών.



- A** Η ένδειξη είναι ορατή στην προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
- B** Η ένδειξη είναι ορατή στη γραμμή κλιματισμού όταν η προβολή κλιματισμού δεν είναι ανοικτή.

Αν οι προϋποθέσεις δεν πληρούνται, τότε το κείμενο **Clean Zone** έχει λευκό χρώμα. Όταν πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις, ως σχετική ένδειξη, το χρώμα του κειμένου αλλάζει σε μπλε.

Προϋποθέσεις που ελέγχονται:

- Όλες οι πόρτες και η πόρτα του χώρου αποσκευών είναι κλειστές.
- Τα παράθυρα και η πανοραμική οροφή* είναι κλειστά.
- Το σύστημα ποιότητας αέρα Interior Air Quality System* είναι ενεργοποιημένο.
- Ο ανεμιστήρας εξαερισμού είναι ενεργοποιημένος.
- Η ανακυκλοφορία αέρα είναι απενεργοποιημένη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το Clean Zone δεν δείχνει αν η ποιότητα του αέρα είναι καλή. Δείχνει μόνο ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις για καλή ποιότητα αέρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)
- Φίλτρο χώρου επιβατών (σ. 209)
- Clean Zone Interior Package* (σ. 209)
- Interior Air Quality System* (σ. 209)
- Καθαρισμός του εσωτερικού του αυτοκινήτου (σ. 629)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Φίλτρο χώρου επιβατών

Ο αέρας που εισέρχεται στο χώρο επιβατών καθαρίζεται μέσω ενός φίλτρου.

Αντικατάσταση του φίλτρου χώρου επιβατών

Για να διατηρηθεί η υψηλή απόδοση του συστήματος κλιματισμού, το φίλτρο πρέπει να αντικαθίσταται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Ακολουθήστε τις οδηγίες του προγράμματος σέρβις της Volvo για τα συνιστώμενα διαστήματα αντικατάστασης. Εάν το αυτοκίνητο χρησιμοποιείται σε υπερβολικά ρυπογόνο περιβάλλον, το φίλτρο ίσως πρέπει να αντικαθίσταται συχνότερα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Υπάρχουν διάφοροι τύποι φίλτρου για το χώρο επιβατών. Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί το σωστό φίλτρο.

Σχετικές πληροφορίες

- Ποιότητα αέρα (σ. 208)
- Clean Zone Interior Package* (σ. 209)
- Interior Air Quality System* (σ. 209)
- Πρόγραμμα σέρβις της Volvo (σ. 576)

Clean Zone Interior Package*

Το Clean Zone Interior Package (CZIP) περιλαμβάνει μια σειρά από τροποποιήσεις που διατηρούν τον χώρο επιβατών ακόμη πιο καθαρό από αλλεργιογόνες και ασθματογόνες ουσίες.

Συμπεριλαμβάνονται τα εξής:

- Προηγμένη λειτουργία ανεμιστήρα, που σημαίνει ότι ο ανεμιστήρας αρχίζει να λειτουργεί όταν ξεκλειδώνετε το αυτοκίνητο με το τηλεχειριστήριο-κλειδί. Ο ανεμιστήρας τροφοδοτεί το χώρο επιβατών με φρέσκο αέρα. Η λειτουργία ενεργοποιείται όταν χρειάζεται, και απενεργοποιείται αυτόματα μετά από κάποιο διάστημα ή όταν ανοίξει κάποια από τις πόρτες. Το χρονικό διάστημα λειτουργίας του ανεμιστήρα μειώνεται σταδιακά λόγω μειωμένων αναγκών μέχρι το αυτοκίνητο να γίνει 4 ετών.
- Το πλήρως αυτόματο σύστημα ποιότητας αέρα Interior Air Quality System (IAQS).

Σχετικές πληροφορίες

- Ποιότητα αέρα (σ. 208)
- Φίλτρο χώρου επιβατών (σ. 209)
- Interior Air Quality System* (σ. 209)

Interior Air Quality System*

Το Interior Air Quality System (IAQS) είναι ένα πλήρως αυτόματο σύστημα ποιότητας αέρα που διαχωρίζει τα αέρια και τα σωματίδια ώστε να μειθούν τα επίπεδα οσμών και ρύπων στον χώρο επιβατών.

Το IAQS αποτελεί μέρος του Clean Zone Interior Package (CZIP) και καθαρίζει τον αέρα στον χώρο επιβατών από ρυπογόνες ουσίες όπως σωματίδια, υδρογονάνθρακες, οξείδια του αζώτου και επιφανειακό όζον.

Αν ο αισθητήρας ποιότητας αέρα ανιχνεύσει ότι ο εξωτερικός αέρας είναι ρυπαρός, η εισαγωγή αέρα κλείνει και ενεργοποιείται η ανακυκλοφορία αέρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο αισθητήρας ποιότητας αέρα πρέπει να είναι πάντοτε ενεργοποιημένος για να διασφαλιστεί η βέλτιστη ποιότητα του αέρα στο χώρο επιβατών.

Σε ψυχρό κλίμα, η ανακυκλοφορία του αέρα είναι περιορισμένη για να αποτραπεί το θάμπωμα.

Αν θαμπώσουν τα τζάμια, θα πρέπει χρησιμοποιήσετε το σύστημα αποθάμβωσης για το παρμπρίζ, τα πλαϊνά παράθυρα και το πίσω παρμπρίζ.

« Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αισθητήρα ποιότητας αέρα

Υπάρχει η δυνατότητα να ορίσετε αν ο αισθητήρας ποιότητας αέρα θα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κλιματισμός**.
3. Επιλέξτε **Αισθητήρας ποιότητας αέρα** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί ο αισθητήρας ποιότητας αέρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Ποιότητα αέρα (σ. 208)
- Φίλτρο χώρου επιβατών (σ. 209)
- Clean Zone Interior Package* (σ. 209)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της ανακυκλοφορίας αέρα (σ. 222)

Χειριστήρια κλιματισμού

Ο χειρισμός των λειτουργιών του συστήματος κλιματισμού πραγματοποιείται από την κεντρική οθόνη, τα κουμπιά στην κεντρική κονσόλα και το πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας*.

Επισκόπηση των χειριστηρίων κλιματισμού



- 1 Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
- 2 Κουμπιά αποθάμβωσης στην κεντρική κονσόλα.
- 3 Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας*.

Σχετικές πληροφορίες

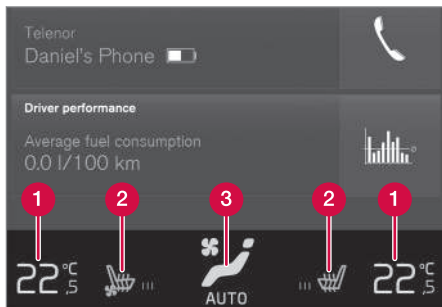
- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)
- Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας* (σ. 213)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών (σ. 219)

Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη

Όλες οι λειτουργίες κλιματισμού μπορούν να ρυθμιστούν από τη γραμμή κλιματισμού και την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.

Γραμμή κλιματισμού

Οι πιο συνήθεις λειτουργίες κλιματισμού μπορούν να ρυθμιστούν από τη γραμμή κλιματισμού.



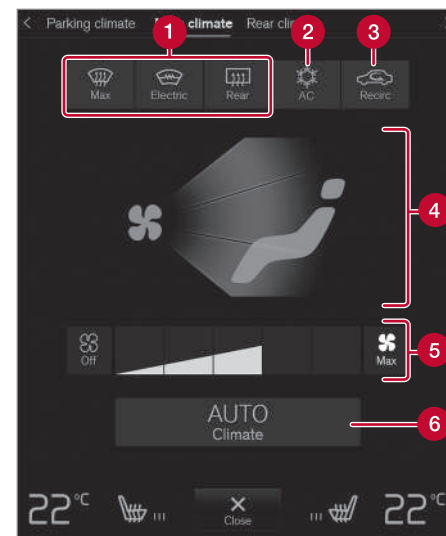
- 1 Χειριστήρια θερμοκρασίας για την πλευρά του οδηγού και του συνοδηγού.
- 2 Χειριστήρια για θερμαινόμενο* και αεριζόμενο* κάθισμα οδηγού και συνοδηγού, καθώς και θερμαινόμενο τιμόνι*.
- 3 Κουμπί για πρόσβαση στην προβολή κλιματισμού. Το γραφικό σύμβολο στο κουμπί δείχνει τις ενεργοποιημένες ρυθμίσεις κλιματισμού.

Προβολή κλιματισμού

Με ένα πάτημα στο κεντρικό κουμπί στη γραμμή κλιματισμού αποκτάτε πρόσβαση στην προβολή κλιματισμού. Η προβολή κλιματισμού χωρίζεται στις καρτέλες **Κύριο σύστημα κλιματισμού**, **Πίσω σύστημα κλιματισμού*** και **Σύστ κλιματ στάθμ***. Για εναλλαγή μεταξύ των καρτελών, σαρώστε προς τα αριστερά/δεξιά ή πατήστε στην αντίστοιχη κεφαλίδα.

Κύριο σύστημα κλιματισμού

Εκτός από τις λειτουργίες της γραμμής κλιματισμού, μπορείτε να χειριστείτε άλλες βασικές λειτουργίες κλιματισμού στην καρτέλα **Κύριο σύστημα κλιματισμού**.



- 1 **Max, Ηλεκτρικό, Πίσω** - Χειριστήρια για την αποθάμβωση των παραθύρων και των εξωτερικών καθρεπτών.
- 2 **AC** - Χειριστήρια για τον κλιματισμό.
- 3 **Ανακυκλφ** - Χειριστήρια για την ανακυκλοφορία αέρα.
- 4 Χειριστήρια για την κατανομή αέρα.
- 5 Χειριστήριο ανεμιστήρα για το μπροστινό κάθισμα (με 2-ζωνικό κλιματισμό, το χειρι-

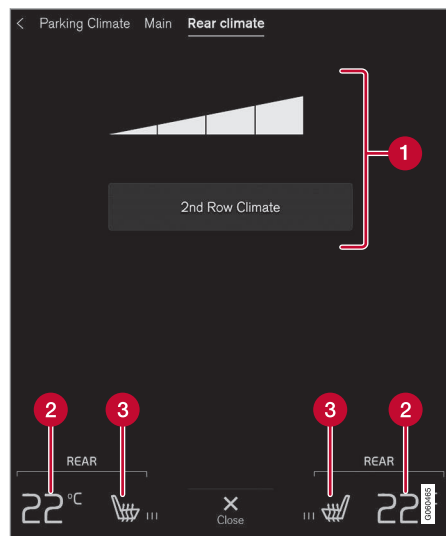


« στήριο χρησιμοποιείται από κοινού με το πίσω κάθισμα).

6 ΑΥΤΟ - Αυτόματη ρύθμιση του κλιματισμού.

Πίσω σύστημα κλιματισμού*

Όλες οι λειτουργίες κλιματισμού για το πίσω κάθισμα μπορούν να ρυθμιστούν από την καρτέλα **Πίσω σύστημα κλιματισμού**.



1 Κλιματισμ 2ης σειράς καθισμ - χειριστήρια για τη λειτουργία κλιματισμού στο

πίσω κάθισμα. Χειριστήρια ανεμιστήρα για τα πίσω καθίσματα.

2 Χειριστήρια θερμοκρασίας για τα πίσω καθίσματα.

3 Χειριστήρια για τα θερμαινόμενα πίσω καθίσματα*.

Κλιματισμός κατά την στάθμευση*

Το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης του αυτοκινήτου μπορεί να ρυθμιστεί από την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.

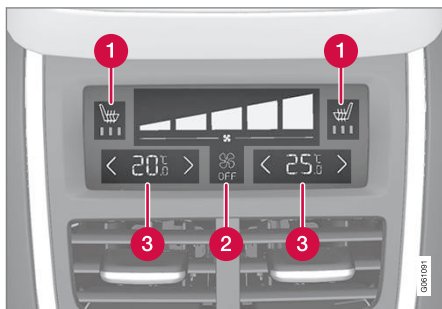
Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών (σ. 219)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος κλιματισμού (σ. 214)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της ανακυκλοφορίας αέρα (σ. 222)
- Αλλαγή της κατανομής αέρα (σ. 224)
- Ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα (σ. 217)
- Αυτόματη ρύθμιση κλιματισμού (σ. 213)
- Ρύθμιση της θερμοκρασίας (σ. 215)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων* (σ. 228)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερισμού καθισμάτων* (σ. 230)

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης τιμονιού* (σ. 231)
- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)

Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας*

Οι λειτουργίες κλιματισμού πίσω καθίσματος ρυθμίζονται από το πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας.



- ❶ Χειριστήρια για τα θερμαινόμενα πίσω καθίσματα*.
- ❷ Χειριστήρια ανεμιστήρα για τα πίσω καθίσματα.
- ❸ Χειριστήρια θερμοκρασίας για τα πίσω καθίσματα.

Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας, αλλά διαθέτει θερμαινόμενα πίσω καθίσματα*, υπάρχουν κουμπιά στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας για το σχετικό χειρισμό.

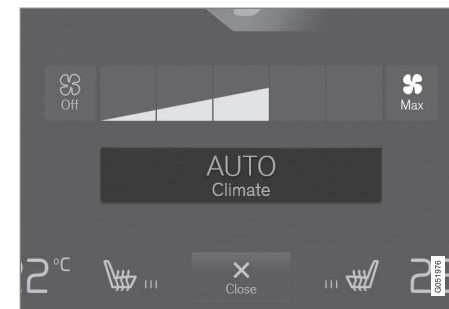
Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων* (σ. 228)
- Ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα (σ. 217)
- Ρύθμιση της θερμοκρασίας (σ. 215)

Αυτόματη ρύθμιση κλιματισμού

Με την αυτόματη ρύθμιση κλιματισμού, αρκετές από τις λειτουργίες κλιματισμού ρυθμίζονται αυτόματα από το σύστημα κλιματισμού.

Η αυτόματη ρύθμιση ρυθμίζει αυτόματα την ανακυκλοφορία αέρα, το σύστημα κλιματισμού και την κατανομή αέρα.



Κουμπιά αυτόματης ρύθμισης στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε στιγμιαία ή παρατεταμένα το **AUTO**.

Η θερμοκρασία και η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζουν ανάλογα αν το πάτημα είναι στιγμιαίο ή παρατεταμένο:

- Στιγμιαίο πάτημα - μηδενίζει τις προηγούμενες ρυθμίσεις για το αυτόματο σύστημα κλιματισμού.
 - Παρατεταμένο πάτημα - αλλάζει στην προεπιλεγμένη ρύθμιση: 22 °C/72 °F και ταχύτητα **3** (ταχύτητα **2** στο πίσω κάθισμα¹).
- > Η αυτόματη ρύθμιση του κλιματισμού ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

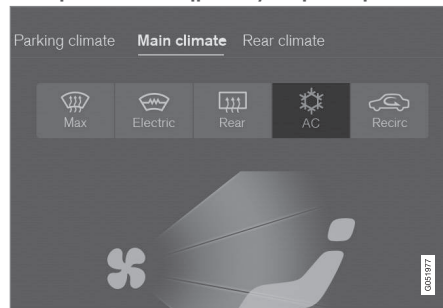
Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος κλιματισμού

Ο κλιματισμός ψύχει και αφυγραίνει τον εισερχόμενο αέρα όπως είναι απαραίτητο.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του κεντρικού συστήματος κλιματισμού



Κουμπί κλιματισμού στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξετε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί **AC**.

- > Το σύστημα κλιματισμού ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

Όταν ενεργοποιηθεί ο κλιματισμός, το σύστημα κλιματισμού ελέγχει αυτόματα την έναρξη και τον τερματισμό λειτουργίας ανάλογα με την περίπτωση.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κλείστε όλα τα παράθυρα και την πανοραμική οροφή* για να λειτουργήσει βέλτιστα ο κλιματισμός.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ενεργοποίηση του συστήματος κλιματισμού δεν είναι εφικτή όταν ο διακόπτης του ανεμιστήρα βρίσκεται στη θέση **Off**.

Σχετικές πληροφορίες

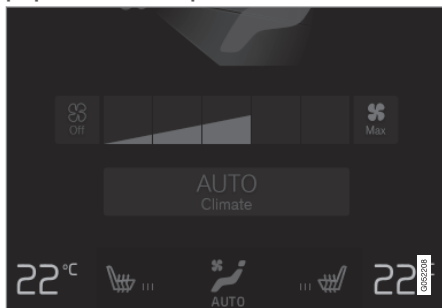
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

¹ Σε αυτοκίνητα με 4-ζωνικό κλιματισμό*.

Ρύθμιση της θερμοκρασίας

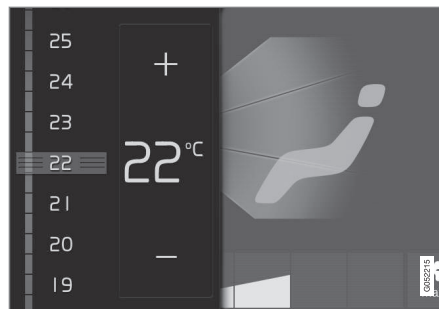
Η θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά για την αριστερή και τη δεξιά πλευρά. Με 4-ζωνικό κλιματισμό* η θερμοκρασία μπορεί επίσης να ρυθμιστεί ξεχωριστά για τα μπροστινά και τα πίσω καθίσματα.

Ρύθμιση θερμοκρασίας για το μπροστινό κάθισμα²



Κουμπιά θερμοκρασίας στη γραμμή κλιματισμού.

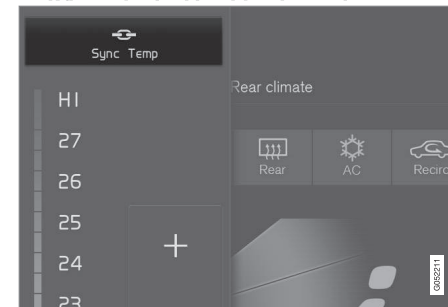
1. Πατήστε το κουμπί θερμοκρασίας αριστερής ή δεξιάς πλευράς στη γραμμή κλιματισμού της κεντρικής οθόνης για να εμφανιστούν τα χειριστήρια.



Διακόπτης ρύθμισης θερμοκρασίας.

2. Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία με έναν από τους εξής δύο τρόπους:
 - σύρετε το χειριστήριο μέχρι την επιθυμητή θερμοκρασία, ή
 - πατήστε +/- για να αυξηθεί/μειωθεί η θερμοκρασία σταδιακά.
- > Η θερμοκρασία αλλάζει και το κουμπί δείχνει την καθορισμένη θερμοκρασία.

Συγχρονισμός της θερμοκρασίας



Κουμπί συγχρονισμού στα χειριστήρια θερμοκρασίας στην πλευρά του οδηγού.

1. Πατήστε το κουμπί θερμοκρασίας πλευράς οδηγού στη γραμμή κλιματισμού της κεντρικής οθόνης για να εμφανιστούν τα χειριστήρια.
2. Πατήστε το κουμπί **Συγχρονισμός θερμοκρασίας** .
 - > Η θερμοκρασία για όλες τις ζώνες στο αυτοκίνητο συγχρονίζεται με τη θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί για την πλευρά του οδηγού και εμφανίζεται η λυχνία συγχρονισμού δίπλα στο κουμπί θερμοκρασίας.

Ο συγχρονισμός σταματά πατώντας ξανά το **Συγχρονισμός θερμοκρασίας** ή αλλάζοντας

² Στον 2-ζωνικό κλιματισμό, για τα πίσω καθίσματα επίσης.

- ◀ τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας για την πλευρά του συνοδηγού ή του πίσω καθίσματος*.

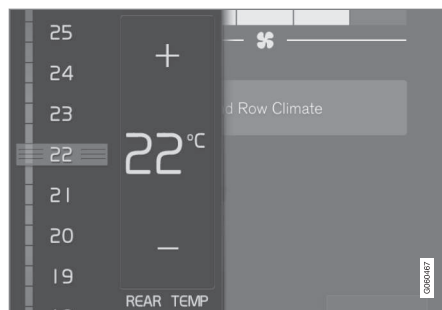
Ρύθμιση της θερμοκρασίας για τα πίσω καθίσματα*

Από το μπροστινό κάθισμα



Κουμπιά θερμοκρασίας στην καρτέλα **Πίσω σύστημα κλιματισμού** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξετε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη και επιλέξτε την καρτέλα για **Πίσω σύστημα κλιματισμού**.
2. Πατήστε το κουμπί θερμοκρασίας αριστερής ή δεξιάς πλευράς για να ανοίξει το χειριστήριο.



Διακόπτης ρύθμισης θερμοκρασίας.

3. Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία με έναν από τους εξής δύο τρόπους:

- σύρετε το χειριστήριο μέχρι την επιθυμητή θερμοκρασία
 - πατήστε +/- για να αυξηθεί/μειωθεί η θερμοκρασία σταδιακά.
- > Η θερμοκρασία αλλάζει και το κουμπί δείχνει την καθορισμένη θερμοκρασία.

Από το πίσω κάθισμα



Χειριστήριο θερμοκρασίας στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας.

- Πατήστε τα κουμπιά αριστερής ή δεξιάς πλευράς < /> στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού της επιμήκους κονσόλας για να μειωθεί/αυξηθεί η θερμοκρασία σταδιακά.
- > Η θερμοκρασία αλλάζει και η οθόνη στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού δείχνει την καθορισμένη θερμοκρασία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η επιλογή μεγαλύτερης ή μικρότερης θερμοκρασίας από την επιθυμητή δεν επιταχύνει τη διαδικασία θέρμανσης ή ψύξης.

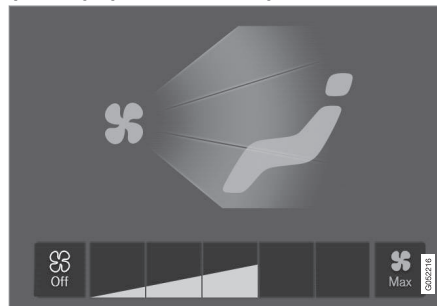
Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)
- Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκου κονσόλας* (σ. 213)
- Αισθητή θερμοκρασία (σ. 207)

Ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα σε πέντε διαφορετικά αυτόματα επίπεδα καθώς και σε **Off** και **Max**. Με 4-ζωνικό κλιματισμό*, η ταχύτητα του ανεμιστήρα μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά για τα μπροστινά και τα πίσω καθίσματα.

Ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα για το μπροστινό κάθισμα³



Κουμπιά ρύθμισης ανεμιστήρα στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε στην ταχύτητα ανεμιστήρα που θέλετε, **Off**, **1-5** ή **Max**.
 - > Η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζει και τα κουμπιά για την επιλεγμένη ταχύτητα φωτίζονται.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

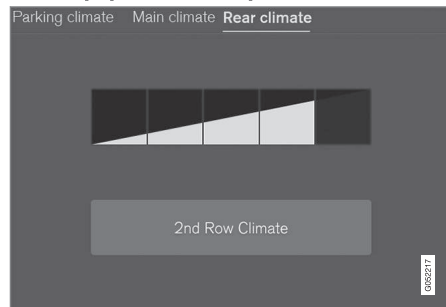
Αν ο ανεμιστήρας απενεργοποιηθεί εντελώς, το σύστημα κλιματισμού δεν ενεργοποιείται, με κίνδυνο να θαμπώσουν τα παράθυρα από τη μέσα πλευρά.

³ Στον 2-ζωνικό κλιματισμό, για τα πίσω καθίσματα επίσης.

◀ Ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα για τα πίσω καθίσματα*

Από το μπροστινό κάθισμα

Parking climate Main climate Rear climate



Κουμπιά ρύθμισης ανεμιστήρα στην καρτέλα **Πίσω σύστημα κλιματισμού** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξετε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη και επιλέξτε την καρτέλα για **Πίσω σύστημα κλιματισμού**.
2. Πατήστε στην ταχύτητα ανεμιστήρα που θέλετε, **1-5**.

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα για το πίσω κάθισμα πατώντας στο **Κλιματισμ 2ης σειράς καθισμ.**

- > Η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζει και τα κουμπιά για την επιλεγμένη ταχύτητα φωτίζονται.

Από το πίσω κάθισμα



Χειριστήρια ανεμιστήρα στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας.

- Πατήστε στην ταχύτητα του ανεμιστήρα που θέλετε, **Off** ή **1-5** στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού της επιμήκους κονσόλας.
 - > Η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζει και τα κουμπιά για την επιλεγμένη ταχύτητα φωτίζονται.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ρύθμιση της ταχύτητας ανεμιστήρα για το πίσω κάθισμα δεν είναι εφικτή αν η ταχύτητα του ανεμιστήρα για το μπροστινό κάθισμα έχει ρυθμιστεί στη θέση **Off**.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το σύστημα κλιματισμού προσαρμόζει αυτόματα τη ροή του αέρα σύμφωνα με την επιλεγμένη ταχύτητα του ανεμιστήρα με βάση τις ανάγκες. Αυτό σημαίνει ότι η ταχύτητα του ανεμιστήρα μπορεί να αλλάξει ακόμη κι αν η ρύθμιση είναι ίδια.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)
- Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας* (σ. 213)

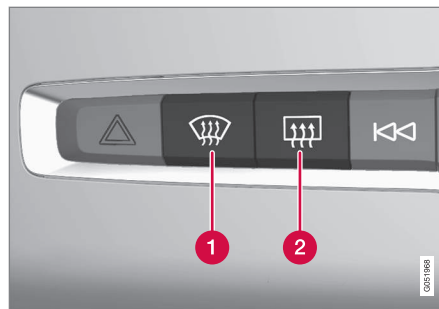
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών

Οι τρεις λειτουργίες, μέγ. αποθάμβωση, θερμαινόμενο παρμπρίζ* και θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και εξωτερικοί καθρέπτες, χρησιμοποιούνται για τη γρήγορη αποθάμβωση και το ξεπάγωμα των παραθύρων και των εξωτερικών καθρεπτών.

Από τα κουμπιά στην κεντρική κονσόλα

Στην κεντρική κονσόλα υπάρχουν κουμπιά για γρήγορη πρόσβαση στις λειτουργίες ξεπαγώματος.

Με το θερμαινόμενο παρμπρίζ*, η μέγ. αποθάμβωση μπορεί να ενεργοποιηθεί μεμονωμένα μόνο από την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.



Κουμπιά στην κεντρική κονσόλα.

- 1** Κουμπί για το θερμαινόμενο παρμπρίζ* και τη μέγ. αποθάμβωση.
- 2** Κουμπί για το θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και τους εξωτερικούς καθρέπτες.

Αυτοκίνητα χωρίς θερμαινόμενο παρμπρίζ:

- Πατήστε το κουμπί (1).
 - > Η μέγ. αποθάμβωση ενεργοποιείται/ απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

Αυτοκίνητα με θερμαινόμενο παρμπρίζ:

- Πατήστε το κουμπί (1) επανειλημμένα για εναλλαγή ανάμεσα στις τρεις στάθμες:
 - Ενεργοποιημένο θερμαινόμενο παρμπρίζ
 - Ενεργοποιημένο θερμαινόμενο παρμπρίζ και μέγ. αποθάμβωση
 - Απενεργοποιημένο
- > Το θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και η μέγ. αποθάμβωση ενεργοποιούνται/ απενεργοποιούνται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

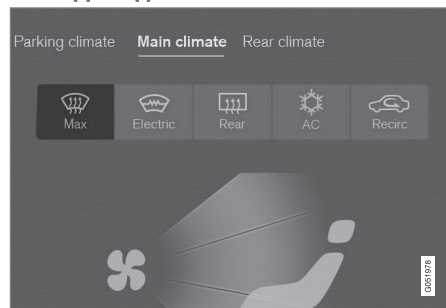
Η μέγιστη αποθάμβωση ενεργοποιείται με ορισμένη καθυστέρηση για να αποφευχθεί η απότομη αύξηση στην ταχύτητα του ανεμιστήρα, αν απενεργοποιήσετε το θερμαινόμενο παρμπρίζ πατώντας δύο φορές στιγμιαία το κουμπί.

Συστήματα αποθάμβωσης πίσω παρμπρίζ και εξωτερικών καθρεπτών:

- Πατήστε το κουμπί (2).
 - > Το θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και οι εξωτερικοί καθρέπτες ενεργοποιούνται/ απενεργοποιούνται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

« Από την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μέγ. αποθάμβωσης



Μέγ. αποθάμβωση στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί **Max**.

> Η μέγ. αποθάμβωση ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

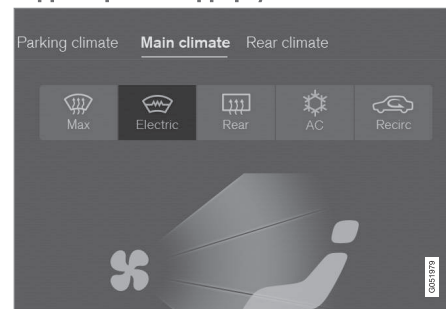
Η μέγ. αποθάμβωση απενεργοποιεί την αυτόματη ρύθμιση του κλιματισμού και της ανακυκλοφορίας αέρα, ενεργοποιεί τον κλιματισμό και αλλάζει την ταχύτητα του ανεμιστήρα σε **5** και τη θερμοκρασία σε **HI**.

Όταν απενεργοποιήσετε τη μέγ. αποθάμβωση, το σύστημα κλιματισμού επιστρέφει στις προηγούμενες ρυθμίσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν αλλάξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα σε **5**, τα επίπεδα θορύβου αυξάνονται.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του θερμαινόμενου παρμπρίζ*



Κουμπί για θερμαινόμενο παρμπρίζ στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Ηλεκτρικό**.
> Το θερμαινόμενο παρμπρίζ ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στην άκρη κάθε πλευράς του παρμπρίζ υπάρχει ένα τμήμα τριγωνικού σχήματος που δεν είναι ηλεκτρικά θερμαινόμενο, και εκεί το ξεπάγωμα μπορεί να διαρκέσει περισσότερο.

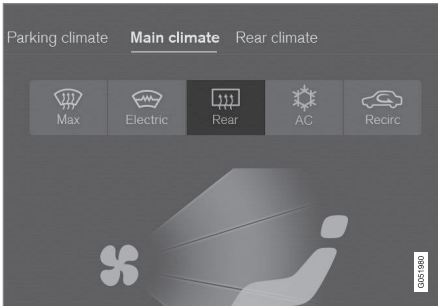
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το θερμαινόμενο παρμπρίζ μπορεί να επηρεάσει την απόδοση των πομποδεκτών και άλλου εξοπλισμού επικοινωνιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το θερμαινόμενο παρμπρίζ ενεργοποιηθεί όταν ο κινητήρας έχει σβήσει αυτόματα μέσω της λειτουργίας Start/Stop, τότε ο κινητήρας θα επανεκκινήσει αυτόματα.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του θερμαινόμενου πίσω παρμπρίζ και των εξωτερικών καθρεπτών



Κουμπί για το θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και τους εξωτερικούς καθρέπτες στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί **Πίσω**.

> Το θερμαινόμενο πίσω παρμπρίζ και οι εξωτερικοί καθρέπτες ενεργοποιούνται/απενεργοποιούνται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της αυτόματης έναρξης λειτουργίας των θερμαινόμενων παρμπρίζ

Υπάρχει η δυνατότητα να ρυθμίσετε αν θα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται η αυτόματη έναρξη του θερμαινόμενου παρμπρίζ* και του θερμαινόμενου πίσω παρμπρίζ και των εξωτερικών καθρεπτών κατά την εκκίνηση του κινητήρα. Με την αυτόματη έναρξη ενεργοποιημένη, η θέρμανση ή η αποθάμβωση θα αρχίσει όταν υπάρχει κίνδυνος παγετού στο παρμπρίζ/παράθυρα. Η θέρμανση απενεργοποιείται αυτόματα όταν το παρμπρίζ/παράθυρο είναι αρκετά ζεστό και ο πάγος έχει λιώσει ή όταν το τζάμι έχει ξεθαμπώσει.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κλιματισμός**.

3. Επιλέξτε **Αυτόματη αποθάμβωση μπροστινού παρμπρίζ** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η αυτόματη έναρξη λειτουργίας του θερμαινόμενου παρμπρίζ.

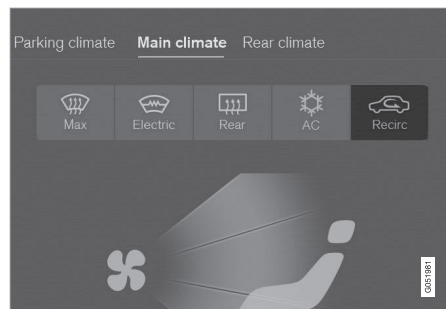
Επιλέξτε **Αυτόματη αποθάμβωση πίσω παρμπρίζ** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η αυτόματη έναρξη του θερμαινόμενου παρμπρίζ και των εξωτερικών καθρεπτών.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της ανακυκλοφορίας αέρα

Η ανακυκλοφορία του αέρα αφήνει έξω από τον χώρο επιβατών τον πνιγηρό αέρα, τις αναθυμιάσεις καυσαερίων, κ.λπ., αποτρέποντας την εισαγωγή του αέρα περιβάλλοντος στο αυτοκίνητο.



Κουμπί ανακυκλοφορίας αέρα στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Ανακυκλφ.**
 - > Η ανακυκλοφορία αέρα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν η ανακυκλοφορία του αέρα στο εσωτερικό του αυτοκινήτου παραταθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, υπάρχει περίπτωση να θαμπώσουν τα τζάμια.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ενεργοποίηση της ανακυκλοφορίας αέρα δεν είναι εφικτή όταν το σύστημα αποθάμβωσης είναι ενεργοποιημένο στη μέγιστη ένταση.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη για την ανακυκλοφορία αέρα

Υπάρχει η δυνατότητα να ορίσετε αν ο χρονοδιακόπτης ανακυκλοφορίας αέρα θα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται. Όταν ο χρονοδιακόπτης είναι ενεργοποιημένος, η ανακυκλοφορία αέρα απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 20 λεπτά.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κλιματισμός.**
3. Επιλέξτε **Χρονοδιακόπτης ανακυκλοφορίας αέρα** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί ο χρονοδιακόπτης ανακυκλοφορίας αέρα.

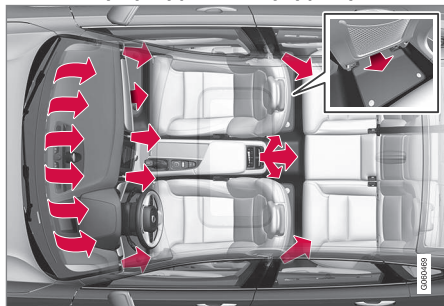
Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Κατανομή αέρα

Το σύστημα κλιματισμού κατανέμει τον εισερχόμενο αέρα μέσω ορισμένων διαφορετικών αεραγωγών στον χώρο επιβατών.

Επισκόπηση της κατανομής αέρα



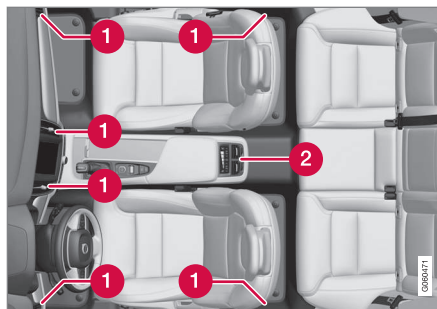
Κατανομή αέρα στον χώρο επιβατών με 4-ζωνικό κλιματισμό.

Αυτόματη και χειροκίνητη κατανομή αέρα

Με τον αυτορυθμιζόμενο κλιματισμό σε λειτουργία, η κατανομή αέρα πραγματοποιείται αυτόματα. Αν είναι απαραίτητο, μπορείτε να ρυθμίσετε την κατανομή αέρα χειροκίνητα.

Ρυθμιζόμενοι αεραγωγοί

Υπάρχουν 6 ή 8* ρυθμιζόμενοι αεραγωγοί στον χώρο επιβατών ανάλογα με το σύστημα κλιματισμού.



Θέση των ρυθμιζόμενων αεραγωγών στον χώρο επιβατών.

- ❶ Με 2-ζωνικό κλιματισμό - τέσσερις στο ταμπλό και από ένας σε κάθε κολόνα πόρτας ανάμεσα στην μπροστινή και την πίσω πόρτα.
- ❷ Προσθήκη με 4-ζωνικό κλιματισμό* - δύο στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας.

❶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πρέπει να θυμάστε ότι τα μικρά παιδιά είναι πιο ευαίσθητα στα ρεύματα αέρα.

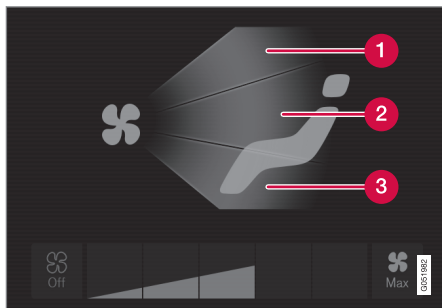
Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)
- Αλλαγή της κατανομής αέρα (σ. 224)
- Άνοιγμα/κλείσιμο και ρύθμιση των αεραγωγών (σ. 224)

- Πίνακας επιλογών κατανομής αέρα (σ. 226)
- Αυτόματη ρύθμιση κλιματισμού (σ. 213)

Αλλαγή της κατανομής αέρα

Μπορείτε να αλλάξετε την κατανομή αέρα χειροκίνητα αν χρειάζεται.



Κουμπιά κατανομής αέρα στην προβολή κλιματισμού.

- 1 Κατανομή αέρα - αεραγωγοί αποθάμβωσης παρμπρίζ
 - 2 Κατανομή αέρα - αεραγωγοί στο ταμπλό και την κεντρική κονσόλα
 - 3 Κατανομή αέρα - αεραγωγοί στο δάπεδο
1. Ανοίξετε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
 2. Πατήστε ένα ή περισσότερα από τα κουμπιά κατανομής αέρα για να ανοίξε/κλείσει η αντίστοιχη ροή αέρα.
 - > Η κατανομή αέρα αλλάζει και τα κουμπιά φωτίζονται/σβήνουν.

Σχετικές πληροφορίες

- Κατανομή αέρα (σ. 223)
- Άνοιγμα/κλείσιμο και ρύθμιση των αεραγωγών (σ. 224)
- Πίνακας επιλογών κατανομής αέρα (σ. 226)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Άνοιγμα/κλείσιμο και ρύθμιση των αεραγωγών

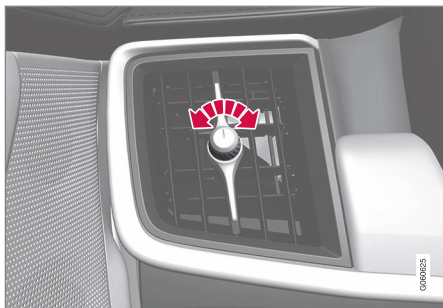
Ορισμένοι αεραγωγοί στον χώρο επιβατών μπορούν να ανοίγουν, να κλείνουν και να ρυθμίζονται ξεχωριστά.

Αν οι αεραγωγοί στην κολόνα της πόρτας και οι ακριανοί αεραγωγοί του ταμπλό είναι στραμμένοι προς τα παράθυρα, τότε τα παράθυρα μπορούν να ξεθαμπώσουν.

Αν οι αεραγωγοί στην κολόνα της πόρτας είναι στραμμένοι προς τα μέσα, τότε, όταν επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες, το περιβάλλον στον χώρο επιβατών είναι άνετο.

Ανοιγμα/κλείσιμο των αεραγωγών

Αεραγωγοί για το μπροστινό κάθισμα:



Περιστροφικός ρυθμιστής αεραγωγού⁴.

- Γυρίστε τον περιστροφικό ρυθμιστή για να ανοίξει/κλείσει η ροή του αέρα από τον αεραγωγό.

Η ροή του αέρα είναι μέγιστη όταν το σημάδι στον περιστροφικό ρυθμιστή βρίσκεται στην κάθετη θέση.

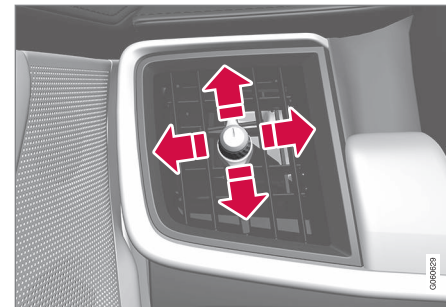
Αεραγωγοί για τα πίσω καθίσματα:



Περιστροφικός ρυθμιστής αεραγωγού⁴.

- Γυρίστε τον περιστροφικό ρυθμιστή για να ανοίξει/κλείσει η ροή του αέρα από το ακροφύσιο.

Όσο μακρύτερες είναι οι λευκές γραμμές που φαίνονται στον περιστροφικό ρυθμιστή, τόσο μεγαλύτερη είναι η ροή του αέρα.

Ρύθμιση των αεραγωγών

Μοχλός αεραγωγού⁴.

- Μετακινήστε τον μοχλό οριζόντια/κάθετα για να κατευθύνετε τη ροή του αέρα από το ακροφύσιο.

Σχετικές πληροφορίες

- Κατανομή αέρα (σ. 223)
- Αλλαγή της κατανομής αέρα (σ. 224)
- Πίνακας επιλογών κατανομής αέρα (σ. 226)

⁴ Η εικόνα είναι απλοποιημένη - η σχεδίαση των ακροφυσίων διαφέρει ανάλογα με τη θέση.

Πίνακας επιλογών κατανομής αέρα

Μπορείτε να αλλάξετε την κατανομή αέρα χειροκίνητα αν χρειάζεται. Είναι διαθέσιμες οι παρακάτω επιλογές για τη ρύθμιση.

	Κατανομή αέρα	Σκοπός χρήσης
	Αν αποεπιλέξετε όλα τα κουμπιά κατανομής αέρα στη χειροκίνητη λειτουργία, το σύστημα κλιματισμού επιστρέφει στην αυτόματη ρύθμιση του κλιματισμού.	
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς αποθάμβωσης. Εξέρχεται μια ποσότητα αέρα από τους αεραγωγούς.	Αποτρέπει το θάμπωμα και τον σχηματισμό πάγου σε ψυχρά και υγρά κλίματα (για να επιτευχθεί αυτό, ο ανεμιστήρας δεν πρέπει να έχει ρυθμιστεί σε πολύ χαμηλή ταχύτητα).
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς στο ταμπλό. Εξέρχεται μια ποσότητα αέρα από τους αεραγωγούς.	Παρέχει επαρκή ψύξη σε θερμό κλίμα.
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς στο δάπεδο. Εξέρχεται μια ποσότητα αέρα από τους αεραγωγούς.	Παρέχει θέρμανση ή ψύξη στο δάπεδο.

	Κατανομή αέρα	Σκοπός χρήσης
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς αποθάμβωσης και τους αεραγωγούς στο ταμπλό. Εξέρχεται μια ποσότητα αέρα από τους αεραγωγούς.	Παρέχει ευχάριστη θερμοκρασία σε θερμά και ξηρά κλίματα.
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς αποθάμβωσης και τους αεραγωγούς στο δάπεδο. Εξέρχεται μια ποσότητα αέρα από τους αεραγωγούς.	Παρέχει ευχάριστη θερμοκρασία και αποτελεσματική αποθάμβωση σε ψυχρό ή υγρό κλίμα.
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς στο ταμπλό και τους αεραγωγούς στο δάπεδο. Εξέρχεται μια ποσότητα αέρα από τους αεραγωγούς.	Παρέχει ευχάριστη θερμοκρασία όταν επικρατεί ηλιοφάνεια και ο καιρός είναι δροσερός.
	Κύρια ροή αέρα από τους αεραγωγούς αποθάμβωσης, από τους αεραγωγούς στο ταμπλό και τους αεραγωγούς στο δάπεδο.	Παρέχει ισορροπημένη άνεση στον χώρο επιβατών.

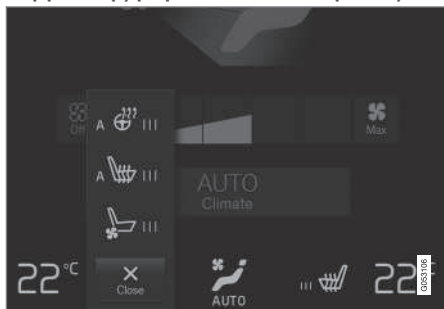
Σχετικές πληροφορίες

- Κατανομή αέρα (σ. 223)
- Αλλαγή της κατανομής αέρα (σ. 224)
- Άνοιγμα/κλείσιμο και ρύθμιση των αεραγωγών (σ. 224)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης καθισμάτων*

Τα καθίσματα μπορούν να θερμανθούν για μεγαλύτερη άνεση του οδηγού και των επιβατών όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης μπροστινού καθίσματος*



Τιμόνι και κουμπιά καθίσματος στη γραμμή κλιματισμού.

1. Πατήστε το αριστερό ή το δεξί κουμπί τιμονιού και καθίσματος στο πεδίο κλιματισμού της κεντρικής οθόνης για να εμφανιστούν τα χειριστήρια για το κάθισμα και το τιμόνι.

Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει αεριζόμενα καθίσματα ή θερμαινόμενο τιμόνι, το κουμπί για τα θερμαινόμενα καθίσματα είναι άμεσα διαθέσιμο στη γραμμή κλιματισμού.

2. Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί για τα θερμαινόμενα καθίσματα για εναλλαγή μεταξύ των τεσσάρων επιπέδων:
Απενεργ., Υψηλ., Μέτρια και Χαμηλ..
> Η στάθμη αλλάζει και το κουμπί δείχνει την καθορισμένη στάθμη.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης πίσω καθισμάτων*

Από το μπροστινό κάθισμα*



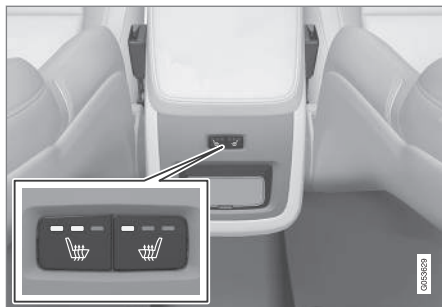
Κουμπιά για τα θερμαινόμενα καθίσματα στην κατηγορία **Πίσω σύστημα κλιματισμού** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη και επιλέξτε την καρτέλα για **Πίσω σύστημα κλιματισμού**.

2. Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί για τα θερμαινόμενα καθίσματα για εναλλαγή μεταξύ των τεσσάρων επιπέδων:
Απενεργ., Υψηλ., Μέτρια και Χαμηλ..
> Η στάθμη αλλάζει και το κουμπί δείχνει την καθορισμένη στάθμη.

Από το πίσω κάθισμα

Με 2-ζωνικό κλιματισμό:



Κουμπιά για θερμαινόμενα καθίσματα στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας.

- Πατήστε επανειλημμένα τα αριστερά ή δεξιά κουμπιά για τα θερμαινόμενα καθίσματα στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας για εναλλαγή ανάμεσα στις τέσσερις στάθμες: **Απενεργ.**, **Υψηλ.**, **Μέτρια** και **Χαμηλ.**
- > Η στάθμη αλλάζει και οι λυχνίες LED στο κουμπί δείχνουν την καθορισμένη στάθμη.

Με 4-ζωνικό κλιματισμό*:



Ένδειξη θέρμανσης καθίσματος και χειριστήρια στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας.

- Πατήστε επανειλημμένα τα αριστερά ή δεξιά κουμπιά για τα θερμαινόμενα καθίσματα στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού στην επιμήκη κονσόλα για εναλλαγή ανάμεσα στις τέσσερις στάθμες: **Απενεργ.**, **Υψηλ.**, **Μέτρια** και **Χαμηλ.**
- > Το επίπεδο αλλάζει και η οθόνη στο πλαίσιο χειριστηρίων κλιματισμού δείχνει το καθορισμένο επίπεδο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα θερμαινόμενα καθίσματα δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται από το ανθρώπινο που δυσκολεύονται να αντιληφθούν την αύξηση στη θερμοκρασία λόγω απώλειας αίσθησης ή που διαφορετικά δυσκολεύονται να χρησιμοποιήσουν τα χειριστήρια για θερμαινόμενα καθίσματα. Διαφορετικά μπορεί να υποστούν τραυματισμούς από εγκαύματα.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της αυτόματης έναρξης λειτουργίας των θερμαινόμενων καθισμάτων

Υπάρχει η δυνατότητα να ορίσετε αν θα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται η αυτόματη έναρξη λειτουργίας των θερμαινόμενων καθισμάτων κατά την εκκίνηση του κινητήρα. Με την αυτόματη έναρξη ενεργοποιημένη, η θέρμανση θα αρχίσει όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι χαμηλή.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κλιματισμός**.

3. Στο **Αυτ. ενεργ. θερμ. καθίσμ. οδηγ.**, **Ένταση** και **Αυτ. ενεργ. θερμ. καθίσμ. συνοδηγ.**, **Ένταση**, επιλέξετε **Απενεργ.**, **Χαμηλ.**, **Μέτρια** ή **Υψηλ.** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η αυτόματη έναρξη λειτουργίας του συστήματος θέρμανσης για το κάθισμα του οδηγού και του συνοδηγού και για να επιλέξετε την ένταση.

Σχετικές πληροφορίες

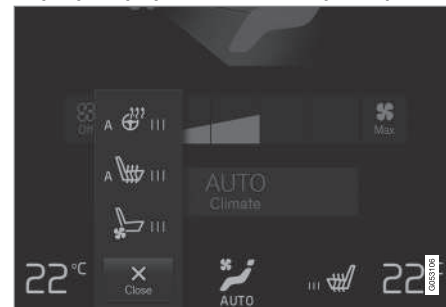
- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)
- Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκους κονσόλας* (σ. 213)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερισμού καθισμάτων*

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον αερισμό των καθισμάτων, για παράδειγμα, για να στεγνώσετε νωπά ρούχα.

Το σύστημα αερισμού αποτελείται από ανεμιστήρες στα καθίσματα και τις πλάτες των καθισμάτων που αναρροφούν αέρα μέσω της ταπετσαρίας του καθίσματος. Όσο πιο κρύος είναι ο αέρας στο χώρο επιβατών τόσο πιο δροσερά είναι τα καθίσματα. Το σύστημα μπορεί να ενεργοποιηθεί όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία και συνυπολογίζει τη θερμοκρασία του καθίσματος, την ηλιακή ακτινοβολία και την εξωτερική θερμοκρασία.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αερισμού μπροστινού καθίσματος*



Τιμόνι και κουμπιά καθίσματος στη γραμμή κλιματισμού.

1. Πατήστε το αριστερό ή το δεξί κουμπί τιμονιού και καθίσματος στο πεδίο κλιματισμού της κεντρικής οθόνης για να εμφανιστούν τα χειριστήρια για το κάθισμα και το τιμόνι.

Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει θερμαινόμενα καθίσματα ή θερμαινόμενο τιμόνι, το κουμπί για τα αεριζόμενα καθίσματα είναι άμεσα διαθέσιμο στη γραμμή κλιματισμού.

2. Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί για τα αεριζόμενα καθίσματα για εναλλαγή μεταξύ των τεσσάρων επιπέδων:
Απενεργ., **Υψηλ.**, **Μέτρια** και **Χαμηλ.**
 > Η στάθμη αλλάζει και το κουμπί δείχνει την καθορισμένη στάθμη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο αερισμός των καθισμάτων πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή από άτομα με ευαισθησία στα ρεύματα αέρα. Η ένταση **Χαμηλ.** συνιστάται για χρήση μεγάλης διάρκειας.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο αερισμός καθισμάτων δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία αν η θερμοκρασία στο χώρο επιβατών είναι πολύ χαμηλή. Αυτό συμβαίνει για να μην παγώσει ο επιβάτης που κάθεται στο κάθισμα.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης τιμονιού*

Το τιμόνι μπορεί να θερμανθεί για μεγαλύτερη άνεση του οδηγού όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της θέρμανσης του τιμονιού

Τιμόνι και κουμπιά καθίσματος στη γραμμή κλιματισμού.

1. Πατήστε το κουμπί τιμονιού και καθίσματος στη γραμμή κλιματισμού της κεντρικής οθόνης για την πλευρά του οδηγού για να εμφανιστούν τα χειριστήρια για το κάθισμα και το τιμόνι.

Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει θερμαινόμενα ή αεριζόμενα καθίσματα, το κουμπί για τα θερμαινόμενα καθίσματα είναι άμεσα διαθέσιμο στη γραμμή κλιματισμού.

2. Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί για το θερμαινόμενο τιμόνι για εναλλαγή μεταξύ των τεσσάρων επιπέδων: **Απενεργ.**, **Υψηλ.**, **Μέτρια** και **Χαμηλ.**
 - > Η στάθμη αλλάζει και το κουμπί δείχνει την καθορισμένη στάθμη.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της αυτόματης έναρξης λειτουργίας του θερμαινόμενου τιμονιού

Υπάρχει η δυνατότητα να ορίσετε αν θα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται η αυτόματη έναρξη λειτουργίας του θερμαινόμενου τιμονιού κατά την εκκίνηση του κινητήρα. Με την αυτόματη έναρξη ενεργοποιημένη, η θέρμανση θα αρχίσει όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι χαμηλή.

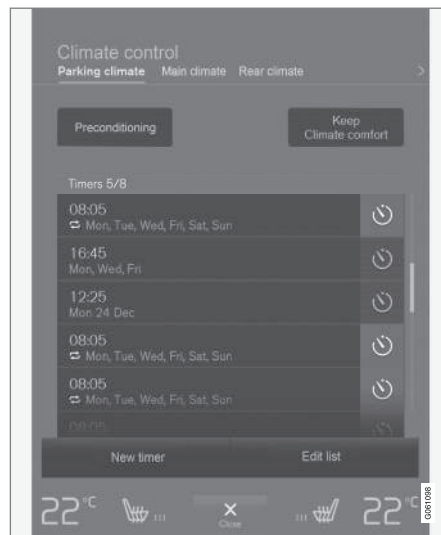
1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κλιματισμός**.
3. Στο **Αυτ. ενεργ. θέρμανσης τιμονιού**, **Ένταση**, επιλέξτε **Απενεργ.**, **Χαμηλ.**, **Μέτρια** ή **Υψηλ.** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η αυτόματη έναρξη της θέρμανσης τιμονιού και για να επιλέξετε την ένταση.

« Σχετικές πληροφορίες

- Χειριστήρια κλιματισμού (σ. 210)
- Χειριστήρια κλιματισμού στην κεντρική οθόνη (σ. 211)
- Τιμόνι (σ. 148)

Κλιματισμός κατά την στάθμευση*

Το κλίμα στον χώρο επιβατών του αυτοκινήτου μπορεί να ρυθμιστεί εκ των προτέρων ή να διατηρηθεί ενώ το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο.



Ο προκαταρκτικός κλιματισμός και η λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας ρυθμίζονται από την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ** στην προβολή κλιματισμού της κεντρικής οθόνης.

Προκαταρκτικός κλιματισμός

Ο προκαταρκτικός κλιματισμός του αυτοκινήτου πριν από την οδήγηση μειώνει τη φθορά και τις ενεργειακές ανάγκες στη διάρκεια ενός ταξιδιού.

Ο προκαταρκτικός κλιματισμός μπορεί να τεθεί απευθείας σε λειτουργία ή να ρυθμιστεί μέσω του χρονοδιακόπτη.

Η λειτουργία αξιοποιεί αρκετά συστήματα σε διαφορετικές περιπτώσεις:

- Το σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση*, σε ψυχρό κλίμα, θερμαίνει τόσο τον χώρο επιβατών όσο και τον κινητήρα.
- Ο αερισμός, σε θερμό κλίμα, δροσίζει τον χώρο επιβατών μέχρι την τρέχουσα εξωτερική θερμοκρασία.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στη διάρκεια του προκαταρκτικού κλιματισμού του χώρου επιβατών, το αυτοκίνητο λειτουργεί μέχρι να επιτευχθεί η θερμοκρασία άνεσης και όχι η θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί στο σύστημα κλιματισμού.

Λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας

Το κλίμα στον χώρο επιβατών του αυτοκινήτου μπορεί να διατηρηθεί ενώ το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο, π.χ. αν ο κινητήρας χρειάζεται να σβήσει αλλά ο/η οδηγός ή οι επιβάτες

θέλουν να παραμείνουν μέσα στο αυτοκίνητο και να διατηρήσουν την ευχάριστη ατμόσφαιρα.

Η λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο με άμεση έναρξη.

Η λειτουργία αξιοποιεί αρκετά συστήματα σε διαφορετικές περιπτώσεις:

- Η υπολειπόμενη θέρμανση από τον κινητήρα, σε ψυχρό κλίμα, θερμαίνει τον χώρο επιβατών στη θερμοκρασία άνεσης.
- Ο αερισμός, σε θερμό κλίμα, δροσίζει τον χώρο επιβατών μέχρι την τρέχουσα εξωτερική θερμοκρασία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας απενεργοποιείται όταν το αυτοκίνητο κλειδωθεί απ' έξω, για να αποφευχθεί η χρήση υπολειπόμενης θερμότητας άσκοπα. Σκοπός της λειτουργίας είναι να διατηρηθεί η ευχάριστη θερμοκρασία όταν ο οδηγός ή ο συνοδηγός παραμένουν μέσα στο αυτοκίνητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα κλιματισμού (σ. 206)
- Έναρξη/τερματισμός προκαταρκτικού κλιματισμού* (σ. 233)

- Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Έναρξη/απενεργοποίηση της λειτουργίας διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας* (σ. 238)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης* (σ. 239)
- Καλοριφέρ* (σ. 241)
- Σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση* (σ. 242)

Έναρξη/τερματισμός προκαταρκτικού κλιματισμού*

Ο προκαταρκτικός κλιματισμός θερμαίνει τον χώρο επιβατών και τον κινητήρα ή εξαερίζει τον χώρο επιβατών πριν οδηγήσετε. Η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιήσει την άμεση έναρξη από την κεντρική οθόνη ή από κινητό τηλέφωνο.

Έναρξη/τερματισμός από την κεντρική οθόνη



Κουμπί προκαταρκτικού κλιματισμού στην καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξτε την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.

3. Πατήστε το κουμπί **Προκατ. κλιματ.**
- > Ο προκαταρτικός κλιματισμός ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πόρτες και τα παράθυρα του αυτοκινήτου πρέπει να είναι κλειστά κατά τον προκαταρτικό κλιματισμό του χώρου επιβατών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε τον προκαταρτικό κλιματισμό αν το αυτοκίνητο διαθέτει σύστημα προθέρμανσης*:

- Σε εσωτερικούς χώρους χωρίς εξαερισμό. Αν το σύστημα προθέρμανσης τεθεί σε λειτουργία, εκλύονται καυσάε-ρια.
- Σε σημεία κοντά στα οποία υπάρχουν εύφλεκτα υλικά. Το καύσιμο, το αέριο, το ψηλό χορτάρι, το πριονίδι κ.λπ. μπο-ρεί να αναφλεγούν.
- Όταν υπάρχει κίνδυνος έκφραξης του σωλήνα εξαγωγής του συστήματος προθέρμανσης. Για παράδειγμα, το παχύ στρώμα χιονιού μέσα στον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού μπορεί να εμποδίζει τον εξαερισμό του συστή-ματος προθέρμανσης.

Να θυμάστε ότι μπορείτε να θέσετε σε λει-τουργία τον προκαταρτικό κλιματισμό μέσω ενός χρονοδιακόπτη που έχει ρυθμι-στεί εκ των προτέρων σε μελλοντική χρο-νική στιγμή.

Έναρξη από την εφαρμογή*

Μπορείτε να διαχειριστείτε την έναρξη λει-τουργίας του προκαταρτικού κλιματισμού και τις πληροφορίες για τις επιλεγμένες ρυθμίσεις

από μια συσκευή που διαθέτει την εφαρμογή Volvo On Call*. Ο προκαταρτικός κλιματισμός θερμαίνει τον χώρο επιβατών μέχρι τη θερμο-κρασία άνεσης ή τον εξαερίζει σύμφωνα με την τρέχουσα εξωτερική θερμοκρασία.

Για να μπορέσει επίσης να δροσίσει τον χώρο επιβατών μέχρι να επιτευχθεί ευχάριστη θερ-μοκρασία (με το σύστημα κλιματισμού του αυτοκινήτου), μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία απομακρυσμένης εκκίνησης κινη-τήρα Engine Remote Start - ERS⁵ μέσω της εφαρμογής Volvo On Call*.

Σχετικές πληροφορίες

- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Έναρξη/απενεργοποίηση της λειτουργίας διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας* (σ. 238)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης* (σ. 239)
- Καλοριφέρ* (σ. 241)

⁵ Ορισμένα μοντέλα αυτοκινήτου και αγορές.

* Προαιρετικός εξοπλισμός/αξεσουάρ.

Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό*

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον χρονοδιακόπτη έτσι, ώστε ο προκαταρκτικός κλιματισμός να τίθεται εκτός λειτουργίας μια προκαθορισμένη ώρα.

Ο χρονοδιακόπτης μπορεί να διαχειριστεί έως 8 διαφορετικές ρυθμίσεις για:

- Μια ώρα σε μία ημερομηνία
- Μια ώρα σε μία ή περισσότερες ημέρες της εβδομάδας, με ή χωρίς επανάληψη.

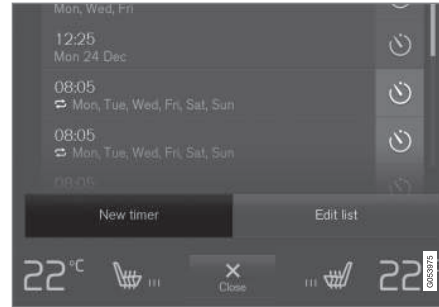
Σχετικές πληροφορίες

- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 237)
- Έναρξη/τερματισμός προκαταρκτικού κλιματισμού* (σ. 233)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης* (σ. 239)

Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό*

Ο χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό μπορεί να διαχειριστεί έως 8 ρυθμίσεις ώρας.

Προσθήκη ρύθμισης ώρας



Κουμπί για την προσθήκη ρύθμισης ώρας στην καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξε την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.

3. Πατήστε το κουμπί **Προσθήκη χρονοδιακόπτη**.

> Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Δεν μπορείτε να προσθέσετε ρύθμιση ώρας αν έχουν καταχωρηθεί ήδη 8 ρυθμίσεις για το χρονοδιακόπτη. Διαγράψτε μια ρύθμιση ώρας για να μπορέσετε να προσθέσετε νέα ρύθμιση.

4. Πατήστε στο **Ημερομ.** για να ρυθμίσετε την ώρα για μία ημερομηνία.

Πατήστε στο **Ημέρες** για να ρυθμίσετε την ώρα για μία ή περισσότερες ημέρες της εβδομάδας.

Με **Ημέρες**: Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την επανάληψη, επιλέξτε/αποεπιλέξε το πλαίσιο για **Επανάλ. εβδομαδ..**

5. Με **Ημερομ.**: Επιλέξε την ημερομηνία για τον προκαταρκτικό κλιματισμό με κύλιση στη λίστα ημερομηνιών χρησιμοποιώντας τα βέλη.

Με **Ημέρες**: Επιλέξε τις ημέρες της εβδομάδας για τον προκαταρκτικό κλιματισμό πατώντας στα κουμπιά για τις ημέρες της εβδομάδας.

6. Ρυθμίστε την ώρα που θέλετε να ολοκληρωθεί ο προκαταρκτικός κλιματισμός, με κύλιση με τα βέλη.
7. Πατήστε στο **Επιβεβαίωση** για να προσθέσετε τη ρύθμιση ώρας.
 - > Η ρύθμιση ώρας προστίθεται στη λίστα και ενεργοποιείται.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε τον προκαταρκτικό κλιματισμό αν το αυτοκίνητο διαθέτει σύστημα προθέρμανσης*:

- Σε εσωτερικούς χώρους χωρίς εξαερισμό. Αν το σύστημα προθέρμανσης τεθεί σε λειτουργία, εκλύονται καυσάε-ρια.
- Σε σημεία κοντά στα οποία υπάρχουν εύφλεκτα υλικά. Το καύσιμο, το αέριο, το ψηλό χορτάρι, το πριονίδι κ.λπ. μπο-ρεί να αναφλεγούν.
- Όταν υπάρχει κίνδυνος έκφραξης του σωλήνα εξαγωγής του συστήματος προθέρμανσης. Για παράδειγμα, το παχύ στρώμα χιονιού μέσα στον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού μπορεί να εμποδίζει τον εξαερισμό του συστή-ματος προθέρμανσης.

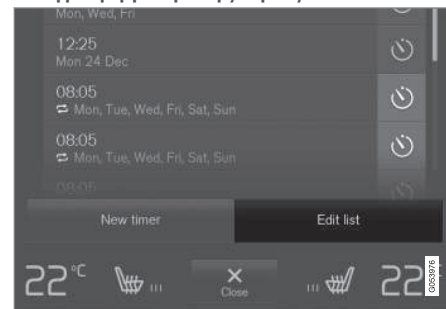
Να θυμάστε ότι μπορείτε να θέσετε σε λει-τουργία τον προκαταρκτικό κλιματισμό μέσω ενός χρονοδιακόπτη που έχει ρυθμι-στεί εκ των προτέρων σε μελλοντική χρο-νική στιγμή.

Τροποποίηση ρύθμισης ώρας

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξτε την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.

3. Πατήστε στη ρύθμιση ώρας που θέλετε να αλλάξετε.
 - > Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παρά-θυρο.
4. Τροποποιήστε τη ρύθμιση ώρας με τον ίδιο τρόπο που περιγράφεται στην "Προ-σθήκη ρύθμισης ώρας" παραπάνω.

Διαγραφή ρύθμισης ώρας



Κουμπί για την τροποποίηση της λίστας/διαγραφή της ρύθμισης ώρας στην καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξτε την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.
3. Πατήστε το κουμπί **Επεξεργασία λίστας**.

4. Πατήστε το εικονίδιο διαγραφής στα δεξιά της λίστας.
> Αντί για το εικονίδιο εμφανίζεται το κείμενο **Διαγρ..**
5. Πατήστε **Διαγρ.** για επιβεβαίωση.
> Η ρύθμιση ώρας αφαιρείται από τη λίστα.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 237)
- Καλοριφέρ* (σ. 241)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό*

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε μια ρύθμιση ώρας στον χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό ανάλογα με τις ανάγκες.



Κουμπιά του χρονοδιακόπτη στην καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξετε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξτε την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.

3. Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε μια ρύθμιση ώρας, πατήστε στο κουμπί του χρονοδιακόπτη στα δεξιά της ρύθμισης.
> Η ρύθμιση ώρας ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε τον προκαταρκτικό κλιματισμό αν το αυτοκίνητο διαθέτει σύστημα προθέρμανσης*:

- Σε εσωτερικούς χώρους χωρίς εξαερισμό. Αν το σύστημα προθέρμανσης τεθεί σε λειτουργία, εκλύονται καυσαέρια.
- Σε σημεία κοντά στα οποία υπάρχουν εύφλεκτα υλικά. Το καύσιμο, το αέριο, το ψηλό χορτάρι, το τριονίδι κ.λπ. μπορεί να αναφλεγούν.
- Όταν υπάρχει κίνδυνος έμφραξης του σωλήνα εξαγωγής του συστήματος προθέρμανσης. Για παράδειγμα, το παχύ στρώμα χιονιού μέσα στον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού μπορεί να εμποδίζει τον εξαερισμό του συστήματος προθέρμανσης.

Να θυμάστε ότι μπορείτε να θέσετε σε λειτουργία τον προκαταρκτικό κλιματισμό μέσω ενός χρονοδιακόπτη που έχει ρυθμιστεί εκ των προτέρων σε μελλοντική χρονική στιγμή.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Καλοριφέρ* (σ. 241)

Έναρξη/απενεργοποίηση της λειτουργίας διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας*

Η λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας διατηρεί το κλίμα στον χώρο επιβατών μετά από την οδήγηση. Η λειτουργία μπορεί να αξιοποιήσει την άμεση έναρξη από την κεντρική οθόνη.



Κουμπί για τη λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας στην καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ** στην προβολή κλιματισμού.

1. Ανοίξτε την προβολή κλιματισμού στην κεντρική οθόνη.
2. Επιλέξτε την καρτέλα **Σύστ κλιματ στάθμ**.

3. Πατήστε το κουμπί **Διατήρ. κλίματος άνεσης**.

> Η λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας ενεργοποιείται/απενεργοποιείται και το κουμπί φωτίζεται/σβήνει.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η έναρξη της λειτουργίας διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας δεν είναι εφικτή, αν δεν απομένει αρκετή θερμότητα στον κινητήρα για να διατηρηθεί το κλίμα στον χώρο επιβατών ή αν η εξωτερική θερμοκρασία υπερβαίνει τους 20 °C περίπου.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας απενεργοποιείται όταν το αυτοκίνητο κλειδωθεί απ' έξω, για να αποφευχθεί η χρήση υπολειπόμενης θερμότητας άσκοπα. Σκοπός της λειτουργίας είναι να διατηρηθεί η ευχάριστη θερμοκρασία όταν ο οδηγός ή ο συνοδηγός παραμένουν μέσα στο αυτοκίνητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Έναρξη/τερματισμός προκαταρκτικού κλιματισμού* (σ. 233)

Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης*

Στην οθόνη του οδηγού μπορούν να εμφανίζονται διάφορα σύμβολα και μηνύματα σχετικά με το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης.



Αυτή η λυχνία ανάβει στην οθόνη του οδηγού όταν το σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση είναι ενεργό.

Λυχνία	μήνυμα	Ερμηνεία
	Σύστ κλιματ στάθμ Απαιτείται σέρβις	Το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης είναι απενεργοποιημένο. Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^A για έλεγχο της λειτουργίας το συντομότερο δυνατό.
	Σύστ κλιματ στάθμ Προσωρινά μη διαθέσιμο	Το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης είναι προσωρινά απενεργοποιημένο. Αν το πρόβλημα παραμένει για ένα χρονικό διάστημα, απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο ^A για έλεγχο της λειτουργίας.
	Σύστ κλιματ στάθμ Μη διαθέσιμο, στάθμη καυσίμου πολύ χαμηλή	Το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί όταν η στάθμη καυσίμου είναι πολύ χαμηλή για να τεθεί σε λειτουργία το σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση*. Πλήρωση του κανονικού ρεζερβουάρ του οχήματος.
	Σύστ κλιματ στάθμ Μη διαθέσιμ, ισχύς μπαταρίας πολύ χαμηλή	Το σύστημα κλιματισμού στάθμευσης δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί αν η στάθμη φορτίου της μπαταρίας εκκίνησης είναι τόσο χαμηλή που δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία το σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση*. Φόρτιση της μπαταρίας.

^A Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

◀◀ Σχετικές πληροφορίες

- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Έναρξη/τερματισμός προκαταρκτικού κλιματισμού* (σ. 233)
- Έναρξη/απενεργοποίηση της λειτουργίας διατήρησης ευχάριστης θερμοκρασίας* (σ. 238)
- Χρονοδιακόπτης για τον προκαταρκτικό κλιματισμό* (σ. 235)
- Καλοριφέρ* (σ. 241)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)

Καλοριφέρ*

Το σύστημα θέρμανσης συμβάλλει ώστε να επιτευχθεί η σωστή θερμοκρασία στον κινητήρα και τον χώρο επιβατών πριν και κατά την οδήγηση.

Το σύστημα θέρμανσης περιλαμβάνει δύο υπολειτουργίες:

- Σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση - θερμαίνει τον κινητήρα και τον χώρο επιβατών, αν είναι απαραίτητο, όταν είναι ενεργοποιημένος ο προκαταρκτικός κλιματισμός* του συστήματος κλιματισμού στάθμευσης.
- Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης - θερμαίνει τον χώρο επιβατών και τον κινητήρα, αν είναι απαραίτητο, κατά την οδήγηση.

Το σύστημα θέρμανσης λειτουργεί με καύσιμο και είναι τοποθετημένο στον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού.



Αυτή η λυχνία ανάβει στην οθόνη του οδηγού όταν το καλοριφέρ είναι ενεργοποιημένο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το σύστημα προθέρμανσης βρίσκεται σε λειτουργία, μπορεί να εκλύεται καπνός από τον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού και να ακούγεται ένας χαμηλός βόμβος. Μπορεί επίσης να ακούγεται ένας ήχος τικ από την αντλία καυσίμου από το πίσω μέρος του αυτοκινήτου. Αυτό είναι απόλυτα φυσιολογικό.

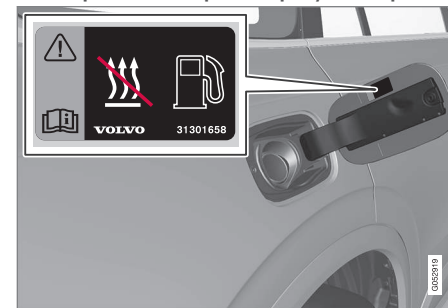
Μπαταρία και φόρτιση

Το σύστημα προθέρμανσης λειτουργεί από την μπαταρία εκκίνησης του αυτοκινήτου. Αν η στάθμη φόρτισης στην μπαταρία εκκίνησης είναι πολύ χαμηλή, τότε το σύστημα προθέρμανσης απενεργοποιείται αυτόματα και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι επαρκώς φορτισμένη αν πρέπει να χρησιμοποιήσετε το καλοριφέρ.

Καύσιμο και ανεφοδιασμός καυσίμου⁶



Πινάκιδα στο πορτάκι του ρεζερβουάρ.

Το σύστημα προθέρμανσης χρησιμοποιεί καύσιμο από το κανονικό ρεζερβουάρ του αυτοκινήτου.

Αν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο σε έδαφος με μεγάλη κλίση, το μπροστινό μέρος του αυτοκινήτου πρέπει να είναι στραμμένο προς τα κάτω για να εξασφαλιστεί η τροφοδοσία του συστήματος θέρμανσης με καύσιμο.

Αν η στάθμη στο ρεζερβουάρ είναι πολύ χαμηλή, τότε το σύστημα προθέρμανσης απενεργοποιείται αυτόματα και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα.

⁶ Ισχύει για το σύστημα προθέρμανσης με καύσιμο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετό καύσιμο στο κανονικό ρεζερβουάρ του αυτοκινήτου αν χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε το καλοριφέρ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το καύσιμο που έχει χυθεί μπορεί να αναφλεγεί. Απενεργοποιήστε το ανεξάρτητο σύστημα προθέρμανσης με καύσιμο πριν αρχίσετε τον ανεφοδιασμό.

Δείτε στην οθόνη του οδηγού για να βεβαιωθείτε ότι το σύστημα προθέρμανσης έχει απενεργοποιηθεί. Όταν λειτουργεί, εμφανίζεται η λυχνία της θέρμανσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση* (σ. 242)
- Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης* (σ. 244)
- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)

Σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση*

Το σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση συμβάλλει ώστε η θερμοκρασία στον χώρο επιβατών να φτάσει στα σωστά επίπεδα πριν οδηγήσετε.

Το σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση είναι μία από τις δύο υπολειτουργίες του συστήματος προθέρμανσης του αυτοκινήτου. Το σύστημα θέρμανσης είναι τοποθετημένο στον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το σύστημα προθέρμανσης βρίσκεται σε λειτουργία, μπορεί να εκλύεται καπνός από τον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού και να ακούγεται ένας χαμηλός βόμβος. Μπορεί επίσης να ακούγεται ένας ήχος τικ από την αντλία καυσίμου από το πίσω μέρος του αυτοκινήτου. Αυτό είναι απόλυτα φυσιολογικό.

Το σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν απαιτείται περισσότερη θέρμανση αν ο προκαταρκτικός κλιματισμός* του συστήματος κλιματισμού στάθμευσης είναι ενεργοποιημένος.

Στη συνέχεια απενεργοποιείται αυτόματα όταν επιτευχθεί η σωστή θερμοκρασία, όταν φτάσει

η ώρα που έχει οριστεί στον χρονοδιακόπτη ή όταν παρέλθει ο μέγιστος χρόνος λειτουργίας του συστήματος προθέρμανσης.

Η μέγιστη διάρκεια λειτουργίας του συστήματος προθέρμανσης είναι 40 λεπτά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετό καύσιμο στο κανονικό ρεζερβουάρ του αυτοκινήτου αν χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε το καλοριφέρ.

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία εκκίνησης είναι επαρκώς φορτισμένη αν πρέπει να χρησιμοποιήσετε το καλοριφέρ.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η επανειλημμένη χρήση του συστήματος προθέρμανσης κατά τη στάθμευση σε συνδυασμό με σύντομες διαδρομές μπορεί να αποφορτίσει την μπαταρία και να προκαλέσει προβλήματα κατά την εκκίνηση.

Αν χρησιμοποιείτε το σύστημα προθέρμανσης τακτικά, τότε πρέπει να οδηγείτε το αυτοκίνητο για όσο χρονικό διάστημα ήταν ενεργό το σύστημα προθέρμανσης, για να διασφαλιστεί ότι η μπαταρία του αυτοκινήτου θα επαναφορτιστεί τόσο όσο αποφορτίστηκε λόγω της χρήσης του συστήματος προθέρμανσης κατά τη στάθμευση χρησιμοποιείται το πολύ έως 40 λεπτά κάθε φορά.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε τον προκαταρκτικό κλιματισμό αν το αυτοκίνητο διαθέτει σύστημα προθέρμανσης*:

- Σε εσωτερικούς χώρους χωρίς εξαερισμό. Αν το σύστημα προθέρμανσης τεθεί σε λειτουργία, εκλύονται καυσάε-ρια.
- Σε σημεία κοντά στα οποία υπάρχουν εύφλεκτα υλικά. Το καύσιμο, το αέριο, το ψηλό χορτάρι, το πριονίδι κ.λπ. μπο-ρεί να αναφλεγούν.
- Όταν υπάρχει κίνδυνος έμφραξης του σωλήνα εξαγωγής του συστήματος προθέρμανσης. Για παράδειγμα, το παχύ στρώμα χιονιού μέσα στον θάλο του μπροστινού δεξιού τροχού μπορεί να εμποδίζει τον εξαερισμό του συστή-ματος προθέρμανσης.

Να θυμάστε ότι μπορείτε να θέσετε σε λει-τουργία τον προκαταρκτικό κλιματισμό μέσω ενός χρονοδιακόπτη που έχει ρυθμι-στεί εκ των προτέρων σε μελλοντική χρο-νική στιγμή.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν υπάρχει οσμή καυσίμου, ασυνήθιστες ποσότητες καπνού, μαύρος καπνός ή ασυ-νήθιστοι ήχοι από το σύστημα προθέρμαν-σης κατά τη στάθμευση, θέστε το σύστημα προθέρμανσης εκτός λειτουργίας και, αν είναι εφικτό, αφαιρέστε τη σχετική ασφάλεια. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για επισκευή.

Σχετικές πληροφορίες

- Καλοριφέρ* (σ. 241)
- Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης* (σ. 244)
- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα (σ. 611)

Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης*

Το ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης συμβάλει ώστε να επιτευχθεί η σωστή θερμοκρασία στον χώρο επιβατών και τον κινητήρα κατά την οδήγηση.

Το ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης είναι μία από τις δύο υπολειπουσες του συστήματος θέρμανσης του αυτοκινήτου. Το σύστημα θέρμανσης είναι τοποθετημένο στον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το σύστημα προθέρμανσης βρίσκεται σε λειτουργία, μπορεί να εκλύεται καπνός από τον θόλο του μπροστινού δεξιού τροχού και να ακούγεται ένας χαμηλός βόμβος. Μπορεί επίσης να ακούγεται ένας ήχος τικ από την αντλία καυσίμου από το πίσω μέρος του αυτοκινήτου. Αυτό είναι απόλυτα φυσιολογικό.

Το ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης τίθεται σε λειτουργία και ελέγχεται αυτόματα όταν χρειάζεται θέρμανση κατά την οδήγηση του αυτοκινήτου.

Στη συνέχεια απενεργοποιείται αυτόματα όταν το αυτοκίνητο τίθεται εκτός λειτουργίας.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετό καύσιμο στο κανονικό ρεζερβουάρ του αυτοκινήτου αν χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε το καλοριφέρ.

Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία εκκίνησης είναι επαρκώς φορτισμένη αν πρέπει να χρησιμοποιήσετε το καλοριφέρ.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της αυτόματης έναρξης για το ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης

Υπάρχει η δυνατότητα να ορίσετε αν θα ενεργοποιείται/απενεργοποιείται η αυτόματη έναρξη για το ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κλιματισμός**.
3. Επιλέξτε **Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η αυτόματη έναρξη λειτουργίας του ανεξάρτητου συστήματος θέρμανσης.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η Volvo συνιστά να απενεργοποιείτε την αυτόματη έναρξη του ανεξάρτητου συστήματος θέρμανσης στις μικρές αποστάσεις.

Σχετικές πληροφορίες

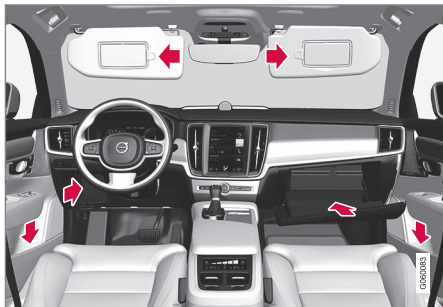
- Καλοριφέρ* (σ. 241)
- Σύστημα προθέρμανσης κατά την στάθμευση* (σ. 242)

ΦΟΡΤΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

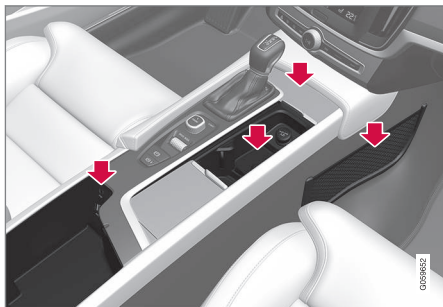
Εσωτερικό χώρο επιβατών

Επισκόπηση του εσωτερικού του χώρου επιβατών και των αποθηκευτικών χώρων.

Μπροστινό κάθισμα



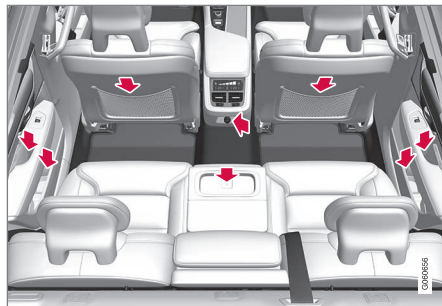
Αποθηκευτικός χώρος στο πλαίσιο της πόρτας και το τιμόνι, το ντουλαπάκι συνοδηγού και τα σκιάδια.



Αποθηκευτικοί χώροι με ποτηροθήκη, σταχτοδοχείο*, ρευματοδότης και αναπτήρας*, δικτυωτή θήκη*,

καθώς και υποδοχή AUX/θύρα USB στην επιμήκη κονσόλα.

Πίσω κάθισμα



Αποθηκευτικός χώρος και σταχτοδοχείο* στο πλαίσιο της πόρτας, ποτηροθήκη* στην πλάτη του μεσαίου καθίσματος, τσέπη* στην πλάτη μπροστινού καθίσματος και επίσης ρευματοδότης και αναπτήρας* στην επιμήκη κονσόλα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

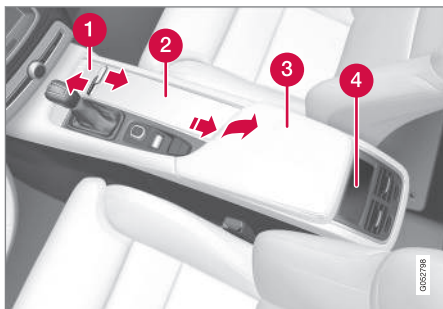
Φυλάσσετε αντικείμενα όπως κινητά τηλέφωνα, φωτογραφικές μηχανές, τηλεχειριστήρια για τα αξεσουάρ, κ.λπ. στο ντουλαπάκι του συνοδηγού ή σε άλλους αποθηκευτικούς χώρους. Διαφορετικά, μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό στους επιβαίνοντες σε περίπτωση απότομου φρεναρίσματος ή σύγκρουσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Επιμήκης κονσόλα (σ. 247)
- Χρήση του ντουλαπιού συνοδηγού (σ. 253)
- Σκιάδια (σ. 255)
- Ρευματοδότης (σ. 248)
- Άδειασμα των σταχτοδοχείων* (σ. 252)

Επιμήκης κονσόλα

Η επιμήκης κονσόλα βρίσκεται ανάμεσα στα μπροστινά καθίσματα.



- 1 Αποθηκευτικός χώρος με κάλυμμα*. Το κάλυμμα ανοίγει/κλείνει πιέζοντας μία φορά στη λαβή.
- 2 Αποθηκευτικός χώρος με ποτηροθήκες για τον οδηγό και τον συνοδηγό καθώς και ρευματοδότη 12 V. Αν υπάρχει σταχτοδοχείο και αναπτήρας, τότε αντί του ρευματοδότη 12 V υπάρχει ένας αναπτήρας και αντί για ποτηροθήκες ένα αποσώσιμο σταχτοδοχείο.
- 3 Αποθηκευτικός χώρος και υποδοχή AUX In/θύρα USB κάτω από το υποβραχιόνιο.
- 4 Χειριστήρια κλιματισμού για τις λειτουργίες κλιματισμού πίσω καθίσματος* ή αποθηκευτικός χώρος.

Σχετικές πληροφορίες

- Εσωτερικό χώρου επιβατών (σ. 246)
- Ρευματοδότης (σ. 248)
- Χρήση του αναπτήρα*. (σ. 252)
- Άδεια των σταχτοδοχείων* (σ. 252)
- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 509)
- Χειριστήρια κλιματισμού στο πίσω μέρος της επιμήκης κονσόλας* (σ. 213)

Ρευματοδότης

Στην επιμήκη κονσόλα υπάρχουν δύο ρευματοδότες 12 V και ένας ρευματοδότης 230 V*, ενώ στον χώρο αποσκευών υπάρχει ένας ρευματοδότης 12 V*.

Για να υπάρχει ηλεκτρική τροφοδοσία από τους ρευματοδότες, το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται στη χαμηλότερη θέση του διακόπτη ανάφλεξης I. Οι ρευματοδότες τότε είναι ενεργοί, όσο η στάθμη της μπαταρίας εκκίνησης δεν μειώνεται υπερβολικά.

Αν σβήσετε τον κινητήρα και κλειδώσετε το αυτοκίνητο, οι ρευματοδότες απενεργοποιούνται. Αν σβήσετε τον κινητήρα και δεν κλειδώσετε το αυτοκίνητο, αν το κλειδώσετε με τη θέση αναστολής κλειδώματος προσωρινά απενεργοποιημένη, τότε οι ρευματοδότες παραμένουν ενεργοί για δέκα λεπτά ακόμη.

! ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Να θυμάστε ότι αν χρησιμοποιήσετε τον ρευματοδότη με τον κινητήρα σβηστό υπάρχει κίνδυνος να αποφορτιστεί η μπαταρία εκκίνησης, με αποτέλεσμα να υποβαθμιστούν ορισμένες λειτουργίες.

Ρευματοδότης 230 V*



Ρευματοδότης 230 V στην επιμήκη κονσόλα, πίσω κάθισμα.

Ο ρευματοδότης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διάφορα αξεσουάρ που χρειάζονται τροφοδοσία 230 V, π.χ. φορτιστές και φορητούς υπολογιστές.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η μέγιστη ισχύς του ρευματοδότη είναι 150 W.

Χρήση του ρευματοδότη

1. Τραβήξτε προς τα κάτω το κάλυμμα του ρευματοδότη και εισάγετε το βύσμα του αξεσουάρ.
 - > Η λυχνία στον ρευματοδότη ανάβει ως ένδειξη της κατάστασής του.

2. Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία είναι σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα - μόνο τότε ο ρευματοδότης διαρρέεται από ρεύμα.
3. Αποσυνδέστε το αξεσουάρ τραβώντας έξω το βύσμα - μην τραβάτε το καλώδιο.

Τραβήξτε προς τα πάνω το κάλυμμα όταν ο ρευματοδότης δεν χρησιμοποιείται ή αν πρόκειται να παραμείνει χωρίς επίβλεψη.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Μη χρησιμοποιείτε αξεσουάρ με μεγάλα ή βαριά συνδετικά στελέχη - μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στον ρευματοδότη ή να αποσυνδεθούν ενώ οδηγείτε.
- Μη χρησιμοποιείτε αξεσουάρ που μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές στον δέκτη ραδιοφώνου του αυτοκινήτου ή στο ηλεκτρικό του σύστημα για παράδειγμα.
- Τοποθετήστε το αξεσουάρ έτσι, ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να τραυματιστεί ο οδηγός ή οι επιβάτες σε περίπτωση δυνατό φρεναρίσματος ή σύγκρουσης.
- Έχετε το νου σας στα συνδεδεμένα αξεσουάρ διότι μπορεί να δημιουργήσουν θερμότητα και να προκαλέσουν

έγκαιρα στους επιβάτες ή να κάψουν τοπικά το εσωτερικό του αυτοκινήτου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Χρησιμοποιείτε μόνο αξεσουάρ που δεν έχουν υποστεί ζημιά και δεν παρουσιάζουν πρόβλημα. Τα αξεσουάρ πρέπει να έχουν προδιαγραφές 230 V και 50 Hz με φίσες σχεδιασμένες για τον ρευματοδότη. Τα αξεσουάρ πρέπει να φέρουν σήμανση CE, σήμανση UL ή αντίστοιχη σήμανση ασφαλείας.
- Ποτέ μην επιτρέπετε οι ρευματοδότες, οι φίσες ή τα αξεσουάρ να έρθουν σε επαφή με νερό ή άλλα υγρά. Ποτέ μην πιάνετε ή χρησιμοποιείτε τον ρευματοδότη αν φαίνεται να έχει υποστεί ζημιά ή αν έχει έρθει σε επαφή με νερό ή άλλο υγρό.
- Μη συνδέετε ρευματοδότες διακλάδωσης, αντάπτορες ή μπαλαντέζες στην υποδοχή, διότι μπορεί να παρακάμψουν

τις λειτουργίες ασφαλείας του ρευματοδότη.

- Ο ρευματοδότης διαθέτει ένα προστατευτικό καπάκι, βεβαιωθείτε ότι δεν προεξέχει κάποιο αντικείμενο προς τα μέσα και ότι δεν προκαλείται ζημιά στον ρευματοδότη τέτοια που να εμποδίζει το καπάκι να χρησιμοποιείται σωστά. Μην αφήνετε παιδιά στο αυτοκίνητο χωρίς επίβλεψη, όταν ο ρευματοδότης είναι ενεργός.

Αν δεν τηρηθεί η παραπάνω οδηγία, μπορεί να προκληθεί σοβαρή ή θανάσιμη ηλεκτροπληξία.

Ένδειξη κατάστασης

Μια λυχνία στον ρευματοδότη ανάβει ως ένδειξη της κατάστασής του.

Ένδειξη κατάστασης	Αιτία	Ενέργεια
Λυχνία σταθερά αναμμένη με πράσινο χρώμα	Ο ρευματοδότης τροφοδοτεί με ρεύμα μια συνδεδεμένη συσκευή.	Κανένα.



Ένδειξη κατάστασης	Αιτία	Ενέργεια
Λυχνία αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα	Η θερμοκρασία του μετασχηματιστή τάσης του ρευματοδότη είναι πολύ υψηλή (επειδή, για παράδειγμα, το αξεσουάρ αντλεί πολύ ρεύμα ή ο χώρος επιβατών είναι πολύ ζεστός).	Αφαιρέστε το βύσμα και αφήστε τον μετασχηματιστή τάσης να κρυώσει, πριν εισάγετε ξανά το βύσμα.
	Το συνδεδεμένο αξεσουάρ αντλεί πολύ ρεύμα (διακοπτόμενα ή συνεχώς) ή είναι ελαττωματικό.	Κανένα. Το αξεσουάρ δεν μπορεί να συνδεθεί στον ρευματοδότη.
Η λυχνία δεν ανάβει	Ο ρευματοδότης δεν ανιχνεύει ότι έχει συνδεθεί βύσμα.	Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα έχει συνδεθεί σωστά στον ρευματοδότη.
	Ο ρευματοδότης δεν είναι ενεργός.	Ρυθμίστε το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου στη μικρότερη θέση του διακόπτη ανάφλεξης I.
	Ο ρευματοδότης ήταν ενεργός αλλά τώρα είναι απενεργοποιημένος.	Θέστε τον κινητήρα σε λειτουργία ή/και φορτίστε την μπαταρία.

Αν το μήνυμα παραμένει, απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

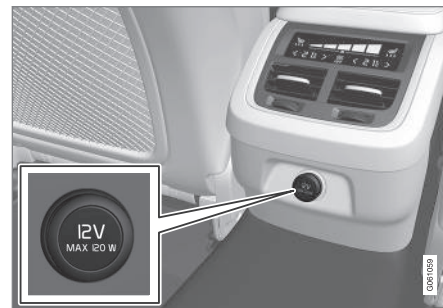
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην τροποποιείτε ή επισκευάζετε έναν ρευματοδότη 230 V εσείς οι ίδιοι! Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

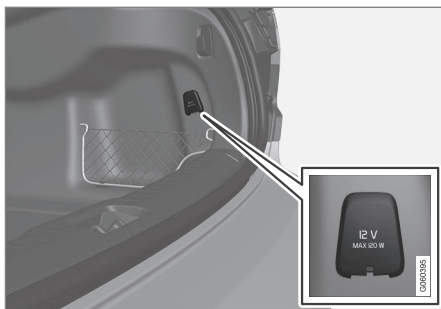
Ρευματοδότης 12 V



Ρευματοδότης 12 V στην επιμήκη κονσόλα, μπροστινό κάθισμα.



Ρευματοδότης 12 V στην επιμήκη κονσόλα, πίσω κάθισμα.



Ρευματοδότης 12 V στον χώρο αποσκευών*.

Οι ρευματοδότες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για διάφορα αξεσουάρ 12 V, π.χ. σύστημα αναπαραγωγής ήχου, ψυγείο και κινητό τηλέφωνο.

Ο ρευματοδότης στην επιμήκη κονσόλα μπορεί να συμπληρωθεί με έναν αναπτήρα*.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η μέγιστη ισχύς είναι 120 W ανά ρευματοδότη.

Χρήση των ρευματοδοτών

1. Αφαιρέστε το καπάκι (επιμήκη κονσόλα) ή ανοίξτε το κάλυμμα (χώρος αποσκευών) και συνδέστε το αξεσουάρ.

2. Αποσυνδέστε το αξεσουάρ και επανατοποθετήστε το καπάκι (επιμήκη κονσόλα) ή ανοίξτε το κάλυμμα (χώρος αποσκευών) όταν ο ρευματοδότης δεν χρησιμοποιείται ή αν πρόκειται να παραμείνει χωρίς επίβλεψη.

Σχετικές πληροφορίες

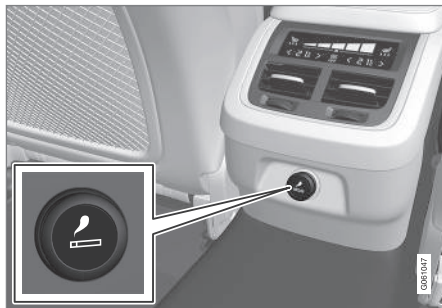
- Εσωτερικό χώρου επιβατών (σ. 246)

Χρήση του αναπτήρα*.

Ο αναπτήρας μπορεί να τοποθετηθεί στους ρευματοδότες 12 V στο μπροστινό και το πίσω τμήμα της επιμήκους κονσόλας.



Αναπτήρας στην επιμήκη κονσόλα, μπροστινό κάθισμα.



Αναπτήρας στην επιμήκη κονσόλα, πίσω κάθισμα.

1. Πατήστε στο κουμπί στον αναπτήρα.
> Όταν ο αναπτήρας πυρακτώσει, το κουμπί πετάγεται προς τα πάνω.
2. Τραβήξτε τον αναπτήρα έξω από τον ρευματοδότη και χρησιμοποιήστε το πυρακτωμένο άκρο για να ανάψετε τσιγάρο.
3. Επανατοποθετήστε τον αναπτήρα μέσα στον ρευματοδότη.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προσέχετε όταν είναι ενεργοποιημένος ο αναπτήρας έτσι, ώστε το πυρακτωμένο άκρο να μην προκαλέσει ζημιά στο εσωτερικό του αυτοκινήτου για παράδειγμα.

Σχετικές πληροφορίες

- Επιμήκης κονσόλα (σ. 247)
- Ρευματοδότης (σ. 248)
- Άδειασμα των σταχτοδοχείων* (σ. 252)

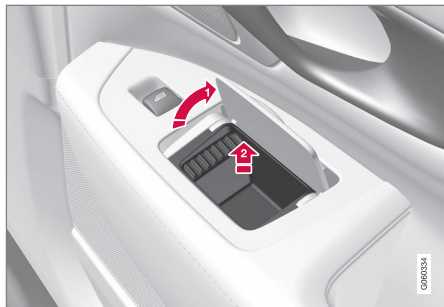
Άδειασμα των σταχτοδοχείων*

Όταν το αυτοκίνητο διαθέτει αναπτήρα, στις ποτηροθήκες της επιμήκους κονσόλας και στα πλαίσια των θυρών για τα πίσω καθίσματα υπάρχουν αποσπώμενα σταχτοδοχεία.

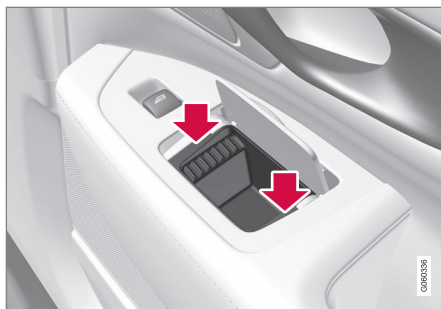
Άδειασμα σταχτοδοχείου στην επιμήκη κονσόλα

1. Αποσπάστε το σταχτοδοχείο τραβώντας το ευθεία πάνω από την ποτηροθήκη και αδειάστε το.
2. Επανατοποθετήστε το σταχτοδοχείο στην ποτηροθήκη.

Αδειασμα σταχτοδοχείου στα πλαίσια των θυρών για τα πίσω καθίσματα



1. Ανοίξτε το καπάκι του σταχτοδοχείου και έπειτα πιέστε το προς τα πάνω μέχρι να έρθει στην εντελώς κάθετη θέση.
> Το άγκιστρο που συγκρατεί το σταχτοδοχείο στη θέση του απασφαλίζει ξανά.
2. Τραβήξτε προς τα πάνω το σταχτοδοχείο και αδειάστε το.
3. Επανατοποθετήστε το σταχτοδοχείο και αφήστε το να ολισθήσει στους πλευρικούς οδηγούς του.



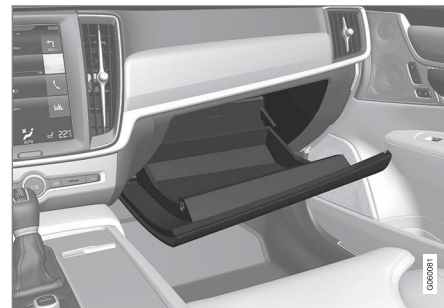
4. Πιέστε προσεκτικά τις δύο κοντές πλευρές του σταχτοδοχείου.
> Το άγκιστρο που συγκρατεί το σταχτοδοχείο στη θέση του απασφαλίζει ξανά.

Σχετικές πληροφορίες

- Εσωτερικό χώρο επιβατών (σ. 246)
- Επιμήκης κονσόλα (σ. 247)
- Χρήση του αναπτήρα*. (σ. 252)

Χρήση του ντουλαπιού συνοδηγού

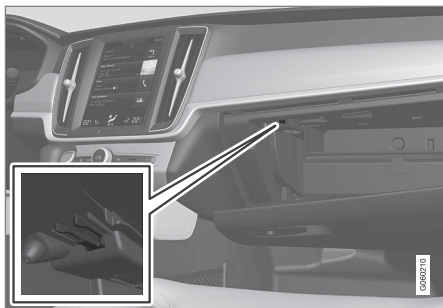
Το ντουλαπάκι συνοδηγού βρίσκεται στην πλευρά του συνοδηγού.



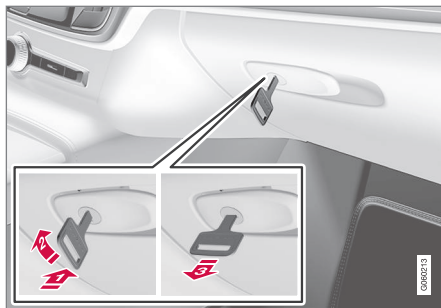
Στο ντουλαπάκι του συνοδηγού μπορείτε, για παράδειγμα, να φυλάσσετε το έντυπο εγχειρίδιο κατόχου και οδικούς χάρτες. Υπάρχει επίσης μια υποδοχή για στυλό στην εσωτερική πλευρά του ντουλαπιού.

Κλειδωμα/Ξεκλειδωμα του ντουλαπιού συνοδηγού*

Το ντουλαπάκι συνοδηγού μπορεί να κλειδωθεί, π.χ. όταν το αυτοκίνητο δοθεί για σέρβις, σε παρκαδόρο σε ξενοδοχείο ή σε παρόμοιες περιπτώσεις. Το ντουλαπάκι συνοδηγού μπορεί να κλειδωθεί/ξεκλειδωθεί μόνο με το συνοδευτικό κλειδί.



Χρήση του κλειδιού στον αποθηκευτικό χώρο

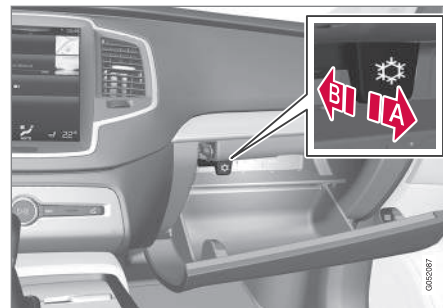


Για να κλειδώσετε το ντουλαπάκι του συνοδηγού:

- 1** Εισαγάγετε το κλειδί στην κλειδαριά στο ντουλαπάκι του συνοδηγού.
 - 2** Γυρίστε το κλειδί 90 μοίρες δεξιόστροφα.
 - 3** Τραβήξτε έξω το κλειδί.
- Για να το ξεκλειδώσετε, ακολουθήστε την αντίστροφη διαδικασία.

Χρήση του ντουλαπιού συνοδηγού ως ψυχόμενος χώρος*

Το ντουλαπάκι του συνοδηγού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να διατηρούνται κρύα π.χ. αναψυκτικά ή φαγητό. Η ψύξη λειτουργεί όταν το σύστημα κλιματισμού είναι ενεργό (δηλ. όταν ο διακόπτης ανάφλεξης του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **II** ή όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία).



A Ψύξη ενεργοποιημένη

B Ψύξη απενεργοποιημένη

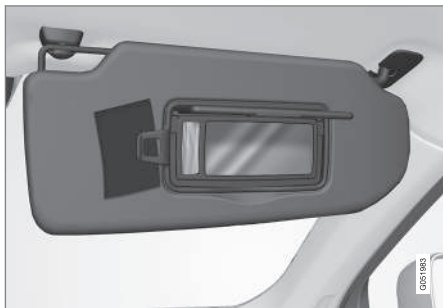
- Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ψύξης, μετακινήστε το χειριστήριο στην τερματική του θέση προς τον χώρο επιβατών/ντουλαπάκι συνοδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Εσωτερικό χώρο επιβατών (σ. 246)
- Χρήση του κλειδώματος προσωπικών χώρων (σ. 281)

Σκιαδία

Στο πίσω μέρος κάθε σκιαδίου υπάρχει ένα καθρεπτάκι με υποδοχή καρτών.



Καθρεπτάκι σκιαδίου με φως και υποδοχή καρτών.

Το φως* στο καθρεπτάκι σκιαδίου ανάβει αυτόματα όταν σηκώνετε το κάλυμμα.

Το πλαίσιο στο καθρεπτάκι σκιαδίου περιλαμβάνει μια υποδοχή π.χ. για κάρτες ή εισιτήρια.

Σχετικές πληροφορίες

- Εσωτερικό χώρο επιβατών (σ. 246)

Χώρος αποσκευών

Το αυτοκίνητο διαθέτει ευέλικτο χώρο αποσκευών, που επιτρέπει τη μεταφορά και στερέωση μεγάλων αντικειμένων.

Αναδιπλώνοντας επίσης τις πλάτες των πίσω καθισμάτων, ο χώρος αποσκευών μπορεί να μεγαλώσει αρκετά. Χρησιμοποιήστε τους κρίκους συγκράτησης φορτίου ή τις βάσεις για σακούλες για να ασφαλίσετε το φορτίο και το εκτεινόμενο κάλυμμα χώρου αποσκευών* για να μην φαίνεται το φορτίο, αν θέλετε. Το προειδοποιητικό τρίγωνο και το κουτί πρώτων βοηθειών αποθηκεύονται επίσης στον χώρο αποσκευών.

Ο κρίκος ρυμούλκησης του αυτοκινήτου και κιτ επισκευής ελαστικού ή ο εφεδρικός τροχός* αποθηκεύονται κάτω από το δάπεδο του χώρου αποσκευών.

Σχετικές πληροφορίες

- Διαμπερές άνοιγμα φόρτωσης στο πίσω κάθισμα (σ. 258)
- Αναδίπλωση πλατών στο πίσω κάθισμα (σ. 146)
- Φόρτωση (σ. 255)
- Εργαλειοθήκη (σ. 570)

Φόρτωση

Υπάρχουν ορισμένα πράγματα που πρέπει να θυμάστε όταν φορτώνετε το αυτοκίνητο.

Το ωφέλιμο φορτίο εξαρτάται από το απόβαρο του αυτοκινήτου. Το ωφέλιμο φορτίο του αυτοκινήτου μειώνεται κατά το συνολικό βάρος των επιβατών και όλων των αξεσουάρ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου αλλάζουν ανάλογα με το βάρος και τη θέση του φορτίου.

Συστάσεις για τη φόρτωση του χώρου αποσκευών

- Τοποθετήστε κατάλληλα το φορτίο έτσι, ώστε να εφαρμόζει σταθερά στην πίσω πλευρά της πλάτης των πίσω καθισμάτων.
- Κεντράρετε το φορτίο.
- Τα βαριά αντικείμενα πρέπει να τοποθετούνται όσο πιο χαμηλά γίνεται. Αποφεύγετε την τοποθέτηση βαρέων φορτίων σε αναδιπλωμένες πλάτες καθισμάτων.
- Καλύψτε τις αιχμηρές άκρες με κάτι μαλακό, ώστε να αποφύγετε ζημιές στην ταπεταρία.
- Ασφαλίστε όλα τα φορτία στους κρίκους συγκράτησης φορτίων με ιμάντες ή με δίχτυα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ένα αντικείμενο που δεν είναι δεμένο και ζυγίζει 20 kg, σε περίπτωση μετωπικής σύγκρουσης με ταχύτητα 50 km/h (30 mph), μπορεί να φέρει την ισχύ πρόσκρουσης ενός αντικειμένου που ζυγίζει 1000 kg.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η προστασία που παρέχεται από τον αερόσακο τύπου κουρτίνας στην επένδυση οροφής μπορεί να μειωθεί ή να εξαλειφθεί εντελώς από φορτία μεγάλου ύψους.

- Δεν πρέπει ποτέ να τοποθετείτε φορτία που υπερβαίνουν σε ύψος την πλάτη του καθίσματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Στερεώνετε πάντοτε το φορτίο. Διαφορετικά, το φορτίο μπορεί να μετατοπιστεί σε περίπτωση δυνατού φρεναρίσματος προκαλώντας τραυματισμό στους επιβάτες του αυτοκινήτου.

Καλύψτε τα αιχμηρά άκρα και τις αιχμηρές γωνίες με κάποιο μαλακό υλικό.

Κατά τη φόρτωση ή την εκφόρτωση αντικειμένων μεγάλου μήκους, σβήστε τον κινητήρα και τραβήξτε το χειρόφρενο. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος να μετακινηθεί κατά λάθος ο μοχλός ή ο επιλογέας ταχυτήτων στη θέση Drive - με αποτέλεσμα το αυτοκίνητο να αρχίσει να κινείται.

Αύξηση του χώρου φόρτωσης στον χώρο αποσκευών

Για να επεκτείνετε τον χώρο αποσκευών και να διευκολυνθείτε κατά τη φόρτωση, μπορείτε να αναδιπλώσετε προς τα κάτω την πλάτη του πίσω καθίσματος. Λάβετε υπόψη σας ότι τα αντικείμενα δεν πρέπει να εμποδίζουν τη λειτουργία του συστήματος WHIPS για τα μπροστινά καθίσματα εάν αναδιπλώσετε την πλάτη κάποιου από τα πίσω καθίσματα.

Ένα διαμπερές άνοιγμα φόρτωσης στο πίσω κάθισμα μπορεί να αναδιπλωθεί προς τα κάτω για τη μεταφορά στενών αντικειμένων μεγάλου μήκους.

Συστάσεις για τα φορτία οροφής

Για τη φόρτωση της οροφής του αυτοκινήτου, συνιστώνται οι σχάρες οροφής¹ που έχει κατασκευάσει η Volvo. Κι αυτό για να αποφευχθεί τυχόν ζημιά στο αυτοκίνητο και να επιτευχθεί η μεγαλύτερη πιθανή ασφάλεια στη διάρκεια της διαδρομής.

Ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες τοποθέτησης που παρέχονται μαζί με τις σχάρες.

- Ελέγχετε περιοδικά τη σχάρα φορτίου και το ίδιο το φορτίο, ώστε να βεβαιωθείτε ότι έχουν στερεωθεί σωστά. Δέστε το φορτίο με μάντες πρόσδεσης ώστε να είναι ασφαλές.
- Καταναίμετε ομοιόμορφα το φορτίο επάνω στη σχάρα φορτίου. Τοποθετήστε στη βάση τα βαρύτερα αντικείμενα.
- Το μέγεθος της επιφάνειας που εκτίθεται στον αέρα, και συνεπώς η κατανάλωση καυσίμου, αυξάνεται ανάλογα με το μέγεθος του φορτίου.
- Οδηγείτε ήπια. Αποφεύγετε τις απότομες επιταχύνσεις, το δυνατό φρενάρισμα και τους απότομους ελιγμούς στις στροφές.

¹ Οι σχάρες οροφής Volvo διατίθενται για αγορά στους εξουσιοδοτημένους διανομείς της Volvo.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το κέντρο βάρους και τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου μεταβάλλονται ανάλογα με το φορτίο στην οροφή.

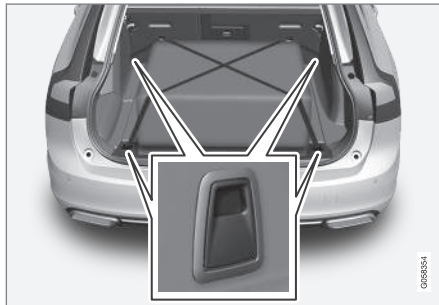
Διαβάστε σχετικά με το μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο οροφής στην ενότητα για το Βάρος.

Σχετικές πληροφορίες

- Κρίκοι συγκράτησης φορτίου (σ. 257)
- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών (σ. 279)
- Διαμπερές άνοιγμα φόρτωσης στο πίσω κάθισμα (σ. 258)
- Αναδίπλωση πλατών στο πίσω κάθισμα (σ. 146)
- Πλέγμα ασφαλείας* (σ. 263)
- Δίχτυ ασφαλείας* (σ. 261)
- Κάλυμμα χώρου αποσκευών* (σ. 259)
- Βάρη (σ. 641)

Κρίκοι συγκράτησης φορτίου

Τα αναδιπλούμενα άγκιστρα συγκράτησης φορτίου χρησιμοποιούνται για την πρόσδεση με ιμάντες και τη στερέωση αντικειμένων στο χώρο αποσκευών.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Τα σκληρά, αιχμηρά ή/και βαριά αντικείμενα που προεξέχουν μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό σε περίπτωση απότομου φρεναρίσματος.

Τα μεγάλα και βαριά αντικείμενα πρέπει να ασφαρίζονται πάντοτε με ζώνη ασφαλείας ή ιμάντες συγκράτησης φορτίων.

Σχετικές πληροφορίες

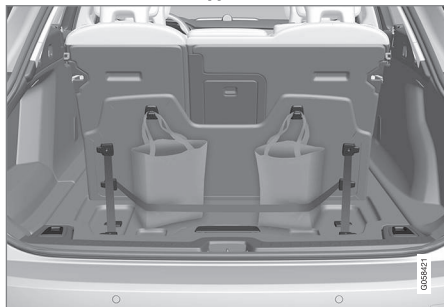
- Φόρτωση (σ. 255)
- Άγκιστρα για σακούλες (σ. 258)

- Πλέγμα ασφαλείας* (σ. 263)
- Δίχτυ ασφαλείας* (σ. 261)
- Κάλυμμα χώρου αποσκευών* (σ. 259)

Άγκιστρα για σακούλες

Τα άγκιστρα για τις σακούλες, σε συνδυασμό με έναν ελαστικό ιμάντα, συγκρατούν τις σακούλες στη θέση τους και δεν τις επιτρέπουν να αναποδογυρίσουν και να σκορπιστεί το περιεχόμενό τους στον χώρο αποσκευών.

Κάτω από το άνοιγμα του δαπέδου*



Υπάρχουν δύο άγκιστρα για σακούλες και ένας ελαστικός ιμάντας² στο κάλυμμα, που αποτελεί μέρος του ανοίγματος του δαπέδου στον χώρο αποσκευών. Ο ιμάντας μπορεί να τοποθετηθεί σε τέσσερις διαφορετικές θέσεις.

Τραβήξτε προς τα πάνω το κάλυμμα για να χρησιμοποιήσετε τα άγκιστρα για τις σακούλες. Στερεώστε τις σακούλες στην κατάλληλη θέση με τον συνοδευτικό ελαστικό ιμάντα. Αν

οι σακούλες έχουν λαβές και είναι κατάλληλου ύψους - κρεμάστε τες στα άγκιστρα.

Στο πλάι



Υπάρχουν δύο άγκιστρα για σακούλες στο πλαϊνό πλαίσιο σε κάθε πλευρά του χώρου αποσκευών.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

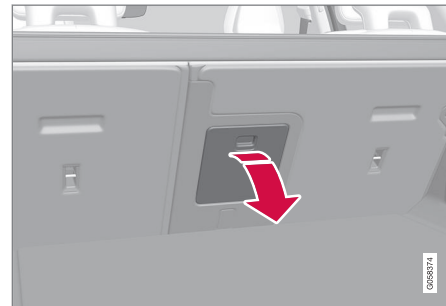
Τα άγκιστρα για τις σακούλες αντέχουν βάρος έως 5 kg.

Σχετικές πληροφορίες

- Φόρτωση (σ. 255)
- Πλέγμα ασφαλείας* (σ. 263)
- Δίχτυ ασφαλείας* (σ. 261)
- Κάλυμμα χώρου αποσκευών* (σ. 259)

Διαμπερές άνοιγμα φόρτωσης στο πίσω κάθισμα

Μπορείτε να ανοίξετε το άνοιγμα στην πλάτη του πίσω καθίσματος για να μεταφέρετε επιμύκη, στενά αντικείμενα, π.χ. σκι.



1. Στον χώρο αποσκευών, πιάστε τη λαβή του ανοίγματος και ανοίξτε το προς τα κάτω.
2. Αναδιπλώστε προς τα εμπρός το υποβραχιόνιο στο πίσω κάθισμα.

Αν η λειτουργία κλειδώματος προσωπικών χώρων* χρησιμοποιείται, τότε το κάλυμμα πρέπει να είναι κλειστό.

² Μπορείτε να παραγγείλετε πρόσθετους ελαστικούς ιμάντες σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo.

Ισχύει για αυτοκίνητα Bi-Fuel*

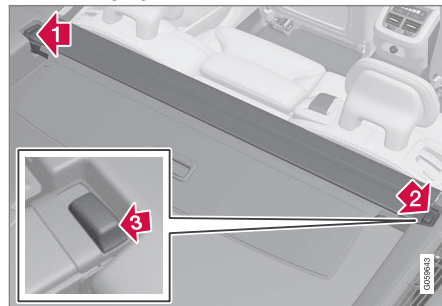
Λόγω του ανυψωμένου δαπέδου του χώρου αποσκευών σε αυτοκίνητο με ρεζερβουάρ αερίου, η χρήση του διαμπερούς ανοίγματος φόρτωσης δεν είναι εφικτή.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση του κλειδώματος προσωπικών χώρων (σ. 281)
- Φόρτωση (σ. 255)
- Κρίκοι συγκράτησης φορτίου (σ. 257)

Κάλυμμα χώρου αποσκευών*

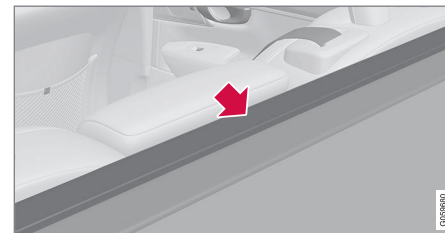
Στη θέση επέκτασης, το κάλυμμα του χώρου αποσκευών αποκρύπτει τον χώρο αποσκευών.

Τοποθέτηση

- ➡ Εισάγετε το ένα από τα ακριανά τμήματα του καλύμματος χώρου αποσκευών στην εσοχή στο πλαϊνό πλαίσιο στον χώρο αποσκευών.
- ➡ Στη συνέχεια εισάγετε το άλλο ακριανό τμήμα στην εσοχή στο πλαϊνό πλαίσιο στην απέναντι πλευρά.

➡ Πιέστε προς τα κάτω τα ακριανά τμήματα και στις δύο πλευρές - το ένα μετά το άλλο.

> Όταν ακούσετε ένα "κλικ" και εξαφανιστεί το κόκκινο σημάδι σε κάθε ακριανό τμήμα, το κάλυμμα χώρου αποσκευών έχει κουμπώσει - βεβαιωθείτε ότι έχει στερεωθεί σωστά.



4. Αναδιπλώστε την μπροστινή θήκη του καλύμματος χώρου αποσκευών προς τα εμπρός για να εξαλειφθεί το κενό διάστημα ανάμεσα στο κάλυμμα του χώρου αποσκευών και τις πλάτες των πίσω καθισμάτων.

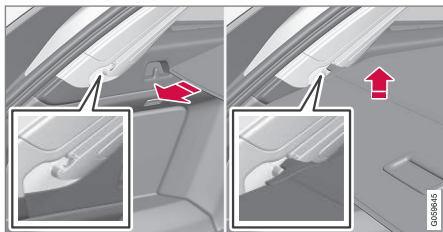
Αν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το δίκτυ ασφαλείας* ταυτόχρονα με το κάλυμμα του χώρου αποσκευών, τότε πρέπει να τοποθετήσετε πρώτα το δίκτυ ασφαλείας.

Χρήση

Υπάρχουν δύο θέσεις επέκτασης για το κάλυμμα του χώρου αποσκευών - μια θέση

- ◀◀ πλήρους κάλυψης και μια θέση φόρτωσης, στην οποία το κάλυμμα συμπτύσσεται κατά ένα μέρος για να έχετε ευκολότερη πρόσβαση πιο μέσα στον χώρο αποσκευών.

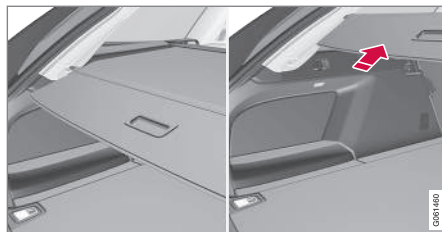
Θέση πλήρους κάλυψης



1. Πιάστε τη λαβή και τραβήξτε έξω το κάλυμμα χώρου αποσκευών έτσι, ώστε να ολισθήσει πάνω από τα πλαϊνά πλαίσια στον χώρο αποσκευών. Τραβήξτε το μέχρι την τερματική θέση.
2. Σύρετε τους πείρους σύνδεσης του καλύμματος μέσα στις αυλακώσεις στα πλαϊνά πλαίσια. Αφήστε το, ενώ ταυτόχρονα γέρνετε τη λαβή πιέζοντάς την ελαφρά προς τα πάνω έτσι, ώστε οι πείροι σύνδεσης να αγκιστρωθούν.
> Το κάλυμμα του χώρου αποσκευών ασφαλίζει στη θέση πλήρους κάλυψης.

Πρόγραμμα λειτουργίας φόρτωσης

Από τη θέση πλήρους κάλυψης:



- Πιάστε τη λαβή για να απασφαλίσουν οι πείροι σύνδεσης από τα άγκιστρα.
> Το κάλυμμα συμπτύσσεται μέχρι να σταματήσει στη θέση φόρτωσης.

Επιστροφή στη θέση πλήρους κάλυψης από τη θέση φόρτωσης:

1. Πιάστε τη λαβή και τραβήξτε το κάλυμμα χώρου αποσκευών προς τα έξω στην τερματική του θέση.
2. Αφήστε τη λαβή για να ασφαλίσουν οι πείροι σύνδεσης στα άγκιστρα.
> Το κάλυμμα τότε ασφαλίζει στη θέση φόρτωσης.

Στην περίπτωση του αυτόματου* καλύμματος χώρου αποσκευών, το κάλυμμα συμπτύσσεται από τη θέση πλήρους κάλυψης στη θέση φόρτωσης κάθε φορά που ανοίγει η πόρτα του χώρου αποσκευών, και εκτείνεται ξανά όταν η

πόρτα του χώρου αποσκευών κλείσει. Το κάλυμμα του χώρου αποσκευών ανιχνεύει αν κάτι εμποδίζει την κίνησή του και στη συνέχεια συμπτύσσεται αυτόματα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η αυτόματη λειτουργία του καλύμματος χώρου αποσκευών μπορεί να μην είναι ενεργή όταν η θερμοκρασία στον χώρο επιβατών είναι χαμηλή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην τοποθετείτε αντικείμενα στο επάνω μέρος του καλύμματος χώρου αποσκευών.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προσέξτε τα χτυπήματα κατά το άνοιγμα και κλείσιμο του αυτόματου* καλύμματος χώρου αποσκευών.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν στον χώρο αποσκευών υπάρχει ογκώδες φορτίο, το αυτόματο* κάλυμμα χώρου αποσκευών μετακινείται στη θέση σύμπτυξης για να μην έρθει σε επαφή με το φορτίο.

Σύμπτυξη

1. Από τη θέση πλήρους κάλυψης:

Σηκώστε τη λαβή και τραβήξτε την προς τα πίσω, για να απελευθερώσετε τους πείρους τοποθέτησης του καλύμματος φορτίου και κατόπιν αφήστε την.

Από τη θέση φόρτωσης:

Πιάστε τη λαβή και τραβήξτε έξω το κάλυμμα χώρου αποσκευών στις αυλακώσεις - τραβήξτε μέχρι τη θέση πλήρους κάλυψης. Σηκώστε τη λαβή και τραβήξτε την προς τα πίσω, για να απελευθερώσετε τους πείρους τοποθέτησης και κατόπιν αφήστε την.

2. Συμπτύξτε το κάλυμμα με τους πείρους σύνδεσής του έξω από τα πλαϊνά πλαίσια μέχρι να σταματήσει στη θέση σύμπτυξης.

Πρέπει να θυμάστε ότι, όταν το κάλυμμα του χώρου αποσκευών είναι συνεπτυγμένο, μπορεί να εμποδίζει την ορατότητα προς τα πίσω.

Αφαίρεση

Στη θέση σύμπτυξης:

1. Πατήστε το κουμπί σε ένα από τα ακριανά τμήματα του καλύμματος χώρου αποσκευών όταν έχει συμπτυχθεί και τραβήξτε το προς τα πάνω από αυτό το άκρο.

2. Γείρετε το κάλυμμα προς τα πάνω/έξω προσεκτικά.
 - > Το άλλο ακριανό τμήμα λασκάρει αυτόματα και μπορείτε πλέον να ανασηκώσετε και να αφαιρέσετε το κάλυμμα από τον χώρο αποσκευών.

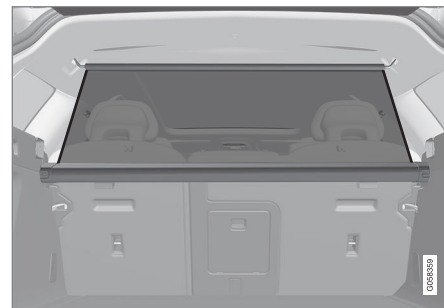
Σχετικές πληροφορίες

- Φόρτωση (σ. 255)
- Πλέγμα ασφαλείας* (σ. 263)
- Δίκτυ ασφαλείας* (σ. 261)
- Κρίκοι συγκράτησης φορτίου (σ. 257)

Δίκτυ ασφαλείας*

Το δίκτυ ασφαλείας δεν επιτρέπει στο φορτίο να εκτιναχθεί προς τα εμπρός στον χώρο επιβατών σε περίπτωση απότομου φρεναρίσματος.

Το δίκτυ ασφαλείας τοποθετείται σε τέσσερα σημεία στερέωσης.



Για λόγους ασφαλείας, το δίκτυ ασφαλείας πρέπει να είναι πάντοτε στερεωμένο και ασφαλισμένο όπως περιγράφεται παρακάτω.

Το δίκτυ είναι κατασκευασμένο από ισχυρό νάιλον και μπορεί να στερεωθεί σε δύο διαφορετικές θέσεις στο αυτοκίνητο:

- Πίσω θέση τοποθέτησης - πίσω από το πίσω κάθισμα.
- Μπροστινή θέση τοποθέτησης - πίσω από τα μπροστινά καθίσματα.



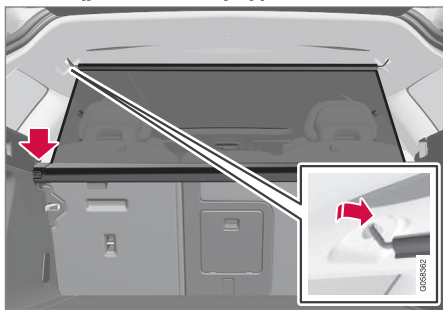


⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το φορτίο στο χώρο αποσκευών πρέπει να είναι καλά στερεωμένο, και επίσης να έχει χρησιμοποιηθεί και τοποθετηθεί σωστά ένα δίχτυ ασφαλείας.

Τοποθέτηση

Πίσω σημείο τοποθέτησης



1. Αν είναι απαραίτητο, αναδιπλώστε τις πλάτες των πίσω καθισμάτων προς τα εμπρός για να διευκολυνθείτε κατά την τοποθέτησή.

2. Κατεβάστε τα ακριανά τμήματα της πλαστικής θήκης του δικτυού ασφαλείας πάνω από τους κρίκους στερέωσης στην υποδοχή των πλαϊνών πλαισίων. Πιέστε προς τα κάτω τα ακριανά τμήματα, τη μία πλευρά κάθε φορά. Ελέγξτε αν η πλαστική θήκη έχει ασφαλίσει σωστά.
3. Τραβήξτε το δίχτυ προς τα πάνω.
4. Περάστε το ένα από τα άγκιστρα στερέωσης του δικτυού ασφαλείας στο πίσω σημείο στερέωσης της οροφής και στη συνέχεια πιέστε το προς τα εμπρός στην τερματική θέση.
5. Περάστε το άλλο άγκιστρο στερέωσης δικτυού ασφαλείας στην απέναντι πλευρά και πιέστε το προς τα εμπρός στην τερματική θέση.

Μπροστινό σημείο τοποθέτησης



1. Αναδιπλώστε την πλάτη του πίσω καθίσματος προς τα εμπρός.
2. Ευθυγραμμίστε τους οδηγούς στερέωσης της πλαστικής θήκης του δικτυού ασφαλείας μπροστά από τις προεξοχές σύνδεσης της πλάτης καθίσματος.
3. Σύρετε τη θήκη στις προεξοχές σύνδεσης.
4. Τραβήξτε το δίχτυ προς τα πάνω.
5. Περάστε το ένα από τα άγκιστρα στερέωσης του δικτυού ασφαλείας στο μπροστινό σημείο στερέωσης της οροφής και στη συνέχεια πιέστε το προς τα εμπρός στην τερματική θέση.
6. Περάστε το άλλο άγκιστρο στερέωσης δικτυού ασφαλείας στην απέναντι πλευρά και πιέστε το προς τα εμπρός στην τερματική θέση.

Αφαίρεση και αποθήκευση

1. Αποσπάστε το δίχτυ ασφαλείας από τα σημεία στερέωσης της οροφής πιέζοντας τα άγκιστρα στερέωσης προς τα πίσω. Αφήστε το δίχτυ να τυλιχθεί μέσα στην πλαστική του θήκη.

2.



Πίσω σημείο τοποθέτησης:

Πατήστε το κουμπί σε κάθε πλευρά της πλαστικής θήκης για να απασφαλίσετε τα ακριανά τμήματα από τους κρίκους στερέωσης. Τραβήξτε προς τα πάνω το δίχτυ ασφαλείας για να το αφαιρέσετε.

Μπροστινό σημείο τοποθέτησης:

Σύρετε την πλαστική θήκη από τις προεξοχές σύνδεσης και τραβήξτε το δίχτυ ασφαλείας προς τα πάνω για να το αφαιρέσετε.

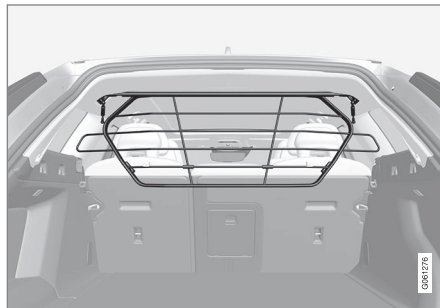
Σχετικές πληροφορίες

- Φόρτωση (σ. 255)
- Πλέγμα ασφαλείας* (σ. 263)
- Κάλυμμα χώρου αποσκευών* (σ. 259)
- Κρίκοι συγκράτησης φορτίου (σ. 257)

Πλέγμα ασφαλείας*

Το πλέγμα ασφαλείας δεν επιτρέπει στο φορτίο ή σε κατοικίδια που βρίσκονται στον χώρο αποσκευών να εκτιναχθούν προς τα εμπρός στον χώρο επιβατών.

Το πλέγμα ασφαλείας έχει υποβληθεί σε δοκιμές συγκρούσεων σύμφωνα με το πρότυπο ECE R17 όπως απαιτείται από το νόμο και πληροί τις απαιτήσεις αντοχής της Volvo.



Για λόγους ασφαλείας, το πλέγμα ασφαλείας πρέπει να τοποθετείται και να στερεώνεται πάντοτε σωστά.

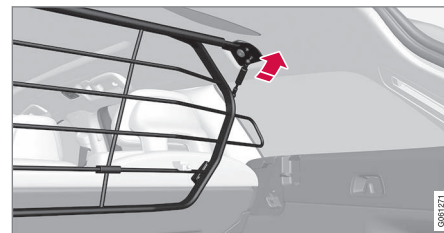
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει κάποιος να παραμείνει μέσα στον χώρο αποσκευών ενώ το αυτοκίνητο κινείται. Και αυτό για να αποφευχθεί τραυματισμός λόγω δυνατού φρεναρίσματος ή ατυχήματος.

Τοποθέτηση

Πριν τοποθετήσετε το πλέγμα ασφαλείας για πρώτη φορά, οι υπάρχουσες πλαστικές βάσεις στερέωσης οροφής πρέπει να αντικατασταθούν με ατσάλινες. Η Volvo συνιστά η αντικατάσταση των βάσεων οροφής να πραγματοποιηθεί σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο ή εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo.

1. Αναδιπλώστε την πλάτη του πίσω καθίσματος προς τα εμπρός.
2. Βεβαιωθείτε ότι το πλέγμα ασφαλείας είναι στραμμένο προς τη σωστή κατεύθυνση. Σηκώστε και περάστε το πλέγμα ασφαλείας μέσω ενός από τις πίσω πόρτες.



3. Τοποθετήστε τα στηρίγματα του πλέγματος ασφαλείας στις βάσεις οροφής.

Το επόμενο βήμα εκτελείται πιο εύκολα αν το πλέγμα ασφαλείας συγκρατείται στη σωστή θέση από δύο άτομα.





Σχετικές πληροφορίες

- Φόρτωση (σ. 255)
- Κρίκοι συγκράτησης φορτίου (σ. 257)
- Δίκτυ ασφαλείας* (σ. 261)
- Κάλυμμα χώρου αποσκευών* (σ. 259)

4. Τοποθετήστε τη συνοδευτική βίδα και βιδώστε την. Επαναλάβετε τη διαδικασία στην άλλη πλευρά.

> Βεβαιωθείτε ότι το πλέγμα ασφαλείας έχει στερεωθεί καλά.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα εργαλεία που απαιτούνται και τις απαραίτητες μεθόδους για την τοποθέτηση/αφαίρεση, ανατρέξτε στις συνοδευτικές οδηγίες τοποθέτησης³.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το προστατευτικό πλέγμα δεν μπορεί να αναδιπλωθεί προς τα πάνω ή κάτω όταν είναι τοποθετημένο το κάλυμμα χώρου αποσκευών.

³ Οδηγίες τοποθέτησης αρ. 31659257.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ

Τηλεχειριστήριο-κλειδί

Το τηλεχειριστήριο-κλειδί κλειδώνει/ξεκλειδώνει τις πόρτες και την πόρτα του χώρου αποσκευών. Το τηλεχειριστήριο-κλειδί πρέπει να βρίσκεται μέσα στο αυτοκίνητο για να τεθεί σε λειτουργία.



Τηλεχειριστήριο-κλειδί, αριστερά, και κλειδί χωρίς κουμπιά (Key Tag), δεξιά.

Το τηλεχειριστήριο-κλειδί δεν χρησιμοποιείται κατά την εκκίνηση του κινητήρα διότι το αυτοκίνητο διαθέτει υποστήριξη για εκκίνηση χωρίς κλειδί (Passive Start) στον βασικό εξοπλισμό. Το κλειδί πρέπει να βρίσκεται στον μπροστινό χώρο επιβατών, π.χ. στην τσέπη του οδηγού ή στην ποτηροθήκη στην επιμήκη κονσόλα, για να μπορέσει να τεθεί σε λειτουργία το αυτοκίνητο.. Βλ. ενότητα "Εκκίνηση του κινητήρα".

Ως προαιρετικός εξοπλισμός, είναι επίσης διαθέσιμο το κλείδωμα/ξεκλείδωμα χωρίς κλειδί

των θυρών και της πόρτας χώρου αποσκευών (Passive Entry*). Η εμβέλεια του κλειδιού τότε εκτείνεται σε ένα ημικύκλιο ακτίνας 1,5 μέτρου περίπου από την πόρτα του οδηγού και 1 μέτρου περίπου από την πόρτα του χώρου αποσκευών. Βλ. ενότητα "Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού".

Με την εκκίνηση Keyless και το σύστημα κλειδώματος/ξεκλειδώματος Keyless, το τηλεχειριστήριο-κλειδί μπορεί να βρίσκεται οπουδήποτε μέσα στον χώρο επιβατών ή τον χώρο αποσκευών και να διατηρείται η ικανότητα εκκίνησης του αυτοκινήτου.

Κάθε ένα από τα τηλεχειριστήρια-κλειδιά που συνοδεύουν το αυτοκίνητο μπορεί να συνδεθεί με ένα προφίλ οδηγού με μοναδικές ρυθμίσεις για το αυτοκίνητο. Όταν χρησιμοποιείται ένα κλειδί με συγκεκριμένο προφίλ, οι ρυθμίσεις του αυτοκινήτου προσαρμόζονται ώστε να συμφωνούν με τις ρυθμίσεις για αυτό το προφίλ. Βλ. ενότητα "Προφίλ οδηγού".

Κλειδί χωρίς κουμπιά (Key Tag)

Στα αυτοκίνητα με κλείδωμα/ξεκλείδωμα Keyless*, παρέχεται επίσης ένα ελαφρώς μικρότερο και ελαφρύτερο κλειδί χωρίς κουμπιά (Key Tag). Λειτουργεί με τον ίδιο τρόπο με ένα κανονικό τηλεχειριστήριο-κλειδί όσον αφορά στην εκκίνηση και το κλείδωμα/ξεκλείδωμα χωρίς κλειδί. Δεν περιλαμβάνει αποσπώμενο κλειδί και η μπαταρία δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Μπορείτε να παραγγείλετε νέο

κλειδί χωρίς κουμπιά από ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Παραγγελία πρόσθετων κλειδιών

Το αυτοκίνητο παραδίδεται με δύο τηλεχειριστήρια-κλειδιά - παρέχεται ένα κλειδί χωρίς κουμπιά (Key Tag) αν το αυτοκίνητο διαθέτει κλείδωμα/ξεκλείδωμα Keyless*. Μπορείτε να παραγγείλετε πρόσθετα κλειδιά. Για κάθε αυτοκίνητο μπορούν να προγραμματιστούν και να χρησιμοποιηθούν συνολικά δώδεκα τηλεχειριστήρια-κλειδιά. Αν παραγγείλετε πρόσθετα κλειδιά, προστίθενται και άλλα προφίλ οδηγού - ένα για κάθε τηλεχειριστήριο-κλειδί. Αυτό ισχύει επίσης για το κλειδί χωρίς κουμπιά

Σε περίπτωση που κάποιο κλειδί χαθεί, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Απώλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού" παρακάτω.

Κουμπιά στο τηλεχειριστήριο-κλειδί



Το τηλεχειριστήριο-κλειδί διαθέτει τέσσερα κουμπιά - ένα στην αριστερή πλευρά και τρία στη δεξιά πλευρά.

🔑 Κλείδωμα - Πατώντας το κουμπί, κλειδώνουν οι πόρτες και η πόρτα του χώρου αποσκευών και επίσης οπλίζει ο συναγερμός*. Πατήστε το κουμπί και κρατήστε το πατημένο για να κλείσουν όλα τα παράθυρα και η πανοραμική οροφή* ταυτόχρονα. Βλ. ενότητα "Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω" και "Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα από μέσα".

🔑 Ξεκλείδωμα - Πατώντας το κουμπί, ξεκλειδώνουν οι πόρτες και η πόρτα του χώρου αποσκευών ταυτόχρονα και επίσης αφοπλίζεται ο συναγερμός. Με ένα παρατεταμένο πάτημα, ανοίγουν επίσης όλα τα παράθυρα ταυτόχρονα, αυτή η λειτουργία

ονομάζεται επίσης Άνοιγμα όλων των παραθύρων¹. Βλ. ενότητα "Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω".

🚗 Πόρτα χώρου αποσκευών - Ξεκλειδώνει μόνο την πόρτα του χώρου αποσκευών και αφοπλίζει τον σχετικό συναγερμό. Σε αυτοκίνητα με ηλεκτρική πόρτα χώρου αποσκευών*, η πόρτα του χώρου αποσκευών ανοίγει αυτόματα όταν κρατήσετε το κουμπί πατημένο. Η πόρτα του χώρου αποσκευών κλείνει επίσης με ένα παρατεταμένο πάτημα - ακούγονται προειδοποιητικά σήματα. Βλ. ενότητα "Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών".

⚠️ Λειτουργία πανικού – Χρησιμοποιείται για να τραβήξει την προσοχή σε περίπτωση ανάγκης. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί επί 3 δευτερόλεπτα τουλάχιστον ή πατήστε το δύο φορές εντός 3 δευτερολέπτων για να ενεργοποιηθούν τα φλας και να ηχήσει η κόρνα. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία με το ίδιο κουμπί, αφού παραμείνει ενεργή επί 5 δευτερόλεπτα τουλάχιστον. Διαφορετικά, η λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 3 λεπτά.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν παραμείνει κάποιος μέσα στο αυτοκίνητο, βεβαιωθείτε ότι τα ηλεκτρικά παράθυρα και η ηλιοροφή δεν τροφοδοτούνται με ρεύμα, παίρνοντας πάντοτε το τηλεχειριστήριο-κλειδί μαζί σας όταν βγαίνετε από το αυτοκίνητο.

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προσέξτε να μην κλειδώσετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί/Key Tag μέσα στο αυτοκίνητο.

Αν αφήσετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί/Key Tag μέσα στο αυτοκίνητο, θα απενεργοποιηθεί όταν κλειδώσετε το αυτοκίνητο και οπλίσете τον συναγερμό με άλλο αποδεκτό κλειδί. Το απενεργοποιημένο κλειδί ενεργοποιείται ξανά όταν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί.

Παρεμβολές

Οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού για το σύστημα εκκίνησης Keyless και του προαιρετικού συστήματος κλειδώματος/ξεκλειδώματος Keyless* μπορούν να διακοπουν από ηλεκτρομαγνητικά πεδία και θωράκιση.

¹ Χρησιμοποιείται, για παράδειγμα, για να αεριστέ γρήγορα το αυτοκίνητο όταν επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες.



❶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μην τοποθετείτε το τηλεχειριστήριο-κλειδί κοντά σε μεταλλικά αντικείμενα ή ηλεκτρονικές συσκευές, π.χ. κινητά τηλέφωνα, tablet, φορητούς υπολογιστές ή φορτιστές - κατά προτίμηση σε απόσταση όχι μικρότερη από 10-15 cm.

Αν εξακολουθούν να υπάρχουν παρεμβολές, χρησιμοποιήστε το αποσπώμενο κλειδί από το τηλεχειριστήριο και στη συνέχεια τοποθετήστε το στην εφεδρική μονάδα ανάγνωσης στην ποτηροθήκη για να αφοπλιστεί το αυτοκίνητο. Βλ. ενότητα "Κλειδωμα/ξεκλείδωμα με το αποσπώμενο κλειδί".

❶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το τηλεχειριστήριο-κλειδί βρίσκεται στην ποτηροθήκη, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα κλειδιά του αυτοκινήτου, μεταλλικά αντικείμενα ή ηλεκτρονικές συσκευές (π.χ. κινητά τηλέφωνα, tablet, φορητούς υπολογιστές ή φορτιστές κ.λπ.) στην ποτηροθήκη. Όταν υπάρχουν πολλά κλειδιά αυτοκινήτου το ένα κοντά στο άλλο στην ποτηροθήκη μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές μεταξύ τους.

Απώλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού

Εάν χάσετε κάποιο από τα τηλεχειριστήρια-κλειδιά, μπορείτε να παραγγείλετε καινούργιο σε κάποιο συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Πρέπει να προσκομίσετε τα υπόλοιπα τηλεχειριστήρια-κλειδιά στο συνεργείο. Ως μέτρο πρόληψης εγκληματικών ενεργειών, ο κωδικός του κλειδιού που χάθηκε πρέπει να διαγραφεί από το σύστημα.

Μπορείτε να ελέγξετε τον τρέχοντα αριθμό κλειδιών που έχουν καταχωρηθεί στο αυτοκίνητο στην επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης.

Σχετικές πληροφορίες

- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)
- Αποσπώμενο κλειδί (σ. 283)
- Αντικατάσταση της μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 291)
- Κλειδωμα/ξεκλείδωμα από μέσα (σ. 276)
- Κλειδωμα/ξεκλείδωμα απ' έξω (σ. 272)
- Προφίλ οδηγού (σ. 198)
- Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών* (σ. 286)
- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)
- Red Key - Τηλεχειριστήριο-κλειδί περιορισμών* (σ. 269)

Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού

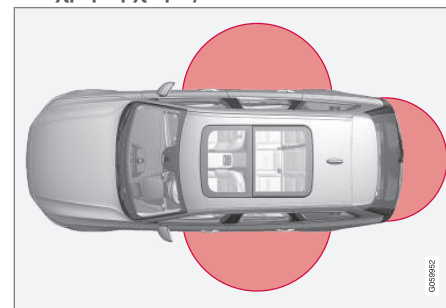
Για να λειτουργήσει το τηλεχειριστήριο-κλειδί σωστά, πρέπει να βρίσκεται σε μια συγκεκριμένη απόσταση από το αυτοκίνητο.

Για χειροκίνητη χρήση

Οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού π.χ. για το κλειδωμα/ξεκλείδωμα που ενεργοποιούνται πατώντας  ή  έχουν εμβέλεια περίπου 20 μέτρων από το αυτοκίνητο.

Εάν το αυτοκίνητο δεν επιβεβαιώσει το πάτημα του κουμπιού με σχετική ένδειξη - πλησιάστε πιο κοντά και προσπαθήστε ξανά.

Για χρήση χωρίς κλειδί²



Η επισημασμένη περιοχή στην εικόνα αντιστοιχεί στις περιοχές που καλύπτουν οι κεραίες του συστήματος.

² Ισχύει μόνο για αυτοκίνητα που διαθέτουν το προαιρετικό σύστημα κλειδώματος/ξεκλειδώματος χωρίς κλειδί (Passive Entry*).

Για τη χρήση χωρίς κλειδί (keyless), το τηλεχειριστήριο-κλειδί ή το κλειδί χωρίς κουμπιά (Key Tag) πρέπει να βρίσκεται σε μια ημικυκλική περιοχή ακτίνας 1,5 μέτρου περίπου και από τις δύο επιμήκεις πλευρές του αυτοκινήτου και 1 μέτρου περίπου από την πόρτα του χώρου αποσκευών.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού μπορεί να επηρεαστούν από ραδιοκύματα στον περιβάλλοντα χώρο, από τα κτίρια, από τη μορφολογία του εδάφους, κ.λπ. Μπορείτε να κλειδώσετε/ξεκλειδώσετε το αυτοκίνητο ανά πάσα στιγμή με το αποσπώμενο κλειδί.

Αν το τηλεχειριστήριο-κλειδί αφαιρεθεί από το αυτοκίνητο



Αν το τηλεχειριστήριο-κλειδί αφαιρεθεί από το αυτοκίνητο όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα προειδοποίησης **Κλειδ αυτοκ δεν βρέθ Αφαιρέθηκε από το αυτοκίνητο** και ακούγεται μια ηχητική υπενθύμιση όταν κλείσει η τελευταία πόρτα.

Το μήνυμα σβήνει όταν το κλειδί επιστρέψει στο αυτοκίνητο, και στη συνέχεια πατηθεί το κουμπί **O** στο δεξί πλαίσιο χειριστηρίων ή όταν κλείσει η τελευταία πόρτα.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Θέσεις της κεραίας για το σύστημα εκκίνησης και κλειδώματος (σ. 271)

Red Key - Τηλεχειριστήριο-κλειδί περιορισμών*

Το Red Key επιτρέπει στον κάτοχο του αυτοκινήτου να ορίσει περιορισμούς για ορισμένες από τις λειτουργίες του αυτοκινήτου. Οι περιορισμοί αποσκοπούν να προάγουν την ασφαλή οδήγηση του αυτοκινήτου, π.χ. όταν ο κάτοχος δανείσει το αυτοκίνητο σε κάποιον τρίτο.



Στο Red Key, μπορεί να οριστεί η ανώτατη επιτρεπόμενη ταχύτητα του αυτοκινήτου, υπενθυμίσεις ταχύτητας και η μέγιστη ένταση του συστήματος ηχείων. Επιπλέον, ορισμένα από τα συστήματα υποστήριξης οδηγού του αυτοκινήτου θα είναι πάντοτε ενεργά. Οι υπόλοιπες λειτουργίες του κλειδιού είναι ίδιες με αυτές στο κανονικό τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Μπορείτε να παραγγείτε ένα ή περισσότερα Red Keys από έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα



- « της Volvo. Για ένα αυτοκίνητο μπορούν να προγραμματιστούν και να χρησιμοποιηθούν έως ένδεκα κλειδιά περιορισμών - τουλάχιστον ένα πρέπει να είναι κανονικό τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Οι ρυθμίσεις για το Red Key πραγματοποιούνται από τον χρήστη του κανονικού τηλεχειριστηρίου-κλειδιού από την επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης - μεταβείτε στο: **Ρυθμίσεις → Σύστημα → Προφίλ οδηγού → Κλειδιά με περιορισμούς**

Ορισμένες από τις λειτουργίες υποστήριξης του οδηγού του αυτοκινήτου δεν μπορούν να απενεργοποιηθούν από τον χρήστη του κλειδιού Red Key.

Σκοπός των περιορισμών είναι να δράσουν ως μέτρα για να μειωθεί ο κίνδυνος ατυχημάτων, ώστε να είναι ασφαλέστερο να δώσετε το αυτοκίνητο π.χ. σε νέους οδηγούς, παρκαδόρο ή συνεργείο. Οι ρυθμίσεις δεν μπορούν να αλλάξουν από το άτομο που έχει το κλειδί Red Key.

Πιθανές ρυθμίσεις

Μπορούν να γίνουν οι παρακάτω ρυθμίσεις ώστε να ισχύουν για ένα κλειδί Red Key:

Ρυθμιστής ταχύτητας (Speed Limiter)³ (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση):

- Μεσοδιάστημα ρύθμισης: 50-250 km/h (30-160 mph)
- Η ρύθμιση κατά την πρώτη χρήση είναι 120 km/h (75 mph)
- Διαβαθμίσεις: 1 km/h (1 mph)



Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το σύμβολο και το μήνυμα

Κλειδί με περιορισμούς Η υπέρβαση του ορίου ταχύτητ. δεν επιτρέπεται.

Υπενθύμιση ταχύτητας³ (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση):

- Μεσοδιάστημα ρύθμισης: 0-250 km/h (0-160 mph)
- Η ρύθμιση κατά την πρώτη χρήση είναι: 50, 70 και 90 km/h (30, 45 και 55 mph)
- Διαβαθμίσεις: 1 km/h (1 mph)
- Μέγ. αριθμός ταυτόχρονων υπενθυμίσεων: 6

Σίγαση μέγ. έντασης ήχου³ (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση):

- Ρύθμιση κατά την πρώτη χρήση: Ενεργοποίηση

Adaptive cruise control*

- Ρύθμιση κατά την πρώτη χρήση: Μεγαλύτερα μεσοδιαστήματα
- Βλ. ενότητα "Adaptive cruise control" για περισσότερες πληροφορίες

Λειτουργίες υποστήριξης οδηγού

Οι παρακάτω λειτουργίες υποστήριξης οδηγού θα είναι πάντοτε ενεργές για τον χρήστη του κλειδιού Red Key:

- Blind Spot Information (BLIS)* - βλ. ενότητα "Blind Spot Information"
- Lane assistance (LDW και LKA)* - βλ. ενότητα "Lane assistance"
- Προειδοποίηση απόστασης* - βλ. ενότητα "Προειδοποίηση απόστασης"
- City Safety - βλ. ενότητα "City Safety"
- Driver Alert Control (DAC)* - βλ. ενότητα "Driver Alert Control"
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* - βλ. ενότητα "Πληροφορίες οδικής σήμανσης".

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Blind Spot Information* (σ. 387)
- City Safety (σ. 374)

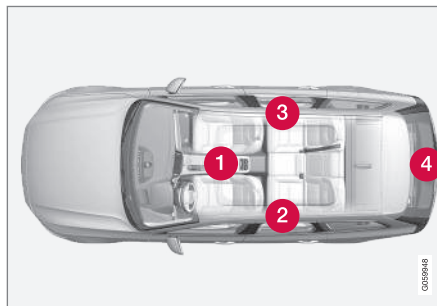
³ Προαιρετικός εξοπλισμός, διαθέσιμο μόνο με το κλειδί Red Key.

* Προαιρετικός εξοπλισμός/αξεσουάρ.

- Lane Keeping Aid (σ. 403)
- Driver Alert Control (σ. 400)
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Προφίλ οδηγού (σ. 198)

Θέσεις της κεραίας για το σύστημα εκκίνησης και κλειδώματος

Το αυτοκίνητο διαθέτει σύστημα εκκίνησης και κλειδώματος χωρίς κλειδί⁴ και για τον λόγο αυτό διαθέτει μερικές ενσωματωμένες κεραίες σε διαφορετικές θέσεις του αυτοκινήτου.



Θέσεις κεραίας.

- ❶ Κάτω από την ποτηροθήκη στο μπροστινό τμήμα της επιμήκου κονσόλας
- ❷ Στο επάνω μπροστινό τμήμα της πίσω αριστερής πόρτας⁵
- ❸ Στο επάνω μπροστινό τμήμα της πίσω δεξιάς πόρτας⁵
- ❹ Στον χώρο αποσκευών

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα άτομα με βηματοδότη δεν πρέπει να πλησιάζουν περισσότερο από 22 cm στην κεραία του συστήματος Keyless. Αυτό γίνεται για να μην προκληθούν παρεμβολές ανάμεσα στο βηματοδότη και το σύστημα Keyless.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)

⁴ Το σύστημα κλειδώματος χωρίς κλειδί ισχύει μόνο για αυτοκίνητα με κλειδωμα/εξκλειδωμα χωρίς κλειδί (Passive Entry*).

⁵ Μόνο για αυτοκίνητα που διαθέτουν κλειδωμα/εξκλειδωμα χωρίς κλειδί (Passive Entry*).

Κλειδωμα/Ξεκλειδωμα απ' έξω

Το αυτοκίνητο κλειδώνει/ξεκλειδώνει απ' έξω από τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο-κλειδί ή από τη λαβή κάποιας πόρτας ή της πόρτας χώρου αποσκευών αν το αυτοκίνητο διαθέτει κλειδωμα/ξεκλειδωμα Keyless (Passive Entry)*. Υπάρχει δυνατότητα χειρισμού της πόρτας χώρου αποσκευών ηλεκτρικά* ή/και με κίνηση του ποδιού*.

Κλειδωμα/Ξεκλειδωμα



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο-κλειδί για το κλειδωμα/ξεκλειδωμα όλων των θυρών και της πόρτας χώρου αποσκευών ταυτόχρονα.

Κλειδωμα

Η πόρτα του οδηγού πρέπει να είναι κλειστή για να ενεργοποιηθεί η διαδικασία κλειδώματος. Αν είναι ανοικτή οποιαδήποτε από τις υπόλοιπες πόρτες ή η πόρτα του χώρου απο-

σκευών, οι πόρτες δεν κλειδώνουν και ο αντίστοιχος συναγερμός οπλίζει* μέχρι να κλείσουν. Οι αισθητήρες κίνησης* του συναγερμού ενεργοποιούνται όταν όλες οι πόρτες και η πόρτα του χώρου αποσκευών κλείσουν και κλειδωθούν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προσέξτε να μην κλειδώσετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί/Key Tag μέσα στο αυτοκίνητο.

Αν αφήσετε το τηλεχειριστήριο-κλειδί/Key Tag μέσα στο αυτοκίνητο, θα απενεργοποιηθεί όταν κλειδώσετε το αυτοκίνητο και οπλίστε τον συναγερμό με άλλο αποδεκτό κλειδί. Το απενεργοποιημένο κλειδί ενεργοποιείται ξανά όταν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να μην κλειδωθεί κάποιος μέσα στο αυτοκίνητο, μην επιτρέψετε σε κανέναν να παραμείνει μέσα σε αυτό εάν δεν έχετε απενεργοποιήσει το διπλό κλειδωμα.

Ξεκλειδωμα

Αν η πόρτα δεν κλειδώνει/ξεκλειδώνει με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, η μπαταρία ενδέχεται να έχει αποφορτιστεί - σε αυτή την περίπτωση, κλειδώστε ή ξεκλειδώστε την πόρτα του οδηγού με το αποσπώμενο κλειδί. Βλ. ενότητα

"Αποσπώμενο κλειδί" για περισσότερες πληροφορίες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προσπαθείτε πάντοτε να βρείτε πιο κοντά στο αυτοκίνητο και κάντε άλλη μια προσπάθεια ξεκλειδώματος.

Ρυθμίσεις για το ξεκλείδωμα με τηλεχειρισμό

Υπάρχει δυνατότητα να επιλέξετε διαφορετικές αλληλουχίες για το ξεκλείδωμα.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **My Car → Κλείδωμα → Ξεκλείδ. από απόσταση ή μέσα από το αυτ/το/**
3. Μαρκαρете την επιλογή:
 - **Ξεκλείδωμα όλων των θυρών**
- Ξεκλείδωνει όλες τις πόρτες ταυτόχρονα.
 - **Μία πόρτα**
- Ξεκλείδωνει την πόρτα του οδηγού. Για το ξεκλείδωμα όλων των θυρών, πρέπει να πατήσετε δύο φορές το κουμπί ξεκλείδωματος στο τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Οι ρυθμίσεις για τη λειτουργία **Ξεκλείδ. από απόσταση ή μέσα από το αυτ/το** επηρεάζουν επίσης το κεντρικό ξεκλείδωμα από τις λαβές από μέσα. Για περισσότερες πληροφορίες πώς επηρεάζεται το ξεκλείδωμα από μέσα, βλ. ενότητα "Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα από μέσα".

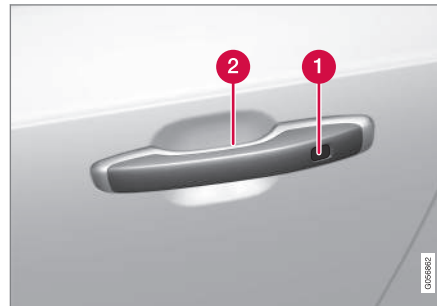
Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα Keyless*

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει κλείδωμα/Ξεκλείδωμα χωρίς κλειδί*, αρκεί να υπάρχει το τηλε-

χειριστήριο-κλειδί κοντά π.χ. σε μια τσέπη ή τσάντα, ώστε να είναι πιο βολικό να ανοίξετε το αυτοκίνητο αν κρατάτε πολλά πράγματα. Για πληροφορίες σχετικά με την εμβέλεια του συστήματος, βλ. ενότητα "Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού".

Επιφάνειες αφής

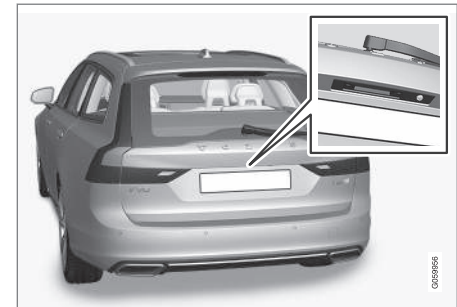
Στην εξωτερική πλευρά των λαβών των θυρών υπάρχει μια εγκοπή για το κλείδωμα, ενώ στην εσωτερική τους πλευρά υπάρχει μια επιφάνεια ευαίσθητη στην αφή για το ξεκλείδωμα. Η λαβή της πόρτας χώρου αποσκευών διαθέτει ένα λαστιχένιο πλαίσιο αφής που χρησιμοποιείται μόνο για το ξεκλείδωμα.



- 1 Ευαίσθητη στην αφή εσοχή για το κλείδωμα
- 2 Ευαίσθητη στην αφή επιφάνεια για το ξεκλείδωμα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Είναι σημαντικό κάθε φορά να ενεργοποιείτε μόνο μία επιφάνεια ευαίσθητη στην αφή. Αν πιάσετε τη λαβή ενώ αγγίζετε την επιφάνεια κλειδώματος, υπάρχει κίνδυνος να δοθεί διπλή εντολή. Αυτό σημαίνει ότι η ενέργεια που ζητήσατε (κλείδωμα/ξεκλείδωμα) δεν θα εκτελεστεί ή θα εκτελεστεί με καθυστέρηση.



Λαστιχένιο πλαίσιο αφής στο καπό του χώρου αποσκευών που χρησιμοποιείται μόνο για το ξεκλείδωμα.

◀◀ **Κλειδωμα Keyless**

Όλες οι πόρτες πρέπει να είναι κλειστές για να μπορέσει να κλειδωθεί το αυτοκίνητο. Ωστόσο, μπορείτε να ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών κατά το κλειδωμα με τη λαβή πλαϊνής πόρτας.

- Αγγίξτε την επιφάνεια, που επισημαίνεται, προς τα πίσω στην εξωτερική πλευρά της λαβής μιας πόρτας αφότου κλείσει η πόρτα, ή πατήστε το κουμπί κλειδώματος στο κάτω άκρο της πόρτας χώρου αποσκευών πριν την κλείσετε.
 - > Η λυχνία κλειδώματος στο παρμπρίζ αρχίζει να αναβοσβήνει ως ένδειξη ότι το αυτοκίνητο είναι κλειδωμένο.

Για να κλείσετε όλα τα παράθυρα και την πανοραμική οροφή* ταυτόχρονα - πιέστε με το δάχτυλό σας στην ευαίσθητη στην αφή εσοχή στην εξωτερική πλευρά της λαβής της πόρτας μέχρι να κλείσουν όλα τα παράθυρα και η πανοραμική οροφή*.

Είσοδος Keyless

- Πιάστε τη λαβή μιας πόρτας ή πατήστε το λαστιχένιο πλαίσιο αφής κάτω από τη λαβή της πόρτας χώρου αποσκευών για να ξεκλειδώσει το αυτοκίνητο.
 - > Η λυχνία κλειδώματος στο παρμπρίζ σβήνει ως επιβεβαίωση ότι το αυτοκίνητο ξεκλειδώθηκε - ανοίξτε την πόρτα ή την πόρτα του χώρου αποσκευών ως συνήθως.

Ρυθμίσεις για τη λειτουργία εισόδου

Keyless

Υπάρχει δυνατότητα να επιλέξετε διαφορετικές αλληλουχίες για τη λειτουργία εισόδου Keyless.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Κλειδωμα → Ξεκλειδωμα χωρίς κλειδί**
3. Μαρκάρετε την επιλογή:

• **Όλες οι πόρτες**

- Ξεκλειδώνει όλες τις πόρτες ταυτόχρονα.

• **Μία πόρτα**

- Ξεκλειδώνει την επιλεγμένη πόρτα.

Αυτόματη επαναφορά κλειδώματος

Αν δεν ανοίξετε καμία από τις πόρτες ή την πόρτα χώρου αποσκευών εντός δύο λεπτών από το ξεκλειδωμα, κλειδώνουν αυτόματα. Αυτή η λειτουργία αποτρέπει την πιθανότητα να αφήσετε κατά λάθος το αυτοκίνητο ξεκλειδωτο.

Ξεκλειδωμα με το Volvo On Call

Μπορείτε να ξεκλειδώσετε από απόσταση το αυτοκίνητο με την εφαρμογή Volvo On Call*.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών* (σ. 286)
- Κλειδωμα/Ξεκλειδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών (σ. 279)
- Άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας χώρου αποσκευών με κίνηση του ποδιού* (σ. 289)
- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)
- Αποσπώμενο κλειδί (σ. 283)
- Συναγερμός* (σ. 297)

Ένδειξη για το κλειδωμα/ ξεκλειδωμα του αυτοκινήτου

Όταν κλειδώνετε ή ξεκλειδώνετε το αυτοκίνητο χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο-κλειδί, τα φλας επιβεβαιώνουν ότι το κλειδωμα/ξεκλειδωμα πραγματοποιήθηκε σωστά.

Υπάρχει η δυνατότητα να προσαρμόσετε ξεχωριστά την ένδειξη για το κλειδωμα/ξεκλειδωμα, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Επιλέξτε πώς το αυτοκίνητο επιβεβαιώνει το κλειδωμα και το ξεκλειδωμα".

Εξωτερική ένδειξη

Κλειδωμα

- Τα αλάρμ του αυτοκινήτου αναβοσβήνουν ως ένδειξη του κλειδώματος και της αναδίπλωσης των εξωτερικών καθρεπτών⁶.

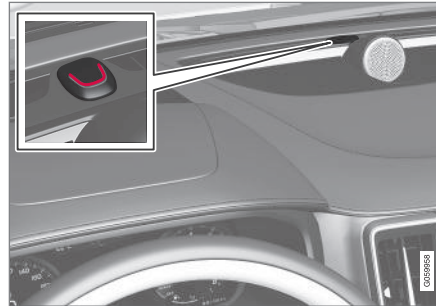
Ξεκλειδωμα

- Τα αλάρμ του αυτοκινήτου αναβοσβήνουν δύο φορές ως ένδειξη του ξεκλειδώματος και της εκδίπλωσης των εξωτερικών καθρεπτών⁶.

Όλες οι πόρτες, η πόρτα του χώρου αποσκευών και το καπό του κινητήρα πρέπει να είναι κλειστά για να υπάρξει ένδειξη ότι το αυτοκίνητο έχει κλειδωθεί.

Αν το κλειδωμα πραγματοποιηθεί μόνο με την πόρτα του οδηγού κλειστή⁷, το αυτοκίνητο θα κλειδωθεί αλλά η ένδειξη θα ενεργοποιηθεί μόνο αφού κλείσουν όλες οι πόρτες, η πόρτα του χώρου αποσκευών και το καπό του κινητήρα.

Λυχνία κλειδώματος και συναγερμού



Η λυχνία κλειδώματος και συναγερμού στο ταμπλό δείχνει την κατάσταση του συστήματος συναγερμού.

Το παρατεταμένο αναβοσβήσιμο είναι ένδειξη κλειδώματος του αυτοκινήτου. Όταν το αυτοκίνητο κλειδωθεί, η λυχνία αναβοσβήνει στιγμιαία και παλμικά.

Ένδειξη στα κουμπιά κλειδώματος Μπροστινές πόρτες



Κουμπιά κλειδώματος με ενδεικτική λυχνία στην μπροστινή πόρτα.

Όταν η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη στο κουμπί κλειδώματος στην πόρτα του οδηγού ή του συνοδηγού, σημαίνει ότι όλες οι πόρτες είναι κλειδωμένες. Αν ανοίξει οποιαδήποτε από τις πόρτες, η λυχνία σβήνει και στις δύο πόρτες.

⁶ Μόνο για αυτοκίνητα με ηλεκτρικά αναδιπλούμενους εξωτερικούς καθρέπτες.

⁷ Δεν ισχύει για αυτοκίνητα με κλειδωμα/ξεκλειδωμα Keyless (Passive Entry*).

◀ Σε όλες τις πόρτες*



Κουμπί κλειδώματος με ενδεικτική λυχνία στην πίσω πόρτα.

Όταν η ενδεικτική λυχνία είναι αναμμένη στο κουμπί κλειδώματος σε οποιαδήποτε από τις δύο πόρτες, σημαίνει ότι η συγκεκριμένη πόρτα είναι κλειδωμένη. Αν ξεκλειδωθεί οποιαδήποτε από τις πόρτες, η λυχνία σε αυτή την πόρτα θα σβήσει ενώ οι υπόλοιπες θα παραμείνουν αναμμένες.

Επιλέξτε πώς το αυτοκίνητο επιβεβαιώνει το κλείδωμα και το ξεκλείδωμα

Μπορείτε να ορίσετε διαφορετικές επιλογές για την ένδειξη του κλειδώματος/ξεκλειδώματος μέσω της κεντρικής οθόνης.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί **My Car → Κλείδωμα → Οπτική επιβεβαίωση κλειδώματος/**
3. Επιλέξτε τη ρύθμιση για την ηχητική και την ορατή επιβεβαίωση.

Διαβάστε περισσότερα για την ένδειξη κλειδώματος/ξεκλειδώματος στην ενότητα "Φωτισμός προσέγγισης" και "Ρύθμιση των εξωτερικών καθρεπτών".

Σχετικές πληροφορίες

- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω (σ. 272)
- Διάρκεια φωτισμού προσέγγισης (σ. 167)
- Ρύθμιση των εξωτερικών καθρεπτών (σ. 175)

Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα από μέσα

Μπορείτε να κλειδώνετε και να ξεκλειδώνετε τις πόρτες και την πόρτα του χώρου αποσκευών μέσω από το αυτοκίνητο, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά κεντρικού κλειδώματος στις μπροστινές πόρτες. Τα κουμπιά κλειδώματος* στις πίσω πόρτες κλειδώνουν την αντίστοιχη πίσω πόρτα.

Κεντρικό κλείδωμα



Κουμπί κλειδώματος/Ξεκλειδώματος με ενδεικτική λυχνία στην μπροστινή πόρτα.

- Πατήστε το κουμπί  για κλείδωμα και το κουμπί  για ξεκλείδωμα.

Ξεκλείδωμα

- Πατήστε το κουμπί  για να ξεκλειδώσουν όλες οι πόρτες και η πόρτα του χώρου αποσκευών.

Με ένα παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί  ανοίγουν όλα τα παράθυρα ταυτόχρονα - η λειτουργία ονομάζεται επίσης Άνοιγμα όλων των παραθύρων⁸.

Εναλλακτική μέθοδος ξεκλειδώματος



Λαβή ανοίγματος για το εναλλακτικό ξεκλείδωμα στην μπροστινή πόρτα.

- Τραβήξτε τη λαβή ανοίγματος στην πόρτα του οδηγού ή του συνοδηγού και αφήστε την.
- > Αν έχει επιλεγεί το **Ξεκλείδωμα όλων των θυρών** για τη λειτουργία **Ξεκλείδ. από απόσταση ή μέσα από το αυτ/το** του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού, όλες οι πόρτες θα ξεκλειδωθούν. Αν έχει επιλεγεί το **Μία πόρτα**, θα ξεκλειδώσει και θα ανοίξει μόνο η συγκεκριμένη μπροστινή πόρτα.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **Ξεκλείδ. από απόσταση ή μέσα από το αυτ/το**, βλ. ενότητα "Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω".

Κλείδωμα

- Πατήστε το κουμπί  - και οι δύο μπροστινές πόρτες πρέπει να είναι κλειστές.
- > Όλες οι πόρτες και η πόρτα του χώρου αποσκευών κλειδώνουν.

Με ένα παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί , κλείνουν όλα τα παράθυρα και η πανοραμική οροφή* ταυτόχρονα.

Κουμπί κλειδώματος* πίσω πόρτες



Κουμπί κλειδώματος με ενδεικτική λυχνία στην πίσω πόρτα.

Τα κουμπιά κλειδώματος στις πίσω πόρτες κλειδώνουν την αντίστοιχη πίσω πόρτα.

Για να ξεκλειδώσετε την πίσω πόρτα:

- Τραβήξτε τη λαβή της πόρτας - η πίσω πόρτα ξεκλειδώνει και ανοίγει.

Ρυθμίσεις για αυτόματο κλείδωμα

Υπάρχει δυνατότητα αυτόματου κλειδώματος των θυρών και της πόρτας χώρου αποσκευών όταν το αυτοκίνητο αρχίζει να κινείται.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Κλείδωμα**.
3. Επιλέξτε **Αυτόματο κλείδωμα θυρών κατά την οδήγηση**.

Σχετικές πληροφορίες

- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα απ' έξω (σ. 272)
- Ένδειξη για το κλείδωμα/Ξεκλείδωμα του αυτοκινήτου (σ. 275)

⁸ Χρησιμοποιείται, για παράδειγμα, για να αεριοστεί γρήγορα το αυτοκίνητο όταν επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες.

Διπλό κλείδωμα*

Διπλό κλείδωμα σημαίνει ότι οι λαβές των θυρών αποσυνδέονται από το σύστημα μηχανικά, με αποτέλεσμα οι πόρτες να μην μπορούν να ανοίξουν από μέσα.

Το διπλό κλείδωμα ενεργοποιείται από το τηλεχειριστήριο-κλειδί και κατά το κλείδωμα Keyless (Passive Entry)*. Το διπλό κλείδωμα ενεργοποιείται με μια καθυστέρηση περίπου 10 δευτερολέπτων από το στιγμή που θα κλειδώσουν οι πόρτες.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν κάποια από τις πόρτες ανοίξει εντός του διαστήματος χρονοκαθυστερήσης, τότε η διαδικασία διακόπτεται και ο συναγερμός απενεργοποιείται.

Το αυτοκίνητο μπορεί να ξεκλειδωθεί μόνο με το τηλεχειριστήριο-κλειδί, το ξεκλειδωμα Keyless ή την εφαρμογή Volvo On Call* όταν το διπλό κλείδωμα είναι ενεργοποιημένο.

Η μπροστινή αριστερή πόρτα μπορεί επίσης να ξεκλειδωθεί με το αποσπώμενο κλειδί. Αν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί με το αποσπώμενο κλειδί, θα ενεργοποιηθεί ο συναγερμός*. Βλ. ενότητα "Συναγερμός" για την απενεργοποίηση του συναγερμού.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να μην κλειδωθεί κάποιος μέσα στο αυτοκίνητο, μην επιτρέπετε σε κανέναν να παραμείνει μέσα σε αυτό εάν δεν έχετε απενεργοποιήσει το διπλό κλείδωμα.

Προσωρινή απενεργοποίηση της λειτουργίας διπλού κλειδώματος

Αν πρόκειται να μείνει κάποιος στο αυτοκίνητο αλλά πρέπει να κλειδώσετε τις πόρτες απ' έξω, τότε μπορείτε να απενεργοποιήσετε προσωρινά τη λειτουργία διπλού κλειδώματος από τη λειτουργία **Μειώμ ευαισ συναγ**.



Πατήστε στο κουμπί **Μειώμ ευαισ συναγ** στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μείωση της ευαισθησίας του συναγερμού από την επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης.

- Πατήστε **Ρυθμίσεις → My Car → Κλείδωμα** και επιλέξτε **Μειωμένη ευαισθησία συναγερμού**.

Μετά από αυτό, στην κεντρική οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Μειωμένη ευαισθησία συναγερμού** και το διπλό κλείδωμα απενεργοποιείται προσωρινά την επόμενη φορά που θα κλειδωθεί το αυτοκίνητο.

Στο συμβατικό κλείδωμα, οι ρευματοδότες απενεργοποιούνται αμέσως, αλλά όταν το διπλό κλείδωμα απενεργοποιείται προσωρινά, παραμένει ενεργό έως 10 λεπτά μετά το κλείδωμα.

Αν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί και στη συνέχεια κλειδωθεί ξανά, το διπλό κλείδωμα πρέπει να απενεργοποιηθεί προσωρινά ξανά. Λάβετε υπόψη σας ότι οι αισθητήρες κίνησης και κλίσης του συναγερμού* απενεργοποιούνται ταυτόχρονα.

Το σύστημα επαναρυθμίζεται την επόμενη φορά που ο κινητήρας θα τεθεί σε λειτουργία.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πρέπει να θυμάστε ότι το συναγερμός του αυτοκινήτου είναι ενεργός όταν το αυτοκίνητο είναι κλειδωμένο.
- Εάν κάποια από τις πόρτες ανοίξει από μέσα, ο συναγερμός ενεργοποιείται.

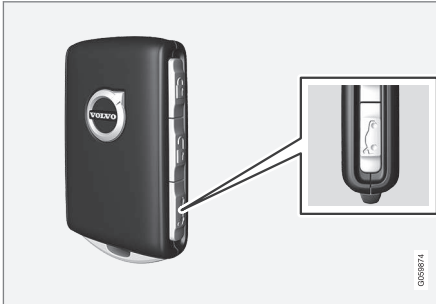
Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Κλείδωμα/Ξεκλειδωμα απ' έξω (σ. 272)
- Κλείδωμα/Ξεκλειδωμα από μέσα (σ. 276)
- Κλείδωμα/Ξεκλειδωμα με το αποσπώμενο κλειδί (σ. 284)
- Συναγερμός* (σ. 297)

Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών

Μπορείτε να κλειδώσετε/Ξεκλειδώσετε και να ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών με διαφορετικούς τρόπους ανάλογα με το επίπεδο εξοπλισμού του αυτοκινήτου.

Ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών με το τηλεχειριστήριο-κλειδί



Μπορείτε να ακροπλίσετε τον συναγερμό για την πόρτα του χώρου αποσκευών και να την ξεκλειδώσετε, χρησιμοποιώντας το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Υπάρχουν δύο διαφορετικοί τρόποι ξεκλειδώματος της πόρτας χώρου αποσκευών

1. Πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο-κλειδί.

> Η λυχνία κλειδώματος και συναγερμού στο ταμπλό σβήνει ως ένδειξη ότι ο συναγερμός δεν είναι οπλισμένος για ολόκληρο το αυτοκίνητο.

Οι αισθητήρες στάθμης και κίνησης του συστήματος συναγερμού και οι αισθητήρες ανοίγματος της πόρτας χώρου αποσκευών απενεργοποιούνται.

Η πόρτα χώρου αποσκευών είναι ξεκλειδωτή, αλλά παραμένει κλειστή ενώ οι πόρτες παραμένουν κλειδωμένες και ο συναγερμός για τις πόρτες οπλισμένος.

Για να ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών, πιάστε το έλασμα πίεσης με τη λαστιχένια επένδυση κάτω από τη λαβή της πόρτας χώρου αποσκευών και ανοίξετε την πόρτα.

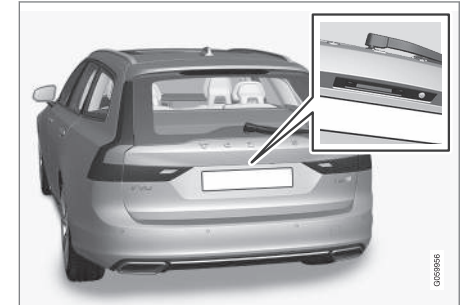
Εάν δεν ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών εντός 2 λεπτών, τότε θα ξανακλειδώσει και ο συναγερμός θα οπλίσει ξανά.

2. Με ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών* option

Παρατεταμένο πάτημα (περίπου 1,5 δευτερόλεπτο) στο κουμπί  του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού

> Η πόρτα του χώρου αποσκευών είναι ξεκλειδωτή και ανοικτή, ενώ οι υπόλοιπες πόρτες παραμένουν κλειδωμένες και ο συναγερμός για τις πόρτες οπλισμένος.

Ξεκλείδωμα χωρίς κλειδί της πόρτας χώρου αποσκευών*



Λαστιχένιο πλαίσιο με επιφάνεια ευαίσθητη στην πίεση.

Η πόρτα του χώρου αποσκευών παραμένει κλειστή μέσω μιας ηλεκτρικής κλειδαριάς.

◀◀ Αρκεί να υπάρχει κοντά το τηλεχειριστήριο-κλειδί π.χ. σε μια τσέπη ή στην τσάντα σας.

1. Για να ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών - πιέστε ελαφρά το λαστιχένιο πλαίσιο αφής κάτω από τη λαβή της πόρτας χώρου αποσκευών.
> Η κλειδαριά απασφαλίζει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν δεν ανιχνευτεί τηλεχειριστήριο-κλειδί αρκετά κοντά στην πόρτα του χώρου αποσκευών, το κλείδωμα/ξεκλείδωμα δεν θα λειτουργήσει. Βλ. ενότητα “Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού” για περισσότερες πληροφορίες.

2. Τραβήξτε την εξωτερική λαβή προς τα πάνω για να ανοίξετε εντελώς την πόρτα του χώρου αποσκευών.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Για την απασφάλιση της κλειδαριάς της πόρτας χώρου αποσκευών απαιτείται ελάχιστη δύναμη - απλώς πιέστε απαλά στο πλαίσιο με τη λαστιχένια επένδυση.
- Μην ασκείτε δύναμη στο λαστιχένιο πλαίσιο όταν ανοίγετε την πόρτα του χώρου αποσκευών - χρησιμοποιήστε τη λαβή. Εάν ασκηθεί πολύ μεγάλη δύναμη, μπορεί να προκληθεί ζημιά στις ηλεκτρικές επαφές στο λαστιχένιο πλαίσιο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην οδηγείτε με την πόρτα του χώρου αποσκευών ανοιχτή! Τα δηλητηριώδη καυσαέρια της εξάτμισης μπορούν να εισχωρήσουν στο αυτοκίνητο μέσα από το χώρο αποσκευών.

Ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών μέσα από το αυτοκίνητο



Για να ξεκλειδώσετε την πόρτα χώρου του αποσκευών:

1. Στιγμαίο πάτημα στο κουμπί  στο ταμπλό.
> Μπορείτε να ξεκλειδώσετε την πόρτα του χώρου αποσκευών και να την ανοίξετε απ' έξω, πιάνοντας το λαστιχένιο πλαίσιο αφής.
2. Με προαιρετική ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών
Παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί  στο ταμπλό.
> Η πόρτα του χώρου αποσκευών ανοίγει.

Κλειδωμα με το τηλεχειριστήριο-κλειδί

- Πατήστε το κουμπί  στο τηλεχειριστήριο-κλειδί.
- > Η λυχνία κλειδώματος και συναγερμού στο ταμπλό αρχίζει να αναβοσβήνει - το αυτοκίνητο είναι κλειδωμένο και το σύστημα συναγερμού* έχει οπλίσει.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών* (σ. 286)
- Άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας χώρου αποσκευών με κίνηση του ποδιού* (σ. 289)

Χρήση του κλειδώματος προσωπικών χώρων

Η πόρτα του χώρου αποσκευών μπορεί να κλειδωθεί, πρόκειται για το επανομαζόμενο κλειδωμα προσωπικών χώρων, π.χ. όταν το αυτοκίνητο δοθεί για σέρβις, σε παρκαδόρο σε ξενοδοχείο ή παρόμοιες περιπτώσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο διακόπτης ανάφλεξης πρέπει να βρίσκεται τουλάχιστον στη θέση **I** για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία κλειδώματος προσωπικών χώρων.



Κουμπί λειτουργιών για το κλειδωμα προσωπικών χώρων. Ανάλογα με την τρέχουσα κατάσταση κλειδώματος, εμφανίζεται η ένδειξη **Κλειδωμ προσωπ χώρων** **απενεργ** ή **Κλειδωμ προσωπ**

χώρων ενεργ.

Εισαγάγετε τον κωδικό ασφαλείας πριν τον χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά

Πρέπει να επιλέξετε έναν κωδικό ασφαλείας την πρώτη φορά που θα χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία. Μπορείτε στη συνέχεια να απενεργοποιήσετε το κλειδωμα προσωπικών χώρων αν έχετε χάσει ή ξεχάσει τον κωδικό PIN που έχετε επιλέξει. Ο κωδικός ασφαλείας λειτουργεί

γεί ως κωδικός PUK για όλους τους επακόλουθους κωδικούς PIN που θα οριστούν για τη λειτουργία κλειδώματος προσωπικών χώρων.

Φυλάξτε τον κωδικό ασφαλείας σε ασφαλές σημείο.

1. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον κωδικό ασφαλείας από την προβολή λειτουργιών ή από την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε στο κουμπί **Κλειδωμα προσωπικών χώρων** στην προβολή λειτουργιών.

ή:

- Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή. Πατήστε **My Car → Κλειδωμα** και επιλέξτε **Κλειδωμα προσωπικών χώρων**.

> Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο.

2. Εισαγάγετε τον κωδικό ασφαλείας που θέλετε.

> Ο κωδικός ασφαλείας αποθηκεύτηκε. Η λειτουργία κλειδώματος προσωπικών χώρων είναι πλέον έτοιμη να ενεργοποιηθεί.

Αν το σύστημα έχει μηδενιστεί, τότε η παραπάνω διαδικασία πρέπει να επαναληφθεί.

« Ενεργοποίηση του κλειδώματος προσωπικών χώρων

- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία από την προβολή λειτουργιών ή από την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
 - Πατήστε στο κουμπί **Κλειδωμα προσωπικών χώρων** στην προβολή λειτουργιών.
- ή:
 - Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή. Πατήστε **My Car → Κλειδωμα** και επιλέξτε **Κλειδωμα προσωπικών χώρων**.
 - > Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- Εισαγάγετε τον κωδικό που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για να ξεκλειδωθεί η πόρτα του χώρου αποσκευών μετά το κλείδωμα και πατήστε στο **Επιβεβαίωση**.
 - > Η πόρτα του χώρου αποσκευών είναι κλειδωμένη. Ως επιβεβαίωση του κλειδώματος, ανάβει μια πράσινη ενδεικτική λυχνία στο κουμπί στην προβολή λειτουργιών και το πλαίσιο κλειδώματος προσωπικών χώρων είναι τσεκαρισμένο στην προβολή ρυθμίσεων.

Απενεργοποίηση του κλειδώματος προσωπικών χώρων

- Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία από την προβολή λειτουργιών ή από την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
 - Πατήστε στο κουμπί **Κλειδωμα προσωπικών χώρων** στην προβολή λειτουργιών.
- ή:
 - Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή. Πατήστε **My Car → Κλειδωμα** και επιλέξτε **Κλειδωμα προσωπικών χώρων**.
 - > Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο.
- Εισαγάγετε τον κωδικό που χρησιμοποιήθηκε για το κλείδωμα και πατήστε στο **Επιβεβαίωση**.
 - > Η πόρτα του χώρου αποσκευών είναι ξεκλειδωμένη. Ως επιβεβαίωση του ξεκλειδώματος, η πράσινη ενδεικτική λυχνία στο κουμπί στην προβολή λειτουργιών σβήνει και το πλαίσιο κλειδώματος προσωπικών χώρων δεν είναι τσεκαρισμένο στην προβολή ρυθμίσεων.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν έχετε χάσει/ξεχάσει τον κωδικό PIN ή αν έχετε εισάγει λανθασμένο κωδικό PIN περισσότερες από τρεις φορές, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον κωδικό ασφαλείας για να απενεργοποιήσετε το κλείδωμα προσωπικών χώρων.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το κλείδωμα προσωπικών χώρων είναι ενεργοποιημένο και το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί μέσω του Volvo On Call* ή της εφαρμογής Volvo On Call*, το κλείδωμα προσωπικών χώρων θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση του ντουλαπιού συνοδηγού (σ. 253)
- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών (σ. 279)

Αποσπώμενο κλειδί

Το τηλεχειριστήριο-κλειδί περιέχει ένα αποσπώμενο μεταλλικό κλειδί με το οποίο μπορείτε να ενεργοποιήσετε μια σειρά από λειτουργίες και να πραγματοποιήσετε κάποιες διαδικασίες.

Ο μοναδικός κωδικός του αποσπώμενου κλειδιού παρέχεται από εξουσιοδοτημένα συνεργεία της Volvo, στα οποία συνιστάται να απευθύνεστε όταν παραγγέλνετε καινούργια αποσπώμενα κλειδιά.

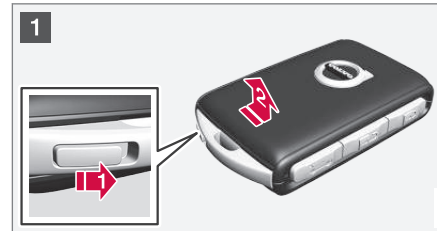
Εφαρμογές του αποσπώμενου κλειδιού

Πώς να χρησιμοποιήσετε το αποσπώμενο κλειδί του τηλεχειριστηρίου:

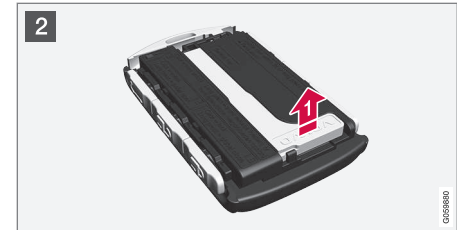
- μπορείτε να ανοίξετε την μπροστινή αριστερή⁹ πόρτα χειροκίνητα, αν το κεντρικό κλειδωμα δεν ενεργοποιείται με το τηλεχειριστήριο-κλειδί.
- όλες οι πόρτες κλειδώνουν σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης - βλ. ενότητα "Κλείδωμα/Ξεκλειδωμα με το αποσπώμενο κλειδί".
- μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε μηχανικά τις κλειδαριές ασφαλείας παιδιών στις πίσω πόρτες - βλ. ενότητα "Κλειδαριές ασφαλείας παιδιών".

Το τηλεχειριστήριο-κλειδί χωρίς κουμπιά¹⁰ (Key Tag) δεν διαθέτει αποσπώμενο κλειδί. Αν χρειαστεί, χρησιμοποιήστε το αποσπώμενο κλειδί του κανονικού τηλεχειριστηρίου-κλειδιού.

Αφαίρεση του αποσπώμενου κλειδιού



- 1 ➡ Κρατήστε το τηλεχειριστήριο-κλειδί με το μπροστινό άκρο ορατό και το λογότυπο της Volvo στραμμένο προς τη σωστή κατεύθυνση - σύρετε το κουμπί στο κάτω άκρο από το μπρελόκ προς τα δεξιά. Οδηγήστε το κέλυφος της μπροστινής πλευράς μερικά χιλιοστά προς τα πάνω.
- 2 ➡ Το κέλυφος τότε θα αποσπαστεί και μπορείτε να το βγάλετε από το κλειδί.



- 2 ➡ Αφαιρέστε το αποσπώμενο κλειδί γυρίζοντάς το προς τα πάνω.

⁹ Αυτό ισχύει ανάλογα αν το αυτοκίνητο είναι αριστεροτίμονο ή δεξιότιμονο.

¹⁰ Παρέχεται με αυτοκίνητα που διαθέτουν το προαιρετικό σύστημα κλειδώματος/ξεκλειδώματος χωρίς κλειδί (Passive Entry*).

«



3 Επαναφέρετε το αποσπώμενο κλειδί στη θέση του στο τηλεχειριστήριο-κλειδί, αφότου το χρησιμοποιήσετε.

1 Επανατοποθετήστε το κέλυφος πιέζοντάς το προς τα κάτω μέχρι να ακούσετε ένα κλικ.

2 Στη συνέχεια σύρετε το κέλυφος πίσω στη θέση του.

> Θα ακουστεί ένα ακόμη κλικ ως ένδειξη ότι το κέλυφος έχει ασφαλίσει.

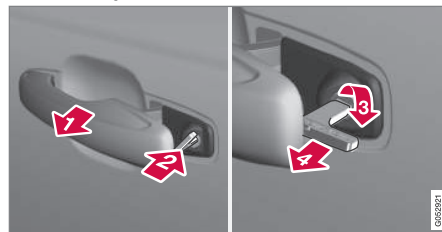
Σχετικές πληροφορίες

- Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα με το αποσπώμενο κλειδί (σ. 284)
- Κλειδαριές ασφαλείας παιδιών (σ. 295)
- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)

Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα με το αποσπώμενο κλειδί

Το αποσπώμενο κλειδί μπορεί να χρησιμοποιηθεί μεταξύ άλλων για το ξεκλείδωμα του αυτοκινήτου απ' έξω - π.χ. αν η μπαταρία του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού έχει αποφορτιστεί.

Ξεκλείδωμα



1 Τραβήξτε έξω τη λαβή της μπροστινής αριστερής πόρτας¹¹ μέχρι την τερματική της θέση έτσι, ώστε να φανεί ο ομφαλός της κλειδαριάς.

2 Εισάγετε το κλειδί στον ομφαλό της κλειδαριάς.

3 Γυρίστε το 45 μοίρες δεξιά έτσι, ώστε το αποσπώμενο κλειδί να είναι στραμμένο προς τα πίσω.

4 Γυρίστε το κλειδί αντίθετα 45 μοίρες στην αρχική του θέση. Αφαιρέστε το κλειδί από τον ομφαλό της κλειδαριάς και αφήστε τη λαβή έτσι, ώστε το πίσω τμήμα της λαβής να εφάπτεται ξανά στο αυτοκίνητο.

5. Τραβήξτε τη λαβή προς τα έξω.
> Η πόρτα ανοίγει.

Το κλείδωμα πραγματοποιείται με τον ίδιο τρόπο, αλλά με γύρισμα 45 μοίρες αριστερά, αντί για δεξιά στο βήμα (3).

¹¹ Αυτό ισχύει ανάλογα αν το αυτοκίνητο είναι δεξιότιμονο ή αριστεροτίμονο.

Απενεργοποίηση του συναγερμού*

① ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν η πόρτα ξεκλειδωθεί με το κλειδί και ανοίξει, ενεργοποιείται ο συναγερμός.



Θέση της εφεδρικής μονάδας ανάγνωσης στην ποτηροθήκη.

Απενεργοποιήστε τον συναγερμό ως εξής:

1. Τοποθετήστε το τηλεχειριστήριο-κλειδί στην εφεδρική μονάδα ανάγνωσης στο κάτω μέρος της ποτηροθήκης στην επιμήκη κονσόλα.
2. Στη συνέχεια γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** και αφήστε τον.
 - > Ο διακόπτης επιστρέφει αυτόματα στη θέση εκκίνησης - το προειδοποιητικό σήμα σταματά και ο συναγερμός απενεργοποιείται.

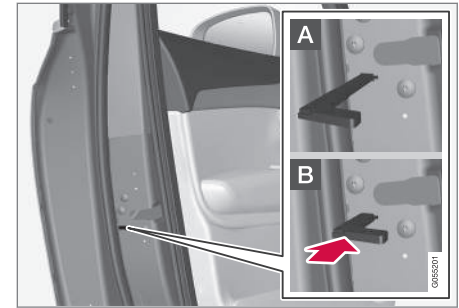
Κλειδωμα

Μπορείτε επίσης να κλειδώσετε το αυτοκίνητο με το αποσπώμενο κλειδί του τηλεχειριστήριου-κλειδιού π.χ. σε περίπτωση απώλειας ισχύος ή αν η μπαταρία του κλειδιού έχει αποφορτιστεί.

Μπορείτε να κλειδώσετε την μπροστινή αριστερή πόρτα από τον ομφαλό της σχετικής κλειδαριάς και το αποσπώμενο κλειδί.

Άλλες πόρτες δεν έχουν ομφαλό κλειδαριάς και αντί αυτού έχουν ένα διακόπτη κλειδώματος στο άκρο κάθε πόρτας την οποία πρέπει να πιέσετε χρησιμοποιώντας το αποσπώμενο κλειδί - στη συνέχεια κλειδώνουν/μπλοκάρουν μηχανικά ώστε να μην μπορούν να ανοίξουν απ' έξω.

Οι πόρτες μπορούν ωστόσο να ανοίξουν από μέσα.



Χειροκίνητο κλειδωμα της πόρτας. Δεν πρέπει να συγχέονται με τις κλειδαριές ασφαλείας παιδιών.

- Αφαιρέστε το αποσπώμενο κλειδί από το τηλεχειριστήριο-κλειδί. Εισάγετε το αποσπώμενο κλειδί στην οπή για την ασφάλεια και πιέστε το κλειδί προς τα μέσα μέχρι να φτάσει στο κάτω μέρος, περίπου 12 mm.

A Η πόρτα μπορεί να ανοίξει τόσο απ' έξω όσο και από μέσα.

B Η πόρτα δεν μπορεί να ανοίξει απ' έξω. Για να επιστρέψει στη θέση A, η εσωτερική λαβή της πόρτας πρέπει να ανοίξει.

Μπορείτε επίσης να ξεκλειδώσετε τις πόρτες από το κουμπί ξεκλειδώματος στο τηλεχειριστήριο-κλειδί ή με το κουμπί κεντρικού κλειδώματος στην πόρτα του οδηγού.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Με την ασφάλεια κάθε πόρτας, κλειδώνει μόνο η συγκεκριμένη πόρτα - όχι όλες οι πόρτες ταυτόχρονα.
- Αν έχετε κλειδώσει μία από τις πίσω πόρτες ενώ είναι ενεργοποιημένες οι μηχανικές ή οι ηλεκτρικές κλειδαριές ασφαλείας παιδιών, η πόρτα αυτή δεν μπορεί να ανοίξει ούτε απ' έξω ούτε από μέσα. Όταν κάποια από τις πίσω πόρτες έχει κλειδωθεί με αυτό τον τρόπο, μπορεί να ξεκλειδωθεί μόνο με το τηλεχειριστήριο-κλειδί ή από το κουμπί κεντρικού κλειδώματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Αποσπώμενο κλειδί (σ. 283)

Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών*

Η πόρτα χώρου αποσκευών του αυτοκινήτου μπορεί να ανοίξει/κλείσει με ηλεκτρικό τρόπο.

Υπάρχει επίσης η δυνατότητα ανοίγματος/κλεισίματος με την κίνηση του ποδιού ως προαιρετικός εξοπλισμός - βλ. ενότητα "Ανοίγμα/κλείσιμο της ηλεκτροκίνητης πόρτας χώρου αποσκευών με την κίνηση του ποδιού" για περισσότερες πληροφορίες.

Άνοιγμα

Μπορείτε να ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών από τη λαβή της, με μια κίνηση του ποδιού*, από το σχετικό κουμπί στο ταμπλό ή από το τηλεχειριστήριο-κλειδί.



Κουμπί για το άνοιγμα/κλείσιμο στο ταμπλό.

Επιλέξτε έναν από τους παρακάτω τρόπους για να ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών:

- Ελαφρύ πάτημα στη λαβή της πόρτας του χώρου αποσκευών.
- Παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί  στο ταμπλό. Κρατήστε το πατημένο μέχρι η πόρτα του χώρου αποσκευών να αρχίσει να ανοίγει.
- Παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί  στο τηλεχειριστήριο-κλειδί. Κρατήστε το πατημένο μέχρι η πόρτα του χώρου αποσκευών να αρχίσει να ανοίγει.

Κλείσιμο

Μπορείτε να κλείσετε την πόρτα του χώρου αποσκευών από το κουμπί στο ταμπλό, με την κίνηση του ποδιού*, από το τηλεχειριστήριο-κλειδί ή από τα κουμπιά¹² κατά μήκος του κάτω άκρου της πόρτας χώρου αποσκευών.

¹² Στα αυτοκίνητα με κλειδωμα/είσοδο Keyless (Passive Entry*) υπάρχει ένα κουμπί για το κλείσιμο και ένα κουμπί για το κλείσιμο και το κλειδωμα.

Επιλέξτε έναν από τους παρακάτω τρόπους για να κλείσετε την πόρτα του χώρου αποσκευών.

- Παρατεταμένο πάτημα του κουμπιού  στο ταμπλό ή του κουμπιού  στο τηλεχειριστήριο-κλειδί.
- > Η πόρτα του χώρου αποσκευών κλείνει αυτόματα και ακούγονται ηχητικά σήματα - η πόρτα του χώρου αποσκευών παραμένει ξεκλειδωτη.



Κουμπί για το κλείσιμο και κλείδωμα στην κάτω πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών.

- Πατήστε το κουμπί  ¹² στην κάτω πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών για να κλείσει.
- > Η πόρτα του χώρου αποσκευών κλείνει αυτόματα - παραμένει ξεκλειδωτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το κουμπί είναι ενεργό επί 24 ώρες από την στιγμή που θα ανοίξει η πόρτα του χώρου αποσκευών. Μετά, πρέπει να την κλείσετε χειροκίνητα.

- Πατήστε το κουμπί  ¹² στην κάτω πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών για να κλείσει και ταυτόχρονα να κλειδώσει μαζί με τις άλλες πόρτες (όλες οι πόρτες πρέπει να είναι κλειστές για να κλειδώσουν).
- > Η πόρτα του χώρου αποσκευών κλείνει αυτόματα - η πόρτα του χώρου αποσκευών και οι πόρτες κλειδώνουν και ο συναγερμός* οπλίζει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν δεν ανιχνευτεί τηλεχειριστήριο-κλειδί αρκετά κοντά στην πόρτα του χώρου αποσκευών, το κλείδωμα/ξεκλείδωμα δεν θα λειτουργήσει. Βλ. ενότητα “Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού” για περισσότερες πληροφορίες.

¹² Στα αυτοκίνητα με κλείδωμα/είσοδο Keyless (Passive Entry*) υπάρχει ένα κουμπί για το κλείσιμο και ένα κουμπί για το κλείσιμο και το κλείδωμα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία κλειδώματος/κλεισίματος χωρίς κλειδί*, ηχούν τρία σήματα αν δεν ανιχνευτεί κλειδί αρκετά κοντά στην πόρτα του χώρου αποσκευών. Βλ. ενότητες "Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού" και "Κλειδαριές και τηλεχειριστήρια-κλειδιά" για περισσότερες πληροφορίες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν χειρίζεστε την πόρτα του χώρου αποσκευών χειροκίνητα, να την ανοίγετε ή να την κλείνετε αργά. Μην ασκείτε δύναμη για να την ανοίξετε/κλείσετε αν υπάρχει αντίσταση. Μπορεί να υποστεί ζημιά και να σταματήσει να λειτουργεί σωστά.

Ακύρωση ανοίγματος/κλεισίματος

- Υπάρχουν πέντε τρόποι να ακυρώσετε το άνοιγμα/κλείσιμο:
 - Πατήστε το κουμπί στο ταμπλό.
 - Πατήστε το κουμπί στο τηλεχειριστήριο-κλειδί.
 - Πατήστε το κουμπί κλεισίματος¹² κατά μήκος του κάτω άκρου της πόρτας χώρου αποσκευών.
 - Πιέστε το έλασμα από καουτσούκ κάτω από την εξωτερική λαβή.
 - Χρησιμοποιώντας την κίνηση του ποδιού (βλ. ενότητα "Άνοιγμα/κλείσιμο της ηλεκτροκίνητης πόρτας χώρου αποσκευών με την κίνηση του ποδιού" για περισσότερες πληροφορίες).
- > Η κίνηση της πόρτας χώρου αποσκευών θα διακοπεί και η πόρτα του χώρου αποσκευών θα σταματήσει, οπότε και μπορείτε να τη μετακινήσετε χειροκίνητα.

Προγραμματιζόμενο μέγ. άνοιγμα

Η θέση μέγιστου ανοίγματος της πόρτας χώρου αποσκευών μπορεί να ρυθμιστεί, π.χ. σε περίπτωση που το ταβάνι στο γκαράζ είναι χαμηλό.

Για να ρυθμίσετε το μέγ. άνοιγμα:

1. Ανοίξτε την πόρτα του χώρου αποσκευών - σταματήστε την στην ανοικτή θέση.
2. Πατήστε το κουμπί  στην κάτω πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών επί 3 δευτερόλεπτα τουλάχιστον.
 - > Ακούγονται δύο στιγμιαία σήματα ως ένδειξη ότι η καθορισμένη θέση έχει αποθηκευτεί.

Για να επαναρυθμίσετε το μέγ. άνοιγμα:

- Μετακινήστε χειροκίνητα την πόρτα του χώρου αποσκευών στην ανώτατη θέση της - πατήστε το κουμπί  στην πόρτα του χώρου αποσκευών επί 3 δευτερόλεπτα τουλάχιστον.
 - > Ακούγονται δύο σήματα ως ένδειξη ότι η καθορισμένη θέση έχει διαγραφεί. Η πόρτα του χώρου αποσκευών θα μετακινηθεί τότε στη θέση μέγ. ανοίγματος όταν ανοίξει.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Εάν το σύστημα λειτουργεί συνεχώς για μεγάλο χρονικό διάστημα, απενεργοποιείται αυτόματα για να αποφευχθεί η υπερφόρτωση. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ξανά μετά από 2 λεπτά περίπου.

¹² Στα αυτοκίνητα με κλειδωμά/είσοδο Keyless (Passive Entry*) υπάρχει ένα κουμπί για το κλείσιμο και ένα κουμπί για το κλείσιμο και το κλείδωμα.

Προστασία μπλοκαρίσματος

Εάν κάποιος εμπόδιο με μεγάλη αντίσταση δεν επιτρέπει στην πόρτα του χώρου αποσκευών να ανοίξει/κλείσει, τότε ενεργοποιείται η λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος.

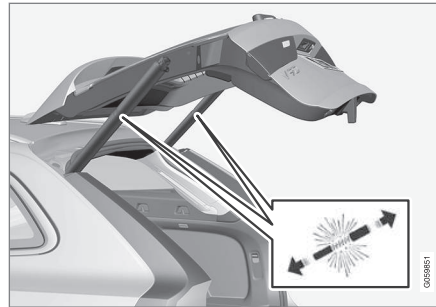
- Κατά το άνοιγμα - η κίνηση διακόπτεται, η πόρτα του χώρου αποσκευών σταματά και ηχεί ένα παρατεταμένο σήμα.
- Κατά το κλείσιμο - η κίνηση διακόπτεται, η πόρτα του χώρου αποσκευών σταματά, ηχεί ένα παρατεταμένο σήμα και η πόρτα του χώρου αποσκευών επιστρέφει στην προγραμματισμένη μέγ. θέση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προσέχετε διότι υπάρχει κίνδυνος παγίδευσης κατά το άνοιγμα/κλείσιμο. Πριν το άνοιγμα/κλείσιμο, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανείς κοντά την πόρτα του χώρου αποσκευών διότι, σε περίπτωση παγίδευσης, οι συνέπειες από την παγίδευση μπορεί να είναι σοβαρές.

Ο χειρισμός της πόρτας χώρου αποσκευών πρέπει να γίνεται με προσοχή.

Προφορτισμένα ελατήρια



Προφορτισμένα ελατήρια για την ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

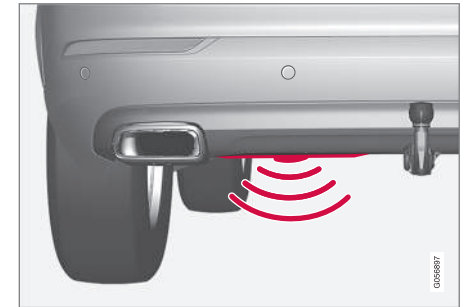
Μην ανοίγετε τα προφορτισμένα ελατήρια της ηλεκτροκίνητης πόρτας χώρου αποσκευών. Έχουν προφορτιστεί με υψηλή πίεση και μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό αν ανοιχτούν.

Σχετικές πληροφορίες

- Άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας χώρου αποσκευών με κίνηση του ποδιού* (σ. 289)
- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)

Άνοιγμα/κλείσιμο της πόρτας χώρου αποσκευών με κίνηση του ποδιού*

Για να διευκολυνθεί η λειτουργία της πόρτας χώρου αποσκευών, π.χ. όταν τα χέρια σας είναι απασχολημένα, μπορείτε να την ανοίξετε/κλείσετε με μια κίνηση του ποδιού εμπρός-πίσω κάτω από τον πίσω προφυλακτήρα.



Ο αισθητήρας βρίσκεται αριστερά από το κέντρο του προφυλακτήρα¹³.

Ένα από τα τηλεχειριστήρια-κλειδιά του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται εντός εμβέλειας¹⁴ για να μπορεί να ανοίξει/κλείσει η πόρτα του χώρου αποσκευών. Αυτό ισχύει επίσης όταν το αυτοκίνητο είναι ξεκλειδωτό για να αποφευ-

¹³ Αν το αυτοκίνητο διαθέτει ποδιά/διαχύτη*, τότε ο αισθητήρας βρίσκεται προς τα έξω, προς την αριστερή γωνία του προφυλακτήρα.

¹⁴ Βλ. ενότητα "Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού" για περισσότερες πληροφορίες.

- ◀ χθεί το ακούσιο άνοιγμα π.χ. σε πλυντήριο αυτοκινήτων.

Χειρισμός



Κίνηση του ποδιού εμπρός-πίσω στην κατάλληλη περιοχή ενεργοποίησης του αισθητήρα.

Άνοιγμα/κλείσιμο

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία της πόρτας χώρου αποσκευών με την κίνηση του ποδιού διατίθεται σε δύο εκδόσεις:

- Άνοιγμα και κλείσιμο με την κίνηση του ποδιού
- Μόνο ξεκλείδωμα με την κίνηση του ποδιού (ανεβάστε την πόρτα του χώρου αποσκευών χειροκίνητα για να την ανοίξετε)

Λάβετε υπόψη σας ότι η λειτουργία για το άνοιγμα και το κλείσιμο με την κίνηση του ποδιού προϋποθέτει να υπάρχει η προαιρετική "Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών"*.

- Κουνήστε αργά το πόδι σας **μία φορά** εμπρός-πίσω, κάτω από την αριστερή πλευρά του πίσω προφυλακτήρα. Στη συνέχεια κάντε ένα βήμα πίσω. Δεν πρέπει να ακουμπήσετε τον προφυλακτήρα.

> Ακούγεται ένα σύντομο ηχητικό σήμα όταν ενεργοποιηθεί το άνοιγμα/κλείσιμο - η πόρτα του χώρου αποσκευών ανοίγει/κλείνει.

Αν η πόρτα του χώρου αποσκευών βρίσκεται στην ανοικτή θέση, τότε κλείνει πάντοτε με την κίνηση του ποδιού.

Μπορείτε επίσης να κλείσετε την πόρτα του χώρου αποσκευών από το κουμπί στο ταμπλό, το τηλεχειριστήριο-κλειδί ή το κουμπί(ά)¹⁵ κάτω από την πόρτα χώρου αποσκευών. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. ενότητα "Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών".

Αν κουνήσετε το πόδι σας αρκετές φορές εμπρός-πίσω χωρίς να υπάρχει εγκεκριμένο τηλεχειριστήριο-κλειδί πίσω από το αυτοκίνητο, η πόρτα του χώρου αποσκευών δεν θα ανοίξει αν δεν περάσει συγκεκριμένη ώρα.

Μην αφήσετε το πόδι σας κάτω από το αυτοκίνητο την ώρα που κάνετε την κίνηση εμπρός-πίσω. Μπορεί έτσι η ενεργοποίηση να αποτύχει.

¹⁵ Ισχύει μόνο για αυτοκίνητο με κλειδωμα/είσοδο keyless (Passive Entry)*.

Ακύρωση ανοίγματος/κλείσιματος

- Κουνήστε αργά το πόδι σας **μία φορά** εμπρός-πίσω όταν το άνοιγμα/κλείσιμο βρίσκεται σε εξέλιξη για να σταματήσει η κίνηση της πόρτας του χώρου αποσκευών.

Το τηλεχειριστήριο-κλειδί δεν χρειάζεται να βρίσκεται στην περιοχή γύρω από το αυτοκίνητο για να ακυρωθεί το άνοιγμα/κλείσιμο.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Υπάρχει κίνδυνος έκπληξης ή πλήρους αναστολής της λειτουργίας, αν ο πίσω προφυλακτήρας είναι φορτωμένος με μεγάλη ποσότητα πάγου, χιονιού, βρομιάς ή παρόμοιων υλικών. Για αυτό το λόγο, φροντίστε να τον διατηρείτε καθαρό.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Λάβετε υπόψη σας ότι το σύστημα μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσα σε πλυντήριο αυτοκινήτων ή παρόμοιο χώρο αν το τηλεχειριστήριο-κλειδί βρίσκεται εντός εμβέλειας.

Σχετικές πληροφορίες

- Κλειδωμα/Εκκλειδωμα της πόρτας χώρου αποσκευών (σ. 279)
- Ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών* (σ. 286)
- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)

Αντικατάσταση της μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο-κλειδί

Η μπαταρία στο τηλεχειριστήριο-κλειδί πρέπει να αλλάχθεί όταν αποφορτιστεί.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όλες οι μπαταρίες έχουν περιορισμένη διάρκεια ζωής και πρέπει στο τέλος να αντικαθίστανται (δεν ισχύει για το Key Tag). Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας διαφέρει ανάλογα πόσο συχνά χρησιμοποιείται το όχημα/κλειδί.

Η μπαταρία για το τηλεχειριστήριο-κλειδί πρέπει να αντικατασταθεί αν:



ανάβει η πληροφοριακή λυχνία και εμφανίζεται το μήνυμα **ΜπατΚλειδ
αυτ εξασθ Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου** στην οθόνη του οδηγού.

και/ή

- οι κλειδαριές δεν αποκρίνονται κατ' επανάληψη στα σήματα από το τηλεχειριστήριο-κλειδί σε απόσταση 20 μέτρων από το αυτοκίνητο.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προσπαθείτε πάντοτε να βρίσκεστε πιο κοντά στο αυτοκίνητο και κάντε άλλη μια προσπάθεια ξεκλειδώματος.

Η μπαταρία στο κλειδί χωρίς κουμπιά¹⁶ (Key Tag) δεν αντικαθίσταται - μπορείτε να παραγγείλετε ένα νέο κλειδί από ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν το Key Tag αποφορτιστεί, πρέπει να δοθεί σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Το κλειδί πρέπει να διαγραφεί από το αυτοκίνητο, καθώς εξακολουθεί να υπάρχει η δυνατότητα εκκίνησης του αυτοκινήτου μέσω εφεδρικής εκκίνησης.

«« Ανοιγμα και αλλαγή



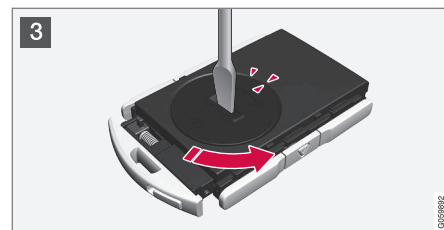
1 ➡ Κρατήστε το τηλεχειριστήριο-κλειδί με το μπροστινό άκρο ορατό και το λογότυπο της Volvo στραμμένο προς τη σωστή κατεύθυνση - σύρετε το κουμπί στο κάτω άκρο από το μπρελόκ προς τα δεξιά. Σύρετε το κέλυφος της μπροστινής πλευράς μερικά χιλιοστά προς τα πάνω.

➡ Το κέλυφος τότε θα αποσπαστεί και μπορείτε να το βγάλετε από το κλειδί.



2 ➡ Μετακινήστε το κουμπί στο πλάι και σύρετε το πίσω κέλυφος μερικά χιλιοστά προς τα πάνω.

➡ Το κέλυφος τότε θα αποσπαστεί και μπορείτε να το βγάλετε από το κλειδί.



3 Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι ή παρόμοιο για να περιστρέψετε το κάλυμμα της μπαταρίας προς τα αριστερά μέχρι τα σημάδια να συναντηθούν στο κείμενο **OPEN**.

Ανασηκώστε προσεκτικά το κάλυμμα της μπαταρίας πιέζοντας π.χ. με το νύχι σας μέσα στην εγκοπή.

Στη συνέχεια αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας ανασηκώνοντάς το.

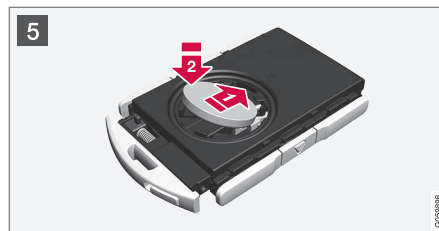
¹⁶ Αυτό το κλειδί παρέχεται με αυτοκίνητο που διαθέτει το προαιρετικό σύστημα κλειδώματος/εισόδου Keyless (Passive Entry*).



- 4 Η θετική (+) πλευράς της μπαταρίας είναι στραμμένη προς τα πάνω. Στη συνέχεια ανασηκώστε προσεκτικά την μπαταρία για να την αποσπάσετε όπως φαίνεται στην εικόνα.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην αγγίζετε τις καινούργιες μπαταρίες και τις επιφάνειες επαφής τους με τα δάχτυλά σας, διότι μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία τους.



- 5 Τοποθετήστε καινούργια μπαταρία με την πλευρά (+) προς τα πάνω. Αποφύγετε να πιάνετε τις επαφές της μπαταρίας του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού με τα δάχτυλά σας.

➡ Τοποθετήστε την μπαταρία στην υποδοχή με την ακμή προς τα κάτω. Στη συνέχεια σύρετε την μπαταρία προς τα εμπρός έτσι, ώστε να ασφαλίσει κάτω από τις δύο πλαστικές ασφάλειες.

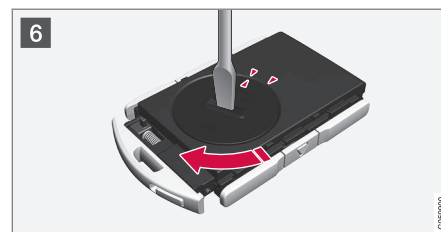
➡ Πιέστε την μπαταρία προς τα κάτω ώστε να ασφαλίσει κάτω από την επάνω μαύρη πλαστική ασφάλεια.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρησιμοποιείτε μπαταρίες με την ένδειξη CR2032, 3 V.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η Volvo συνιστά οι μπαταρίες που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν στο τηλεχειριστήριο-κλειδί να πληρούν το UN Manual of Test and Criteria, Part III, sub-section 38.3. Οι εργοστασιακές μπαταρίες ή οι μπαταρίες που αντικαθιστώνται από εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo πληρούν τα παραπάνω κριτήρια.



- 6 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα της μπαταρίας και περιστρέψτε το δεξιά μέχρι το σημάδι να ευθυγραμμιστεί με το κείμενο **CLOSE**.

«



7 ➡ Επανατοποθετήστε το κέλυφος της πίσω πλευράς και πιέστε το προς τα κάτω μέχρι να ακούσετε ένα κλικ.

➡ Στη συνέχεια σύρετε το κέλυφος πίσω στη θέση του.

> Θα ακουστεί ένα ακόμη κλικ ως ένδειξη ότι το κέλυφος έχει τοποθετηθεί σωστά και έχει ασφαλίσει.



8 ➡ Γυρίστε το τηλεχειριστήριο-κλειδί ανάποδα και επανατοποθετήστε το κέλυφος της μπροστινής πλευράς πιέζοντάς το προς τα κάτω μέχρι να ακούσετε ένα κλικ.

➡ Στη συνέχεια σύρετε το κέλυφος πίσω στη θέση του.

> Θα ακουστεί ένα ακόμη κλικ ως ένδειξη ότι το κέλυφος έχει ασφαλίσει.

⚠ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Φροντίστε οι αποφορτισμένες μπαταρίες να απορριφθούν με τρόπο ασφαλή για το περιβάλλον.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)

Ηλεκτρονικό σύστημα ακινητοποίησης (Immobiliser)

Το ηλεκτρονικό σύστημα ακινητοποίησης (immobiliser) είναι σύστημα αντικλεπτικής προστασίας που αποτρέπει την εκκίνηση του αυτοκινήτου από τρίτους.

Το αυτοκίνητο μπορεί να τεθεί σε λειτουργία μόνο με το σωστό τηλεχειριστήριο-κλειδί.

Το παρακάτω μήνυμα σφάλματος στην οθόνη του οδηγού αφορά στο ηλεκτρονικό σύστημα ακινητοποίησης (immobiliser):

Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Κλειδ αυτοκ δεν βρέθ Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου	Σφάλμα ανάγνωσης του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού κατά την εκκίνηση - τοποθετήστε το κλειδί στην ποτηροθήκη κοντά στο σύμβολο του κλειδιού και δοκιμάστε ξανά.

Τηλεχειριζόμενο σύστημα ακινητοποίησης (immobiliser) με σύστημα εντοπισμού¹⁷

Το αυτοκίνητο διαθέτει ένα σύστημα που καθιστά εφικτή την ανίχνευση και τον εντοπισμό του αυτοκινήτου και την ενεργοποίηση του συστήματος ακινητοποίησης εξ αποστάσεως γεγονός που αποτρέπει την εκκίνηση του κινητήρα. Απευθυνθείτε στον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo για περισσότερες πληροφορίες και βοήθεια σχετικά με την ενεργοποίηση του συστήματος.

Το παρακάτω μήνυμα σφάλματος στην οθόνη του οδηγού αφορά στο ελεγχόμενο από απόσταση σύστημα ακινητοποίησης (immobiliser) με σύστημα ανίχνευσης:

Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Ακίνητ/νο από απόστ Εκκίνηση αυτ/του μη εφικτή	Το ελεγχόμενο από απόσταση σύστημα ακινητοποίησης (immobiliser) με σύστημα ανίχνευσης είναι ενεργοποιημένο. Το αυτοκίνητο δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία. Απευθυνθείτε στο κέντρο εξυπηρέτησης Volvo On Call.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Εμβέλεια τηλεχειριστηρίου-κλειδιού (σ. 268)

Κλειδαριές ασφαλείας παιδιών

Οι κλειδαριές ασφαλείας παιδιών δεν επιτρέπουν στα παιδιά να ανοίξουν τις πίσω πόρτες από μέσα. Υπάρχει ηλεκτρική* και μηχανική κλειδαριά.

Ηλεκτρική ενεργοποίηση/απενεργοποίηση*

Οι ηλεκτρικές κλειδαριές ασφαλείας παιδιών μπορούν να ενεργοποιηθούν/απενεργοποιηθούν με το κλειδί σε οποιαδήποτε θέση ανάφλεξης μετά τη **0**. Η ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μπορεί να πραγματοποιηθεί έως και 2 λεπτά από το σβήσιμο του κινητήρα, με την προϋπόθεση ότι δεν θα ανοίξει κάποια πόρτα. Βλ. ενότητα "Θέση ανάφλεξης" για περισσότερες πληροφορίες.

¹⁷ Μόνο σε ορισμένες αγορές και σε συνδυασμό με το Volvo On Call*.

«



Κουμπί για την ηλεκτρική ενεργοποίηση/απενεργοποίηση.

1. Θέστε τον κινητήρα σε λειτουργία ή γυρίστε τον διακόπτη ανάφλεξης σε οποιαδήποτε θέση μετά τη 0.
2. Πατήστε το κουμπί στο πλαίσιο χειριστηρίων της πόρτας του οδηγού.
 - > Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Πίσω κλειδ ασφ παιδ Αναμμένος** και η λυχνία στο κουμπί ανάβει - οι κλειδαριές είναι ενεργές.

Όταν η ηλεκτρική κλειδαριά ασφαλείας για παιδιά είναι ενεργοποιημένη, τότε:

- μπορείτε να ανοίξετε τα πίσω παράθυρα μόνο από το πλαίσιο χειριστηρίων στην πόρτα του οδηγού
- μπορείτε να ανοίξετε τις πίσω πόρτες από μέσα.

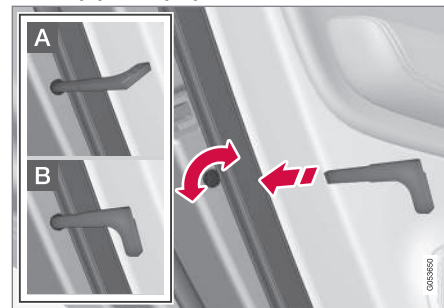
Για να απενεργοποιήσετε τις κλειδαριές:

- Πατήστε το κουμπί στο πλαίσιο χειριστηρίων της πόρτας του οδηγού.
 - > Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Πίσω κλειδ ασφ παιδ Απενεργοποιημέν.** και η λυχνία στο κουμπί σβήνει - οι κλειδαριές είναι απενεργοποιημένες.

Η τρέχουσα ρύθμιση αποθηκεύεται όταν σβήσει ο κινητήρας - εάν κλειδαριές ασφαλείας παιδιών ενεργοποιηθούν κατά το σβήσιμο του κινητήρα, η λειτουργία θα παραμείνει ενεργοποιημένη την επόμενη φορά που ο κινητήρας θα τεθεί σε λειτουργία.

Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Πίσω κλειδ ασφ παιδ Αναμμένος	Οι κλειδαριές ασφαλείας για παιδιά είναι ενεργοποιημένες.
	Πίσω κλειδ ασφ παιδ Απενεργοποιημέν.	Οι κλειδαριές ασφαλείας για παιδιά είναι απενεργοποιημένες.

Χειροκίνητη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση



Με κλειδαριές ασφαλείας παιδιών. Δεν πρέπει να συγχέονται με τις μη αυτόματες κλειδαριές θυρών.

- Χρησιμοποιήστε το αποσπώμενο κλειδί του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού για να γυρίσετε το διακόπτη. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. ενότητα "Αποσπώμενο κλειδί".

- A** Η πόρτα δεν μπορεί να ανοίξει από μέσα.
- B** Η πόρτα μπορεί να ανοίξει τόσο απ' έξω όσο και από μέσα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Με την ασφάλεια κάθε πόρτας κλειδώνει μόνο η συγκεκριμένη πόρτα - όχι και οι δύο πίσω πόρτες ταυτόχρονα.
- Τα αυτοκίνητα με ηλεκτρικές κλειδαριές ασφαλείας παιδιών δεν διαθέτουν μηχανικές κλειδαριές ασφαλείας παιδιών.

Σχετικές πληροφορίες

- Αποσπώμενο κλειδί (σ. 283)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Συναγερμός*

Ο συναγερμός σας προειδοποιεί π.χ. σε περίπτωση παραβίασης του αυτοκινήτου.

Ο συναγερμός ενεργοποιείται, εάν:

- ανοίξει κάποια πόρτα, το καπό του κινητήρα ή η πόρτα χώρου αποσκευών¹⁸
- ανιχνευθεί κίνηση στο χώρο των επιβατών (εάν το αυτοκίνητο διαθέτει αισθητήρα κίνησης*)
- το αυτοκίνητο ανυψωθεί ή ρυμουλκηθεί (εάν το αυτοκίνητο διαθέτει αισθητήρα κλίσης*)
- αποσυνδεθεί το καλώδιο της μπαταρίας εκκίνησης, ή
- η σειρήνα αποσυνδεθεί.



Αν υπάρχει βλάβη στο σύστημα συναγερμού, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται η λυχνία και το μήνυμα

Βλάβη συστ συναγερμ Απαιτείται

σέρβις. Σε αυτή την περίπτωση, απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε εσείς οι ίδιοι τα εξαρτήματα στο σύστημα συναγερμού. Οποιαδήποτε απόπειρα τέτοιου είδους ενδέχεται να επηρεάσει τους όρους της εγγύησης.

¹⁸ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι αισθητήρες κίνησης ενεργοποιούν έναν προειδοποιητικό ήχο σε περίπτωση που καταγραφεί κίνηση μέσα στο χώρο επιβατών - τα ρεύματα αέρα καταγράφονται επίσης. Για τον λόγο αυτό, ο συναγερμός ενεργοποιείται αν αφήσετε το αυτοκίνητο με κάποιο παράθυρο ή με την πανοραμική οροφή* ανοικτή ή αν χρησιμοποιηθεί το σύστημα θέρμανσης χώρου επιβατών.

Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο: Κλείστε το παράθυρο/την πανοραμική οροφή όταν πρόκειται να απομακρυνθείτε από το αυτοκίνητο. Αν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το ενσωματωμένο σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση του αυτοκινήτου (ή φορητό ηλεκτρικό θερμαντήρα) - ρυθμίστε τους αεραγωγούς έτσι, ώστε η ροή του αέρα να διοχετεύεται προς τα πάνω στον χώρο επιβατών. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μειωμένη ευαισθησία του συναγερμού - ανατρέξτε στην ενότητα παρακάτω σε αυτό το άρθρο.

Όπλιση του συναγερμού

Κλειδώστε και οπλίστε τον συναγερμό του αυτοκινήτου ως εξής:

- πατήστε το κουμπί κλειδώματος του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού
- αγγίξτε την περιοχή που επισημαίνεται στην εξωτερική πλευρά της λαβής της πόρτας¹⁹ ή
- πατήστε στο λαστιχένιο πλαίσιο αφής της πόρτας χώρου αποσκευών¹⁹.

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει ηλεκτροκίνητη πόρτα χώρου αποσκευών, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το κουμπί στο κάτω άκρο της πόρτας χώρου αποσκευών για να κλειδώσετε το αυτοκίνητο και να οπλίσετε τον συναγερμό του αυτοκινήτου.

Απενεργοποίηση του συναγερμού

Ξεκλειδώστε και αφοπλίστε τον συναγερμό του αυτοκινήτου ως εξής:

- πατήστε το κουμπί ξεκλειδώματος του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού
- πιάστε μια από τις λαβές των θυρών¹⁹ ή
- πατήστε στο λαστιχένιο πλαίσιο αφής της πόρτας χώρου αποσκευών¹⁹.

Απενεργοποίηση ενεργοποιημένου συναγερμού

- Πατήστε το κουμπί ξεκλειδώματος του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού ή θέστε το αυτοκίνητο στη θέση ανάφλεξης I γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** και στη συνέχεια αφήστε το.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πρέπει να θυμάστε ότι το συναγερμός του αυτοκινήτου είναι ενεργός όταν το αυτοκίνητο είναι κλειδωμένο.
- Εάν κάποια από τις πόρτες ανοίξει από μέσα, ο συναγερμός ενεργοποιείται.

Σήματα συναγερμού

Όταν ο συναγερμός ενεργοποιηθεί, συμβαίνουν τα εξής:

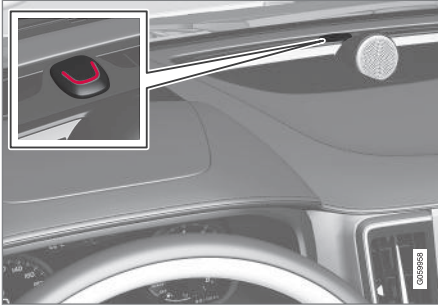
- Ηχεί η σειρήνα επί 30 δευτερόλεπτα ή μέχρι να απενεργοποιηθεί ο συναγερμός.
- Τα φλας αναβοσβήνουν επί 5 λεπτά ή μέχρι να απενεργοποιηθεί ο συναγερμός.

Αν η αιτία ενεργοποίησης του συναγερμού δεν αντιμετωπιστεί, ο κύκλος του συναγερμού επαναλαμβάνεται έως και 10 φορές²⁰.

¹⁹ Ισχύει μόνο για αυτοκίνητο με κλειδωμά/είσοδο keyless (Passive Entry*)

²⁰ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

Λυχνία κλειδώματος και συναγερμού



Η κόκκινη λυχνία LED στο ταμπλό δείχνει την κατάσταση του συστήματος συναγερμού:

- Η λυχνία LED είναι σβηστή – ο συναγερμός δεν έχει οπλίσει.
- Η λυχνία LED αναβοσβήνει μία φορά ανά δύο δευτερόλεπτα – ο συναγερμός έχει οπλίσει.
- Όταν ο συναγερμός αφοπλίζεται, η λυχνία LED αναβοσβήνει γρήγορα έως και 30 δευτερόλεπτα ή μέχρι να επιλέξετε τη θέση **I** του διακόπτη ανάφλεξης, γυρίζοντας το κουμπί στη θέση **START** και αφήνοντάς το - ο συναγερμός έχει ενεργοποιηθεί.

Μειωμένη ευαισθησία συναγερμού

Μειωμένη προστασία σημαίνει ότι οι αισθητήρες κίνησης και κλίσης μπορεί να απενεργοποιηθούν προσωρινά.

Απενεργοποιήστε τους αισθητήρες κίνησης και κλίσης για να αποφευχθεί η ακούσια ενεργοποίηση του συναγερμού - π.χ. αν υπάρχει σκύλος μέσα στο αυτοκίνητο όταν είναι κλειδωμένο ή κατά τη μεταφορά σε αυτοκινητάμαξα ή πορθμείο. Η διαδικασία είναι η ίδια με την προσωρινή απενεργοποίηση της λειτουργίας διπλού κλειδώματος.



Πατήστε το κουμπί **Μειωμ ευαισ συναγ** στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης για να απενεργοποιήσετε τους αισθητήρες κίνησης και κλίσης προσωρινά.

Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. ενότητα "Διπλό κλειδωμα".

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτόματη όπλιση/επανάληψη όπλισης του συναγερμού* (σ. 299)
- Αφόπλιση του συναγερμού* χωρίς ενεργό τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 300)
- Διπλό κλειδωμα* (σ. 278)

Αυτόματη όπλιση/επανάληψη όπλισης του συναγερμού*

Η αυτόματη εκ νέου όπλιση του συναγερμού αποτρέπει το ενδεχόμενο να αφήσετε κατά λάθος το συναγερμό αφοπλισμένο.

Εάν το αυτοκίνητο ξεκλειδωθεί με το τηλεχειριστήριο-κλειδί (γεγονός που αφοπλίζει τον συναγερμό) αλλά δεν ανοίξει καμία από τις πόρτες ή η πόρτα του χώρου αποσκευών εντός δύο λεπτών, τότε ο συναγερμός οπλίζει ξανά αυτόματα. Ταυτόχρονα το αυτοκίνητο ξανακλειδώνει.

Σε ορισμένες αγορές, ο συναγερμός επανοπλίζει αυτόματα μετά από μια ορισμένη καθυστέρηση από την στιγμή που η πόρτα του οδηγού ανοίξει και κλείσει χωρίς να κλειδωθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Συναγερμός* (σ. 297)
- Αφόπλιση του συναγερμού* χωρίς ενεργό τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 300)

Αφόπλιση του συναγερμού* χωρίς ενεργό τηλεχειριστήριο-κλειδί

Το αυτοκίνητο μπορεί να ξεκλειδωθεί και να αφοπλιστεί ακόμη κι αν το τηλεχειριστήριο-κλειδί δεν λειτουργεί, π.χ. αν η μπαταρία του τηλεχειριστηρίου-κλειδιού έχει αποφορτιστεί.

1. Ανοίξτε την πόρτα του οδηγού με το αποσπώμενο κλειδί.
> Ο συναγερμός ενεργοποιείται.



Θέση της εφεδρικής μονάδας ανάγνωσης στην ποτηροθήκη.

2. Τοποθετήστε το τηλεχειριστήριο-κλειδί στην εφεδρική μονάδα ανάγνωσης στην ποτηροθήκη της επιμήκους κονσόλας.
3. Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** και αφήστε τον.
> Ο συναγερμός απενεργοποιείται.

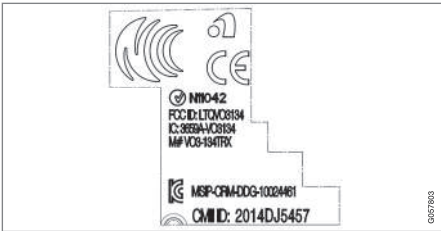
Σχετικές πληροφορίες

- Συναγερμός* (σ. 297)
- Αυτόματη όπλιση/επανάληψη όπλισης του συναγερμού* (σ. 299)
- Αποσπώμενο κλειδί (σ. 283)
- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)

Έγκριση τύπου για το σύστημα τηλεχειριστηρίου-κλειδιού

Μπορείτε να δείτε την έγκριση τύπου για το σύστημα τηλεχειριστηρίου-κλειδιού στον πίνακα.

Σύστημα κλειδώματος εκκίνησης Keyless (Passive Start) και κλείδωμα/ξεκλείδωμα Keyless (Passive Entry*)



Σήμανση CEM για το σύστημα τηλεχειριστηρίου-κλειδιού. Για τον συμπληρωματικό αριθμό έγκρισης τύπου, βλ. παρακάτω πίνακα.

Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Ιορδανία	TRC/LPD/2014/250	
Σερβία	P1614120100	
Αργεντινή	CNC ID: C-14771	



Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Βραζιλία	MT-3245/2015	 0589-15-6830  (01) 0 7897843840961 0008122
Ινδονησία	Nomor: 38301/SDPPI/2015	
Μαλαισία	RAAT/37A/0315/S(15-0663)	
Μεξικό	IFETEL: RLVDEVO15-0396	
Ρωσία		 0007905
Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα	ER37847/15 DA0062437/11	

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την
έγκριση τύπου για το σύστημα τηλεχειριστή-

ρίου-κλειδιού, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα
support.volvocars.com.

Τηλεχειριστήριο-κλειδί

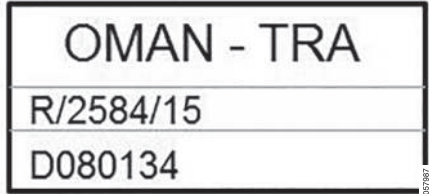
Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Ιορδανία	TRC/LPD/2015/104	
Μαρόκο	AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément: MR 10668 ANRT 2015 Date d'agrément: 24/07/2015	
Μεξικό	IFETEL Marca: HUF Modelo (s): HUF8423 NOM-121-SCT1-2009 La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.	
Ομάν		OMAN - TRA R/2585/15 D080134 0190025



Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Σερβία		 H011 15
Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα		

Τηλεχειριστήριο χωρίς κουμπιά

Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Ιορδανία	TRC/LPD/2015/107	
Μαρόκο	AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément: MR 10667 ANRT 2015 Date d'agrément: 24/07/2015	

Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Μεξικό	IFETEL Marca: HUF Modelo (s): HUF8432 NOM-121-SCT1-2009 La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.	
Ομάν		 OMAN - TRA R/2584/15 D080134



Χώρα/Περιοχή	Έγκριση τύπου	
Σερβία		 I011 15 005019
Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα		TRA REGISTERED No: ER38971/15 DEALER No: DA36976/14 005022

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΟΔΗΓΟΥ

Σύστημα διεύθυνσης μεταβλητής υποβοήθησης

Το σύστημα διεύθυνσης μεταβλητής υποβοήθησης "σκληραίνει" το τιμόνι όσο αυξάνεται η ταχύτητα του αυτοκινήτου ώστε ο οδηγός να έχει καλύτερη αίσθηση του τιμονιού.

Σε αυτοκινητοδρόμους, το τιμόνι γίνεται πιο σκληρό. Όταν σταθμεύετε το αυτοκίνητο και όταν κινείστε με χαμηλή ταχύτητα, το τιμόνι είναι "ελαφρύ" και χρειάζεται μικρή προσπάθεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε συγκεκριμένες περιπτώσεις το υποβοηθούμενο σύστημα διεύθυνσης μπορεί να ζεσταθεί πολύ και να χρειάζεται προσωρινά να ψυθεί - σε αυτό το διάστημα το υποβοηθούμενο σύστημα διεύθυνσης λειτουργεί με μειωμένη ισχύ και το στρίψιμο του τιμονιού μπορεί να είναι ελαφρώς δυσκολότερο.

Παράλληλα με την προσωρινά περιορισμένη υποβοήθηση διεύθυνσης, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα.

Αλλαγή του επιπέδου υποβοήθησης του τιμονιού*

Για να επιλέξετε το επίπεδο υποβοήθησης του τιμονιού, μεταβείτε στην ενότητα "Προγράμ-

ματα οδήγησης" και δείτε την περιγραφή στην εναλλακτική INDIVIDUAL στο κείμενο με επικεφαλίδα "Επιλέξιμα προγράμματα οδήγησης".

Στα μοντέλα αυτοκινήτου χωρίς διακόπτη προγραμμάτων οδήγησης που συνοδεύεται από το προαιρετικό πρόγραμμα INDIVIDUAL, η επιλογή της υποβοήθησης τιμονιού γίνεται, αντί αυτού, από την επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη και την παρακάτω διαδρομή αναζήτησης:

Ρυθμίσεις → My Car → Προγράμματα οδήγησης → Αίσθηση τιμονιού

Η επιλογή του βαθμού υποβοήθησης τιμονιού δεν είναι προσβάσιμη όσο το αυτοκίνητο στρίβει.

Σχετικές πληροφορίες

- Προγράμματα οδήγησης* (σ. 453)

Roll Stability Control

Το Roll Stability Control (RSC) είναι ένα σύστημα σταθεροποίησης που ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο ανατροπής, για παράδειγμα σε περίπτωση απότομων ελιγμών αποφυγής ή αν το αυτοκίνητο αρχίζει να πλαγιολισθαίνει.

Το σύστημα RSC καταγράφει αν και πόσο αλλάζει η πλευρική κλίση του αυτοκινήτου. Οι πληροφορίες αυτές χρησιμοποιούνται για να υπολογιστεί ο κίνδυνος ανατροπής του αυτοκινήτου. Αν υπάρχει κίνδυνος για το αυτοκίνητο, το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας του αυτοκινήτου ενεργοποιείται, η ροπή στρέψης του κινητήρα μειώνεται και φρενάρει ένας ή περισσότεροι τροχοί μέχρι το αυτοκίνητο να ανακτήσει την ευστάθειά του.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υπό κανονικές συνθήκες οδήγησης, το σύστημα RSC ενισχύει την ασφάλεια κατά την οδήγηση, αλλά αυτός δεν είναι λόγος για να αυξήσετε ταχύτητα. Λαμβάνετε πάντοτε τις συνήθεις προφυλάξεις για ασφαλή οδήγηση.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 309)
- Ασφάλεια (σ. 62)

Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας

Το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (Electronic Stability Control — ESC) βοηθά τον οδηγό να αποφεύγει την πλαγιολίσθηση και βελτιώνει την πρόσφυση του αυτοκινήτου.



Η ενεργοποίηση του συστήματος ESC κατά την πέδηση μπορεί να γίνει αισθητή ως παλμικός ήχος. Το αυτοκίνητο ενδέχεται να επιταχύνει πιο αργά απ' ό,τι συνήθως όταν πατήσετε το πεντάλ

γκαζιού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα ευστάθειας ESC λειτουργεί επιβλητικά - δεν μπορεί να διαχειριστεί όλες τις καταστάσεις σε όλες τις οδικές συνθήκες.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά και ότι τηρούνται οι ισχύοντες κανόνες και κανονισμοί οδικής κυκλοφορίας.

Το σύστημα ESC περιλαμβάνει τις παρακάτω λειτουργίες:

- Σύστημα ενεργού ελέγχου εκτροπής
- Σύστημα ελέγχου σπιναρίσματος
- Σύστημα ελέγχου πρόσφυσης
- Σύστημα ελέγχου βραδύτητας κινητήρα
- Υποβοήθηση ευστάθειας τρέιλερ

Σύστημα ενεργού ελέγχου εκτροπής

Η λειτουργία αυτή ελέγχει τη δύναμη κίνησης και πέδησης των τροχών μεμονωμένα, προκειμένου να διατηρήσει την ευστάθεια του αυτοκινήτου.

Σύστημα ελέγχου σπιναρίσματος

Η λειτουργία αυτή αποτρέπει το σπινάρισμα των κινητήριων τροχών κατά τη διάρκεια της επιτάχυνσης.

Σύστημα ελέγχου πρόσφυσης

Η λειτουργία αυτή είναι ενεργή σε χαμηλές ταχύτητες και μεταφέρει ισχύ από τον κινητήριο τροχό που ολισθαίνει στον κινητήριο τροχό που δεν ολισθαίνει.

Σύστημα ελέγχου βραδύτητας κινητήρα

Το σύστημα ελέγχου βραδύτητας κινητήρα (Engine Drag Control — EDC) αποτρέπει το ακούσιο μπιλοκάρισμα των τροχών, π.χ. μετά από επιλογή μικρότερης σχέσης ή πέδηση από τον κινητήρα όταν οδηγείτε με χαμηλές σχέσεις σε ολισθηρό οδόστρωμα.

Το ακούσιο κλείδωμα των τροχών κατά την οδήγηση μπορεί, μεταξύ άλλων, να επηρεάσει την ικανότητα του οδηγού να διευθύνει το αυτοκίνητο.

Υποβοήθηση ευστάθειας τρέιλερ^{*1}

Ο ρόλος της λειτουργίας υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου (Trailer Stability Assist - TSA) είναι να σταθεροποιεί ένα αυτοκίνητο με προσαρτημένο ρυμουλκούμενο σε περιπτώσεις όπου παρουσιάζεται "κοσκίνισμα". Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. ενότητα "Οδήγηση με ρυμουλκούμενο".

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία TSA απενεργοποιείται αν ενεργοποιηθεί το πρόγραμμα λειτουργίας Sport.

Σχετικές πληροφορίες

- Πρόγραμμα Sport για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 310)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 311)
- Roll Stability Control (σ. 308)
- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο (σ. 485)

¹ Το σύστημα Trailer Stability Assist συμπεριλαμβάνεται στο αυτοκίνητο κατά την εγκατάσταση του εργοστασιακού κοτσαδόρου της Volvo.

Πρόγραμμα Sport για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας

Το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (Electronic Stability Control — ESC) βοηθά τον οδηγό να αποφεύγει την πλαγιολίσθηση και βελτιώνει την πρόσφυση του αυτοκινήτου.

Το σύστημα ESC είναι πάντοτε ενεργοποιημένο — δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί. Ωστόσο, ο οδηγός μπορεί να επιλέξει το πρόγραμμα Sport για πιο δυναμική οδήγηση του αυτοκινήτου.

Στο πρόγραμμα Sport, το σύστημα ESC ανιχνεύει αν ο οδηγός πατά το πεντάλ γκαζιού, στρίβει το τιμόνι ή παίρνει τις στροφές πιο έντονα από ό,τι συνήθως, επιτρέποντας έτσι την ελεγχόμενη ολίσθηση με το πίσω μέρος έως ένα συγκεκριμένο βαθμό, πριν το ESC παρέμβει για να σταθεροποιήσει το αυτοκίνητο.

Για παράδειγμα, αν ο οδηγός σταματήσει μια ελεγχόμενη ολίσθηση αφήνοντας το πεντάλ γκαζιού, τότε παρεμβαίνει το σύστημα ESC και σταθεροποιεί το αυτοκίνητο.

Το πρόγραμμα Sport παρέχει επίσης μέγιστη πρόσφυση αν το αυτοκίνητο "κολλήσει" ή κατά την οδήγηση σε ασταθή επιφάνεια, όπως σε άμμο ή παχύ στρώμα χιονιού.

Επιλογή/αποεπιλογή του προγράμματος Sport



Το πρόγραμμα Sport ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε στο κουμπί **Λειτουργία Sport ESC** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Το πρόγραμμα Sport είναι ενεργοποιημένο/απενεργοποιημένο, στο κουμπί εμφανίζεται μια πράσινη/γκρι ενδεικτική λυχνία.



Ως ένδειξη του προγράμματος Sport, στην οθόνη του οδηγού ανάβει αυτή η λυχνία και παραμένει σταθερά αναμμένη μέχρι η λειτουργία να απενεργοποιηθεί ή μέχρι να σβήσει ο κινητήρας. Την επόμενη φορά που ο κινητήρας θα τεθεί σε λειτουργία, το σύστημα ESC θα επιστρέψει ξανά στην κανονική του λειτουργία.

Περιορισμοί του προγράμματος λειτουργίας Sport

Η λειτουργία **Λειτουργία Sport ESC** δεν μπορεί να επιλεγεί όταν είναι ενεργοποιημένη μια από τις λειτουργίες όπως ο ρυθμιστής ταχύτητας, το Cruise control ή το Adaptive cruise control.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 309)
- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Cruise control (σ. 321)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από ενδεικτικές λυχνίες και

μηνύματα για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (Electronic Stability Control - ESC).

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.

Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Σταθερά αναμμένη επί 2 δευτερόλεπτα περίπου.	Διενεργείται έλεγχος του συστήματος κατά την εκκίνηση του κινητήρα.
	Η λυχνία αναβοσβήνει.	Το ESC ενεργοποιείται.
	Η λυχνία είναι σταθερά αναμμένη.	Το πρόγραμμα Sport είναι επιλεγμένο. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το σύστημα ESC δεν απενεργοποιείται σε αυτό το πρόγραμμα λειτουργίας — υποβαθμίζεται μερικώς.
	ESC Προσωρινά απενεργοπ.	Η λειτουργία του συστήματος ESC έχει ανασταλεί προσωρινά λόγω υπερθέρμανσης των φρένων - η λειτουργία επανενεργοποιείται αυτόματα όταν τα φρένα κρυώσουν.
	ESC Απαιτείται σέρβις	Το ESC είναι απενεργοποιημένο. - Σταματήστε το αυτοκίνητο σε ασφαλές μέρος, σβήστε τον κινητήρα και θέστε τον ξανά σε λειτουργία. - Επισκεφτείτε ένα συνεργείο εάν το μήνυμα εξακολουθεί να εμφανίζεται - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

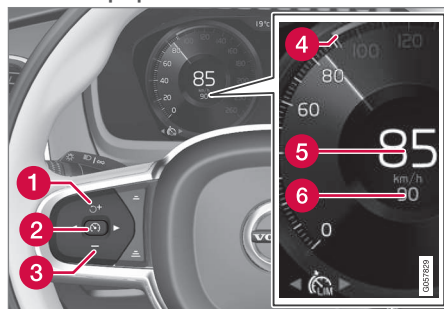
◀◀ **Σχετικές πληροφορίες**

- Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 309)
- Πρόγραμμα Sport για το ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 310)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)

Ρυθμιστής ταχύτητας*

Ο ρυθμιστής ταχύτητας (Speed Limiter — SL) μπορεί να θεωρηθεί ότι αποτελεί ένα αντίστροφο Cruise Control — ο οδηγός ρυθμίζει την ταχύτητα χρησιμοποιώντας το πεντάλ γκαζιού αλλά ο ρυθμιστής ταχύτητας δεν του επιτρέπει να υπερβεί ακούσια την προ-επιλεγμένη/καθορισμένη μέγιστη ταχύτητα.

Επισκόπηση



Κουμπιά και σύμβολα για τις λειτουργίες².

- 1 Αύξηση της αποθηκευμένης ανώτατης ταχύτητας ή επανενεργοποίηση του ρυθμι-

στή ταχύτητας και ανάκτηση της αποθηκευμένης ανώτατης ταχύτητας

- 2 Ενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας και αποθήκευση της τρέχουσας ταχύτητας ή απενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας
- 3 Μείωση της αποθηκευμένης μέγιστης ταχύτητας
- 4 Δείκτης για την αποθηκευμένη μέγ. ταχύτητα
- 5 Η τρέχουσα ταχύτητα του αυτοκινήτου
- 6 Αποθηκευμένη μέγιστη ταχύτητα

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο ρυθμιστής ταχύτητας αποτελεί βοήθημα και δεν μπορεί να διαχειριστεί όλες τις κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες.

Ο οδηγός πρέπει πάντοτε να δίνει προσοχή στις κυκλοφοριακές συνθήκες και να επεμβαίνει όταν ο ρυθμιστής ταχύτητας δεν διατηρεί την κατάλληλη ταχύτητα.

Ο οδηγός έχει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη για την οδήγηση του αυτοκινήτου με ασφάλεια και σύμφωνα με τον κώδικα οδικής κυκλοφορίας, ακόμη κι όταν η λειτουργία του ρυθμιστή ταχύτητας είναι ενεργή.

Περιορισμοί

Σε απότομες κατηφορικές κλίσεις, η πέδηση του ρυθμιστή ταχύτητας μπορεί να μην επαρκεί και, συνεπώς, το αυτοκίνητο μπορεί να υπερβεί την αποθηκευμένη ανώτατη ταχύτητα. Σε αυτή την περίπτωση, ο οδηγός ειδοποιείται από το μήνυμα **Υπέρβαση ορίου ταχύτητας** στην οθόνη του οδηγού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε περίπτωση υπέρβασης της ταχύτητας τουλάχιστον κατά 3 km/h (περίπου 2 mph) θα εμφανιστεί ένα μήνυμα περί υπέρβασης της μέγιστης ταχύτητας.

Σχετικές πληροφορίες

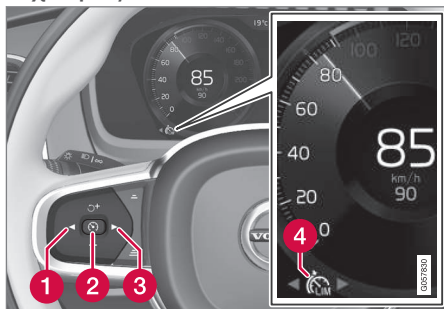
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 315)
- Απενεργοποίηση του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 317)
- Αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 317)

² ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Ενεργοποίηση και έναρξη του Ρυθμιστή ταχύτητας

Η λειτουργία ρυθμιστή ταχύτητας (Speed Limiter - SL) πρέπει πρώτα να επιλεγεί και να ενεργοποιηθεί για να μπορέσει να ρυθμιστεί η ταχύτητα.

Ενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- Πατήστε ◀ (1) ή ▶ (3) για να μεταβείτε στη λυχνία/λειτουργία  (4).
- > Η λυχνία ανάβει και ο ρυθμιστής ταχύτητας μπορεί τότε να ενεργοποιηθεί.

Θέστε σε λειτουργία τον ρυθμιστή ταχύτητας.

Η μικρότερη μέγιστη ταχύτητα που μπορεί να αποθηκευτεί είναι 30 km/h (20 mph).

- Ενώ εμφανίζεται η λυχνία/λειτουργία



, πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.

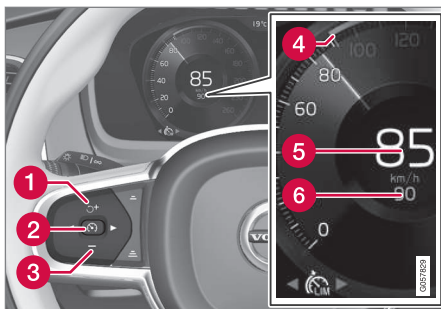
- > Ο ρυθμιστής ταχύτητας τίθεται σε λειτουργία και η τρέχουσα ταχύτητα αποθηκεύεται ως η μέγιστη ταχύτητα.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 315)
- Απενεργοποίηση του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 317)

Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον ρυθμιστή ταχύτητας (Speed Limiter - SL) σε διαφορετικές ταχύτητες.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

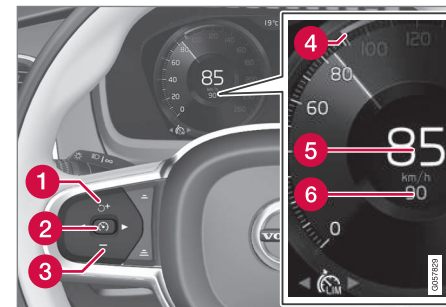
- Για να αλλάξετε την αποθηκευμένη ανώτατη ταχύτητα, πατήστε στιγμιαία ή παρατεταμένα το κουμπί **+** (1) ή **-** (3) στο τιμόνι:
 - Χρησιμοποιήστε **στιγμιαία πατήματα** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 5 km/h (± 5 mph) με **κάθε πάτημα**.
 - **Κρατήστε το κουμπί πατημένο** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 1 km/h (± 1 mph) και **αφήστε** το όταν η ένδειξη (4)/(6) στην οθόνη του οδηγού δείξει **την ταχύτητα που θέλετε**.
- > Το τελευταίο πάτημα αποθηκεύεται στη μνήμη.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Απενεργοποίηση/επανεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 315)
- Απενεργοποίηση του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 317)

Απενεργοποίηση/ επανεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας

Ο ρυθμιστής ταχύτητας (Speed Limiter - SL) μπορεί να απενεργοποιηθεί προσωρινά έτσι, ώστε να τεθεί σε κατάσταση αναμονής και μπορεί να επανεργοποιηθεί αργότερα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

◀◀ **Απενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας και ρύθμιση σε κατάσταση αναμονής**

- Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
 - > Οι ενδείξεις και τα σύμβολα του ρυθμιστή ταχύτητας στην οθόνη του οδηγού αλλάζουν χρώμα από ΛΕΥΚΟ σε ΓΚΡΙ - ο ρυθμιστής ταχύτητας πλέον απενεργοποιείται προσωρινά και ο οδηγός μπορεί να υπερβεί την ανώτατη ταχύτητα.

Επανεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας από την κατάσταση αναμονής

- Πατήστε το κουμπί  (1) στο τιμόνι.
 - > Οι ενδείξεις ορίου ταχύτητας στην οθόνη του οδηγού αλλάζουν χρώμα από ΓΚΡΙ σε ΛΕΥΚΟ - η ταχύτητα του αυτοκινήτου τότε περιορίζεται ξανά σύμφωνα με τη μέγιστη ταχύτητα που είχε αποθηκευτεί την τελευταία φορά.

ή

- Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
 - > Οι λυχνίες και τα σύμβολα του ρυθμιστή ταχύτητας στην οθόνη του οδηγού αλλάζουν χρώμα από ΓΚΡΙ σε ΛΕΥΚΟ — το αυτοκίνητο υιοθετεί πλέον την τρέχουσα ταχύτητά του ως ανώτατη ταχύτητα.

Προσωρινή αύξηση της ταχύτητας με το πεντάλ γκαζιού

Μπορείτε επίσης να παρακάμψετε προσωρινά τον ρυθμιστή ταχύτητας με το πεντάλ γκαζιού χωρίς ο ρυθμιστής ταχύτητας να τεθεί σε κατάσταση αναμονής - π.χ. για να μπορέσει το αυτοκίνητο να επιταχύνει και να διαφύγει από μια κατάσταση. Σε αυτή την περίπτωση, προχωρήστε ως εξής:

1. Πατήστε μέχρι τέρμα το πεντάλ γκαζιού και αφήστε το για να διακοπεί η επιτάχυνση όταν επιτευχθεί η ταχύτητα που θέλετε.
 - > Σε αυτή την περίπτωση, ο ρυθμιστής ταχύτητας παραμένει ενεργοποιημένος και το σύμβολο στην οθόνη του οδηγού είναι ΛΕΥΚΟ.
2. Αφήστε εντελώς το πεντάλ γκαζιού όταν η προσωρινή επιτάχυνση ολοκληρωθεί.
 - > Το αυτοκίνητο τότε φρενάρει αυτόματα μέχρι να επιβραδύνει σε ταχύτητα χαμηλότερη από την τελευταία αποθηκευμένη ανώτατη ταχύτητα.

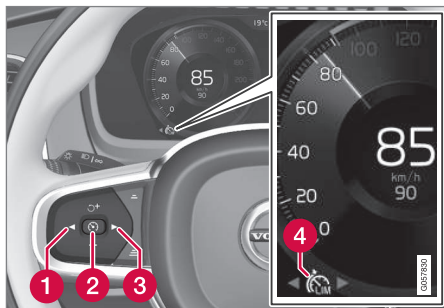
Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)

- Απενεργοποίηση του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 317)

Απενεργοποίηση του Ρυθμιστή ταχύτητας

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ρυθμιστή ταχύτητας Speed Limiter — SL.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

1. Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
> Ο ρυθμιστής ταχύτητας τίθεται σε κατάσταση αναμονής.
2. Πατήστε το κουμπί ◀ (1) ή ▶ (3) στο τιμόνι για να μεταβείτε σε άλλη λειτουργία.
> Το σύμβολο και η ενδεικτική λυχνία της οθόνης του οδηγού για τον ρυθμιστή ταχύτητας (4) σβήνουν - τότε η προκαθορισμένη/αποθηκευμένη ανώτατη ταχύτητα διαγράφεται.

3. Πατήστε ξανά το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
> Μια άλλη λειτουργία ενεργοποιείται.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)
- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 315)

Αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας*

Η λειτουργία του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας (Automatic Speed Limiter - ASL) βοηθά τον οδηγό να προσαρμόζει τη μέγιστη ταχύτητα του αυτοκινήτου στα όρια ταχύτητας των οδικών σημάτων.

Μπορείτε να μεταβείτε από τη λειτουργία του ρυθμιστή ταχύτητας (Speed Limiter — SL) στον αυτόματο ρυθμιστή ταχύτητας.

Ο αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας χρησιμοποιεί πληροφορίες ταχύτητας από τη λειτουργία πληροφοριών οδικής σήμανσης³ για να προσαρμόσει τη μέγιστη ταχύτητα του αυτοκινήτου.

³ Road Sign Information — RSI



⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η λειτουργία αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας είναι επιβιοθητική και δεν λειτουργεί σε όλες τις οδηγικές, κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες. Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη να τηρεί την κατάλληλη απόσταση και ταχύτητα, ακόμη και όταν χρησιμοποιείται ο αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας.

Ακόμη κι αν ο οδηγός βλέπει καθαρά το σήμα ορίου ταχύτητας, η ταχύτητα από τη λειτουργία Πληροφοριών οδικής σήμανσης μπορεί να είναι λανθασμένη - σε τέτοιες περιπτώσεις ο/η οδηγός πρέπει να παρέμβει και να επιταχύνει ή να φρενάρει στην κατάλληλη ταχύτητα.

Βλ. επίσης κείμενο με επικεφαλίδα "Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης".

Είναι ενεργό το SL ή το ASL;

Οι λυχνίες στην οθόνη του οδηγού δείχνουν ποια λειτουργία ρυθμιστή ταχύτητας είναι ενεργή:

Λυχνία	SL	ASL
 A	✓	✓
 Λυχνία σήματος ^B μετά τα "70" = το ASL είναι ενεργοποιημένο.		✓

A Λευκή λυχνία: Λειτουργία ενεργή, ΓΚΡΙ λυχνία: Κατάσταση αναμονής.

B Βλ. παρακάτω ενότητα "Λυχνία ASL" για τη σημασία του χρώματος της λυχνίας.

Λυχνία ASL

 Η λυχνία σήματος (εμφανίζεται δίπλα στην αποθηκευμένη ταχύτητα, "70", στο κέντρο του ταχύμετρου) μπορεί να ανάβει με τρία χρώματα - η σημασία είναι κάθε φορά η εξής:

Χρώμα της λυχνίας σήματος	Σημασία
Πρασινοκίτρινο	Η λειτουργία ASL είναι ενεργή
Γκρι	Η λειτουργία ASL έχει τεθεί σε κατάσταση αναμονής
Πορτοκαλί	Η λειτουργία ASL βρίσκεται σε προσωρινή κατάσταση αναμονής ^A

A Για παράδειγμα, η σάρωση ενός σήματος απέτυχε.

Περιορισμοί του ASL

Ο αυτόματος περιορισμός ταχύτητας πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες ταχύτητας από τη λειτουργία RSI³ - όχι από τα οδικά σήματα ορίων ταχύτητας που περνά το αυτοκίνητο.

Αν το RSI³ δεν μπορεί να ερμηνεύσει και να παράσχει πληροφορίες ταχύτητας στο ASL, τότε το ASL τίθεται σε κατάσταση αναμονής και μεταβαίνει στο SL. Σε αυτές τις περιπτώσεις, ο οδηγός πρέπει να παρέμβει και να φρενάρει μέχρι την κατάλληλη ταχύτητα.

³ Road Sign Information – RSI

Το ASL θα επανενεργοποιηθεί όταν η λειτουργία RSI³ μπορεί ξανά να ερμηνεύσει και να παράσχει πληροφορίες ταχύτητας στο ASL.

Βλ. επίσης κείμενο με επικεφαλίδα "Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης".

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 319)
- Αλλαγή της ανοχής για τον αυτόματο ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 320)
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 399)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας

Μπορείτε να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται τη λειτουργία αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας (Automatic Speed Limiter - ASL) ως συμπλήρωμα του ρυθμιστή ταχύτητας (Speed Limiter - SL).



Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

Ενεργοποίηση του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας

1. Πατήστε στο κουμπί **Αυτμ διατήρηση ορίου ταχύτητας** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Η λειτουργία ASL τίθεται σε κατάσταση αναμονής, στο κουμπί εμφανίζεται μια πράσινη ενδεικτική λυχνία και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται μια λυχνία σήματος στο κέντρο του ταχύμετρου.
2. Πατήστε το κουμπί  στο τιμόνι.
 - > Η λειτουργία ASL ενεργοποιείται με την τρέχουσα ταχύτητα του αυτοκινήτου.

Απενεργοποίηση του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας

- Πατήστε στο κουμπί **Αυτόματη διατήρηση ορίου ταχύτητας** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Το ASL απενεργοποιείται και το χρώμα της ένδειξης στο κουμπί αλλάζει σε ΓΚΡΙ - αντί αυτού ενεργοποιείται το SL.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μετά τη μετάβαση από τον ASL στον SL, το αυτοκίνητο δεν ακολουθεί πλέον το όριο ταχύτητας του οδικού σήματος αλλά μόνο την ανώτατη ταχύτητα που είναι αποθηκευμένη στη μνήμη.

Σχετικές πληροφορίες

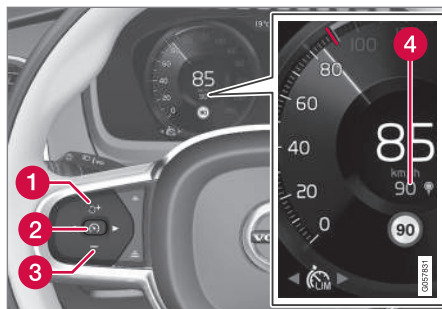
- Αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 317)
- Αλλαγή της ανοχής για τον αυτόματο ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 320)

³ Road Sign Information – RSI

Αλλαγή της ανοχής για τον αυτόματο ρυθμιστή ταχύτητας

Η λειτουργία ρυθμιστή ταχύτητας (Automatic Speed Limiter - ASL) μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικά επίπεδα ανοχής.

Υπάρχει η δυνατότητα αύξησης/μείωσης του ορίου ταχύτητας του οδικού σήματος. Αν, για παράδειγμα, το αυτοκίνητο ακολουθεί το όριο ταχύτητας ενός οδικού σήματος 70 km/h (43 mph), ο οδηγός μπορεί αντί αυτού να επιτρέψει στο αυτοκίνητο να διατηρεί ταχύτητα 75 km/h (47 mph).



Κουμπιά και λυχνίες για τις λειτουργίες.

- Πατήστε το κουμπί **+** (1) στο τιμόνι μέχρι η ένδειξη 70 km/h (43 mph) στο κέντρο

του ταχύμετρου (4) να αλλάξει σε 75 km/h (47 mph).

- > Τότε, το αυτοκίνητο χρησιμοποιεί την επιλεγμένη ανοχή 5 km/h (4 mph), αρκεί τα οδικά σήματα που συναντά το όχημα να δείχνουν 70 km/h (43 mph).

Το περιθώριο ταχύτητας τηρείται μέχρι το αυτοκίνητο να περάσει από κάποιο οδικό σήμα με χαμηλότερη ή υψηλότερη ταχύτητα - τότε το αυτοκίνητο ακολουθεί αντί αυτού το νέο όριο ταχύτητας του οδικού σήματος και το περιθώριο ταχύτητας διαγράφεται από τη μνήμη.

Αν η λειτουργία πληροφοριών οδικής σήμανσης* είναι ενεργοποιημένη, το όριο ταχύτητας του οδικού σήματος θα εμφανιστεί τότε με μια ΚΟΚΚΙΝΗ λυχνία στο ταχύμετρο.

Το περιθώριο ταχύτητας αλλάζει όπως η ρύθμιση για την ταχύτητα στον Ρυθμιστή ταχύτητας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η μέγιστη επιλέξιμη ανοχή είναι +/- 10 km/h (5 mph).

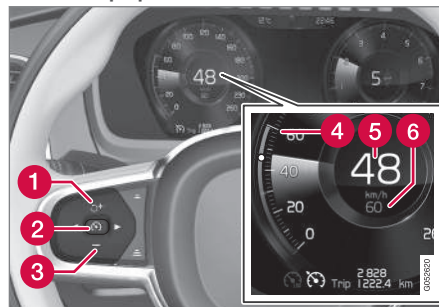
Σχετικές πληροφορίες

- Αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 317)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του αυτόματου ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 319)
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Διαχείριση ταχύτητας για τον ρυθμιστή ταχύτητας (σ. 314)

Cruise control

Το Cruise control (Cruise Control - CC) βοηθά τον οδηγό να διατηρεί μια σταθερή ταχύτητα, ώστε η οδήγηση να είναι πιο χαλαρή σε αυτοκινητοδρόμους και σε μακρές, ευθείς δρόμους με κανονική ροή οχημάτων.

Επισκόπηση



Κουμπιά και λυχνίες για τις λειτουργίες.

- 1 Αύξηση της αποθηκευμένης ταχύτητας ή επανενεργοποίηση του Cruise control και ανάκτηση της αποθηκευμένης ταχύτητας
- 2 Ενεργοποίηση του Cruise control και αποθήκευση της τρέχουσας ταχύτητας ή απενεργοποίηση του Cruise control
- 3 Μείωση της αποθηκευμένης ταχύτητας
- 4 Δείκτης για την αποθηκευμένη ταχύτητα

- 5 Η τρέχουσα ταχύτητα του αυτοκινήτου
- 6 Αποθηκευμένη ταχύτητα

Στα αυτοκίνητα με Adaptive Cruise Control, ο οδηγός έχει τη δυνατότητα να επιλέγει εναλλάξ CC και ACC - βλ. "Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive Cruise Control".

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο οδηγός πρέπει πάντοτε να δίνει προσοχή στις κυκλοφοριακές συνθήκες και να είναι έτοιμος να παρέμβει όταν το cruise control δεν διατηρεί την κατάλληλη ταχύτητα ή/και απόσταση.

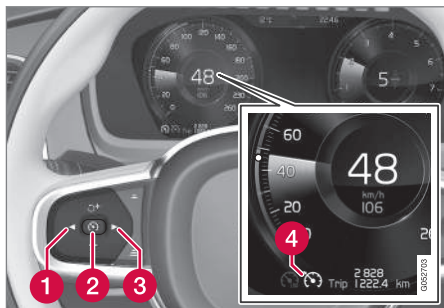
Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση και έναρξη του Cruise control (σ. 322)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Cruise control (σ. 322)
- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του Cruise control (σ. 324)
- Απενεργοποίηση του Cruise Control (σ. 325)
- Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive cruise control* (σ. 341)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Ενεργοποίηση και έναρξη του Cruise control

Η λειτουργία Cruise control (Cruise Control - CC) πρέπει πρώτα να επιλεγεί και να ενεργοποιηθεί για να μπορέσει να ρυθμιστεί η ταχύτητα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Active Cruise Control

- Πατήστε ◀ (1) ή ▶ (3) για να μεταβείτε στη λυχνία/λειτουργία  (4).
- > Η λυχνία ανάβει και το Cruise control μπορεί τότε να ενεργοποιηθεί.

Έναρξη Cruise Control

Για να τεθεί σε λειτουργία το Cruise control από την κατάσταση αναμονής, η τρέχουσα ταχύτητα του αυτοκινήτου πρέπει να είναι

30 km/h (20 mph) ή μεγαλύτερη. Η μικρότερη ταχύτητα που μπορεί να αποθηκευτεί είναι 30 km/h (20 mph).

- Ενώ εμφανίζεται η λυχνία/λειτουργία , πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
- > Το Cruise Control τίθεται σε λειτουργία και η τρέχουσα ταχύτητα αποθηκεύεται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

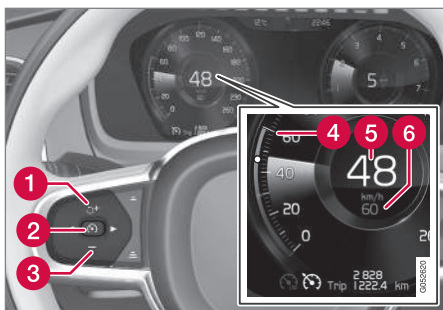
Το Cruise control δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί όταν η ταχύτητα του αυτοκινήτου είναι μικρότερη από 30 km/h (20 mph).

Σχετικές πληροφορίες

- Cruise control (σ. 321)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Cruise control (σ. 322)
- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του Cruise control (σ. 324)
- Απενεργοποίηση του Cruise Control (σ. 325)

Διαχείριση ταχύτητας για το Cruise control

Μπορείτε να ρυθμίσετε το Cruise control (Cruise Control - CC) σε διαφορετικές ταχύτητες.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- Για να αλλάξετε την αποθηκευμένη ταχύτητα, πατήστε στιγμιαία ή παρατεταμένα το κουμπί **+** (1) ή **-** (3) στο τιμόνι:
 - Χρησιμοποιήστε **στιγμιαία πατήματα** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 5 km/h (± 5 mph) με **κάθε πάτημα**.
 - **Κρατήστε το κουμπί πατημένο** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 1 km/h (± 1 mph) και **αφήστε** το όταν η ένδειξη (4)/(6) στην οθόνη του οδηγού δείξει **την ταχύτητα που θέλετε**.
 - > Το τελευταίο πάτημα αποθηκεύεται στη μνήμη.

Αν ο οδηγός επιταχύνει το αυτοκίνητο πατώντας το πεντάλ γκαζιού πριν πατήσει το κουμπί

+ στο τιμόνι, ως ταχύτητα του αυτοκινήτου θα οριστεί η αποθηκευμένη ταχύτητα όταν πατηθεί το κουμπί, αρκεί το πόδι του οδηγού να βρίσκεται πάνω στο πεντάλ γκαζιού την στιγμή που πατά το κουμπί.

Τυχόν προσωρινή επιτάχυνση με το πεντάλ γκαζιού, π.χ. κατά το προσπέρασμα, δεν επηρεάζει τη ρύθμιση του - το αυτοκίνητο επιστρέφει στην τελευταία αποθηκευμένη ταχύτητα όταν αφήσετε το πεντάλ γκαζιού.

Χρήση της πέδησης από τον κινητήρα αντί για το ποδόφρενο

Με το Cruise Control, η ταχύτητα ρυθμίζεται πατώντας πιο αραιά το ποδόφρενο. Σε καθημερινό έδαφος, ο οδηγός μπορεί ορισμένες φορές να θέλει να κινηθεί γρηγορότερα και να ανακόψει την επιτάχυνση με πέδηση από τον κινητήρα. Σε αυτή την περίπτωση, ο οδηγός μπορεί να απενεργοποιήσει προσωρινά τη χρήση του ποδόφρενου από το Cruise Control.

- Πατήστε το πεντάλ γκαζιού περίπου μέχρι τη μέση και αφήστε το.
 - > Το Cruise Control απενεργοποιεί αυτόματα την αυτόματη πέδηση από το πόδι και χρησιμοποιεί μόνο την πέδηση από τον κινητήρα.

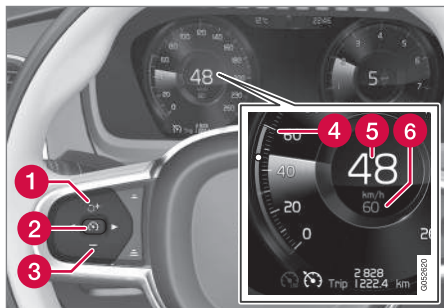
Σχετικές πληροφορίες

- Cruise control (σ. 321)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Cruise control (σ. 322)

- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του Cruise control (σ. 324)
- Απενεργοποίηση του Cruise Control (σ. 325)

Απενεργοποίηση/ επανεργοποίηση του Cruise control

Το Cruise control (Cruise Control - CC) μπορεί να απενεργοποιηθεί προσωρινά έτσι, ώστε να τεθεί σε κατάσταση αναμονής και μπορεί να επανεργοποιηθεί αργότερα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Απενεργοποίηση του Cruise Control και ρύθμιση σε κατάσταση αναμονής

- Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
- > Οι ενδείξεις και οι λυχνίες ορίου ταχύτητας στην οθόνη του οδηγού αλλάζουν χρώμα από ΛΕΥΚΟ σε ΓΚΡΙ — το Cruise Control απενεργοποιείται προσωρινά και ο οδηγός μπορεί προσωρινά να υπερβεί την προκαθορισμένη ταχύτητα.

Κατάσταση αναμονής για την παρέμβαση του οδηγού

Το Cruise control απενεργοποιείται προσωρινά και τίθεται σε κατάσταση αναμονής αν:

- πατήσετε το ποδόφρενο
- ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση **N**
- κρατήσετε το πεντάλ του συμπλέκτη πατημένο περισσότερο από 1 λεπτό
- ο οδηγός οδηγεί με ταχύτητα μεγαλύτερη από την αποθηκευμένη επί περισσότερο από 1 λεπτό.

Ο οδηγός πρέπει σε αυτή την περίπτωση να ρυθμίσει την ταχύτητα.

Τυχόν προσωρινή επιτάχυνση με το πεντάλ γκαζιού, π.χ. κατά το προσπέρασμα, δεν επηρεάζει τη ρύθμιση του - το αυτοκίνητο επιστρέφει στην τελευταία αποθηκευμένη ταχύτητα όταν αφήσετε το πεντάλ γκαζιού.

Αυτόματη κατάσταση αναμονής

Το Cruise control απενεργοποιείται προσωρινά και τίθεται σε κατάσταση αναμονής εάν:

- οι τροχοί χάνουν την πρόσφυσή τους
- οι στροφές του κινητήρα είναι πολύ χαμηλές/υψηλές
- τα φρένα αναπτύσσουν πολύ υψηλή θερμοκρασία
- η ταχύτητα μειωθεί κάτω από τα 30 km/h (20 mph).

Ο οδηγός πρέπει σε αυτή την περίπτωση να ρυθμίσει την ταχύτητα.

Επανεργοποίηση του Cruise Control από την κατάσταση αναμονής

- Πατήστε το κουμπί  (1) στο τιμόνι.
 - > Οι ενδείξεις και οι λυχνίες του Cruise Control στην οθόνη του οδηγού αλλάζουν χρώμα από ΓΚΡΙ σε ΛΕΥΚΟ — το αυτοκίνητο υιοθετεί ξανά την ταχύτητα που είχε αποθηκευτεί πιο πρόσφατα.
- ή
- Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
 - > Οι ενδείξεις και τα σύμβολα του Cruise Control στην οθόνη του οδηγού αλλάζουν χρώμα από ΓΚΡΙ σε ΛΕΥΚΟ — το αυτοκίνητο πλέον υιοθετεί την τρέχουσα ταχύτητα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

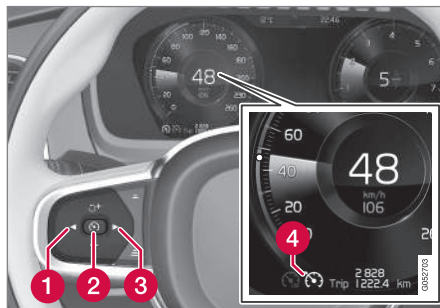
Το αυτοκίνητο μπορεί να επιταχύνει αισθητά μόλις ανακτηθεί η ταχύτητα πατώντας το κουμπί  στο τιμόνι.

Σχετικές πληροφορίες

- Cruise control (σ. 321)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Cruise control (σ. 322)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Cruise control (σ. 322)
- Απενεργοποίηση του Cruise Control (σ. 325)

Απενεργοποίηση του Cruise Control

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το Cruise control Cruise Control — CC.



Κουμπιά και λυχνίες για τις λειτουργίες.

1. Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
 - > Το Cruise control τίθεται σε κατάσταση αναμονής.
2. Πατήστε το κουμπί  (1) ή  (3) στο τιμόνι για να μεταβείτε σε άλλη λειτουργία.
 - > Το σύμβολο και η ενδεικτική λυχνία της οθόνης του οδηγού για το Cruise control (4) σβήνουν - τότε η προκαθορισμένη/αποθηκευμένη ταχύτητα διαγράφεται.

3. Πατήστε ξανά το κουμπί  (2) στο τιμόνι.

> Μια άλλη λειτουργία ενεργοποιείται.

Στα αυτοκίνητα με Adaptive cruise control*, υπάρχει η δυνατότητα εναλλαγή μεταξύ των δύο λειτουργιών cruise control - βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Εναλλαγή μεταξύ CC και ACC".

Σχετικές πληροφορίες

- Cruise control (σ. 321)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Cruise control (σ. 322)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Cruise control (σ. 322)
- Απενεργοποίηση/επανενεργοποίηση του Cruise control (σ. 324)
- Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive cruise control* (σ. 341)

Προειδοποίηση απόστασης*

Η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης (Distance Alert) προειδοποιεί τον οδηγό αν το χρονικό διάστημα προσέγγισης του προπορευόμενου οχήματος μειωθεί υπερβολικά.

Η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης είναι ενεργή σε ταχύτητες πάνω από 30 km/h (20 mph) και επενεργεί μόνο ως προς τα προπορευόμενα οχήματα που κινούνται προς την ίδια κατεύθυνση. Δεν παρέχονται πληροφορίες για την απόσταση για τα επερχόμενα, βραδυκίνητα ή ακίνητα οχήματα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης είναι απενεργοποιημένη όσο το Adaptive Cruise Control είναι ενεργό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης επενεργεί μόνο εάν η απόσταση έως το προπορευόμενο όχημα είναι μικρότερη από την προκαθορισμένη - η ταχύτητα του αυτοκινήτου δεν επηρεάζεται.

Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*



Σύμβολο για την Προειδοποίηση απόστασης στο παρμπρίζ⁴.

Στα αυτοκίνητα με Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display), εμφανίζεται ένα σύμβολο στο παρμπρίζ για όση ώρα το χρονικό διάστημα προσέγγισης έως το προπορευόμενο όχημα είναι μικρότερο από την προκαθορισμένη τιμή. Ωστόσο, αυτό προϋποθέτει η λειτουργία **Εμφάνιση υποστήριξης οδηγού** να έχει ενεργοποιηθεί από τις ρυθμίσεις στο σύστημα του μενού του αυτοκινήτου - βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)" για να δείτε πώς λειτουργεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πληροφορίες που προβάλλονται στο παρμπρίζ μπορεί να μην είναι εύκολα ορατές όταν ο ήλιος είναι κόντρα και όταν φοράτε γυαλιά ηλίου.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση και ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για την Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 327)
- Περιορισμοί για τη λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης* (σ. 328)
- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)

⁴ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Ενεργοποίηση και ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για την Προειδοποίηση απόστασης*

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης (Distance Alert) και να ορίσετε ένα χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Προειδοποίησης απόστασης



Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε στο κουμπί **Distance Alert** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Η Προειδοποίηση απόστασης είναι ενεργοποιημένη/απενεργοποιημένη, στο κουμπί εμφανίζεται μια πράσινη/γκρι ενδεικτική λυχνία.

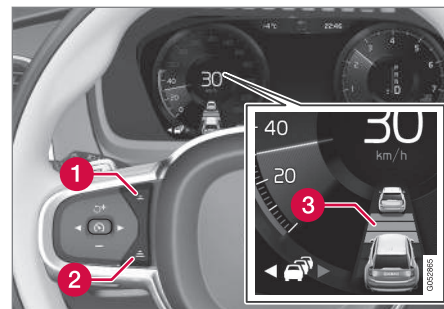
Ρύθμιση χρονικού διαστήματος προσέγγισης για την Προειδοποίηση απόστασης



Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικά χρονικά διαστήματα προσέγγισης μέχρι το προπορευόμενο όχημα, τα οποία θα εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού ως 1-5 οριζόντιες γραμμές - όσο περισσότερες

είναι οι γραμμές, τόσο μεγαλύτερο το χρονικό διάστημα προσέγγισης. Η μία γραμμή αντιστοιχεί σε 1 δευτερόλεπτο περίπου από το προπορευόμενο όχημα, ενώ οι 5 γραμμές αντιστοιχούν σε 3 δευτερόλεπτα περίπου.

Η ίδια λυχνία εμφανίζεται επίσης όταν ενεργοποιείται η λειτουργία του Adaptive cruise control.



Ρυθμίστε το χρονικό διάστημα προσέγγισης.

- 1** Μείωση χρονικού διαστήματος προσέγγισης
 - 2** Αύξηση χρονικού διαστήματος προσέγγισης
 - 3** Προειδοποίηση απόστασης
- Πατήστε το κουμπί (1) ή (2) στο τιμόνι για να αυξήσετε ή να μειώσετε το χρονικό διάστημα προσέγγισης.
 - > Η ένδειξη απόστασης (3) δείχνει το τρέχον χρονικό διάστημα προσέγγισης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όσο μεγαλύτερη είναι η ταχύτητα, τόσο μεγαλύτερη είναι η υπολογισμένη απόσταση σε μέτρα για το εκάστοτε χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης χρησιμοποιείται επίσης από το adaptive cruise control.

Χρησιμοποιείτε μόνο χρονικά διαστήματα προσέγγισης που επιτρέπονται από τον κώδικα οδικής κυκλοφορίας.

Σχετικές πληροφορίες

- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Περιορισμοί για τη λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης* (σ. 328)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Περιορισμοί για τη λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης*

Η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης (Distance Alert) μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε δυνατό ήλιο, αντανakλάσεις και έντονες διακυμάνσεις της έντασης του φωτός, και όταν φοράτε γυαλιά ηλίου, υπάρχει πιθανότητα να μην μπορείτε δείτε την προειδοποιητική λυχνία στο παρμπρίζ.

Όταν επικρατούν κακές καιρικές συνθήκες ή σε ελικοειδείς δρόμους, μπορεί να επηρεαστεί η ικανότητα της μονάδας ραντάρ να ανιχνεύει προπορευόμενα οχήματα.

Το μέγεθος των άλλων οχημάτων μπορεί επίσης να επηρεάσει την ικανότητα ανίχνευσης, π.χ. μοτοσικλέτες. Αυτό σημαίνει ότι η προειδοποιητική λυχνία μπορεί να ανάψει σε απόσταση μικρότερη απ' ό,τι προβλέπει η ρύθμιση ή ότι η προειδοποίηση μπορεί να είναι προσωρινά μη διαθέσιμη.

Σε πολύ υψηλές ταχύτητες, η λυχνία μπορεί επίσης να ανάψει σε μικρότερη απόσταση από την καθορισμένη λόγω περιορισμών στην εμβέλεια του αισθητήρα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα ραντάρ του αυτοκινήτου, η οποία έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα ραντάρ".

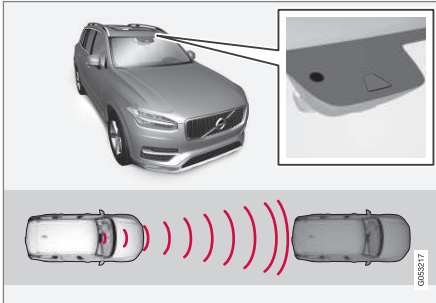
Σχετικές πληροφορίες

- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Ενεργοποίηση και ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για την Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 327)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)

Adaptive cruise control*

Το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control - ACC) βοηθά τον οδηγό να διατηρεί σταθερή ταχύτητα σε συνδυασμό με ένα προεπιλεγμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης έως το προπορευόμενο όχημα.

Χάρη στο Adaptive cruise control, η οδηγική εμπειρία είναι πιο χαλαρή στα μεγάλα ταξίδια σε εθνικές οδούς και μακρές, ευθείς δρόμους με ομαλή κυκλοφορία οχημάτων.



Η μονάδα κάμερας και ραντάρ μετρά την απόσταση μέχρι το προπορευόμενο όχημα και ανιχνεύει την απόσταση έως το προπορευόμενο όχημα⁵.

Ο οδηγός επιλέγει την επιθυμητή ταχύτητα και το χρονικό διάστημα προσέγγισης έως το προπορευόμενο όχημα. Αν η μονάδα κάμερας και ραντάρ ανιχνεύσει προπορευόμενο όχημα που

κινείται με μικρότερη ταχύτητα, η ταχύτητα προσαρμόζεται αυτόματα μέσω του προκαθορισμένου χρονικού διαστήματος προσέγγισης του οχήματος. Όταν ο δρόμος είναι ξανά ελεύθερος, το αυτοκίνητο ανακτά την επιλεγμένη ταχύτητα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Adaptive cruise control είναι επιβιοητική λειτουργία η οποία δεν μπορεί να διαχειριστεί όλες τις κυκλοφοριακές συνθήκες και οδικές συνθήκες.

Ο οδηγός πρέπει πάντοτε να δίνει προσοχή στις τρέχουσες κυκλοφοριακές συνθήκες και να είναι έτοιμος να παρέμβει αν το Adaptive cruise control δεν διατηρεί την κατάλληλη ταχύτητα ή το κατάλληλο χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Διαβάστε όλες τις ενότητες σχετικά με το Adaptive cruise control στο εγχειρίδιο κατόχου για να μάθετε όλους τους περιορισμούς του, τους οποίους πρέπει να γνωρίζετε ως οδηγός πριν το χρησιμοποιήσετε.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη να τηρεί το κατάλληλο χρονικό διάστημα προσέγγισης και την κατάλληλη ταχύτητα - ακόμη κι όταν χρησιμοποιείται το Adaptive cruise control.

Το Adaptive cruise control ρυθμίζει την ταχύτητα μέσω επιτάχυνσης και πέδησης. Όταν τα

φρένα χρησιμοποιούνται για τη ρύθμιση της ταχύτητας, είναι φυσιολογικό να ακούγεται ένας αμυδρός θόρυβος.

Ο σκοπός του Adaptive cruise control είναι να ελέγχει ομαλά την ταχύτητα του αυτοκινήτου. Στις περιπτώσεις που απαιτείται απότομη πέδηση, πρέπει να φρενάρει ο ίδιος ο οδηγός. Αυτό ισχύει στην περίπτωση που υπάρχουν μεγάλες διαφορές στην ταχύτητα ή αν το προπορευόμενο όχημα φρενάρει ξαφνικά. Λόγω των περιορισμών της μονάδας ραντάρ, η πέδηση μπορεί να επενεργήσει απότομα ή καθόλου.

Ο σκοπός του Adaptive cruise control είναι να διατηρεί την πορεία πίσω από το προπορευόμενο όχημα στην ίδια λωρίδα και στη σωστή απόσταση που έχει επιλέξει ο οδηγός. Εάν η μονάδα του ραντάρ δεν μπορεί να ανιχνεύσει κανένα προπορευόμενο όχημα, τότε το αυτοκίνητο θα διατηρήσει την ταχύτητα που έχει οριστεί και αποθηκευτεί από τον οδηγό. Αυτό συμβαίνει επίσης όταν η ταχύτητα του προπορευόμενου οχήματος αυξάνεται και υπερβαίνει την αποθηκευμένη ταχύτητα.

Τα παρακάτω ισχύουν για αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων:

- Το Adaptive Cruise Control μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα με ταχύτητα από 0 km/h έως 200 km/h (125 mph).

⁵ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

◀ Τα παρακάτω ισχύουν για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων:

- Το Adaptive cruise control μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα με ταχύτητα από 30 km/h (20 mph) έως και 200 km/h (125 mph).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Adaptive cruise control δεν είναι σύστημα αποφυγής σύγκρουσης. Ο οδηγός πρέπει να παρέμβει εάν το σύστημα δεν ανιχνεύσει το προπορευόμενο όχημα.

Το Adaptive cruise control δεν φρενάρει εάν μπροστά από το αυτοκίνητο υπάρχουν άνθρωποι ή ζώα, ή μικρά οχήματα, όπως ποδήλατα και μοτοσικλέτες. Ούτε στην περίπτωση τρέιλερ χαμηλού ύψους ή επερχόμενα, βραδυκίνητα ή ακίνητα οχήματα και αντικείμενα.

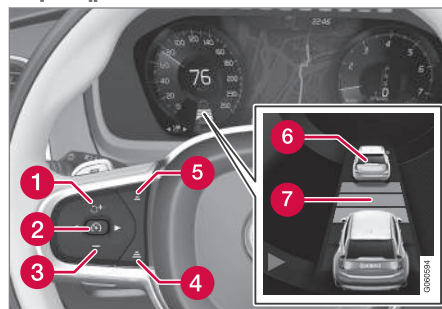
Μη χρησιμοποιείτε το Adaptive cruise control, για παράδειγμα, σε κίνηση στην πόλη, διασταυρώσεις, ολισθηρές επιφάνειες με μεγάλες ποσότητες νερού ή λασπόχιονου στο δρόμο, έντονη βροχόπτωση/χιονόπτωση, κακή ορατότητα, ελικοειδείς ή ολισθηρούς δρόμους.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η συντήρηση των μερών του συστήματος adaptive cruise control πρέπει να πραγματοποιείται μόνο σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Επισκόπηση

Χειριστήρια



Κουμπιά και λυχνίες λειτουργιών⁵.

- 1 Αυξάνει την αποθηκευμένη ταχύτητα ή επανενεργοποιεί το Adaptive Cruise Control και επαναφέρει την αποθηκευμένη ταχύτητα και το χρονικό διάστημα προσέγγισης
- 2 Ενεργοποίηση του Adaptive cruise control και αποθήκευση της τρέχουσας ταχύτητας

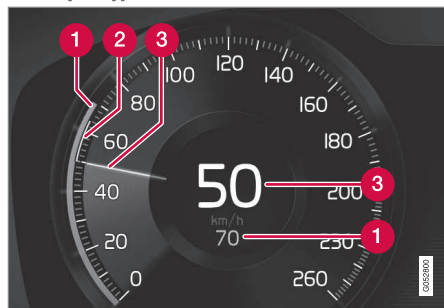
ή απενεργοποίηση του Adaptive cruise control

- 3 Μείωση της αποθηκευμένης ταχύτητας
- 4 Αυξάνει το χρονικό διάστημα προσέγγισης μέχρι τα προπορευόμενα οχήματα
- 5 Μειώνει το χρονικό διάστημα προσέγγισης μέχρι τα προπορευόμενα οχήματα
- 6 Ένδειξη οχήματος-στόχου: Το ACC έχει ανιχνεύσει και ακολουθεί ένα όχημα-στόχο με το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης
- 7 Σύμβολο για το χρονικό διάστημα προσέγγισης μέχρι τα προπορευόμενα οχήματα

Στα αυτοκίνητα με Adaptive Cruise Control, ο οδηγός έχει τη δυνατότητα να επιλέγει εναλλάξ CC και ACC - βλ. "Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive Cruise Control".

⁵ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Οθόνη οδηγού

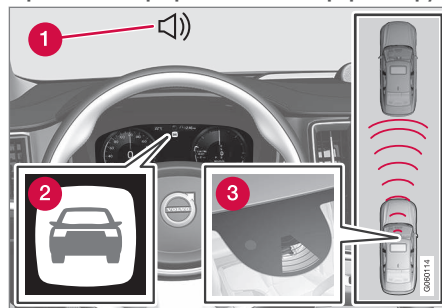


Ένδειξη ταχύτητας⁵.

- 1 Αποθηκευμένη ταχύτητα
- 2 Ταχύτητα του προπορευόμενου οχήματος.
- 3 Τρέχουσα ταχύτητα του αυτοκινήτου σας.

Για να δείτε διαφορετικούς συνδυασμούς ενδεικτικών συμβόλων ανάλογα με την κατάσταση οδικής κυκλοφορίας - βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Adaptive cruise control".

Προειδοποίηση κινδύνου σύγκρουσης



Ηχητική ένδειξη και λυχνία για την Προειδοποίηση σύγκρουσης⁵

- 1 Ηχητικό προειδοποιητικό σήμα σε περίπτωση κινδύνου σύγκρουσης
- 2 Προειδοποιητικό σήμα σε περίπτωση κινδύνου σύγκρουσης
- 3 Μέτρηση απόστασης με τη μονάδα κάμερας και ραντάρ

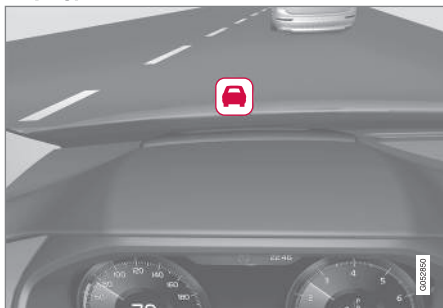
Το Adaptive Cruise Control χρησιμοποιεί το 40% περίπου της δυνατότητας του ποδόφρενου. Αν το αυτοκίνητο χρειαστεί να φρενάρει πιο δυνατά από ό,τι επιτρέπει το Adaptive cruise control και ο οδηγός δεν φρενάρει, τότε ενεργοποιείται η προειδοποιητική λυχνία και μια ηχητική προειδοποίηση για να ειδοποιηθεί ο οδηγός ότι πρέπει να παρέμβει αμέσως.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Adaptive Cruise Control προειδοποιεί τον οδηγό μόνο για οχήματα που έχει ανιχνεύσει το ραντάρ της μονάδας - για τον λόγο αυτό μπορεί να μην ενεργοποιηθεί προειδοποίηση ή να ενεργοποιηθεί με ορισμένη καθυστέρηση. Μην περιμένετε την προειδοποίηση χωρίς να φρενάρετε όταν χρειάζεται.

⁵ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

¶¶ Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*



Λυχνία για την προειδοποίηση σύγκρουσης στο παρμπρίζ⁵.

Στα αυτοκίνητα με προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display), η προειδοποίηση εμφανίζεται στο παρμπρίζ με ένα σύμβολο που αναβοσβήνει.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

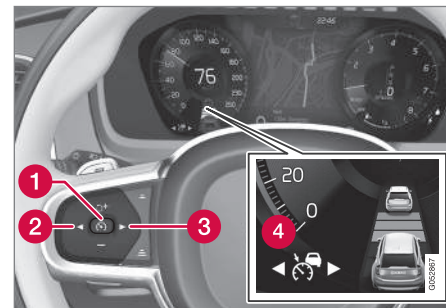
Οι πληροφορίες που προβάλλονται στο παρμπρίζ μπορεί να μην είναι εύκολα ορατές όταν ο ήλιος είναι κόντρα και όταν φοράτε γυαλιά ηλίου.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση και έναρξη του Adaptive cruise control* (σ. 332)
- Διαχείριση της ταχύτητας με το Adaptive cruise control* (σ. 333)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Adaptive cruise control* (σ. 335)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Adaptive Cruise Control (σ. 339)
- Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive cruise control* (σ. 341)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Adaptive cruise control* (σ. 336)
- Περιορισμοί του Adaptive cruise control* (σ. 341)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Adaptive cruise control* (σ. 343)
- Pilot Assist* (σ. 345)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)

Ενεργοποίηση και έναρξη του Adaptive cruise control*

Το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control - ACC) πρέπει πρώτα να ενεργοποιηθεί και στη συνέχεια να τεθεί σε λειτουργία για να ρυθμίζει την ταχύτητα και την απόσταση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Ενεργοποίηση του Adaptive Cruise Control

Αμέσως μετά την εκκίνηση του κινητήρα, το Adaptive Cruise Control τίθεται σε κατάσταση αναμονής.

⁵ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- Πατήστε ◀ (2) ή ▶ (3) για να μεταβείτε στη λυχνία/λειτουργία  (4).
- > Εμφανίζεται η λυχνία και το Adaptive Cruise Control τίθεται σε κατάσταση αναμονής.

Έναρξη του Adaptive Cruise Control

Για να τεθεί σε λειτουργία το ACC, πρέπει να ισχύουν τα εξής:

- Η ζώνη ασφαλείας του οδηγού πρέπει να είναι προσδεσμεμένη και η πόρτα του οδηγού κλειστή.
 - Πρέπει να υπάρχει ένα όχημα (το "όχημα στόχος") σε λογική απόσταση μπροστά από το αυτοκίνητο ή η τρέχουσα ταχύτητα να είναι τουλάχιστον 15 km/h (9 mph).
 - Για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων. Η ταχύτητα πρέπει να είναι τουλάχιστον 30 km/h (20 mph).
- Ενώ εμφανίζεται η λυχνία/λειτουργία , πατήστε το κουμπί  (1) στο τιμόνι.
 - > Το Adaptive cruise control τίθεται σε λειτουργία και η τρέχουσα ταχύτητα αποθηκεύεται και εμφανίζεται με τη μορφή ψηφίων στο κέντρο του ταχύμετρου.



Το χρονικό διάστημα προσέγγισης ρυθμίζεται μόνο σύμφωνα με το προπορευόμενο όχημα από το ACC όταν το σύμβολο της απόστασης δείχνει δύο οχήματα.



Ταυτόχρονα επισημαίνεται ένα εύρος ταχύτητας.

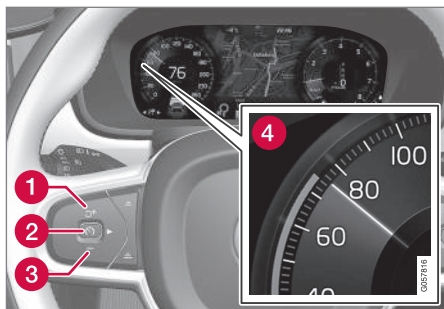
Η υψηλότερη ταχύτητα είναι η αποθηκευμένη/επιλεγμένη ταχύτητα και η χαμηλότερη ταχύτητα είναι αυτή του προπορευόμενου οχήματος (όχημα στόχος).

Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Διαχείριση της ταχύτητας με το Adaptive cruise control*

Μπορείτε να ρυθμίσετε το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control -ACC) σε διαφορετικές ταχύτητες.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- Για να αλλάξετε την αποθηκευμένη ταχύτητα, πατήστε στιγμιαία ή παρατεταμένα το κουμπί **+** (1) ή **-** (3) στο τιμόνι:
 - Χρησιμοποιήστε **στιγμιαία πατήματα** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 5 km/h (± 5 mph) με **κάθε πάτημα**.
 - **Κρατήστε το κουμπί πατημένο** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 1 km/h (± 1 mph) και **αφήστε** το όταν η ένδειξη (4) στην οθόνη του οδηγού δείξει **την ταχύτητα που θέλετε**.
- > Το τελευταίο πάτημα αποθηκεύεται στη μνήμη.

Αν ο οδηγός επιταχύνει το αυτοκίνητο πατώντας το πεντάλ γκαζιού πριν πατήσει το κουμπί **+** στο τιμόνι, ως ταχύτητα του αυτοκινήτου

θα οριστεί η αποθηκευμένη ταχύτητα όταν πατηθεί το κουμπί, αρκεί το πόδι του οδηγού να βρίσκεται πάνω στο πεντάλ γκαζιού την στιγμή που πατά το κουμπί.

Τυχόν προσωρινή επιτάχυνση με το πεντάλ γκαζιού, π.χ. κατά το προσπέρασμα, δεν επηρεάζει τη ρύθμιση του - το αυτοκίνητο επιστρέφει στην τελευταία αποθηκευμένη ταχύτητα όταν αφήσετε το πεντάλ γκαζιού.

Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

Το Adaptive Cruise Control μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα με ταχύτητα από 0 km/h έως 200 km/h (125 mph).

Λάβετε υπόψη σας ότι η μικρότερη ταχύτητα που μπορεί να επιλεγεί για το Adaptive cruise control είναι τα 30 km/h (20 mph) - ακόμη κι αν μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα μέχρι να σταματήσει εντελώς (0 km/h), η επιλογή/αποθήκευση ταχύτητας μικρότερης από 30 km/h (20 mph) δεν είναι εφικτή.

Η μέγιστη ταχύτητα που μπορεί να επιλεγεί είναι 200 km/h (125 mph).

Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

Το Adaptive cruise control μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα με ταχύτητα από 30 km/h (20 mph) έως και 200 km/h (125 mph).

Η χαμηλότερη ταχύτητα που μπορεί να επιλεγεί για το Adaptive cruise control είναι 30 km/h

(20 mph) - η μέγιστη ταχύτητα είναι 200 km/h (125 mph).

Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Adaptive cruise control*

Μπορείτε να ρυθμίσετε το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control -ACC) σε διαφορετικά χρονικά διαστήματα προσέγγισης.



Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικά χρονικά διαστήματα προσέγγισης μέχρι το προπορευόμενο όχημα, τα οποία θα εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού ως 1-5 οριζόντιες γραμμές - όσο περισσότερες

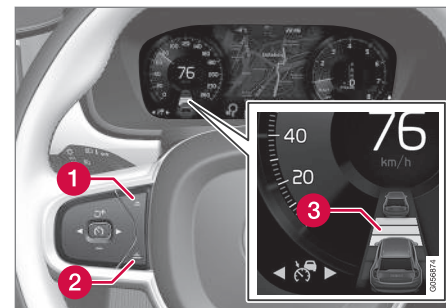
είναι οι γραμμές, τόσο μεγαλύτερο το χρονικό διάστημα προσέγγισης. Η μία γραμμή αντιστοιχεί σε 1 δευτερόλεπτο περίπου από το προπορευόμενο όχημα, ενώ οι 5 γραμμές αντιστοιχούν σε 3 δευτερόλεπτα περίπου.

Η ίδια λυχνία εμφανίζεται επίσης όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία Προειδοποίηση απόστα-

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν η ένδειξη στην οθόνη του οδηγού δείχνει δύο αυτοκίνητα, το ACC ακολουθεί το προπορευόμενο όχημα με προκαθορισμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Όταν εμφανίζεται μόνο ένα αυτοκίνητο, δεν υπάρχει προπορευόμενο όχημα σε εύλογη απόσταση.



Ρυθμίστε το χρονικό διάστημα προσέγγισης.

- ❶ Μείωση χρονικού διαστήματος προσέγγισης
 - ❷ Αύξηση χρονικού διαστήματος προσέγγισης
 - ❸ Προειδοποίηση απόστασης
- Πατήστε το κουμπί (1) ή (2) στο τιμόνι για να αυξήσετε ή να μειώσετε το χρονικό διάστημα προσέγγισης.
 - > Η ένδειξη απόστασης (3) δείχνει το τρέχον χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Χάρη στο adaptive cruise control, το χρονικό διάστημα προσέγγισης ποικίλει σημαντικά σε ορισμένες περιπτώσεις έτσι, ώστε το αυτοκίνητο να μπορεί να ακολουθήσει το προπορευόμενο όχημα ομαλά και άνετα. Σε χαμηλές ταχύτητες, όταν οι αποστάσεις είναι μικρές, το

- « σύστημα adaptive cruise control αυξάνει ελαφρά το χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Λάβετε υπόψη σας ότι, όταν το χρονικό διάστημα προσέγγισης είναι μικρό, ο χρόνος που έχει ο οδηγός για να αντιδράσει είναι μικρός εάν προκύψει κάποιο ξαφνικό πρόβλημα στην κυκλοφορία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρησιμοποιείτε μόνο χρονικά διαστήματα προσέγγισης που επιτρέπονται από τον κώδικα οδικής κυκλοφορίας.

Εάν το Adaptive cruise control δεν φαίνεται να επενεργεί όταν είναι ενεργοποιημένο, αυτό μπορεί να συμβαίνει επειδή η χρονική απόσταση έως το προπορευόμενο όχημα δεν επιτρέπει στο αυτοκίνητο να επιταχύνει.

Όσο μεγαλύτερη είναι η ταχύτητα, τόσο μεγαλύτερη είναι η υπολογισμένη απόσταση σε μέτρα για το εκάστοτε χρονικό διάστημα προσέγγισης.

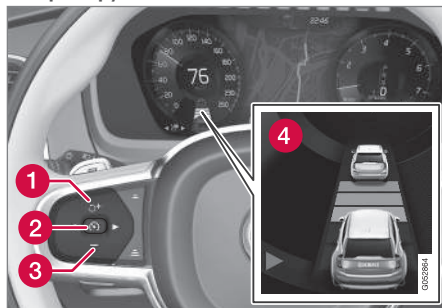
Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Διαχείριση της ταχύτητας με το Adaptive cruise control* (σ. 333)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)

Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Adaptive cruise control*

Το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control - ACC) μπορεί να απενεργοποιηθεί προσωρινά έτσι, ώστε να τεθεί σε κατάσταση αναμονής και μπορεί αργότερα να επανενεργοποιηθεί.

Απενεργοποίηση του Adaptive Cruise Control και ρύθμιση σε κατάσταση αναμονής



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Για να απενεργοποιήσετε προσωρινά το Adaptive Cruise Control και να το θέσετε σε κατάσταση αναμονής:

- Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
- > Το χρώμα της λυχνίας  στην οθόνη του οδηγού αλλάζει από ΛΕΥΚΟ σε ΓΚΡΙ και το χρώμα της αποθηκευμένης ταχύτητας στο κέντρο του ταχύμετρου αλλάζει από ΜΠΕΖ σε ΓΚΡΙ.

Στην κατάσταση αναμονής, πρέπει ο ίδιος ο οδηγός να ελέγχει τόσο την ταχύτητα του αυτοκινήτου όσο και την απόσταση.

Όταν το Adaptive cruise control βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και το αυτοκίνητο πλησιάζει πολύ κοντά σε ένα προπορευόμενο όχημα, η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης προειδοποιεί τον οδηγό ότι βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση (βλ. αναφορά στην κεφαλίδα "Προειδοποίηση απόστασης" στο τέλος αυτής της ενότητας).

Κατάσταση αναμονής για την παρέμβαση του οδηγού

Το Adaptive cruise control απενεργοποιείται προσωρινά και τίθεται σε κατάσταση αναμονής αν:

- πατήσετε το ποδόφρενο
- ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση **N**.
- ο οδηγός οδηγεί με ταχύτητα μεγαλύτερη από την αποθηκευμένη επί περισσότερο από 1 λεπτό.
- πατήσετε το πεντάλ του συμπλέκτη επί 1 λεπτό περίπου - ισχύει για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων.

Σε αυτή την περίπτωση, ο οδηγός πρέπει να παρέμβει και να προσαρμόσει την ταχύτητα και την απόσταση σύμφωνα με το προπορευόμενο όχημα και την υπόλοιπη κυκλοφορία.

Τυχόν προσωρινή επιτάχυνση με το πεντάλ γκαζιού, π.χ. κατά το προσπέρασμα, δεν επηρεάζει τη ρύθμιση του - το αυτοκίνητο επιστρέφει στην τελευταία αποθηκευμένη ταχύτητα όταν αφήσετε το πεντάλ γκαζιού.

Αυτόματη κατάσταση αναμονής

Το Adaptive cruise control εξαρτάται από άλλα συστήματα, π.χ. το πρόγραμμα ευστάθειας/σύστημα κατά της πλαγιολίσθησης ESC. Αν οποιοδήποτε από αυτά τα συστήματα σταματήσει να λειτουργεί, το Adaptive cruise control απενεργοποιείται αυτόματα.

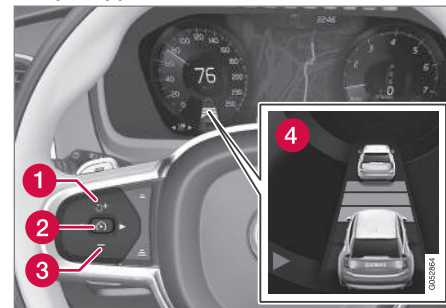
Σε περίπτωση αυτόματης απενεργοποίησης, ακούγεται ένα ηχητικό σήμα και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα. Ο οδηγός πρέπει σε αυτή την περίπτωση να παρέμβει και να προσαρμόσει την ταχύτητα και την απόσταση στο προπορευόμενο όχημα.

Η αυτόματη απενεργοποίηση μπορεί να οφείλεται στα εξής:

- η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το ACC δεν μπορεί να αποφασίσει αν το προπορευόμενο όχημα είναι σταματημένο όχημα ή εμπόδιο, π.χ. αναβαθμός.
- η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το προπορευόμενο όχημα στρίψει σε κάποιο έξοδο, με αποτέλεσμα το ACC να μην έχει πλέον μπροστά του κάποιο όχημα να ακολουθήσει.
- η ταχύτητα μειωθεί κάτω από 30 km/h (20 mph) - ισχύει μόνο για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων.
- ο οδηγός ανοίξει την πόρτα
- ο οδηγός απασφάλισε τη ζώνη ασφαλείας
- οι στροφές του κινητήρα είναι πολύ χαμηλές/υψηλές
- οι τροχοί χάνουν την πρόσφυσή τους
- τα φρένα αναπτύσσουν υψηλή θερμοκρασία
- ενεργοποιήθηκε το χειρόφρενο

- η μονάδα κάμερας και ραντάρ έχει καλυφθεί π.χ. με χιόνι ή λόγω έντονης βροχόπτωσης (ο φακός της κάμερας/τα κύματα του ραντάρ εμποδίζονται).

Επανενεργοποίηση του Adaptive Cruise Control από την κατάσταση αναμονής



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Για να επανενεργοποιήσετε το ACC από την κατάσταση αναμονής:

- Πατήστε το κουμπί  (1) στο τιμόνι.
- > Υιοθετείται τότε η πιο πρόσφατη αποθηκευμένη ταχύτητα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το αυτοκίνητο μπορεί να επιταχύνει αισθητά μόλις ανακτηθεί η ταχύτητα πατώντας το κουμπί  στο τιμόνι.

Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)

Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist*

Το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control - ACC) ή το Pilot Assist μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό όταν προσπερνά άλλα οχήματα.

Όταν το ACC ή το Pilot Assist ακολουθεί ένα άλλο όχημα και ο οδηγός δείξει την πρόθεσή του να προσπεράσει ανάβοντας φλας⁶, το Adaptive cruise control ή το Pilot Assist συμβάλλει επιταχύνοντας το αυτοκίνητο προς το προπορευόμενο όχημα πριν το αυτοκίνητο φτάσει στη λωρίδα προσπέρασης.

Η λειτουργία στη συνέχεια καθυστερεί να μειώσει την ταχύτητα, για να αποφευχθεί η πρόωρη πέδηση όταν το αυτοκίνητο του οδηγού πλησιάζει κάποιο πιο αργό όχημα.

Η λειτουργία παραμένει ενεργή μέχρι το αυτοκίνητο του οδηγού να προσπεράσει το άλλο όχημα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Λάβετε υπόψη ότι αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί σε περισσότερες περιπτώσεις εκτός από το προσπέρασμα, π.χ. όταν ανάψετε φλας ως ένδειξη ότι θα αλλάξετε λωρίδα ή ότι θα βγείτε στην επόμενη έξοδο - το αυτοκίνητο τότε θα επιταχύνει ελαφρά.

Έναρξη της υποβοήθησης προσπέρασης

Για να ενεργοποιηθεί η υποβοήθηση προσπέρασης, πρέπει να ισχύουν τα εξής:

- πρέπει να υπάρχει προπορευόμενο όχημα (το “όχημα-στόχος”)
- η ταχύτητα πρέπει να είναι τουλάχιστον 70 km/h (43 mph)
- η αποθηκευμένη ταχύτητα για το ACC ή το Pilot Assist πρέπει να είναι αρκετά υψηλή για να γίνει η προσπέραση με ασφάλεια.
- Ανάψτε φλας.

Χρησιμοποιήστε το αριστερό φλας αν το αυτοκίνητο είναι αριστεροτίμονο ή το δεξί φλας αν το αυτοκίνητο είναι δεξιότιμονο.

> Η υποβοήθηση προσπέρασης ενεργοποιείται.

⁶ Μόνο για το αριστερό φλας σε αριστεροτίμονο μοντέλο ή το δεξί φλας σε δεξιότιμονο μοντέλο.

Περιορισμοί

Όταν χρησιμοποιείται η υποβοήθηση προσπέρασης, ο/η οδηγός πρέπει να είναι έτοιμος(-η) για απότομες αλλαγές στις οδηγικές συνθήκες. Σε ορισμένες περιπτώσεις, η υποβοήθηση προσπέρασης μπορεί να εφαρμόσει ανεπιθύμητη επιτάχυνση.

Για αυτό το λόγο ορισμένες καταστάσεις πρέπει να αποφεύγονται. Παραδείγματα τέτοιων καταστάσεων είναι:

- το αυτοκίνητο πλησιάζει σε μια έξοδο δρόμου με σκοπό να στρίψει στην ίδια κατεύθυνση με αυτή που χρησιμοποιείται κανονικά για προσπέραση
- το προπορευόμενο όχημα επιβραδύνει πριν το αυτοκίνητό σας εισέλθει στη λωρίδα προσπέρασης
- η κυκλοφορία στη λωρίδα προσπέρασης γίνεται πιο αργή
- ένα δεξιότιμο αυτοκίνητο οδηγείται σε χώρα που τα οχήματα κινούνται στην αριστερή πλευρά της κυκλοφορίας (ή αντίστροφα).

Τέτοιες περιπτώσεις μπορούν να αποφευχθούν θέτοντας προσωρινά το ACC ή το Pilot Assist σε κατάσταση αναμονής.

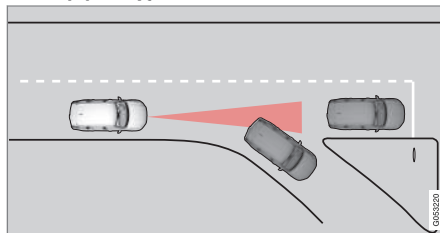
Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Adaptive Cruise Control

Σε συνδυασμό με το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων, το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control - ACC) διαθέτει λειτουργία αλλαγής στόχου και πέδησης σε συγκεκριμένες ταχύτητες.

Αλλαγή στόχου



Εάν το στοχοθετημένο προπορευόμενο όχημα ξαφνικά στρίψει (σε κάποια έξοδο), μπορεί πιο μπροστά να υπάρχουν σταματημένα οχήματα.

Όταν το Adaptive cruise control ακολουθεί ένα άλλο όχημα με ταχύτητα **κάτω από τα 30 km/h (20 mph)** και αλλάξει στόχο, από κινούμενο σε σταματημένο αυτοκίνητο, το Adaptive cruise control θα φρενάρει λόγω του σταματημένου αυτοκινήτου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν το Adaptive cruise control ακολουθεί ένα άλλο όχημα με ταχύτητα **πάνω από 30 km/h περίπου (20 mph)** και αλλάξει στόχο, από κινούμενο σε σταματημένο αυτοκίνητο, το Adaptive cruise control θα αγνοήσει το σταματημένο όχημα και θα επιλέξει την αποθηκευμένη ταχύτητα.

- Ο οδηγός πρέπει τότε να παρέμβει και να φρενάρει.

Αυτόματη κατάσταση αναμονής με αλλαγή "στόχου"

Το Adaptive cruise control απενεργοποιείται προσωρινά και τίθεται σε κατάσταση αναμονής:

- όταν η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το Adaptive cruise control δεν μπορεί να αποφασίσει αν το αντικείμενο "στόχος" είναι σταματημένο όχημα ή κάποιο άλλο αντικείμενο, π.χ. αναβαθμός.
- όταν η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το προπορευόμενο όχημα στρίψει σε κάποια έξοδο, και το Adaptive cruise control δεν έχει πλέον μπροστά του κάποιο όχημα να ακολουθήσει.

«**Αυτόματη πέδηση**

Για μικρότερες στάσεις σε συνδυασμό με τη σημειωτών κίνηση σε αργή κυκλοφορία ή στους φωτεινούς σηματοδότες, η οδήγηση συνεχίζεται αυτόματα εάν οι στάσεις είναι μικρότερες των 3 δευτερολέπτων περίπου - εάν μεσολαβήσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα μέχρι το αυτοκίνητο να αρχίσει να κινείται ξανά, τότε το Adaptive cruise control τίθεται σε κατάσταση αναμονής με αυτόματη πέδηση.

- Το Adaptive Cruise Control επανενεργοποιείται με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
 - Πατήστε το κουμπί  στο τιμόνι.
 - Πατήστε το πεντάλ γκαζιού.
 - > Το Adaptive Cruise Control αρχίζει να ακολουθεί ξανά το προπορευόμενο όχημα αν αυτό αρχίσει να κινείται προς τα εμπρός εντός 6 δευτερολέπτων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το ACC μπορεί να συγκρατήσει το αυτοκίνητο σταματημένο έως και 5 λεπτά. Έπειτα επενεργεί το χειρόφρενο και το Adaptive cruise control απενεργοποιείται.

Πρέπει να απενεργοποιήσετε το χειρόφρενο για να μπορέσει να επανενεργοποιηθεί το Adaptive cruise control.

Τερματισμός αυτόματης πέδησης

Σε ορισμένες περιπτώσεις η αυτόματη πέδηση διακόπτεται όταν το αυτοκίνητο έρθει σε στάση και το Adaptive Cruise Control τίθεται σε κατάσταση αναμονής. Αυτό σημαίνει ότι τα φρένα δεν επενεργούν και το αυτοκίνητο μπορεί να αρχίσει να κινείται - ο/η οδηγός πρέπει συνεπώς να παρέμβει και να φρενάρει ο ίδιος το αυτοκίνητο για να παραμείνει στη θέση του.

Αυτό μπορεί να συμβεί στις παρακάτω περιπτώσεις:

- ο οδηγός ακουμπά το πόδι του στο πεντάλ φρένου
- ενεργοποιηθεί το χειρόφρενο
- ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινήθηκε στη θέση **P**, **N** ή **R**.
- ο οδηγός θέτει το Adaptive cruise control σε κατάσταση αναμονής.

Αυτόματη ενεργοποίηση του χειρόφρενου

Σε ορισμένες περιπτώσεις, το χειρόφρενο επενεργεί για να διατηρήσει το αυτοκίνητο σταματημένο.

Αυτό συμβαίνει αν το Adaptive Cruise Control συγκρατεί το αυτοκίνητο σταματημένο με το ποδόφρενο και:

- ο οδηγός ανοίξει την πόρτα ή απασφαλίσει τη ζώνη ασφαλείας του/της
- Το ACC έχει συγκρατήσει το αυτοκίνητο σταματημένο περισσότερο από 5 λεπτά περίπου
- υπερθερμανθούν τα φρένα
- σβήσει ο κινητήρας.

Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)

Περιορισμοί του Adaptive cruise control*

Το (Adaptive Cruise Control - ACC) μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Δρόμοι με μεγάλη κλίση ή/και μεγάλο φορτίο

Πρέπει να θυμάστε ότι το Adaptive cruise control προορίζεται ουσιαστικά για χρήση κατά την οδήγηση σε επίπεδο οδόστρωμα. Η λειτουργία μπορεί να δυσκολευτεί να διατηρήσει τη σωστή απόσταση από το προπορευόμενο όχημα όταν οδηγείτε σε δρόμους με μεγάλη κατηφορική κλίση - σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί και έτοιμοι να φρενάρετε. Μη χρησιμοποιείτε το Adaptive Cruise Control όταν το αυτοκίνητο φέρει βαρύ φορτίο ή είναι συνδεδεμένο με τρέιλερ.

Διάφορα

- Το πρόγραμμα οδήγησης **Off Road** δεν μπορεί να επιλεγεί όταν το Adaptive cruise control είναι ενεργοποιημένο.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα ραντάρ του αυτοκινήτου, η οποία έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα ραντάρ".

Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)

Εναλλαγή μεταξύ Cruise control και Adaptive cruise control*

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει Adaptive Cruise Control (ACC), ο οδηγός μπορεί να μεταβαίνει εναλλάξ μεταξύ Cruise Control (CC) και ACC.

Μια λυχνία στην οθόνη του οδηγού δείχνει ποιο Cruise control είναι ενεργό:

CC Cruise Control	ACC Adaptive Cruise Control
	
Cruise control	Adaptive cruise control

A Λευκή λυχνία: Λειτουργία ενεργή, ΓΚΡΙ λυχνία: Κατάσταση αναμονής

Μετάβαση από ACC σε CC

Για τη μετάβαση από το Adaptive Cruise Control (ACC) στο Cruise Control (CC):

1. Θέστε το Adaptive cruise control σε κατάσταση αναμονής χρησιμοποιώντας το κουμπί  στο τιμόνι.

2. Πατήστε στο κουμπί **Cruise control** στην προβολή λειτουργιών - η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί αλλάζει χρώμα από ΓΚΡΙ σε ΠΡΑΣΙΝΟ.

> Η λυχνία στην οθόνη του οδηγού εμφανίζει, από  ACC, την ένδειξη  CC. Το Adaptive Cruise Control (ACC) είναι πλέον απενεργοποιημένο και το Cruise Control (CC) τίθεται σε κατάσταση αναμονής.

3. Πατήστε το κουμπί  στο τιμόνι.
- > Το Cruise control τίθεται σε λειτουργία και αποθηκεύει την τρέχουσα ταχύτητα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το αυτοκίνητο δεν διατηρεί πλέον το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης όταν μεταβεί από το ACC στο CC - ακολουθεί απλώς την προκαθορισμένη ταχύτητα.

Αν το CC είναι ενεργό όταν ο κινητήρας σβήσει, την επόμενη φορά που ο κινητήρας θα τεθεί σε λειτουργία θα ενεργοποιηθεί το ACC.

Μετάβαση από CC σε ACC

Προχωρήστε ως εξής για να μεταβείτε από το Cruise control (CC) στο Adaptive cruise control (ACC):

1. Θέστε το Cruise control σε κατάσταση αναμονής χρησιμοποιώντας το κουμπί  στο τιμόνι.
2. Πατήστε στο κουμπί **Cruise control** στην προβολή λειτουργιών - η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί αλλάζει χρώμα από ΠΡΑΣΙΝΟ σε ΓΚΡΙ.

> Η λυχνία στην οθόνη του οδηγού εμφανίζει, από  CC, την ένδειξη  ACC. Το Adaptive Cruise Control τίθεται σε κατάσταση αναμονής.

3. Πατήστε το κουμπί  στο τιμόνι.
- > Το Adaptive cruise control τίθεται σε λειτουργία και αποθηκεύει την τρέχουσα ταχύτητα, μαζί με το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης έως το προπορευόμενο όχημα.

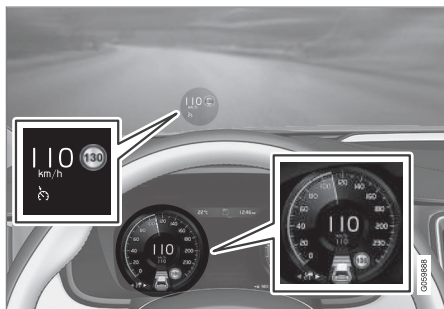
Σχετικές πληροφορίες

- Cruise control (σ. 321)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)

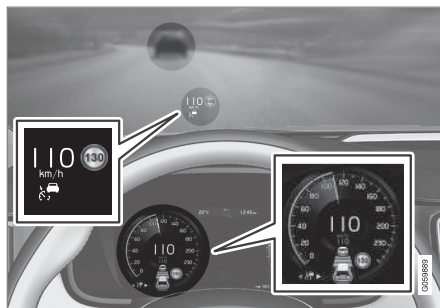
Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Adaptive cruise control*

Υπάρχει η δυνατότητα να εμφανίζεται μια σειρά από ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Adaptive cruise control (Adaptive Cruise Control - ACC) στην οθόνη του οδηγού και την Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*.

Ακολουθούν ορισμένα παραδείγματα⁷.



Η προηγούμενη εικόνα⁸ δείχνει ότι το Adaptive cruise control έχει ρυθμιστεί να διατηρεί την ταχύτητα στα 110 km/h και ότι δεν υπάρχει προπορευόμενο όχημα να ακολουθήσει.



Η προηγούμενη εικόνα⁸ δείχνει ότι το Adaptive cruise control έχει ρυθμιστεί να διατηρεί την ταχύτητα στα 110 km/h και ότι ταυτόχρονα ακολουθεί το προπορευόμενο όχημα που κινείται με την ίδια ταχύτητα.

Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Η λυχνία ανάβει με ΛΕΥΚΟ χρώμα	Το αυτοκίνητο διατηρεί την αποθηκευμένη/επιλεγμένη ταχύτητα.
	Μη διαθέσιμ και η λυχνία ανάβει με ΓΚΡΙ χρώμα	Το Adaptive cruise control βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

⁷ Στο παρακάτω ενδεικτικό παράδειγμα, η λειτουργία RSI (Road Sign Information) πληροφορεί τον οδηγό ότι η ανώτατη επιτρεπόμενη ταχύτητα είναι 130 km/h.

⁸ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.



Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Adaptive cruise Απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
	Αισθητήρ. παρμπρίζ Αισθητήρας καλυμμένος, βλ. Εγχειρίδιο κατόχου	Καθαρίστε το παρμπρίζ μπροστά από τους αισθητήρες της μονάδας κάμερας και ραντάρ.

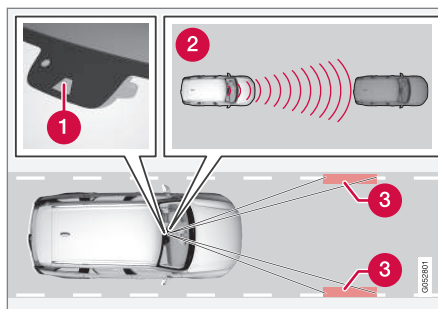
Σχετικές πληροφορίες

- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)

Pilot Assist*

Η λειτουργία Pilot Assist βοηθά τον οδηγό να οδηγεί το αυτοκίνητο ανάμεσα στις πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας χρησιμοποιώντας την υποβοήθηση διεύθυνσης και να διατηρεί μια σταθερή ταχύτητα, σε συνδυασμό με ένα προεπιλεγμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης έως το προπορευόμενο όχημα.

Η λειτουργία Pilot Assist παρέχει πιο άνετη οδήγηση και πιο χαλαρή οδηγική εμπειρία, για παράδειγμα, στα μεγάλα ταξίδια στους αυτοκινητοδρόμους με ομαλή κυκλοφορία οχημάτων.



Η μονάδα κάμερας και ραντάρ μετρά την απόσταση μέχρι το προπορευόμενο όχημα και ανιχνεύει τις πλευρικές διαγραμμίσεις⁹.

- ❶ Κάμερα και μονάδα ραντάρ
- ❷ Ραντάρ απόστασης
- ❸ Μονάδες ανάγνωσης, πλευρικές διαγραμμίσεις

Ο οδηγός επιλέγει την επιθυμητή ταχύτητα και το χρονικό διάστημα προσέγγισης έως το προπορευόμενο όχημα. Το Pilot Assist σαρώνει την απόσταση έως το προπορευόμενο όχημα και τις πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας στο οδόστρωμα χρησιμοποιώντας τη μονάδα κάμερας και ραντάρ. Το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα προσέγγισης διατηρείται με αυτόματη ρύθμιση της ταχύτητας ενώ η υποβοήθηση τιμονιού βοηθά στην

τοποθέτηση του αυτοκινήτου μέσα στη λωρίδα.

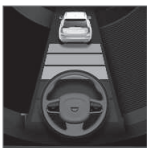
Η υποβοήθηση τιμονιού Pilot Assist συνυπολογίζει την ταχύτητα του προπορευόμενου αυτοκινήτου και τις διαγραμμίσεις των λωρίδων κυκλοφορίας. Ο οδηγός μπορεί οποιαδήποτε στιγμή να αγνοήσει τη σύσταση διεύθυνσης του Pilot Assist και να κατευθύνει το αυτοκίνητο προς άλλη κατεύθυνση, π.χ. για να αλλάξει λωρίδα ή να αποφύγει ένα εμπόδιο στο δρόμο.

Αν το Pilot Assist δεν μπορεί να ερμηνεύσει καθαρά τη λωρίδα, π.χ. αν η μονάδα κάμερας και ραντάρ δεν "βλέπει" τις πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας, το Pilot Assist απενεργοποιεί προσωρινά την υποβοήθηση διεύθυνσης και την επαναφέρει όταν η λωρίδα μπορεί να ερμηνευτεί ξανά - παρότι οι λειτουργίες ελέγχου ταχύτητας και απόστασης παραμένουν ενεργές.

❶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η υποβοήθηση διεύθυνσης Pilot Assist απενεργοποιείται και ενεργοποιείται ξανά χωρίς πρότερη προειδοποίηση.

⁹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.



Η τρέχουσα κατάσταση της υποβοήθησης διεύθυνσης επισημαίνεται από το χρώμα του συμβόλου του τιμονιού:

- Το ΠΡΑΣΙΝΟ τιμόνι αποτελεί

διεύθυνση είναι ενεργή

- Το ΓΚΡΙ τιμόνι (όπως στην εικόνα) αποτελεί ένδειξη η υποβοήθηση διεύθυνσης είναι απενεργοποιημένη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Pilot Assist είναι επιβλητική λειτουργία η οποία δεν μπορεί να διαχειριστεί όλες τις κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες.

Ο οδηγός πρέπει πάντοτε να δίνει προσοχή στις τρέχουσες κυκλοφοριακές συνθήκες και να είναι έτοιμος να παρέμβει όταν το Pilot Assist δεν παρέχει την κατάλληλη υποβοήθηση τιμονιού ή δεν διατηρεί την κατάλληλη ταχύτητα ή το κατάλληλο χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Διαβάστε όλες τις ενότητες σχετικά με αυτή τη λειτουργία στο εγχειρίδιο κατόχου για να μάθετε όλους τους περιορισμούς του, τους οποίους πρέπει να γνωρίζετε ως οδηγός πριν τη χρησιμοποιήσετε.

Το Pilot Assist πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο αν οι διαγραμμίσεις στην επιφάνεια του οδοστρώματος εκατέρωθεν της λωρίδας κυκλοφορίας είναι ευδιάκριτες. Σε κάθε άλλη περίπτωση, η χρήση του συστήματος ενέχει αυξημένο κίνδυνο το αυτοκίνητο να έρθει σε επαφή με τα γύρω εμπόδια που δεν ανιχνεύονται από το σύστημα.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την ευθύνη για το χειρισμό του αυτοκινήτου καθώς και για την τήρηση της σωστής απόστασης και ταχύτητας, ακόμη κι όταν το Pilot Assist χρησιμοποιείται.

Το Pilot Assist ρυθμίζει την ταχύτητα μέσω επιτάχυνσης και πέδησης. Όταν τα φρένα χρησι-

μοποιούνται για τη ρύθμιση της ταχύτητας, είναι φυσιολογικό να ακούγεται ένας αμυδρός θόρυβος.

Το Pilot Assist επιχειρεί να ρυθμίσει την ταχύτητα ομαλά. Στις περιπτώσεις που απαιτείται απότομη πέδηση, πρέπει να φρενάρει ο ίδιος ο οδηγός. Αυτό ισχύει όταν υπάρχουν μεγάλες διακυμάνσεις στην ταχύτητα ή εάν το προπορευόμενο όχημα φρενάρει απότομα. Λόγω των περιορισμών της μονάδας κάμερας και ραντάρ, η πέδηση μπορεί να επενεργήσει απότομα ή καθόλου.

Ο σκοπός του Pilot Assist είναι να διατηρεί την πορεία πίσω από το προπορευόμενο όχημα στην ίδια λωρίδα και στη σωστή απόσταση που έχει επιλέξει ο οδηγός. Εάν η μονάδα του ραντάρ δεν μπορεί να ανιχνεύσει κανένα προπορευόμενο όχημα, τότε το αυτοκίνητο θα διατηρήσει την ταχύτητα που έχει οριστεί και αποθηκευτεί από τον οδηγό. Αυτό συμβαίνει επίσης όταν η ταχύτητα του προπορευόμενου οχήματος αυξάνεται και υπερβαίνει την αποθηκευμένη ταχύτητα.

Τα παρακάτω ισχύουν για αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων:

- Το Pilot Assist μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα σε ταχύτητες από 0 km/h έως 200 km/h (125 mph).
- Το Pilot Assist μπορεί να παρέχει υποβοήθηση διεύθυνσης από μηδενική ταχύτητα (σταματημένο) έως τα 140 km/h (87 mph).

Τα παρακάτω ισχύουν για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων:

- Το Pilot Assist μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα με ταχύτητα από 30 km/h (20 mph) έως και 200 km/h (125 mph).
- Το Pilot Assist μπορεί να παράσχει υποβοήθηση διεύθυνσης σε ταχύτητες από 30 km/h (20 mph) έως 140 km/h (87 mph).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Pilot Assist δεν αποτελεί σύστημα αποφυγής συγκρούσεων. Ο οδηγός πρέπει να παρέμβει εάν το σύστημα δεν ανιχνεύσει το προπορευόμενο όχημα.

Το Pilot Assist δεν φρενάρει για ανθρώπους, ζώα, αντικείμενα, μικρά οχήματα (π.χ. ποδήλατα και μοτοσικλέτες), χαμηλά τρέιλερ και επερχόμενα, βραδυκίνητα ή σταματημένα οχήματα.

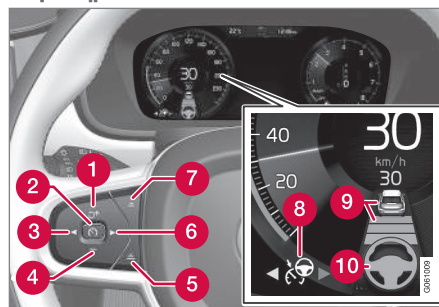
Μη χρησιμοποιείτε το Pilot Assist, για παράδειγμα, σε κίνηση στην πόλη, σε διασταυρώσεις, ολισθηρές επιφάνειες με μεγάλες ποσότητες νερού ή λασπόχιονου στο δρόμο, έντονη βροχόπτωση/χιονόπτωση, κακή ορατότητα, ελικοειδείς ή ολισθηρούς δρόμους ή με τρέιλερ συνδεδεμένο στο αυτοκίνητο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η συντήρηση των μερών του Pilot Assist πρέπει να πραγματοποιείται μόνο σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Επισκόπηση

Χειριστήρια



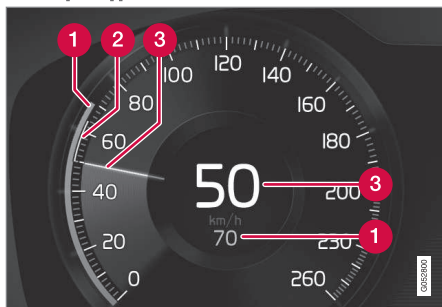
Κουμπιά και λυχνίες λειτουργιών⁹.

- 1 Αυξάνει την αποθηκευμένη ταχύτητα ή επανενεργοποιεί το Pilot Assist και επαναφέρει την αποθηκευμένη ταχύτητα και το χρονικό διάστημα προσέγγισης
- 2 Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το Pilot Assist
- 3 Μεταβαίνει από το Pilot Assist στο Adaptive Cruise Control

- 4 Μείωση της αποθηκευμένης ταχύτητας
- 5 Αυξάνει την απόσταση μέχρι το προπορευόμενο όχημα
- 6 Μεταβαίνει από το Adaptive cruise control στο Pilot Assist
- 7 Μειώνει την απόσταση μέχρι το προπορευόμενο όχημα
- 8 Σύμβολο λειτουργίας
- 9 Σύμβολα για το όχημα-στόχο και το χρονικό διάστημα προσέγγισης των προπορευόμενων οχημάτων
- 10 Σύμβολο για ενεργοποιημένη/απενεργοποιημένη υποβοήθηση διεύθυνσης

⁹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

◀ Οθόνη οδηγού

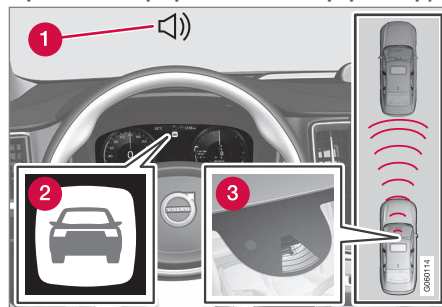


Ένδειξη ταχύτητας⁹.

- 1** Αποθηκευμένη ταχύτητα
- 2** Ταχύτητα του προπορευόμενου οχήματος.
- 3** Τρέχουσα ταχύτητα του αυτοκινήτου σας.

Για να δείτε διαφορετικούς συνδυασμούς ενδεικτικών συμβόλων ανάλογα με την κατάσταση οδικής κυκλοφορίας - βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Pilot Assist".

Προειδοποίηση κινδύνου σύγκρουσης



Ηχητική ένδειξη και λυχνία για την Προειδοποίηση σύγκρουσης⁹

- 1** Ηχητικό προειδοποιητικό σήμα σε περίπτωση κινδύνου σύγκρουσης
- 2** Προειδοποιητικό σήμα σε περίπτωση κινδύνου σύγκρουσης
- 3** Μέτρηση απόστασης με τη μονάδα κάμερας και ραντάρ

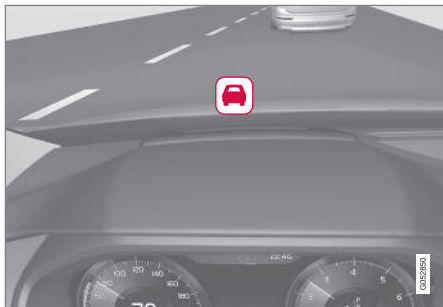
Η λειτουργία Pilot Assist χρησιμοποιεί το 40% περίπου της δυνατότητας του ποδόφρενου. Αν το αυτοκίνητο χρειαστεί να φρενάρει πιο δυνατά από ό,τι επιτρέπει το Pilot Assist και ο οδηγός δεν φρενάρει, τότε ενεργοποιείται η προειδοποιητική λυχνία και μια ηχητική προειδοποίηση για να ειδοποιηθεί ο οδηγός ότι πρέπει να παρέμβει αμέσως.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Pilot Assist σας προειδοποιεί μόνο για τα οχήματα των οποίων έχει ανιχνεύσει τη μονάδα κάμερας και ραντάρ - για το λόγο αυτό, η προειδοποίηση μπορεί να ενεργοποιηθεί με καθυστέρηση ή καθόλου. Μην περιμένετε την προειδοποίηση χωρίς να φρενάρετε όταν χρειάζεται.

⁹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*



Λυχνία για την προειδοποίηση σύγκρουσης στο παρμπρίζ⁹.

Στα αυτοκίνητα με προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display), η προειδοποίηση εμφανίζεται στο παρμπρίζ με ένα σύμβολο που αναβοσβήνει.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

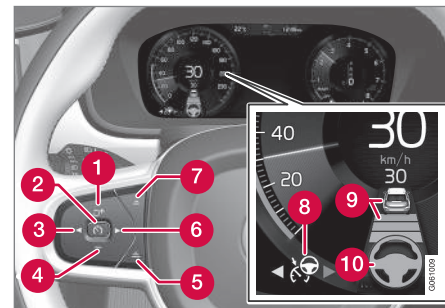
Οι πληροφορίες που προβάλλονται στο παρμπρίζ μπορεί να μην είναι εύκολα ορατές όταν ο ήλιος είναι κόντρα και όταν φοράτε γυαλιά ηλίου.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προ-σέγγισης για το Pilot Assist* (σ. 352)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)

Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist*

Το Pilot Assist πρέπει πρώτα να ενεργοποιηθεί και στη συνέχεια να τεθεί σε λειτουργία για να μπορεί να ρυθμίζει την ταχύτητα και την απόσταση και να παρέχει υποβοήθηση διεύθυνσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Για να τεθεί σε λειτουργία το Pilot Assist, απαιτούνται τα εξής:

- Η ζώνη ασφαλείας του οδηγού πρέπει να είναι προσδεσμένη και η πόρτα του οδηγού κλειστή.
- Πρέπει να υπάρχει ένα όχημα (το "όχημα στόχος") σε λογική απόσταση μπροστά

⁹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

από το αυτοκίνητο ή η τρέχουσα ταχύτητα να είναι τουλάχιστον 15 km/h (9 mph).

- Για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων. Η ταχύτητα πρέπει να είναι τουλάχιστον 30 km/h (20 mph).

Με το Adaptive cruise control σε κατάσταση αναμονής:

1. Πατήστε το κουμπί ► (6).
 - > Η λυχνία  αλλάζει στο Pilot Assist στην κατάσταση αναμονής (8).
2. Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
 - > Το Pilot Assist τίθεται σε λειτουργία και η τρέχουσα ταχύτητα αποθηκεύεται, γεγονός που υποδεικνύεται με αριθμούς στο κέντρο του ταχύμετρου.

...ή...

Με το Adaptive cruise control να έχει τεθεί σε λειτουργία:

- Πατήστε το κουμπί ► (6).
 - > Το Pilot Assist τίθεται σε λειτουργία.



Η υποβοήθηση διεύθυνσης Pilot Assist είναι ενεργή μόνο όταν το χρώμα στο σύμβολο του τιμονιού (2) αλλάξει από ΓΚΡΙ σε ΠΡΑΣΙΝΟ.

Το Pilot Assist ρυθμίζει το χρονικό διάστημα προσέγγισης μέχρι το προπορευόμενο όχημα μόνο όταν το σύμβολο απόστασης απεικονίζει ένα όχημα (1) πάνω από το σύμβολο τιμονιού.



Ταυτόχρονα επισημαίνεται ένα εύρος ταχύτητας.

Η υψηλότερη ταχύτητα είναι η αποθηκευμένη/επιλεγμένη ταχύτητα και η χαμηλότερη ταχύτητα είναι αυτή του προ-

πορευόμενου οχήματος (όχημα στόχος).

Τα χέρια στο τιμόνι

Για να επενεργήσει η λειτουργία Pilot Assist, ο/η οδηγός πρέπει να έχει τα χέρια του/της στο τιμόνι. Το σύστημα παρακολουθεί διαρκώς αν ισχύει αυτό. Αν δεν ανιχνευτούν χέρια στο τιμόνι, τότε εμφανίζεται ένα μήνυμα κειμένου που προτρέπει τον οδηγό να κατευθύνει το αυτοκίνητο κρατώντας το τιμόνι. Επιπλέον, ακούγεται ένα ηχητικό προειδοποιητικό σήμα αν αυτό δεν συμβεί.

Αν ο/η οδηγός δεν βάλει ούτε τότε τα χέρια του/της στο τιμόνι, το σύστημα Pilot Assist μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής. Τότε, το σύστημα Pilot Assist πρέπει να επανεκκινηθεί από το κουμπί  στο τιμόνι.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

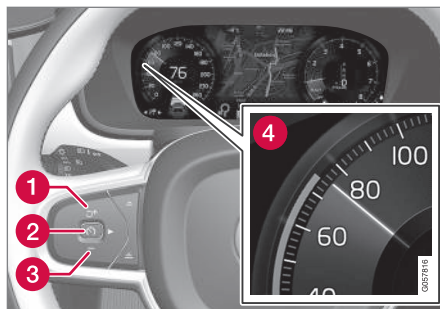
Λάβετε υπόψη σας ότι το Pilot Assist επενεργεί μόνο όταν ο οδηγός έχει και τα δύο του χέρια στο τιμόνι.

Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Pilot Assist* (σ. 352)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)

Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist*

Μπορείτε να ρυθμίσετε το Pilot Assist σε διαφορετικές ταχύτητες.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- Για να αλλάξετε την αποθηκευμένη ταχύτητα, πατήστε στιγμιαία ή παρατεταμένα το κουμπί **+** (1) ή **-** (3) στο τιμόνι:
 - Χρησιμοποιήστε **στιγμιαία πατήματα** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 5 km/h (± 5 mph) με **κάθε πάτημα**.
 - **Κρατήστε το κουμπί πατημένο** για να ρυθμίσετε την ταχύτητα κατά ± 1 km/h (± 1 mph) και **αφήστε** το όταν η ένδειξη (4) στην οθόνη του οδηγού δείξει **την ταχύτητα που θέλετε**.
 - > Το τελευταίο πάτημα αποθηκεύεται στη μνήμη.

Αν ο οδηγός επιταχύνει το αυτοκίνητο πατώντας το πεντάλ γκαζιού πριν πατήσει το κουμπί **+** στο τιμόνι, ως ταχύτητα του αυτοκινήτου

θα οριστεί η αποθηκευμένη ταχύτητα όταν πατηθεί το κουμπί, αρκεί το πόδι του οδηγού να βρίσκεται πάνω στο πεντάλ γκαζιού την στιγμή που πατά το κουμπί.

Τυχόν προσωρινή επιτάχυνση με το πεντάλ γκαζιού, π.χ. κατά το προσπέρασμα, δεν επηρεάζει τη ρύθμιση του - το αυτοκίνητο επιστρέφει στην τελευταία αποθηκευμένη ταχύτητα όταν αφήσετε το πεντάλ γκαζιού.

Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

Το Pilot Assist μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα σε ταχύτητες από 0 km/h έως 200 km/h (125 mph).

Λάβετε υπόψη σας ότι η μικρότερη ταχύτητα που μπορεί να επιλεγεί για το Pilot Assist είναι τα 30 km/h (20 mph) - ακόμη κι αν μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα μέχρι να σταματήσει εντελώς (0 km/h), η επιλογή/αποθήκευση ταχύτητας μικρότερης από 30 km/h (20 mph) δεν είναι εφικτή.

Η μέγιστη ταχύτητα που μπορεί να επιλεγεί είναι 200 km/h (125 mph).

Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

Το Pilot Assist μπορεί να ακολουθήσει ένα άλλο όχημα με ταχύτητα από 30 km/h (20 mph) έως και 200 km/h (125 mph).

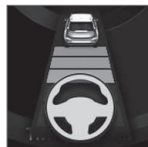
Η χαμηλότερη ταχύτητα που μπορεί να επιλεγεί για το Pilot Assist είναι 30 km/h (20 mph) - η μέγιστη ταχύτητα είναι 200 km/h (125 mph).

« Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Pilot Assist* (σ. 352)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)

Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Pilot Assist*

Το Pilot Assist μπορεί να ρυθμιστεί με διαφορετικά χρονικά διαστήματα προσέγγισης.



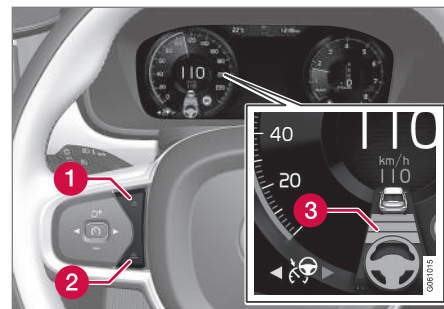
Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικά χρονικά διαστήματα προσέγγισης μέχρι το προπορευόμενο όχημα, τα οποία θα εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού ως 1-5 οριζόντιες γραμμές - όσο περισσότερες

είναι οι γραμμές, τόσο μεγαλύτερο το χρονικό διάστημα προσέγγισης. Η μία γραμμή αντιστοιχεί σε 1 δευτερόλεπτο περίπου από το προπορευόμενο όχημα, ενώ οι 5 γραμμές αντιστοιχούν σε 3 δευτερόλεπτα περίπου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το τιμόνι στην οθόνη του οδηγού εμφανίσει ένα αυτοκίνητο και ένα τιμόνι, το Pilot Assist ακολουθεί ένα προπορευόμενο όχημα με προκαθορισμένο χρονικό μεσοδιάστημα.

Όταν εμφανίζεται μόνο ένα τιμόνι, δεν υπάρχει προπορευόμενο όχημα σε εύλογη απόσταση.



Ρυθμίστε το χρονικό διάστημα προσέγγισης.

- 1 Μείωση χρονικού διαστήματος προσέγγισης
 - 2 Αύξηση χρονικού διαστήματος προσέγγισης
 - 3 Προειδοποίηση απόστασης
- Πατήστε το κουμπί (1) ή (2) στο τιμόνι για να αυξήσετε ή να μειώσετε το χρονικό διάστημα προσέγγισης.
- > Η ένδειξη απόστασης (3) δείχνει το τρέχον χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Για να ακολουθήσετε το προπορευόμενο όχημα ομαλά και με άνεση, το Pilot Assist επιτρέπει στο χρονικό διάστημα προσέγγισης να κυμαίνεται αισθητά σε ορισμένες περιπτώσεις. Για παράδειγμα, σε χαμηλή ταχύτητα, όταν οι αποστάσεις μικρύνουν, το Pilot Assist αυξάνει ελαφρά το χρονικό διάστημα προσέγγισης.

Λάβετε υπόψη σας ότι, όταν το χρονικό διάστημα προσέγγισης είναι μικρό, ο χρόνος που έχει ο οδηγός για να αντιδράσει είναι μικρός εάν προκύψει κάποιο ξαφνικό πρόβλημα στην κυκλοφορία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρησιμοποιείτε μόνο χρονικά διαστήματα προσέγγισης που επιτρέπονται από τον κώδικα οδικής κυκλοφορίας.

Αν το Pilot Assist δεν φαίνεται να επενεργεί όταν είναι ενεργοποιημένο, αυτό μπορεί να συμβαίνει επειδή η χρονική απόσταση έως το προπορευόμενο όχημα δεν επιτρέπει στο αυτοκίνητο να επιταχύνει.

Όσο μεγαλύτερη είναι η ταχύτητα, τόσο μεγαλύτερη είναι η υπολογισμένη απόσταση σε μέτρα για το εκάστοτε χρονικό διάστημα προσέγγισης.

- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)

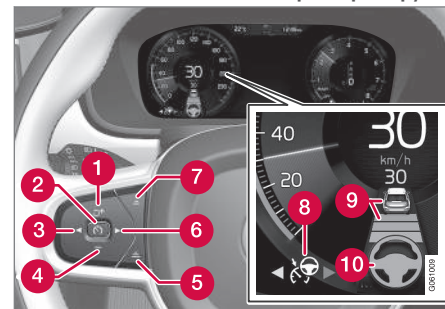
Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)

Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist*

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε προσωρινά το Pilot Assist ώστε να τεθεί σε κατάσταση αναμονής και να το επανενεργοποιήσετε αργότερα.

Απενεργοποίηση και εισαγωγή του Pilot Assist σε κατάσταση αναμονής



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- ◀◀ Για να απενεργοποιήσετε προσωρινά το Pilot Assist και να το θέσετε σε κατάσταση αναμονής:

- Πατήστε το κουμπί  (2) στο τιμόνι.
 - > Το Pilot Assist τίθεται σε κατάσταση αναμονής - το χρώμα της λυχνίας (8) στην οθόνη του οδηγού αλλάζει από ΛΕΥΚΟ σε ΓΚΡΙ και το χρώμα της αποθηκευμένης ταχύτητας στο κέντρο του ταχύμετρου αλλάζει από ΜΠΕΖ σε ΓΚΡΙ.

...ή...

- Πατήστε το κουμπί ◀ (3).
 - > Το Pilot Assist απενεργοποιείται και μεταβαίνει στο Adaptive cruise control σε ενεργή λειτουργία.

Στην κατάσταση αναμονής, δεν ενεργοποιούνται συστάσεις διεύθυνσης για τον οδηγό, ο οποίος πρέπει να ελέγχει ο ίδιος τόσο την ταχύτητα όσο και την απόσταση.

Όταν το Pilot Assist βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και το αυτοκίνητο πλησιάζει πολύ κοντά σε ένα προπορευόμενο όχημα, η λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης προειδοποιεί τον οδηγό ότι βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση (βλ. αναφορά στην κεφαλίδα "Προειδοποίηση απόστασης" στο τέλος αυτής της ενότητας).

Κατάσταση αναμονής για την παρέμβαση του οδηγού

Η λειτουργία Pilot Assist απενεργοποιείται προσωρινά και τίθεται σε κατάσταση αναμονής αν:

- πατήσετε το ποδόφρενο
- ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση **N**.
- χρησιμοποιήσετε τα φλας περισσότερο από 1 λεπτό.
- ο οδηγός οδηγεί με ταχύτητα μεγαλύτερη από την αποθηκευμένη επί περισσότερο από 1 λεπτό.
- πατήσετε το πεντάλ του συμπλέκτη επί 1 λεπτό περίπου - ισχύει για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων.

Τυχόν προσωρινή επιτάχυνση με το πεντάλ γκαζιού, π.χ. κατά το προσπέρασμα, δεν επηρεάζει τη ρύθμισή του - το αυτοκίνητο επιστρέφει στην τελευταία αποθηκευμένη ταχύτητα όταν αφήσετε το πεντάλ γκαζιού.

Όταν χρησιμοποιούνται τα φλας, η υποβοήθηση διεύθυνσης Pilot Assist απενεργοποιείται προσωρινά. Όταν αυτό δεν ισχύει πλέον, η υποβοήθηση διεύθυνσης επανενεργοποιείται αυτόματα αν οι πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας εξακολουθούν να είναι ανιχνεύσιμες.

Αυτόματη κατάσταση αναμονής

Το Pilot Assist εξαρτάται από άλλα συστήματα, π.χ. το πρόγραμμα ευστάθειας/σύστημα κατά της πλαγιολίσθησης ESC. Αν οποιοδήποτε από αυτά τα άλλα συστήματα σταματήσει να λειτουργεί, το Pilot Assist απενεργοποιείται αυτόματα.

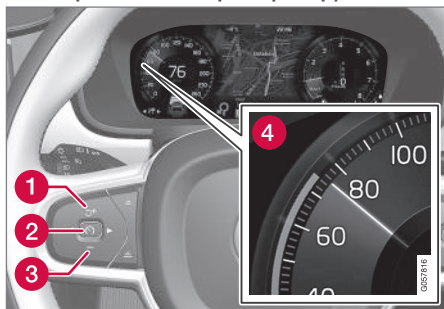
Σε περίπτωση αυτόματης απενεργοποίησης, ακούγεται ένα ηχητικό σήμα και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα. Ο οδηγός πρέπει σε αυτή την περίπτωση να παρέμβει και να προσαρμόσει την ταχύτητα και την απόσταση στο προπορευόμενο όχημα.

Η αυτόματη απενεργοποίηση μπορεί να οφείλεται στα εξής:

- η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το Pilot Assist δεν μπορεί να αποφασίσει αν το προπορευόμενο όχημα είναι σταματημένο όχημα ή εμπόδιο, π.χ. αναβαθμός.
- η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το προπορευόμενο όχημα στρίψει σε κάποια έξοδο, με αποτέλεσμα το Pilot Assist να μην έχει πλέον μπροστά του κάποιο όχημα να ακολουθήσει.
- η ταχύτητα μειωθεί κάτω από 30 km/h (20 mph) - ισχύει μόνο για αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων.
- ο οδηγός δεν κρατά το τιμόνι
- ο οδηγός ανοίξει την πόρτα

- ο οδηγός απασφάλισε τη ζώνη ασφαλείας
- οι στροφές του κινητήρα είναι πολύ χαμηλές/υψηλές
- οι τροχοί χάνουν την πρόσφυσή τους
- τα φρένα αναπτύσσουν υψηλή θερμοκρασία
- ενεργοποιήθηκε το χειρόφρενο
- η μονάδα κάμερας και ραντάρ έχει καλυφθεί π.χ. με χιόνι ή λόγω έντονης βροχόπτωσης (ο φακός της κάμερας/τα κύματα του ραντάρ εμποδίζονται).

Επανενεργοποίηση του Pilot Assist από την κατάσταση αναμονής



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- Πατήστε το κουμπί  (1) στο τιμόνι.
> Υιοθετείται τότε η πιο πρόσφατη αποθηκευμένη ταχύτητα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το αυτοκίνητο μπορεί να επιταχύνει αισθητά μόλις ανακτηθεί η ταχύτητα πατώντας το κουμπί  στο τιμόνι.

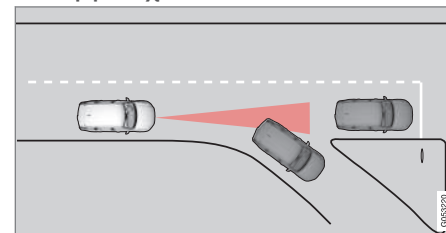
Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης για το Pilot Assist* (σ. 352)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)

Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist*

Σε συνδυασμό με το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων, το Pilot Assist διαθέτει λειτουργία αλλαγής στόχου και πέδησης σε συγκεκριμένες ταχύτητες.

Αλλαγή στόχου



Εάν το στοχοθετημένο προπορευόμενο όχημα ξαφνικά στρίψει (σε κάποια έξοδο), μπορεί πιο μπροστά να υπάρχουν σταματημένα οχήματα.

Όταν το Pilot Assist ακολουθεί ένα άλλο όχημα με ταχύτητα **κάτω από 30 km/h (20 mph)** και αλλάξει στόχο, από κινούμενο σε σταματημένο αυτοκίνητο, το Pilot Assist θα επιβραδύνει λόγω του σταματημένου οχήματος.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν το Pilot Assist ακολουθεί ένα άλλο όχημα με ταχύτητα **πάνω από 30 km/h** περίπου (20 mph) και αλλάξει στόχο, από κινούμενο σε σταματημένο αυτοκίνητο, το Pilot Assist θα αγνοήσει το σταματημένο όχημα και θα επιλέξει, αντί αυτού, την αποθηκευμένη ταχύτητα.

- Ο οδηγός πρέπει τότε να παρέμβει και να φρενάρει.

Αυτόματη κατάσταση αναμονής με αλλαγή "στόχου"

Το Pilot Assist απενεργοποιείται και τίθεται σε κατάσταση αναμονής:

- όταν η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το Pilot Assist δεν μπορεί να αποφασίσει αν το αντικείμενο στόχος είναι σταματημένο όχημα ή κάποιο άλλο αντικείμενο, π.χ. αναβαθμός.
- όταν η ταχύτητα είναι μικρότερη από 5 km/h (3 mph) και το προπορευόμενο όχημα στρίψει σε κάποια έξοδο, με αποτέλεσμα το Pilot Assist να μην έχει πλέον μπροστά του κάποιο όχημα να ακολουθήσει.

Αυτόματη πέδηση

Για μικρότερες στάσεις σε συνδυασμό με τη σημειωτών κίνηση προς τα εμπρός σε αργή κυκλοφορία ή στους φωτεινούς σηματοδότες,

η οδήγηση συνεχίζεται αυτόματα αν οι στάσεις είναι μικρότερες των 3 δευτερολέπτων περίπου - αν μεσολαβήσει μεγαλύτερο χρονικό διάστημα μέχρι το αυτοκίνητο να αρχίσει να κινείται ξανά, τότε το Pilot Assist τίθεται σε κατάσταση αναμονής με αυτόματη πέδηση.

- Το Pilot Assist επανενεργοποιείται με τον εξής τρόπο:
 - Πατήστε το κουμπί  στο τιμόνι.
 - Πατήστε το πεντάλ γκαζιού.
- > Το Pilot Assist αρχίζει να ακολουθεί ξανά το προπορευόμενο όχημα αν αυτό αρχίσει να κινείται προς τα εμπρός εντός 6 δευτερολέπτων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το Pilot Assist μπορεί να συγκρατήσει το αυτοκίνητο ακίνητο έως και 5 λεπτά - στη συνέχεια το χειρόφρενο επενεργεί και η λειτουργία απενεργοποιείται.

Για να μπορέσει το Pilot Assist να ενεργοποιηθεί ξανά, το χειρόφρενο πρέπει να είναι απενεργοποιημένο.

Τερματισμός αυτόματης πέδησης

Σε ορισμένες περιπτώσεις η αυτόματη πέδηση διακόπτεται όταν το αυτοκίνητο έρθει σε στάση και το Pilot Assist τίθεται σε κατάσταση αναμονής. Αυτό σημαίνει ότι τα φρένα δεν

επενεργούν και το αυτοκίνητο μπορεί να αρχίσει να κινείται - ο/η οδηγός πρέπει συνεπώς να παρέμβει και να φρενάρει ο ίδιος το αυτοκίνητο για να παραμείνει στη θέση του.

Αυτό μπορεί να συμβεί στις παρακάτω περιπτώσεις:

- ο οδηγός ακουμπά το πόδι του στο πεντάλ φρένου
- ενεργοποιηθεί το χειρόφρενο
- ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινήθηκε στη θέση **P**, **N** ή **R**.
- ο οδηγός θέτει το Pilot Assist σε κατάσταση αναμονής.

Αυτόματη ενεργοποίηση του χειρόφρενου

Σε ορισμένες περιπτώσεις, το χειρόφρενο επενεργεί για να διατηρήσει το αυτοκίνητο σταματημένο.

Αυτό συμβαίνει αν το Pilot Assist συγκρατεί το αυτοκίνητο σταματημένο με το ποδόφρενο και:

- ο οδηγός ανοίξει την πόρτα ή απασφαλίσει τη ζώνη ασφαλείας του/της
- Το Pilot Assist έχει συγκρατήσει το αυτοκίνητο σταματημένο περισσότερο από 5 λεπτά περίπου
- υπερθερμανθούν τα φρένα
- σβήσει ο κινητήρας.

Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προ-σέγγισης για το Pilot Assist* (σ. 352)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)

Περιορισμοί του Pilot Assist*

Η λειτουργία Pilot Assist μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Η λειτουργία Pilot Assist είναι επιβλητική και μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό σε πολλές περιπτώσεις. Ωστόσο ο οδηγός είναι πάντοτε υπεύθυνος να διατηρεί απόσταση ασφαλείας από τα γύρω αντικείμενα και τη σωστή θέση μέσα στη λωρίδα κυκλοφορίας.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Σε ορισμένες περιπτώσεις, το σύστημα υποβοήθησης διεύθυνσης Pilot Assist μπορεί να δυσκολεύεται να βοηθήσει τον οδηγό με τον σωστό τρόπο ή μπορεί να απενεργοποιηθεί αυτόματα - σε αυτή την περίπτωση, η χρήση του Pilot Assist δεν συνιστάται. Παραδείγματα τέτοιων περιπτώσεων μπορεί να είναι:

- οι διαγραμμίσεις των λωρίδων κυκλοφορίας έχουν φθαρεί, λείπουν ή διασταυρώνονται.
- ο διαχωρισμός των λωρίδων κυκλοφορίας είναι ασαφής, για παράδειγμα, όταν οι λωρίδες διαιρούνται ή συγχωνεύονται ή στις εξόδους δρόμων ή σε περίπτωση πολλαπλών διαγραμμίσεων.
- υπάρχουν παρυφές ή άλλες γραμμές εκτός από τις διαγραμμίσεις των λωρίδων κυκλοφορίας πάνω ή κοντά στον δρόμο, π.χ. κράσπεδα, αρμοί ή επισκευές στην επιφάνεια του οδοστρώματος, ακμές σπηθαίου, παρυφές οδοστρώματος ή έντονες σκιές.
- η λωρίδα κυκλοφορίας είναι στενή ή ελικοειδής.
- στη λωρίδα κυκλοφορίας υπάρχουν αναβαθμοί ή λακούβες.
- οι καιρικές συνθήκες είναι κακές, π.χ. βροχή, χιόνι ή ομίχλη ή λασπόχιοιο ή





περιορισμένη ορατότητα με συνθήκες χαμηλού φωτισμού, φωτισμός στο φόντο, βρεγμένο οδόστρωμα κ.λπ.

Ο οδηγός πρέπει επίσης να λάβει υπόψη του ότι το Pilot Assist έχει τους εξής περιορισμούς:

- Τα ψηλά κράσπεδα πεζοδρομίου, τα σπηθαία οδοστρώματος, τα προσωρινά εμπόδια (κώνοι οδικής κυκλοφορίας, σπηθαία ασφαλείας, κ.λπ.) δεν ανιχνεύονται. Σε άλλη περίπτωση, μπορεί να ανιχνευτούν λανθασμένα ως διαγραμμίσεις λωρίδων κυκλοφορίας, με κίνδυνο στη συνέχεια το αυτοκίνητο να έρθει σε επαφή με αυτά τα εμπόδια. Ο/η οδηγός πρέπει να φροντίσει ώστε το αυτοκίνητο να βρίσκεται σε αρκετή απόσταση από τέτοια εμπόδια.
- Ο αισθητήρας της κάμερας και ο αισθητήρας του ραντάρ δεν έχουν τη δυνατότητα να ανιχνεύσουν όλα τα επερχόμενα αντικείμενα και εμπόδια σε συνθήκες κυκλοφορίας, π.χ. λακούβες, ακίνητα εμπόδια ή αντικείμενα που εμποδίζουν εντελώς ή κατά ένα μέρος τη διαδρομή.
- Το Pilot Assist δεν "βλέπει" τους πεζούς, τα ζώα, κ.λπ.
- Ο συνιστώμενος αριθμός εισερχόμενων πληροφοριών στο σύστημα διεύθυνσης περιορίζεται από την πίεση που ασκεί-

ται στο τιμόνι, που σημαίνει ότι το σύστημα δεν μπορεί πάντοτε να βοηθήσει τον οδηγό να διευθύνει το αυτοκίνητο και να το διατηρεί μέσα στη λωρίδα.

Ο οδηγός έχει πάντοτε την ευθύνη να διορθώνει ή να προσαρμόζει την παρέμβαση διεύθυνσης του Pilot Assist και μπορεί να στρίψει το τιμόνι προς τη θέση που θέλει.

Δρόμοι με μεγάλη κλίση ή/και μεγάλο φορτίο

Πρέπει να θυμάστε ότι το Pilot Assist προορίζεται ουσιαστικά για χρήση κατά την οδήγηση σε επίπεδο οδόστρωμα. Η λειτουργία μπορεί να δυσκολευτεί να διατηρήσει τη σωστή απόσταση από το προπορευόμενο όχημα όταν οδηγείτε σε δρόμους με μεγάλη κατηφορική κλίση - σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί και έτοιμοι να φρενάρετε. Μη χρησιμοποιείτε το Pilot Assist όταν το αυτοκίνητο φέρει βαρύ φορτίο ή είναι συνδεδεμένο με τρέιλερ.

Διάφορα

- Το πρόγραμμα οδήγησης **Off Road** δεν μπορεί να επιλεγεί όταν το Pilot Assist είναι ενεργοποιημένο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα κάμερας του αυτοκινήτου, που έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα κάμερας".



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα ραντάρ του αυτοκινήτου, η οποία έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα ραντάρ".

Σχετικές πληροφορίες

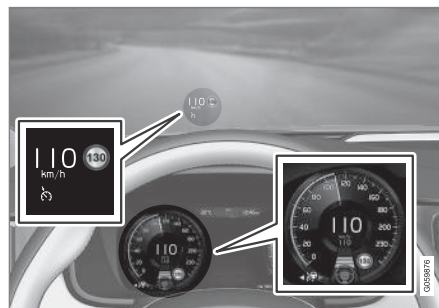
- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσαύξησης για το Pilot Assist* (σ. 352)
- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist* (σ. 359)

- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)

Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για Pilot Assist*

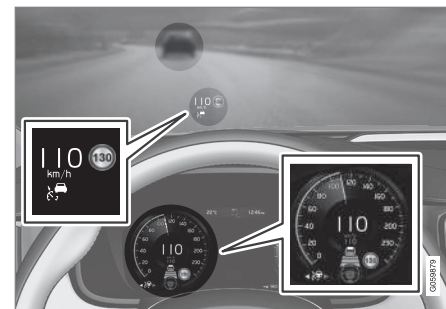
Υπάρχει η δυνατότητα να εμφανίζεται μια σειρά από ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για το Pilot Assist στην οθόνη του οδηγού ή/και στην Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*.

Ακολουθούν ορισμένα παραδείγματα¹⁰.



Η προηγούμενη εικόνα¹¹ δείχνει ότι το Pilot Assist έχει ρυθμιστεί να διατηρεί την ταχύτητα στα 110 km/h και ότι δεν υπάρχει προπορευόμενο όχημα να ακολουθήσει.

Το Pilot Assist δεν παρέχει υποβοήθηση διεύθυνσης διότι οι πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας δεν μπορούν να ανιχνευτούν.

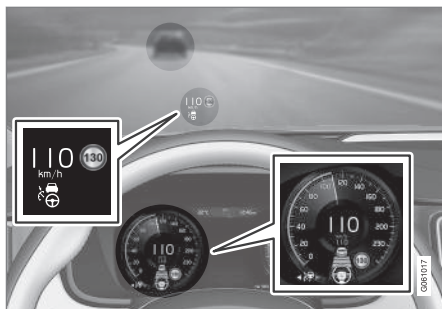


Η προηγούμενη εικόνα¹¹ δείχνει ότι το Pilot Assist έχει ρυθμιστεί να διατηρεί την ταχύτητα στα 110 km/h και ότι ταυτόχρονα ακολουθεί το προπορευόμενο όχημα που κινείται με την ίδια ταχύτητα.

Το Pilot Assist δεν παρέχει υποβοήθηση διεύθυνσης διότι οι πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας δεν μπορούν να ανιχνευτούν.

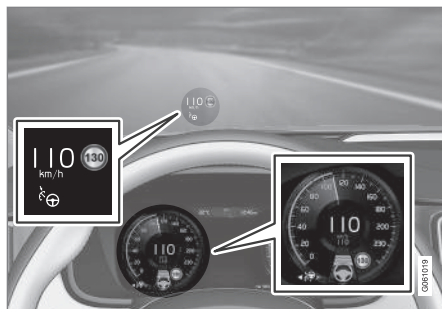
¹⁰ Στο παρακάτω ενδεικτικό παράδειγμα, η λειτουργία RSI (Road Sign Information) πληροφορεί τον οδηγό ότι η ανώτατη επιτρεπόμενη ταχύτητα είναι 130 km/h.

¹¹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.



Η προηγούμενη εικόνα¹¹ δείχνει ότι το Pilot Assist έχει ρυθμιστεί να διατηρεί την ταχύτητα στα 110 km/h και ότι ταυτόχρονα ακολουθεί το προπορευόμενο όχημα που κινείται με την ίδια ταχύτητα.

Εδώ, το Pilot Assist παρέχει επίσης υποβοήθηση διεύθυνσης διότι οι πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας μπορούν να ανιχνευτούν.



Η προηγούμενη εικόνα¹¹ δείχνει ότι το Pilot Assist έχει ρυθμιστεί να διατηρεί την ταχύτητα στα 110 km/h και ότι δεν υπάρχει προπορευόμενο όχημα να ακολουθηθεί.

Εδώ, επίσης, το Pilot Assist παρέχει υποβοήθηση διεύθυνσης διότι οι πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας μπορούν να ανιχνευτούν.

Σχετικές πληροφορίες

- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)
- Διαχείριση ταχύτητας για το Pilot Assist* (σ. 351)
- Ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προ-σέγγισης για το Pilot Assist* (σ. 352)

- Αλλαγή στόχου και αυτόματη πέδηση με το Pilot Assist* (σ. 355)
- Απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του Pilot Assist* (σ. 353)
- Υποβοήθηση προσπέρασης με το Adaptive cruise control* ή το Pilot Assist* (σ. 338)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)

¹¹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Μονάδα ραντάρ

Η μονάδα ραντάρ χρησιμοποιείται από διάφορα συστήματα υποβοήθησης οδηγού και ο ρόλος της είναι να ανιχνεύει άλλα οχήματα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Η μονάδα του ραντάρ χρησιμοποιείται από τις παρακάτω λειτουργίες:

- Προειδοποίηση απόστασης*
- Adaptive cruise control*
- Pilot Assist*
- City Safety

Η τροποποίηση της μονάδας ραντάρ μπορεί να την καταστήσει παράνομη προς χρήση.

Σχετικές πληροφορίες

- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)
- Έγκριση τύπου για τις μονάδες ραντάρ (σ. 366)
- Προειδοποίηση απόστασης* (σ. 326)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Pilot Assist* (σ. 345)
- City Safety (σ. 374)

Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ

Η μονάδα του ραντάρ έχει συγκεκριμένους περιορισμούς - που με τη σειρά τους περιορίζουν τις λειτουργίες που χρησιμοποιούν τη μονάδα.

Μονάδα που εμποδίζεται



Η περιοχή που επισημαίνεται πρέπει να διατηρείται καθαρή, χωρίς αυτοκόλλητα, αντικείμενα, αντιηλιακές μεμβράνες, κ.λπ.¹²

Η μονάδα του ραντάρ είναι τοποθετημένη μέσα στο επάνω τμήμα του παρμπρίζ μαζί με τη μονάδα ραντάρ του αυτοκινήτου.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην τοποθετείτε, κολλάτε ή στερεώνετε αντικείμενα στην εξωτερική ή την εσωτερική πλευρά του παρμπρίζ μπροστά ή γύρω από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ — κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στις λειτουργίες που εξαρτώνται από την κάμερα και το ραντάρ.

Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι λειτουργίες θα υποβαθμιστούν, θα απενεργοποιηθούν πλήρως ή δεν θα αποκρίνονται σωστά.



Αν στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί αυτή η λυχνία με το μήνυμα **Αισθητήρ. παρμπρίζ Αισθητήρας καλυμμένος, βλ. Εγχειρίδιο**

κατόχου, σημαίνει ότι η μονάδα κάμερας και ραντάρ δεν μπορεί να ανιχνεύσει άλλα προπορευόμενα οχήματα.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται παραδείγματα πιθανών αιτιών για την εμφάνιση του μηνύματος, μαζί με τις κατάλληλες ενέργειες.

Αιτία	Ενέργεια
Η επιφάνεια του παρμπρίζ μπροστά από τις μονάδες κάμερας και ραντάρ είναι βρώμικη ή έχει καλυφθεί με πάγο ή χιόνι.	Καθαρίστε τη βρομιά, τον πάγο και το χιόνι από την επιφάνεια του παρμπρίζ μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.
Η πυκνή ομίχλη και η έντονη βροχοπτώση ή χιονόπτωση μπορεί να εμποδίζει τα σήματα του ραντάρ ή την ορατότητα της κάμερας.	Καμία ενέργεια. Ορισμένες φορές η μονάδα δεν λειτουργεί σε περίπτωση έντονης βροχοπτώσης ή χιονόπτωσης.

¹² ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Αιτία	Ενέργεια
Το νερό ή το χιόνι από το οδόστρωμα εκτινάσσεται και εμποδίζει τα σήματα του ραντάρ ή την ορατότητα της κάμερας.	Καμία ενέργεια. Ορισμένες φορές, η μονάδα δεν λειτουργεί όταν το οδόστρωμα είναι πολύ βρεγμένο ή καλυμμένο με χιόνι.
Έχει συσσωρευτεί βρομιά ανάμεσα στην εσωτερική επιφάνεια του παρμπρίζ και τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.	Επισκεφτείτε ένα συνεργείο για τον καθαρισμό του παρμπρίζ, στην εσωτερική πλευρά του καλύμματος της μονάδας - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διατηρείτε το παρμπρίζ καθαρό μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.

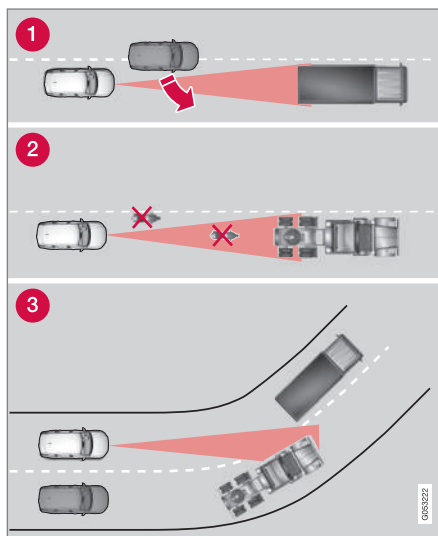
Ταχύτητα οχήματος

Η δυνατότητα της μονάδας ραντάρ να ανιχνεύει προπορευόμενα οχήματα υποβαθμίζεται σημαντικά αν:

- η ταχύτητα του προπορευόμενου οχήματος διαφέρει σημαντικά από την ταχύτητα με την οποία κινείστε

Περιορισμένο πεδίο ανίχνευσης

Η μονάδα του ραντάρ έχει περιορισμένο πεδίο ανίχνευσης. Σε ορισμένες περιπτώσεις, κάποιο όχημα δεν ανιχνεύεται ή η ανίχνευση πραγματοποιείται αργότερα από ό,τι αναμένεται.



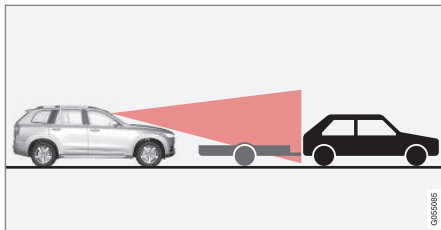
Πεδίο ανίχνευσης της μονάδας ραντάρ.

- 1 Ορισμένες φορές η μονάδα του ραντάρ καθυστερεί να ανιχνεύσει οχήματα που

βρίσκονται σε πολύ κοντινή απόσταση - π.χ. ένα κινούμενο όχημα που βρίσκεται ανάμεσα στο αυτοκίνητό σας και το προπορευόμενο όχημα.

- 2 Τα μικρά οχήματα, π.χ. οι μοτοσικλέτες ή τα οχήματα που δεν κινούνται στη μέση της λωρίδας κυκλοφορίας, μπορεί να μην ανιχνευτούν.
- 3 Στις στροφές, η μονάδα του ραντάρ ενδέχεται να μην ανιχνεύσει το σωστό όχημα ή να χάσει από το πεδίο της ένα όχημα που έχει ήδη ανιχνεύσει.

◀ Χαμηλά τρέιλερ



Χαμηλό ρυμουλκούμενο στη σκιά του ραντάρ.

Τα χαμηλά τρέιλερ μπορεί επίσης να είναι δύσκολο να ανιχνευτούν από τη μονάδα του ραντάρ ή να μην ανιχνευτούν καθόλου - ο οδηγός πρέπει συνεπώς να είναι ιδιαίτερα προσεκτικός όταν οδηγεί πίσω από χαμηλά τρέιλερ όταν είναι ενεργοποιημένο το Adaptive cruise control ή το Pilot Assist.

Υψηλή θερμοκρασία

Σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες, η μονάδα κάμερας και ραντάρ μπορεί να απενεργοποιηθεί προσωρινά επί 15 λεπτά περίπου από την στιγμή που ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία, για να προστατευτεί το ηλεκτρονικό σύστημα της κάμερας. Η μονάδα κάμερας και ραντάρ επανεκκινείται αυτόματα όταν η θερμοκρασία μειωθεί επαρκώς.

Ζημιά στο παρμπρίζ

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν στο παρμπρίζ, μπροστά από οποιοδήποτε από τα δύο "παράθυρα" της μονάδας κάμερας και ραντάρ υπάρχει σπάσιμο, χαραγή ή σημάδι από πέτρα που καλύπτει επιφάνεια 0,5 x 3,0 mm περίπου ή μεγαλύτερη, πρέπει να απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο για αντικατάσταση του παρμπρίζ. Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Αν δεν επισκευαστεί, μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη απόδοση των συστημάτων υποστήριξης οδηγού που χρησιμοποιούν τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.

Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι λειτουργίες θα υποβαθμιστούν, θα απενεργοποιηθούν πλήρως ή δεν θα αποκρίνονται σωστά.

Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος βλάβης, ανεπάρκειας ή υποβάθμισης της λειτουργίας των συστημάτων υποστήριξης οδηγού που χρησιμοποιούν τη μονάδα ραντάρ, ισχύουν επίσης τα εξής:

- Η Volvo συνιστά τα σπασίματα, οι χαραγές και τα σημάδια από πέτρες στην περιοχή μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ να **μην** επιδιορθώ-

νονται. Αντί αυτού, πρέπει να αντικαθίσταται ολόκληρο το παρμπρίζ.

- Πριν αντικαταστήσετε το παρμπρίζ, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για να βεβαιωθείτε ότι έχει παραγγελθεί και θα τοποθετηθεί το σωστό παρμπρίζ.
- Κατά την αντικατάσταση, πρέπει να τοποθετηθούν οι ίδιοι υαλοκαθαριστήρες παρμπρίζ, εγκεκριμένοι από τη Volvo.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν το παρμπρίζ αντικατασταθεί, η μονάδα κάμερας και ραντάρ πρέπει να επαναβαθμονομηθεί στο συνεργείο για να διασφαλιστεί η λειτουργικότητα όλων των συστημάτων που βασίζονται στην κάμερα και το ραντάρ. Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Συντήρηση

Για να λειτουργεί σωστά η μονάδα ραντάρ και κάμερας, το παρμπρίζ μπροστά από τη μονάδα πρέπει να διατηρείται καθαρό, χωρίς βρομιά, πάγο και χιόνι, και να καθαρίζεται τακτικά με νερό και σαμπουάν αυτοκινήτου.

ⓘ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν η μονάδα κάμερας και ραντάρ καλύπτεται από βρομιά, χιόνι ή πάγο, επηρεάζεται η λειτουργικότητά της και μπορεί να εμποδίζεται η μέτρηση.

Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι λειτουργίες θα υποβαθμιστούν, θα απενεργοποιηθούν πλήρως ή δεν θα αποκρίνονται σωστά.

Σχετικές πληροφορίες

- Μονάδα ραντάρ (σ. 361)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)
- Περιορισμοί για τη λειτουργία Προειδοποίησης απόστασης* (σ. 328)
- Περιορισμοί του Adaptive cruise control* (σ. 341)
- Περιορισμοί του City Safety (σ. 382)
- Pilot Assist* (σ. 345)

Έγκριση τύπου για τις μονάδες ραντάρ

Μπορείτε να δείτε την έγκριση τύπου για τις μονάδες ραντάρ του αυτοκινήτου στον πίνακα.

Αγορά	ACC ^A	BLIS ^B	Λυχνία	Έγκριση τύπου
Βραζιλία		✓		Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Modelo: L2C0055TR 1500-15-8065 EAN: 07897843840978
	✓			Modelo: L2C0054TR 4122-14-8645 EAN: (01)07897843840855
Ευρώπη	✓	✓		Hereby, Delphi Electronics & Safety declares that L2C0054TR / L2C0055TR are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The Declaration of Conformity may be consulted at Delphi Electronics & Safety / 2151 E. Lincoln Road / Kokomo, Indiana 46902 USA

Αγορά	ACC ^A	BLIS ^B	Λυχνία	Έγκριση τύπου
Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα	✓			TRA REGISTERED No: ER37536/15 DEALER No: DA37380/15
		✓		TRA REGISTERED No: ER37357/15 DEALER No: DA37380/15
Ινδονησία	✓			37295/POSTEL/2014 4927
		✓		38806/SDPPI/2015 4927
Ιορδανία	✓			Type Approval No.: TRC/LPD/2014/255 Equipment Type: Low Power Device (LPD)
		✓		Type Approval No.: TRC/LPD/2015/3 Equipment Type: Low Power Device (LPD)
Κορέα	✓			Certification No. MSIP-CMI- DPH-L2C0054TR
		✓		Certification No. MSIP-CMI-DPH-L2C0055TR



Αγορά	ACC ^A	BLIS ^B	Λυχνία	Έγκριση τύπου
Μαρόκο	✓	✓		AGREE PAR L'ANRT MAROC NUMÉRO D'AGRÉMENT: MR 9929 ANRT 2014 DATE D'AGRÉMENT: 26/12/2014
Μολδαβία	✓	✓		1024
Σιγκαπούρη	✓	✓	Complies with IDA standards DA105753	Complies with IDA Standards DA105753
Νότια Αφρική	✓			TA-2014/1824 APPROVED
		✓		TA-2014/2390 APPROVED
Ταϊβάν	✓			CCAB15LP0560T3
		✓		CCAB15LP0680T0

^A ACC = Adaptive Cruise Control

^B BLIS = Blind Spot Information

Σχετικές πληροφορίες

- Μονάδα ραντάρ (σ. 361)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Blind Spot Information* (σ. 387)

Μονάδα κάμερας

Η μονάδα της κάμερας χρησιμοποιείται από διάφορα συστήματα υποστήριξης οδηγού και ο ρόλος της είναι για παράδειγμα να ανιχνεύει διαγραμμίσεις λωρίδων κυκλοφορίας ή σήματα οδικής κυκλοφορίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Η μονάδα της κάμερας χρησιμοποιείται από τις παρακάτω λειτουργίες:

- Adaptive cruise control*
- Lane Keeping Aid*
- Driver Alert Control*
- Pilot Assist*
- City Safety
- Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation

- Πληροφορίες οδικής σήμανσης*
- Ενεργή μεγάλη σκάλα *

Σχετικές πληροφορίες

- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Lane Keeping Aid (σ. 403)
- Driver Alert Control (σ. 400)
- Pilot Assist* (σ. 345)
- City Safety (σ. 374)
- Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation (σ. 409)
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση μεγάλης σκάλας (σ. 156)

Περιορισμοί της μονάδας κάμερας

Η μονάδα κάμερας έχει συγκεκριμένους περιορισμούς - που με τη σειρά τους περιορίζουν τις λειτουργίες που χρησιμοποιούν τη μονάδα.

Κακή ορατότητα

Η κάμερα έχει παρόμοιους περιορισμούς με το ανθρώπινο μάτι, δηλ. δεν μπορεί να "δει" καλά για παράδειγμα σε έντονη χιονόπτωση ή βροχή, χόπτωση, πυκνή ομίχλη ή δυνατό αέρα με σκόνη και χιονοθύελλες. Σε αυτές τις συνθήκες, οι λειτουργίες των συστημάτων που εξαρτώνται από την κάμερα μπορεί να επηρεαστούν σημαντικά ή να απενεργοποιηθούν προσωρινά.

Το δυνατό κόντρα φως, οι αντανακλάσεις, το χιόνι, ο πάγος ή η βρομιά στην επιφάνεια του οδοστρώματος ή οι ασαφείς διαγραμμίσεις των λωρίδων κυκλοφορίας μπορούν επίσης να υποβαθμίσουν σημαντικά τη λειτουργία της κάμερας όταν χρησιμοποιείται για να σαρώσει το οδόστρωμα και για να ανιχνεύσει πεζούς, δικυκλιστές, ευμεγέθη ζώα, και άλλα οχήματα.

Μονάδα που εμποδίζεται



Η περιοχή που επισημαίνεται πρέπει να διατηρείται καθαρή, χωρίς αυτοκόλλητα, αντικείμενα, αντιηλιακές μεμβράνες, κ.λπ.¹³.

Η μονάδα της κάμερας είναι τοποθετημένη μέσα στο επάνω τμήμα του παρμπρίζ μαζί με τη μονάδα ραντάρ του αυτοκινήτου.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην τοποθετείτε, κολλάτε ή στερεώνετε αντικείμενα στην εξωτερική ή την εσωτερική πλευρά του παρμπρίζ μπροστά ή γύρω από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ — κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στις λειτουργίες που εξαρτώνται από την κάμερα και το ραντάρ.

Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι λειτουργίες θα υποβαθμιστούν, θα απενεργοποιηθούν πλήρως ή δεν θα αποκρίνονται σωστά.



Αν στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί αυτή η λυχνία με το μήνυμα **Αισθητήρ. παρμπρίζ Αισθητήρας καλυμμένος, βλ. Εγχειρίδιο**

κατόχου, σημαίνει ότι η μονάδα κάμερας και ραντάρ δεν μπορεί να ανιχνεύσει άλλα προπορευόμενα οχήματα.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται παραδείγματα πιθανών αιτιών για την εμφάνιση του μηνύματος, μαζί με τις κατάλληλες ενέργειες.

¹³ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.



Αιτία	Ενέργεια
Η επιφάνεια του παρμπρίζ μπροστά από τις μονάδες κάμερας και ραντάρ είναι βρόμικη ή έχει καλυφθεί με πάγο ή χιόνι.	Καθαρίστε τη βρομιά, τον πάγο και το χιόνι από την επιφάνεια του παρμπρίζ μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.
Η πυκνή ομίχλη και η έντονη βροχόπτωση ή χιονόπτωση μπορεί να εμποδίζει τα σήματα του ραντάρ ή την ορατότητα της κάμερας.	Καμία ενέργεια. Ορισμένες φορές η μονάδα δεν λειτουργεί σε περίπτωση έντονης βροχόπτωσης ή χιονόπτωσης.
Το νερό ή το χιόνι από το οδόστρωμα εκτινάσσεται και εμποδίζει τα σήματα του ραντάρ ή την ορατότητα της κάμερας.	Καμία ενέργεια. Ορισμένες φορές, η μονάδα δεν λειτουργεί όταν το οδόστρωμα είναι πολύ βρεγμένο ή καλυμμένο με χιόνι.
Έχει συσσωρευτεί βρομιά ανάμεσα στην εσωτερική επιφάνεια του παρμπρίζ και τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.	Επισκεφτείτε ένα συνεργείο για τον καθαρισμό του παρμπρίζ, στην εσωτερική πλευρά του καλύμματος της μονάδας - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
Έντονο κόντρα φως	Καμία ενέργεια. Η μονάδα της κάμερας επαναρυθμίζεται αυτόματα όταν οι συνθήκες φωτισμού είναι πιο ευνοϊκές.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διατηρείτε το παρμπρίζ καθαρό μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.

Υψηλή θερμοκρασία

Σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες, η μονάδα κάμερας και ραντάρ μπορεί να απενεργοποιηθεί προσωρινά επί 15 λεπτά περίπου από την στιγμή που ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία, για να προστατευτεί το ηλεκτρονικό σύστημα της κάμερας. Η μονάδα κάμερας και ραντάρ επανεκκινείται αυτόματα όταν η θερμοκρασία μειωθεί επαρκώς.

Ζημιά στο παρμπρίζ

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν στο παρμπρίζ, μπροστά από οποιοδήποτε από τα δύο "παράθυρα" της μονάδας κάμερας και ραντάρ υπάρχει σπάσιμο, χαραγή ή σημάδι από πέτρα που καλύπτει επιφάνεια 0,5 x 3,0 mm περίπου ή μεγαλύτερη, πρέπει να απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο για αντικατάσταση του παρμπρίζ. Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Αν δεν επισκευαστεί, μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη απόδοση των συστημάτων υποστήριξης οδηγού που χρησιμοποιούν τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.

Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι λειτουργίες θα υποβαθμιστούν, θα απενεργοποιηθούν πλήρως ή δεν θα αποκρίνονται σωστά.

Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος βλάβης, ανεπάρκειας ή υποβάθμισης της λειτουργίας των συστημάτων υποστήριξης οδηγού που χρησιμοποιούν τη μονάδα ραντάρ, ισχύουν επίσης τα εξής:

- Η Volvo συνιστά τα σπασίματα, οι χαραγές και τα σημάδια από πέτρες στην περιοχή μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ να **μην** επιδιορθώνονται. Αντί αυτού, πρέπει να αντικαθίσταται ολόκληρο το παρμπρίζ.
- Πριν αντικαταστήσετε το παρμπρίζ, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για να βεβαιωθείτε ότι έχει παραγγελθεί και θα τοποθετηθεί το σωστό παρμπρίζ.
- Κατά την αντικατάσταση, πρέπει να τοποθετηθούν οι ίδιοι υαλοκαθαριστήρες παρμπρίζ, εγκεκριμένοι από τη Volvo.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν το παρμπρίζ αντικατασταθεί, η μονάδα κάμερας και ραντάρ πρέπει να επαναβαθμονομηθεί στο συνεργείο για να διασφαλιστεί η λειτουργικότητα όλων των συστημάτων που βασίζονται στην κάμερα και το ραντάρ. Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Συντήρηση

Για να λειτουργεί σωστά η μονάδα ραντάρ και κάμερας, το παρμπρίζ μπροστά από τη μονάδα πρέπει να διατηρείται καθαρό, χωρίς βρομιά, πάγο και χιόνι, και να καθαρίζεται τακτικά με νερό και σαμπουάν αυτοκινήτου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν η μονάδα κάμερας και ραντάρ καλύπτεται από βρομιά, χιόνι ή πάγο, επηρεάζεται η λειτουργικότητά της και μπορεί να εμποδίζεται η μέτρηση.

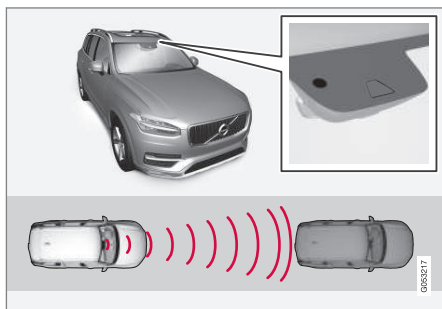
Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι λειτουργίες θα υποβαθμιστούν, θα απενεργοποιηθούν πλήρως ή δεν θα αποκρίνονται σωστά.

Σχετικές πληροφορίες

- Μονάδα κάμερας (σ. 370)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)
- Lane Keeping Aid (σ. 403)
- Περιορισμοί του Driver Alert Control (σ. 402)
- Περιορισμοί του Pilot Assist* (σ. 357)
- Περιορισμοί του City Safety (σ. 382)
- Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 399)

City Safety

Το City Safety χρησιμοποιεί οπτικά, ακustικά και ηχητικά σήματα για να προειδοποιήσει τον οδηγό για την ύπαρξη πεζών, δικυκlistών, μεγάλων ζώων και οχημάτων - το αυτοκίνητο φρενάρει αυτόματα, εκτός κι αν αντιδράσει ο ίδιος ο οδηγός σε εύλογο χρονικό διάστημα.



Θέση της μονάδας ραντάρ¹⁴.

Η λειτουργία City Safety μπορεί να αποτρέψει μια σύγκρουση ή να μειώσει την ταχύτητα σύγκρουσης.

Η λειτουργία City Safety είναι επιβοηθητική και βοηθά τον οδηγό όταν διατρέχει κίνδυνο να συγκρουστεί με πεζό, μεγάλο ζώο, δικυκlistή ή όχημα.

Η λειτουργία City Safety μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό να αποφύγει μια σύγκρουση κατά την οδήγηση σε κυκλοφοριακή συμφόρηση, π.χ. οι αλλαγές στην κυκλοφορία των προπορευόμενων οχημάτων σε συνδυασμό με τη μειωμένη προσοχή μπορεί να οδηγήσουν σε ατύχημα.

Η λειτουργία βοηθά τον οδηγό φρενάροντας αυτόματα το αυτοκίνητο σε περίπτωση επικείμενου κινδύνου σύγκρουσης αν ο οδηγός δεν αντιδράσει έγκαιρα φρενάροντας ή/και αλλάζοντας πορεία.

Η λειτουργία City Safety εφαρμόζει μια στιγμή, απότομη πέδηση και το αυτοκίνητο ακινητοποιείται σε φυσιολογικές συνθήκες ακριβώς πίσω από το προπορευόμενο όχημα. Για τους περισσότερους οδηγούς κάτι τέτοιο είναι ασυνήθιστο σε σχέση με το στυλ οδήγησής τους, και ενδέχεται να μην το θεωρούν εύκολο ή ευχάριστο.

Η λειτουργία City Safety ενεργοποιείται σε περιπτώσεις κατά τις οποίες ο οδηγός έπρεπε να έχει φρενάρει νωρίτερα - γι αυτό και δεν μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό σε κάθε περίπτωση.

Η λειτουργία City Safety έχει σχεδιαστεί έτσι, ώστε να ενεργοποιείται όσο το δυνατόν πιο αργά ώστε να αποτρέπεται η περιττή παρέμβαση.

Η λειτουργία City Safety συνήθως δεν γίνεται ανιληπτή από τον οδηγό ή τους επιβάτες - μόνο σε περίπτωση που το αυτοκίνητο κινδυνεύει να εμπλακεί σε σύγκρουση.

Το City Safety μπορεί να αποφύγει μια σύγκρουση με ένα προπορευόμενο όχημα ή ποδήλατο μειώνοντας την ταχύτητα του αυτοκινήτου έως και 50 km/h (30 mph). Στην περίπτωση πεζού, το City Safety μπορεί να μειώσει την ταχύτητα έως και 45 km/h (28 mph).

Αν η διαφορά ταχύτητας είναι μεγαλύτερη από 50 km/h (30 mph) ή 45 km/h (28 mph) αντίστοιχα, η λειτουργία αυτόματης πέδησής του City Safety δεν μπορεί να αποτρέψει μια σύγκρουση, ωστόσο μπορεί να μετριάσει τις συνέπειές της.

Αν υπάρχει κίνδυνος σύγκρουσης με μεγάλο ζώο, το City Safety μπορεί να μειώσει την ταχύτητα του αυτοκινήτου έως και 15 km/h (9 mph). Ο κύριος σκοπός της λειτουργίας πέδησης για μεγάλα ζώα είναι να μειώσει τη δύναμη σύγκρουσης σε υψηλές ταχύτητες. Η πέδηση είναι πιο αποτελεσματική σε ταχύτητες πάνω από 70 km/h (43 mph) και λιγότερο αποτελεσματική σε χαμηλές ταχύτητες.

¹⁴ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το City Safety είναι επιβοηθητική λειτουργία και δεν λειτουργεί σε όλες τις οδηγικές, κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες.

Η προειδοποίηση ενεργοποιείται μόνο σε περίπτωση υψηλού κινδύνου σύγκρουσης. Αυτή η ενότητα και η ενότητα "Περιορισμοί για το City Safety" σας ενημερώνουν σχετικά με τους περιορισμούς που πρέπει να γνωρίζει ο οδηγός πριν χρησιμοποιήσει το City Safety.

Οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης για τους πεζούς και τους δικυκλιστές απενεργοποιούνται όταν η ταχύτητα του αυτοκινήτου υπερβαίνει τα 70 km/h (43 mph).

Η λειτουργία αυτόματης πέδησης του City Safety μπορεί να αποτρέψει μια σύγκρουση ή να μειώσει την ταχύτητα σύγκρουσης. Για να διασφαλιστεί η πλήρης απόδοση των φρένων, ο οδηγός πρέπει πάντοτε να πατά το πεντάλ φρένων - ακόμη και κατά την αυτόματη πέδηση του αυτοκινήτου.

Το City Safety δεν ενεργοποιεί λειτουργίες αυτόματης πέδησης σε περίπτωση απότομης επιτάχυνσης.

Ο οδηγός είναι πάντοτε υπεύθυνος για την τήρηση της σωστής απόστασης και ταχύτητας - ποτέ μην περιμένετε να παρέμβει το σύστημα προειδοποίησης σύγκρουσης ή το City Safety.

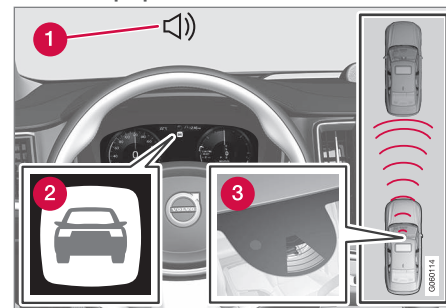
Περιορισμός βάσει αγοράς

Το City Safety δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες. Αν το City Safety δεν εμφανίζεται στο μενού **Ρυθμίσεις** της κεντρικής οθόνης, σημαίνει ότι το αυτοκίνητο δεν διαθέτει αυτή τη λειτουργία.

Διαδρομή αναζήτησης στο επάνω μενού:

Ρυθμίσεις → My Car → IntelliSafe

Επισκόπηση



Επισκόπηση λειτουργιών¹⁴.

- 1 Ηχητικό προειδοποιητικό σήμα σε περίπτωση κινδύνου σύγκρουσης
- 2 Προειδοποιητικό σήμα σε περίπτωση κινδύνου σύγκρουσης
- 3 Μέτρηση απόστασης με τη μονάδα κάμερας και ραντάρ

Το City Safety εκτελεί τρία βήματα με την εξής σειρά:

1. Προειδοποίηση σύγκρουσης
2. Υποβοήθηση πέδησης
3. Αυτόματη πέδηση

¹⁴ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

◀◀ Προειδοποίηση σύγκρουσης

Προειδοποιεί πρώτα τον οδηγό σε περίπτωση πιθανής, επικείμενης σύγκρουσης.

Το City Safety μπορεί να ανιχνεύσει πεζούς, δικυκλιστές ή οχήματα που είναι σταματημένα ή που κινούνται προς την ίδια κατεύθυνση μπροστά από το όχημα που οδηγείτε. Το City Safety μπορεί επίσης να ανιχνεύσει πεζούς, δικυκλιστές ή μεγάλα ζώα που διασχίζουν τον δρόμο μπροστά από το αυτοκίνητο.

Αν υπάρχει κίνδυνος σύγκρουσης με πεζό, μεγάλο ζώο, δικυκλιστή ή άλλο όχημα (συμπ. των οχημάτων που περιγράφονται στην ενότητα "City Safety σε διερχόμενη κυκλοφορία"), το σύστημα εφιστά την προσοχή του οδηγού μέσω μιας κόκκινης προειδοποιητικής λυχνίας που αναβοσβήνει, ενός ηχητικού σήματος και μιας απτικής προειδοποίησης με τη μορφή κραδασμών στο πεντάλ φρένων. Σε χαμηλότερες ταχύτητες ή κατά την απότομη πέδηση ή επιτάχυνση, δεν ενεργοποιείται αισθητή προειδοποίηση. Η συχνότητα των κραδασμών στο πεντάλ φρένων διαφέρει ανάλογα με την ταχύτητα του αυτοκινήτου.

Υποβοήθηση πέδησης

Εάν ο κίνδυνος σύγκρουσης αυξηθεί περαιτέρω μετά την προειδοποίηση σύγκρουσης, ενεργοποιείται η λειτουργία υποβοήθησης πέδησης.

Η υποβοήθηση πέδησης ενισχύει την πέδηση από τον οδηγό, αν το σύστημα θεωρήσει ότι η

πέδηση δεν επαρκεί για να αποφευχθεί τυχόν σύγκρουση.

Αυτόματη πέδηση

Η λειτουργία αυτόματης πέδησης ενεργοποιείται τελευταία.

Εάν σε αυτή την περίπτωση ο οδηγός δεν έχει αρχίσει ακόμη τον ελιγμό έκτακτης ανάγκης και ο κίνδυνος σύγκρουσης είναι επικείμενος, τότε ενεργοποιείται η λειτουργία αυτόματης πέδησης - αυτό συμβαίνει ανεξάρτητα αν ο οδηγός πατήσει φρένο ή όχι. Τότε επιτυγχάνεται φρενάρισμα με πλήρη δύναμη πέδησης προκειμένου να μειωθεί η ταχύτητα σύγκρουσης ή με περιορισμένη δύναμη πέδησης εάν επαρκεί για να αποφευχθεί η σύγκρουση.

Σε συνδυασμό με την αυτόματη πέδηση, ο προεντατήρας ζώνης ασφαλείας μπορεί επίσης να ενεργοποιηθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. ενότητα "Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας".

Σε ορισμένες περιπτώσεις, η αυτόματη πέδηση μπορεί να αρχίσει να επενεργεί ελαφρά και στη συνέχεια να εφαρμόσει πλήρη πέδηση.

Όταν το City Safety έχει αποτρέψει μια σύγκρουση με σταματημένο αντικείμενο, το αυτοκίνητο παραμένει σταματημένο σε αναμονή θετικής αντίδρασης από τον οδηγό. Αν το αυτοκίνητο φρενάρει λόγω προπορευόμενου οχήματος που κινείται με χαμηλότερη ταχύτητα, τότε η ταχύτητά του προσαρμόζεται

στην ταχύτητα του προπορευόμενου οχήματος.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στα αυτοκίνητα με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων, ο κινητήρας σβήνει όταν η λειτουργία αυτόματης πέδησης ακινητοποιήσει το αυτοκίνητο, εκτός αν ο οδηγός πατήσει πριν το πεντάλ του συμπλέκτη.

Ο οδηγός μπορεί ανά πάσα στιγμή να διακόψει την παρέμβαση πέδησης, πατώντας το πεντάλ γκαζιού μέχρι τέρμα.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το σύστημα City Safety™ φρενάρει το αυτοκίνητο, ανάβουν τα φώτα φρένων.

Όταν το City Safety ενεργοποιηθεί και φρενάρει το αυτοκίνητο, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα κειμένου ότι η λειτουργία είναι/ήταν ενεργή.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η λειτουργία City Safety δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως δικαιολογία από τον/την οδηγό για την αλλαγή του τρόπου με τον οποίο οδηγεί. Αν ο οδηγός βασίζεται αποκλειστικά στη λειτουργία City Safety για την πέδηση, αργά ή γρήγορα μπορεί εμπλακεί σε σύγκρουση.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρύθμιση της απόστασης προειδοποίησης για το City Safety (σ. 377)
- Ανίχνευση εμποδίων με το City Safety™ (σ. 378)
- City Safety όταν οι ελιγμοί αποφυγής αποτρέπονται (σ. 382)
- City Safety σε διερχόμενη κυκλοφορία (σ. 381)
- Περιορισμοί του City Safety (σ. 382)
- Μηνύματα για το City Safety (σ. 385)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)

Ρύθμιση της απόστασης προειδοποίησης για το City Safety

Το City Safety είναι πάντοτε ενεργοποιημένο, ωστόσο μπορείτε να επιλέξετε την απόσταση προειδοποίησης για τη λειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία City Safety δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί. Ενεργοποιείται αυτόματα κατά την εκκίνηση του κινητήρα/της ηλεκτροκίνησης και παραμένει ενεργοποιημένη μέχρι ο κινητήρας να σβήσει/η ηλεκτροκίνηση να τερματιστεί.

Η απόσταση προειδοποίησης καθορίζει την ευαισθησία του συστήματος και ρυθμίζει την απόσταση στην οποία ενεργοποιούνται οι οπτικές, ηχητικές και αισθητές προειδοποιήσεις.

1. Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **My Car → IntelliSafe**.
3. Στο **Προειδοποίηση City Safety**, επιλέξτε **Αργά, Κανονικά** ή **Νωρίς** για να ρυθμίσετε την απόσταση προειδοποίησης που θέλετε.

Αν με τη ρύθμιση **Νωρίς** προκύπτουν πολλές προειδοποιήσεις, οι οποίες μπορεί σε ορισμένες περιπτώσεις να θεωρηθούν ενοχλητικές, αλλάξτε την απόσταση προειδοποίησης σε **Κανονικά** ή **Αργά**.

Εάν θεωρείτε ότι οι προειδοποιήσεις που ακούγονται είναι πολύ συχνές ή ενοχλητικές, μπορείτε να μειώσετε την απόσταση προειδοποίησης. Με αυτό τον τρόπο, η προειδοποίηση του συστήματος θα ενεργοποιείται πιο αργά, με αποτέλεσμα να μειωθεί ο συνολικός αριθμός προειδοποιήσεων.

Η λειτουργία προειδοποίησης απόστασης **Αργά** πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις, όπως κατά τη δυναμική οδήγηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το City Safety προειδοποιεί τον οδηγό όταν υπάρχει κίνδυνος σύγκρουσης, ωστόσο δεν μπορεί να μειώσει το χρόνο αντίδρασης του οδηγού.

Με την απόσταση προειδοποίησης ρυθμισμένη σε **Νωρίς**, οι προειδοποιήσεις ενεργοποιούνται ακόμη νωρίτερα. Αυτό μπορεί να σημαίνει ότι οι προειδοποιήσεις ενεργοποιούνται συχνότερα από ό,τι με την απόσταση προειδοποίησης **Κανονικά**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ακόμη κι αν η απόσταση προειδοποίησης έχει οριστεί ως **Νωρίς**, οι προειδοποιήσεις μπορεί φαινομενικά να παρουσιάζουν μια υστέρηση σε ορισμένες περιπτώσεις, π.χ. όταν υπάρχουν μεγάλες διαφορές στην ταχύτητα ή αν τα προπορευόμενα οχήματα φρενάρουν απότομα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η προειδοποίηση με τα φλας για τη λειτουργία Rear Collision Warning απενεργοποιείται αν η απόσταση για την προειδοποίηση σύγκρουσης στη λειτουργία City Safety έχει οριστεί στην κατώτατη τιμή **"Αργά"**.

Ωστόσο, η λειτουργία της προέντασης των ζωνών ασφαλείας και της πέδησης παραμένουν ενεργές.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κανένα αυτόματο σύστημα δεν μπορεί να εγγυηθεί 100 % σωστή λειτουργία σε όλες τις περιπτώσεις. Για τον λόγο αυτό, ποτέ μη δοκιμάσετε το City Safety κατευθύνοντας το αυτοκίνητο προς ανθρώπους, ζώα ή οχήματα - κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά και τραυματισμό και να θέσει σε κίνδυνο ανθρώπινες ζωές.

Σχετικές πληροφορίες

- City Safety (σ. 374)

Ανίχνευση εμποδίων με το City Safety™

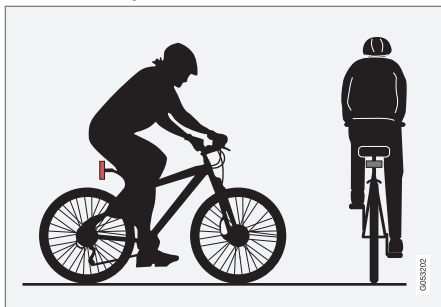
Τα εμπόδια που μπορεί να ανιχνεύσει το City Safety είναι οχήματα, δικυκλιστές, μεγάλα ζώα και πεζοί.

Οχήματα

Το City Safety ανιχνεύει τα περισσότερα οχήματα που είτε είναι σταματημένα είτε κινούνται στην ίδια κατεύθυνση με το αυτοκίνητό σας, καθώς και τα οχήματα που περιγράφονται στην ενότητα "City Safety σε διερχόμενη κυκλοφορία".

Για να μπορέσει το City Safety να ανιχνεύσει ένα όχημα στο σκοτάδι, τα μπροστινά και τα πίσω φώτα του οχήματος πρέπει να λειτουργούν και να φωτίζουν καθαρά.

Δικυκλιστές



Χαρακτηριστικά παραδείγματα φιγούρας που το City Safety ερμηνεύει ως δικυκλιστή — με σαφές περίγραμμα σώματος και ποδηλάτου.

Για τη βέλτιστη απόδοση του συστήματος, η λειτουργία του συστήματος που ανιχνεύει δικυκλιστές πρέπει να λαμβάνει όσο το δυνατόν πιο σαφείς πληροφορίες για την ανθρώπινη φιγούρα και το περίγραμμα του ποδηλάτου - οι πληροφορίες αυτές αφορούν στην αναγνώριση του ποδηλάτου, του κεφαλιού, των χεριών, των ώμων, των ποδιών, του επάνω και κάτω μέρους του σώματος σε συνδυασμό με το συνήθη τρόπο κίνησης ενός ανθρώπου.

Εάν ένα μεγάλο μέρος του σώματος του δικυκλιστή ή του ποδηλάτου δεν είναι ορατό στην κάμερα της λειτουργίας, τότε το σύστημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει το δικυκλιστή.

Για να μπορέσει η λειτουργία να ανιχνεύσει έναν δικυκλιστή, πρέπει να είναι ενήλικας(-η) και να βρίσκεται πάνω σε ποδήλατο "κανονικού μεγέθους".

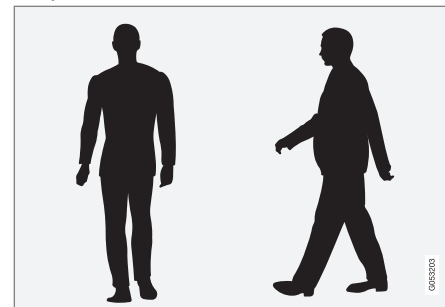
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το City Safety είναι επιβιοητική λειτουργία και δεν μπορεί να ανιχνεύσει όλους τους δικυκλιστές σε όλες τις περιπτώσεις και, για παράδειγμα, δεν μπορεί να "δει":

- δικυκλιστές που δεν διακρίνονται καλά.
- δικυκλιστές με ασαφές περίγραμμα σώματος λόγω ρουχισμού
- ποδήλατα φορτωμένα με μεγάλα αντικείμενα.

Ο οδηγός είναι πάντοτε υπεύθυνος για την οδήγηση του αυτοκινήτου με το σωστό τρόπο και για την τήρηση απόστασης ασφαλείας, η οποία πρέπει να είναι προσαρμοσμένη στη σωστή ταχύτητα.

Πεζοί



Χαρακτηριστικά παραδείγματα φιγουρών που το σύστημα θεωρεί ως πεζούς με σαφές περίγραμμα σώματος.

Για τη βέλτιστη απόδοση του συστήματος, η λειτουργία του συστήματος που ανιχνεύει πεζούς πρέπει να λαμβάνει όσο το δυνατόν πιο σαφείς πληροφορίες για την ανθρώπινη φιγούρα - οι πληροφορίες αυτές αφορούν στην αναγνώριση του κεφαλιού, των χεριών, των ώμων, των ποδιών, του επάνω και κάτω μέρους του σώματος σε συνδυασμό με συνήθη τρόπο κίνησης ενός ανθρώπου.

Για να μπορεί να ανιχνευτεί ένας πεζός, πρέπει να υπάρχει αντίθεση με το φόντο, γεγονός που επηρεάζεται από τα ρούχα και τον καιρό. Όταν η αντίθεση δεν είναι έντονη, ο πεζός μπορεί να ανιχνευτεί αργά είτε καθόλου, που μπορεί να σημαίνει ότι οι προειδοποιήσεις και η πέδηση εφαρμόζονται αργά ή καθόλου.

- ◀◀ Το City Safety μπορεί επίσης να ανιχνεύσει πεζούς στο σκοτάδι αν τους φωτίσουν οι προβολείς του αυτοκινήτου.

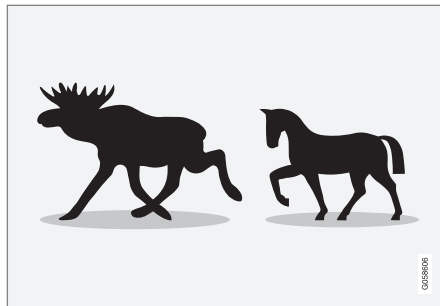
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το City Safety είναι επιβοηθητική λειτουργία και δεν μπορεί να ανιχνεύσει όλους τους πεζούς σε όλες τις περιπτώσεις και, για παράδειγμα, δεν μπορεί να "δει".

- πεζούς που δεν διακρίνονται καλά, άτομα των οποίων η φιγούρα δεν διαγράφεται πλήρως λόγω ρούχων ή πεζούς με ύψος κάτω από 80 cm.
- πεζούς αν η αντίθεση με το φόντο των πεζών δεν είναι έντονη - σε αυτή την περίπτωση, η προειδοποίηση και οι παρεμβάσεις πέδησης μπορεί να ενεργοποιηθούν με καθυστέρηση ή καθόλου.
- πεζούς που μεταφέρουν μεγάλα αντικείμενα.

Ο οδηγός είναι πάντοτε υπεύθυνος για την οδήγηση του αυτοκινήτου με το σωστό τρόπο και για την τήρηση απόστασης ασφαλείας, η οποία πρέπει να είναι προσαρμοσμένη στη σωστή ταχύτητα.

Μεγάλα ζώα



Χαρακτηριστικό παράδειγμα φιγούρας που το City Safety ερμηνεύει ως μεγάλο ζώο - ακίνητο ή βραδυκίνητο και με σαφές περίγραμμα σώματος.

Για βέλτιστη απόδοση, η λειτουργία του συστήματος που ανιχνεύει ένα μεγάλο ζώο (π.χ. ελάφι και άλογο) πρέπει να λαμβάνει όσο το δυνατόν πιο σαφείς πληροφορίες για τη φιγούρα, ώστε να μπορεί να αναγνωρίσει το ζώο απευθείας από το πλάι σε συνδυασμό με τον τρόπο βάδισης που θεωρείται χαρακτηριστικός για το ζώο.

Εάν μέρη του σώματος του ζώου δεν είναι ορατά στην κάμερα, τότε το σύστημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει το ζώο.

Το City Safety μπορεί επίσης να ανιχνεύσει μεγάλα ζώα στο σκοτάδι αν τα φωτίσουν οι προβολείς του αυτοκινήτου.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το City Safety είναι επιβοηθητική λειτουργία και δεν μπορεί να ανιχνεύσει όλα τα ευμεγέθη ζώα σε όλες τις περιπτώσεις και, για παράδειγμα, δεν μπορεί να δει:

- ευμεγέθη ζώα που δεν διακρίνονται καλά.
- μεγαλύτερα ζώα που αντικρίζουν ή που είναι στραμμένα αντίθετα από το αυτοκίνητο.
- ευμεγέθη ζώα που τρέχουν ή κινούνται γρήγορα.
- μεγάλα ζώα αν η αντίθεση με το φόντο των ζώων δεν είναι έντονη - σε αυτή την περίπτωση, η προειδοποίηση και οι παρεμβάσεις πέδησης μπορεί να ενεργοποιηθούν με καθυστέρηση ή καθόλου.
- μικρά ζώα όπως σκύλους και γάτες, για παράδειγμα.

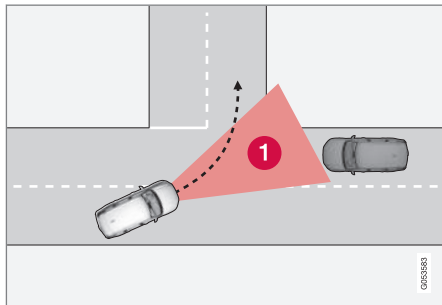
Ο οδηγός είναι πάντοτε υπεύθυνος για την οδήγηση του αυτοκινήτου με το σωστό τρόπο και για την τήρηση απόστασης ασφαλείας, η οποία πρέπει να είναι προσαρμοσμένη στη σωστή ταχύτητα.

Σχετικές πληροφορίες

- City Safety (σ. 374)

City Safety σε διερχόμενη κυκλοφορία

Το City Safety μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό όταν στρίβει και όταν διασταυρωθεί με άλλο επερχόμενο όχημα σε διασταύρωση.



Τμήμα στο οποίο το City Safety μπορεί να ανιχνεύσει επερχόμενα διασταυρούμενα οχήματα.

Για να ανιχνεύσει το City Safety ένα επερχόμενο όχημα σε πορεία σύγκρουσης, το επερχόμενο όχημα πρέπει πρώτα να εισέλθει στο τμήμα (1) στο οποίο το City Safety μπορεί να αναλύσει την κατάσταση.

Πρέπει επίσης να πληρούνται τα παρακάτω περαιτέρω κριτήρια:

- το αυτοκίνητό σας πρέπει να κινείται με ταχύτητα όχι μικρότερη από 4 km/h (3 mph)
- το αυτοκίνητό σας πρέπει να στρίψει αριστερά στις χώρες που τα αυτοκίνητα

κινούνται δεξιά (ή δεξιά στις χώρες που τα αυτοκίνητα κινούνται αριστερά)

- το επερχόμενο όχημα πρέπει να έχει τους προβολείς αναμμένους

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το City Safety είναι επιβοηθητική λειτουργία και δεν λειτουργεί σε όλες τις οδηγικές, κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες.

Οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης λόγω κινδύνου σύγκρουσης με επερχόμενο όχημα ενεργοποιούνται συχνά πολύ αργά.

Ο οδηγός είναι πάντοτε υπεύθυνος για την τήρηση της σωστής απόστασης και ταχύτητας - ποτέ μην περιμένετε να παρέμβει το σύστημα προειδοποίησης σύγκρουσης ή το City Safety.

λόγω των επερχόμενων διασταυρούμενων οχημάτων. Σχετικά παραδείγματα:

- το πρόγραμμα ελέγχου ευστάθειας ESC παρεμβαίνει σε περίπτωση ολισθηρότητας στο οδόστρωμα
- αν το επερχόμενο όχημα ανιχνευτεί πολύ αργά
- αν το επερχόμενο όχημα δεν διακρίνεται καλά για κάποιο λόγο
- αν οι προβολείς του επερχόμενου οχήματος είναι σβηστοί
- αν το επερχόμενο όχημα κινείται απρόβλεπτα, για παράδειγμα, αλλάζει απότομα λωρίδες.

Σχετικές πληροφορίες

- City Safety (σ. 374)

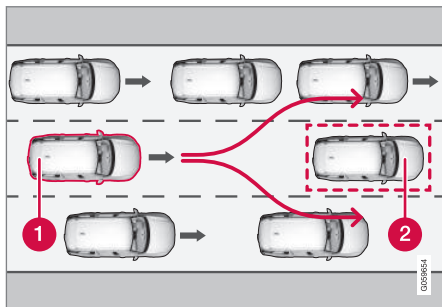
Περιορισμοί σε διερχόμενη κυκλοφορία

Σε ορισμένες περιπτώσεις, το City Safety μπορεί να δυσκολευτεί να βοηθήσει τον οδηγό να αντιμετωπίσει τους κινδύνους σύγκρουσης

City Safety όταν οι ελιγμοί αποφυγής αποτρέπονται

Το City Safety έχει τη δυνατότητα να βοηθήσει τον οδηγό φρενάροντας αυτόματα το αυτοκίνητο νωρίτερα, όταν η αποφυγή της σύγκρουσης δεν είναι εφικτή μόνο με ελιγμό αλλαγής πορείας.

Το City Safety βοηθά τον οδηγό επιχειρώντας διαρκώς να προβλέψει αν υπάρχουν "οδοί διαφυγής" προς το πλάι σε περίπτωση που ανιχνευτεί τελευταία στιγμή βραδυκίνητο ή σταματημένο προπορευόμενο όχημα.



Το αυτοκίνητό σας (1) δεν "βλέπει" άλλους τρόπους να αποφύγει το προπορευόμενο όχημα (2) και συνεπώς φρενάρει αυτόματα νωρίτερα.

- 1 Το αυτοκίνητό σας
- 2 Αργό/σταματημένο όχημα

Το City Safety δεν παρεμβαίνει με τη λειτουργία αυτόματης πέδησης όσο ο/η οδηγός μπορεί να αποφύγει τη σύγκρουση με ελιγμό του τιμονιού.

Ωστόσο, αν το City Safety προβλέπει ότι δεν υπάρχει δυνατότητα για ελιγμό διαφυγής λόγω κυκλοφορίας οχημάτων σε διπλανή λωρίδα, η λειτουργία μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό αρχίζοντας αυτόματα να φρενάρει νωρίς.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η ικανότητα του City Safety να αναμένει μια συγκεκριμένη κατάσταση είναι επιβοηθητική και δεν λειτουργεί σε όλες τις οδηγικές, κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά και ότι τηρούνται οι ισχύοντες νόμοι και κανονισμοί οδικής κυκλοφορίας.

Σχετικές πληροφορίες

- City Safety (σ. 374)
- Περιορισμοί του City Safety (σ. 382)

Περιορισμοί του City Safety

Η λειτουργία City Safety μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Περιβάλλον χώρος

Αντικείμενα χαμηλού ύψους

Αντικείμενα αναρτημένα σε χαμηλό ύψος, π.χ. σημαία για φορτίο που προεξέχει, ή αξεσουάρ όπως βοηθητικά φώτα και προστατευτικές μπάρες που τοποθετούνται ψηλότερα από το καπό του κινητήρα περιορίζουν τη λειτουργία.

Πλαγιολίσθηση

Όταν το οδόστρωμα είναι ολισθηρό, η απόσταση πέδησης μεγαλώνει, γεγονός που μπορεί να επηρεάσει την ικανότητα του συστήματος City Safety να αποφύγει τη σύγκρουση. Σε αυτές τις περιπτώσεις, το σύστημα αντιμπλοκαρίσματος τροχών και το πρόγραμμα ευστάθειας ESC εφαρμόζουν την καλύτερη δυνατή δύναμη πέδησης και διατηρούν την ευστάθεια.

Κόντρα φως

Το οπτικό σήμα προειδοποίησης στο παρμπρίζ μπορεί να μην είναι εύκολα αντιληπτό όταν ο ήλιος είναι ακριβώς απέναντί σας (κόντρα), όταν υπάρχουν αντανakλάσεις ή όταν φοράτε γυαλιά ηλίου, ή αν δεν κοιτάζετε ευθεία μπροστά.

Θέρμανση

Όταν στον χώρο επιβατών αναπτυχθεί υψηλή θερμοκρασία, π.χ. λόγω δυνατού ήλιου, το οπτικό σήμα προειδοποίησης στο παρμπρίζ μπορεί να απενεργοποιηθεί προσωρινά.

Πεδίο ορατότητας της μονάδας κάμερας και ραντάρ

Το πεδίο ανίχνευσης της κάμερας είναι περιορισμένο και, για τον λόγο αυτό, οι πεζοί, οι δικυκλιστές τα μεγάλα ζώα και τα οχήματα σε ορισμένες περιπτώσεις δεν μπορούν να ανιχνευτούν ή ανιχνεύονται αργότερα απ' ό,τι αναμένεται.

Τα οχήματα που είναι βρόμικα μπορεί να ανιχνευτούν αργότερα από άλλα και, αν είναι σκοτάδι, οι μοτοσικλέτες μπορεί να ανιχνευθούν αργά ή καθόλου.

Αν στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει ότι η μονάδα κάμερας και ραντάρ εμποδίζεται, το City Safety ενδέχεται να μην μπορεί να ανιχνεύσει πεζούς, μεγάλα ζώα, δικυκλιστές, οχήματα ή τις διαγραμμίσεις του δρόμου μπροστά από το αυτοκίνητο. Αυτό σημαίνει ότι η λειτουργικότητα του City Safety μπορεί να υποβαθμιστεί.

Ωστόσο, δεν εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος σε όλες τις περιπτώσεις στις οποίες οι αισθητήρες του παρμπρίζ εμποδίζονται. Ο οδηγός πρέπει για αυτό το λόγο να φροντίζει να διατη-

ρεί καθαρή την περιοχή του παρμπρίζ μπροστά από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η συντήρηση και η αντικατάσταση των μερών του συστήματος City Safety πρέπει να πραγματοποιείται μόνο σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Παρέμβαση οδηγού**Όπισθεν**

Όταν το αυτοκίνητό σας κινείται με την όπισθεν, το City Safety απενεργοποιείται προσωρινά.

Χαμηλή ταχύτητα

Το City Safety δεν ενεργοποιείται σε πολύ χαμηλές ταχύτητες - κάτω από 4 km/h (3 mph) - αυτός είναι και ο λόγος που το σύστημα δεν παρεμβαίνει σε περιπτώσεις που το αυτοκίνητό σας πλησιάζει με πολύ μικρή ταχύτητα ένα προπορευόμενο όχημα, π.χ. κατά τη στάθμευση.

Ενεργός οδηγός

Οι εντολές του οδηγού έχουν πάντοτε υψηλότερη προτεραιότητα - αυτός είναι και ο λόγος που το σύστημα City Safety δεν παρεμβαίνει ή αναβάλλει την προειδοποίηση/παρέμβαση σε περιπτώσεις που είναι σαφές ότι ο οδηγός πραγματοποιεί ελιγμούς με το τιμόνι ή επιτα-

χύνει, ακόμη κι αν η σύγκρουση είναι αναπόφευκτη.

Όταν ο οδηγός οδηγεί με σύνεση και επίγνωση της κατάστασης, η προειδοποίηση σύγκρουσης μπορεί να καθυστερήσει για να ελαχιστοποιηθούν οι άσκοπες προειδοποιήσεις.

Διάφορα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης μπορεί να ενεργοποιηθούν αργά ή καθόλου αν, λόγω της κυκλοφοριακής κατάστασης ή λόγω εξωτερικών παραγόντων, η μονάδα κάμερας και ραντάρ δεν μπορεί να ανιχνεύσει σωστά πεζούς, δικυκλιστές, ευμεγέθη ζώα ή οχήματα.

Για να ανιχνεύονται τα οχήματα τη νύχτα, οι προβολείς τους και τα πίσω φωτιστικά τους σώματα τους πρέπει να είναι αναμμένα και να φωτίζουν σωστά.

Η εμβέλεια της μονάδας κάμερας και ραντάρ για τους πεζούς και τους δικυκλιστές είναι περιορισμένη. Οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης του συστήματος είναι αποτελεσματικές όταν η σχετική ταχύτητα του αυτοκινήτου δεν υπερβαίνει τα 50 km/h (30 mph). Για τα ακίνητα ή βραδυκίνητα οχήματα, οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης είναι αποτελεσματικές όταν η ταχύτητα του αυτοκινήτου δεν υπερβαίνει τα 70 km/h (43 mph). Η μείωση ταχύτητας για μεγάλα ζώα είναι μικρότερη από 15 km/h (9 mph) και μπορεί να επιτευχθεί όταν το όχημα κινείται με ταχύτητα πάνω από 70 km/h (43 mph). Η προειδοποίηση και η παρέμβαση πέδησης για μεγάλα ζώα είναι λιγότερο αποτελεσματική σε χαμηλότερες ταχύτητες.

Οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης για βραδυκίνητα οχήματα και μεγάλα ζώα μπορεί να απενεργοποιηθούν στο σκοτάδι ή αν η ορατότητα είναι κακή.

Οι προειδοποιήσεις και οι παρεμβάσεις πέδησης για τους πεζούς και τους δικυκλιστές απενεργοποιούνται όταν η ταχύτητα του αυτοκινήτου υπερβαίνει τα 70 km/h (43 mph).

Μην τοποθετείτε, κολλάτε ή στερεώνετε αντικείμενα στην εξωτερική ή την εσωτερική πλευρά του παρμπρίζ μπροστά ή γύρω από τη μονάδα κάμερας και ραντάρ — κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στις λειτουργίες που εξαρτώνται από την κάμερα.

Αν υπάρχουν αντικείμενα, χιόνι, πάγος ή βρομιά στην περιοχή του αισθητήρα της κάμερας, η λειτουργία του μπορεί να υποβαθμιστεί, να απενεργοποιηθεί πλήρως ή να μην αποκρίνεται σωστά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα κάμερας του αυτοκινήτου, που έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα κάμερας".

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα ραντάρ του αυτοκινήτου, η οποία έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα ραντάρ".

Σχετικές πληροφορίες

- City Safety (σ. 374)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)
- Περιορισμοί της μονάδας ραντάρ (σ. 362)

Μηνύματα για το City Safety

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από μηνύματα σχετικά με το City Safety.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.

Μήνυμα	Ερμηνεία
Αυτόματη παρέμβαση City Safety	Όταν το City Safety φρενάρει ή ενεργοποιήσει την αυτόματη πέδηση, μπορεί να ανάψουν αρκετές από τις λυχνίες στην οθόνη του οδηγού και ταυτόχρονα να εμφανιστεί ένα μήνυμα κειμένου.
City Safety Μειωμένη λειτουργικότη. Απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- City Safety (σ. 374)

Rear Collision Warning

Η λειτουργία Rear Collision Warning (RCW) μπορεί να βοηθήσει τον οδηγό να αποφύγει την πρόσκρουση από όχημα που πλησιάζει από πίσω.

Το RCW ενεργοποιείται αυτόματα κάθε φορά που ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία.

Η λειτουργία RCW μπορεί να προειδοποιήσει τον οδηγό για ένα όχημα που πλησιάζει από πίσω ότι επίκειται σύγκρουση, αναβοσβήνοντας γρήγορα τα φλας.

Αν, όταν η ταχύτητα του οχήματος είναι μικρότερη από 30 km/h (20 mph), η λειτουργία RCW ανιχνεύσει ότι το αυτοκίνητο βρίσκεται σε κίνδυνο οπίσθιας σύγκρουσης, οι εντατήρες ζωνών ασφαλείας μπορεί να τετνώσουν τις μπροστινές ζώνες ασφαλείας και το σύστημα ασφάλειας Whiplash Protection System ενεργοποιείται.

Αμέσως πριν από τη σύγκρουση, το RCW μπορεί επίσης να ενεργοποιήσει το ποδόφρενο για να μειωθεί η επιτάχυνση του αυτοκινήτου κατά τη σύγκρουση. Ωστόσο, το ποδόφρενο ενεργοποιείται μόνο αν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο. Το ποδόφρενο απενεργοποιείται αμέσως αν πατηθεί το πεντάλ γκαζιού.

Περιορισμοί

Σε ορισμένες περιπτώσεις το RCW μπορεί να δυσκολευτεί να βοηθήσει τον οδηγό αν υπάρ-

χει κίνδυνος σύγκρουσης. Αυτό για παράδειγμα μπορεί να συμβεί:

- αν το όχημα που πλησιάζει από πίσω ανιχνευτεί πολύ αργά
- αν το όχημα που πλησιάζει από πίσω αλλάξει λωρίδα την τελευταία στιγμή
- Αν το όχημα που πλησιάζει από πίσω κινείται με ταχύτητα πάνω από 80 km/h (50 mph).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε ορισμένες αγορές, το RCW **δεν** ενεργοποιεί κάποια προειδοποίηση με τα φλας λόγω των τοπικών κανονισμών οδικής κυκλοφορίας - σε τέτοιες περιπτώσεις, αυτό το σκέλος της λειτουργίας απενεργοποιείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η προειδοποίηση με τα φλας για τη λειτουργία Rear Collision Warning απενεργοποιείται αν η απόσταση για την προειδοποίηση σύγκρουσης στη λειτουργία City Safety έχει οριστεί στην κατώτατη τιμή **"Αργά"**.

Ωστόσο, η λειτουργία της προέντασης των ζωνών ασφαλείας και της πέδησης παραμένουν ενεργές.

Σχετικές πληροφορίες

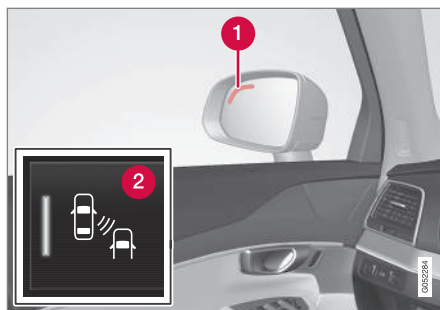
- City Safety (σ. 374)
- Ρύθμιση της απόστασης προειδοποίησης για το City Safety (σ. 377)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)
- Whiplash Protection System (σ. 63)

Blind Spot Information*

Η λειτουργία Blind Spot Information (BLIS) έχει σχεδιαστεί για να σας προειδοποιεί ότι υπάρχουν οχήματα διαγωνίως πίσω και στο πλάι του αυτοκινήτου σας και να σας βοηθά σε πυκνή κυκλοφορία σε δρόμους με αρκετές λωρίδες προς την ίδια κατεύθυνση.

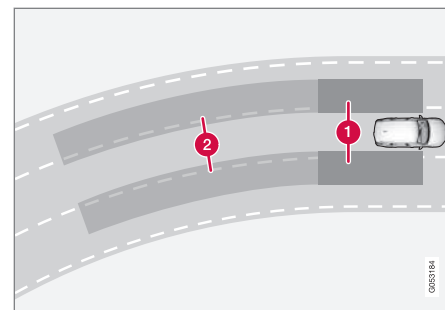
Το BLIS αποτελεί βοήθημα του οδηγού και προορίζεται να τον προειδοποιεί για τα εξής:

- οχήματα στα τυφλά σημεία του αυτοκινήτου
- οχήματα στην αριστερή και δεξιά λωρίδα που βρίσκεται πιο κοντά στο αυτοκίνητο, τα οποία πλησιάζουν γρήγορα.



Θέση της λυχνίας BLIS¹⁵.

- 1 Ενδεικτική λυχνία
- 2 Το κουμπί BLIS στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τη λειτουργία.



Αρχή λειτουργίας του Blind Spot Information

- 1 Ζώνη τυφλών σημείων
- 2 Ζώνη για τα οχήματα που πλησιάζουν γρήγορα.

Η λειτουργία BLIS είναι ενεργή σε ταχύτητες άνω των 10 km/h (6 mph).

Το σύστημα έχει σχεδιαστεί έτσι, ώστε να αντιδρά όταν:

- άλλα οχήματα προσπερνούν το αυτοκίνητό σας
- κάποιο όχημα πλησιάζει γρήγορα το αυτοκίνητό σας

Όταν το BLIS ανιχνεύσει όχημα στη ζώνη 1 ή όχημα που πλησιάζει γρήγορα στη ζώνη 2, η ενδεικτική λυχνία στον εξωτερικό καθρέπτη της σχετικής πόρτας ανάβει και παραμένει

¹⁵ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

- ◀ σταθερά αναμμένη. Αν ο οδηγός ανάψει το φλας στην ίδια πλευρά με την προειδοποίηση, η ενδεικτική λυχνία, από σταθερά αναμμένη, αρχίζει να αναβοσβήνει με πιο έντονο φως.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λυχνία ανάβει στην πλευρά του αυτοκινήτου στην οποία το σύστημα έχει ανιχνεύσει άλλο όχημα. Εάν το αυτοκίνητο το προσπεράσουν οχήματα και από τις δύο πλευρές, τότε ανάβουν και οι δύο λυχνίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Blind Spot Information δεν λειτουργεί σε κλειστές στροφές.

Το Blind Spot Information δεν λειτουργεί όταν το αυτοκίνητο κινείται με την όπισθεν.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Blind Spot Information είναι ένα συμπληρωματικό βοήθημα και δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις.

Το Blind Spot Information δεν υποκαθιστά την ασφαλή οδήγηση και τη χρήση του εσωτερικού και των εξωτερικών καθρεπτών.

Το Blind Spot Information δεν μπορεί ποτέ να υποκαταστήσει την ευθύνη και την προσοχή του οδηγού. Είναι πάντοτε ευθύνη του οδηγού να αλλάζει λωρίδα με ασφαλή τρόπο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

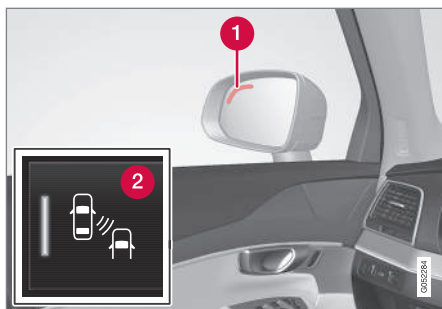
Το σύστημα απλώς επικουρεί, και σε καμία περίπτωση δεν υποκαθιστά, την ασφαλή οδήγηση και τη χρήση των καθρεπτών. Δεν μπορεί ποτέ να υποκαταστήσει την εγρήγορση και την υπευθυνότητα του οδηγού. Η ευθύνη για την ασφαλή αλλαγή λωρίδων εναπόκειται πάντοτε στον οδηγό.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Blind Spot Information* (σ. 388)
- Περιορισμοί του Blind Spot Information* (σ. 389)
- Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert* (σ. 394)
- Cross Traffic Alert* (σ. 390)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Blind Spot Information*

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Blind Spot Information (BLIS).



Θέση της λυχνίας Blind Spot Information¹⁶.

- 1 Ενδεικτική λυχνία
 - 2 Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται από το κουμπί BLIS στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης.
- Πατήστε στο κουμπί **BLIS** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Το BLIS είναι ενεργοποιείται/απενεργοποιείται - στο κουμπί εμφανίζεται μια πράσινη/γκρι ενδεικτική λυχνία.

Αν το BLIS ενεργοποιηθεί κατά την εκκίνηση του κινητήρα, ως επιβεβαίωση της λειτουργίας οι ενδεικτικές λυχνίες στους εξωτερικούς καθρέπτες αναβοσβήνουν μία φορά.

Αν το BLIS ήταν απενεργοποιημένο όταν σβήσατε τον κινητήρα, θα παραμείνει απενεργο-

ποιημένη την επόμενη φορά που ο κινητήρας θα τεθεί σε λειτουργία και δεν θα ανάψουν ενδεικτικές λυχνίες.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Blind Spot Information είναι ένα συμπληρωματικό βοήθημα και δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις.

Το Blind Spot Information δεν υποκαθιστά την ασφαλή οδήγηση και τη χρήση του εσωτερικού και των εξωτερικών καθρέπτων.

Το Blind Spot Information δεν μπορεί ποτέ να υποκαταστήσει την ευθύνη και την προσοχή του οδηγού. Είναι πάντοτε ευθύνη του οδηγού να αλλάζει λωρίδα με ασφαλή τρόπο.

Σχετικές πληροφορίες

- Blind Spot Information* (σ. 387)
- Περιορισμοί του Blind Spot Information* (σ. 389)
- Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert* (σ. 394)

Περιορισμοί του Blind Spot Information*

Η λειτουργία Blind Spot Information (BLIS) μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

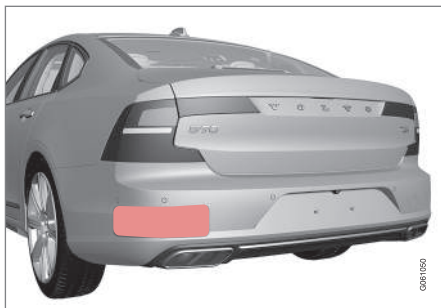
Παραδείγματα περιορισμών:

- Η βρομιά, ο πάγος και το χιόνι στους αισθητήρες επηρεάζουν τις λειτουργίες και μπορεί να απενεργοποιήσουν τις προειδοποιήσεις.
- Το BLIS απενεργοποιείται όταν στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου συνδεθεί τρέιλερ.

Αισθητήρες

Οι αισθητήρες για τη λειτουργία BLIS βρίσκονται μέσα σε κάθε γωνία του πίσω φτερού/προφυλακτήρα. Οι αισθητήρες χρησιμοποιούνται επίσης από τη λειτουργία Cross Traffic Alert (CTA).

¹⁶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.



Διατηρείτε την επιφάνεια καθαρή - τόσο στην αριστερή όσο και τη δεξιά πλευρά του αυτοκινήτου¹⁷.

Για να διασφαλιστεί η βέλτιστη λειτουργικότητα, τα σημεία μπροστά από τους αισθητήρες πρέπει να διατηρούνται καθαρά.

Μην κολλάτε τυχόν αντικείμενα, ταινία ή ετικέτες στην περιοχή των αισθητήρων.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

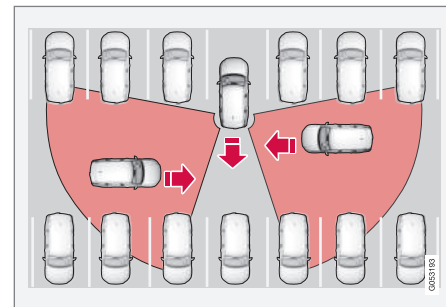
Η επισκευή εξαρτημάτων των λειτουργιών BLIS και CTA ή επαναβαφή των προφυλακτών πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από συνεργείο - συνιστάται εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Blind Spot Information* (σ. 387)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Blind Spot Information* (σ. 388)
- Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert* (σ. 394)
- Περιορισμοί του Cross Traffic Alert (σ. 392)

Cross Traffic Alert*

Το Cross Traffic Alert (CTA) αποτελεί βοήθημα του οδηγού που χρησιμοποιείται για να προειδοποιεί τον οδηγό διερχόμενη κυκλοφορία οχημάτων όταν το αυτοκίνητο κινείται με την όπισθεν. Το CTA λειτουργεί επικουρικά του Blind Spot Information (BLIS).



Αρχή λειτουργίας του CTA.

Το CTA συμπληρώνει τη λειτουργία του BLIS, επιτρέποντας στον οδηγό να δει τη διερχόμενη κυκλοφορία οχημάτων που πλησιάζουν από τα πλάγια, όπως όταν το όχημα βγαίνει από τη θέση στάθμευσης με την όπισθεν.

Το CTA έχει σχεδιαστεί κατά κύριο λόγο για να ανιχνεύει οχήματα. Σε ευνοϊκές συνθήκες, μπορεί επίσης να ανιχνεύσει μικρότερα 'αντικείμενα', όπως ποδηλάτες και πεζούς.

¹⁷ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Το CTA είναι ενεργό μόνο αν το αυτοκίνητο κυλάει προς τα πίσω ή αν επιβραδύνει ή όπισθεν.

Αν το CTA ανιχνεύσει ότι κάποιο αντικείμενο πλησιάζει από το πλάι, αυτό επισημαίνεται με:

- ένα ηχητικό σήμα - ο ήχος ακούγεται από το αριστερό ή το δεξί ηχείο ανάλογα με την κατεύθυνση από την οποία πλησιάζει το αντικείμενο.
- ένα εικονίδιο που ανάβει στα γραφικά PAS στην οθόνη.
- ένα εικονίδιο στην επάνω προβολή της Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης.



Αναμμένο εικονίδιο CTA στα γραφικά PAS στην οθόνη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το CTA είναι συμπληρωματικό βοήθημα και δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις.

Το σύστημα CTA δεν υποκαθιστά την ασφαλή οδήγηση και τη χρήση του εσωτερικού καθρέπτη και των εξωτερικών καθρεπτών.

Το CTA δεν μπορεί να υποκαταστήσει την ευθύνη και την προσοχή του οδηγού - την ευθύνη για την κίνηση με την όπισθεν και αλλαγή λωρίδας με ασφάλεια φέρει πάντοτε ο οδηγός.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Cross Traffic Alert* (σ. 391)
- Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert* (σ. 394)
- Περιορισμοί του Cross Traffic Alert (σ. 392)
- Blind Spot Information* (σ. 387)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Cross Traffic Alert*

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Cross Traffic Alert (CTA).



Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε στο κουμπί **Cross Traffic Alert** στην προβολή λειτουργιών.
 - > • ΠΡΑΣΙΝΗ ένδειξη στο κουμπί - το CTA είναι ενεργοποιημένο.
 - ΓΚΡΙ ένδειξη στο κουμπί - το CTA είναι απενεργοποιημένο.

Η λειτουργία CTA ενεργοποιείται πάντοτε μετά την εκκίνηση του κινητήρα.



⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το CTA είναι συμπληρωματικό βοήθημα και δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις.

Το σύστημα CTA δεν υποκαθιστά την ασφαλή οδήγηση και τη χρήση του εσωτερικού καθρέπτη και των εξωτερικών καθρεπτών.

Το CTA δεν μπορεί να υποκαταστήσει την ευθύνη και την προσοχή του οδηγού - την ευθύνη για την κίνηση με την όπισθεν και αλλαγή λωρίδας με ασφάλεια φέρει πάντοτε ο οδηγός.

Σχετικές πληροφορίες

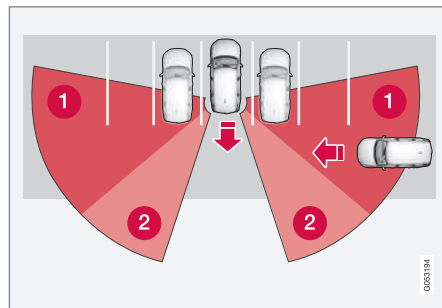
- Cross Traffic Alert* (σ. 390)
- Περιορισμοί του Cross Traffic Alert (σ. 392)
- Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert* (σ. 394)

Περιορισμοί του Cross Traffic Alert

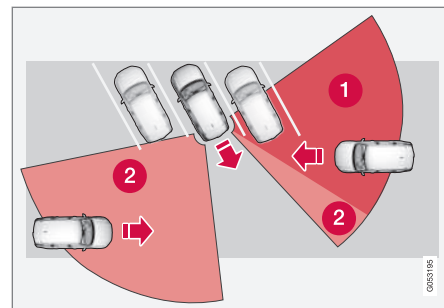
Η λειτουργία Cross Traffic Alert (CTA) μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Το CTA δεν αποδίδει βέλτιστα σε όλες τις περιπτώσεις, αλλά έχει ορισμένους περιορισμούς. Για παράδειγμα, οι αισθητήρες CTA δεν μπορούν να "δουν" μέσα από άλλα σταθμευμένα οχήματα ή εμπόδια.

Ακολουθούν ορισμένα παραδείγματα περιπτώσεων όπου το "πεδίο ορατότητας" του CTA μπορεί να είναι ήδη περιορισμένο και, για το λόγο αυτό, το σύστημα να μην μπορεί να ανιχνεύσει τα οχήματα που πλησιάζουν παρά μόνο όταν πλησιάσουν πολύ κοντά:



Το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο πολύ μέσα σε μια θέση στάθμευσης.



Σε θέση στάθμευσης υπό γωνία, το CTA μπορεί να είναι εντελώς "τυφλό" από τη μία πλευρά.

- 1 Τυφλό τμήμα του CTA.
- 2 Τμήμα στο οποίο το CTA μπορεί να ανιχνεύσει/“δει”.

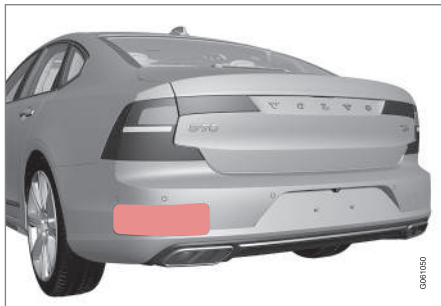
Ωστόσο, όταν το αυτοκίνητό σας κινείται αργά με την όπισθεν, η γωνία αλλάζει ως προς το όχημα/αντικείμενο που μπλοκάρει την ορατότητα του συστήματος, με αποτέλεσμα ο "τυφλός" τομέας να μειώνεται ραγδαία.

Παραδείγματα περαιτέρω περιορισμών:

- Η βρομιά, ο πάγος και το χιόνι στους αισθητήρες επηρεάζουν τις λειτουργίες και μπορεί να απενεργοποιήσουν τις προειδοποιήσεις.
- Το CTA απενεργοποιείται όταν στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου συνδεθεί τρέιλερ.

Αισθητήρες

Οι αισθητήρες για τη λειτουργία CTA βρίσκονται μέσα σε κάθε γωνία του πίσω φτερού/προφυλακτήρα. Οι αισθητήρες χρησιμοποιούνται επίσης από τη λειτουργία Blind Spot Information (BLIS).



Διατηρείτε την επιφάνεια καθαρή - τόσο στην αριστερή όσο και τη δεξιά πλευρά του αυτοκινήτου¹⁸.

Για να διασφαλιστεί η βέλτιστη λειτουργικότητα, τα σημεία μπροστά από τους αισθητήρες πρέπει να διατηρούνται καθαρά.

Μην κολλάτε αντικείμενα, ταινία, ετικέτες ή παρόμοια στην περιοχή των αισθητήρων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η επισκευή εξαρτημάτων των λειτουργιών BLIS και CTA ή επαναβαφή των προφυλακτών πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από συνεργείο - συνιστάται εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Cross Traffic Alert* (σ. 390)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Cross Traffic Alert* (σ. 391)
- Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert* (σ. 394)
- Περιορισμοί του Blind Spot Information* (σ. 389)

¹⁸ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Μηνύματα για τα Blind Spot Information* και Cross Traffic Alert*

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από μηνύματα για τα Blind Spot

Information (BLIS) και Cross Traffic Alert (CTA).

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.

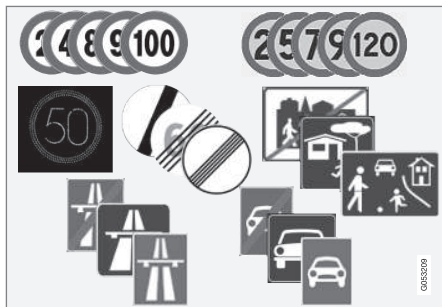
Μήνυμα	Ερμηνεία
Αισθητ. τυφλών σημ. Απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
Σύστ τυφλ σημ απεν Τρέιλερ προσαρτημένο	Το BLIS και το CTA έχουν απενεργοποιηθεί διότι συνδέθηκε ρυμουλκούμενο στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Blind Spot Information* (σ. 387)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Blind Spot Information* (σ. 388)
- Περιορισμοί του Blind Spot Information* (σ. 389)
- Cross Traffic Alert* (σ. 390)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του Cross Traffic Alert* (σ. 391)
- Διαχείριση μηνυμάτων στην οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 123)

Πληροφορίες οδικής σήμανσης*

Η λειτουργία πληροφοριών οδικής σήμανσης (Road Sign Information – RSI) βοηθά τον οδηγό να παρατηρεί τα οδικά σήματα ταχύτητας και συγκεκριμένα απαγορευτικά σήματα από τα οποία διέρχεται το αυτοκίνητο.



Παραδείγματα ευανάγνωστων σημάτων¹⁹.

Το RSI παρέχει πληροφορίες π.χ. για την τρέχουσα ταχύτητα, για την αρχή/τέλος ενός αυτοκινητόδρομου ή δρόμου, τότε απαγορεύεται η προσπέραση ή για μονόδρομους.

Αν περάσετε από ένα σήμα για αυτοκινητόδρομο/δρόμο διπλής κυκλοφορίας και ένα σήμα με όριο ταχύτητας, το RSI επιλέγει να εμφανίσει το σύμβολο για το σήμα αυτοκινητόδρομου/δρόμου διπλής κυκλοφορίας. Το νέο

όριο ταχύτητας εμφανίζεται απευθείας με μια γραμμή στην ταχυμετρική κλίμακα της οθόνης του οδηγού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το RSI δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις, έχει σχεδιαστεί απλώς ως συμπληρωματικό βοήθημα.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά και ότι τηρούνται οι ισχύοντες κανόνες και κανονισμοί οδικής κυκλοφορίας.

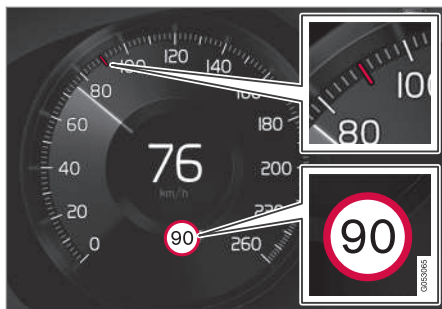
Σχετικές πληροφορίες

- Ένδειξη σημάτων με Πληροφορίες οδικής σήμανσης (σ. 395)
- Πληροφορίες για την κάμερα ελέγχου ταχύτητας* (σ. 398)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης (σ. 398)
- Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 399)

Ένδειξη σημάτων με Πληροφορίες οδικής σήμανσης

Η λειτουργία Πληροφοριών οδικής σήμανσης (Road Sign Information - RSI) καταγράφει και εμφανίζει τα οδικά σήματα με διαφορετικούς τρόπους ανάλογα με το σήμα και την κατάσταση.

¹⁹ Τα οδικά σήματα εξαρτώνται από την εκάστοτε αγορά - οι εικόνες σε αυτές τις οδηγίες δείχνουν απλώς μερικά παραδείγματα.

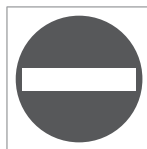


Παράδειγμα καταγεγραμμένων πληροφοριών για την ταχύτητα²⁰.

Όταν η λειτουργία RSI ανιχνεύσει ένα οδικό σήμα ορίου ταχύτητας, το σήμα εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού ως σύμβολο μαζί με μια ένδειξη με κόκκινο χρώμα στο ταχύμετρο.



Εκτός από το σύμβολο ορίου ταχύτητας, μπορεί να εμφανιστεί επίσης ένα πρόσθετο σήμα, όπως "απαγορεύεται η προσπέραση".



Αν ο οδηγός εισέλθει σε δρόμο στον οποίο υπάρχει σήμα μονόδρομου, το σύμβολο για αυτό το σήμα αναβοσβήνει στην οθόνη του οδηγού ως προειδοποίηση.

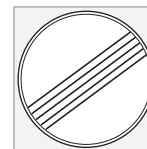
Αν το αυτοκίνητο διαθέτει Sensus Navigation*, τότε χρησιμοποιούνται επίσης οι πληροφορίες από τον χάρτη για να προσδιοριστεί αν το αυτοκίνητο κινείται προς τη λάθος κατεύθυνση.

Ο οδηγός μπορεί επίσης να λάβει μια ηχητική προειδοποίηση όταν οδηγήει προς τα εμπρός προς δρόμο που απαγορεύεται η είσοδος αν η λειτουργία **Ηχητική προειδοποίηση** είναι ενεργοποιημένη - βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της ηχητικής προειδοποίησης" στην ενότητα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των Πληροφοριών οδικής σήμανσης".

Τέλος εμποδίου ή αυτοκινητοδρόμου

Αν η λειτουργία RSI ανιχνεύσει ένα σήμα που αφορά στο τέλος ορίου ταχύτητας, όπως το τέλος αυτοκινητόδρομου, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το αντίστοιχο οδικό σήμα επί 10–30 δευτερόλεπτα.

Παραδείγματα τέτοιων σημάτων είναι:



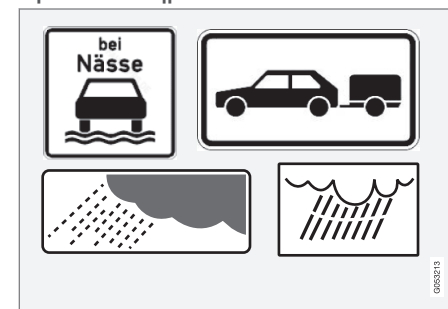
Τέλος όλων των εμποδίων.



Τέλος αυτοκινητοδρόμου.

Στη συνέχεια, οι πληροφορίες σημάτων σταματούν να εμφανίζονται μέχρι να ανιχνευτεί το επόμενο σήμα που αφορά στην ταχύτητα.

Πρόσθετα σήματα



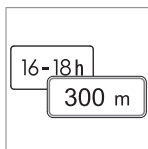
Παραδείγματα πρόσθετων σημάτων²⁰.

²⁰ Τα οδικά σήματα εξαρτώνται από την εκάστοτε αγορά - οι εικόνες σε αυτές τις οδηγίες δείχνουν απλώς μερικά παραδείγματα.

Ορισμένες φορές, για τον ίδιο δρόμο υπάρχουν σήματα με διαφορετικά όρια ταχύτητας - τότε ένα πρόσθετο σήμα δείχνει σε ποιες περιπτώσεις ισχύουν τα διαφορετικά όρια ταχύτητας. Το τμήμα του δρόμου μπορεί να είναι ιδιαίτερα επικίνδυνο για ατυχήματα όταν βρέχει ή/και όταν επικρατεί ομίχλη, για παράδειγμα.

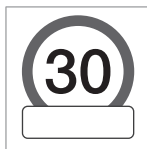
Ένα πρόσθετο σήμα που αφορά στη βροχή εμφανίζεται μόνο αν οι υαλοκαθαριστήρες του παρμπρίζ χρησιμοποιούνται.

Αν στο αυτοκίνητο υπάρχει συνδεδεμένο ρυμουλκούμενο και περάσετε από ένα σήμα ορίου ταχύτητας που συνοδεύεται από σήμα για "ρυμουλκούμενο", στην οθόνη του οδηγού θα εμφανιστεί η ενδεικνυόμενη ταχύτητα.



Ορισμένες ταχύτητες ισχύουν μόνο μετά από π.χ. μια συγκεκριμένη απόσταση σε μια συγκεκριμένη ώρα της ημέρας. Η προσοχή του οδηγού εφιστάται στην περίπτωση μέσω ενός συμβόλου

πρόσθετου σήματος κάτω από το σύμβολο που δείχνει την ταχύτητα. Το πρόσθετο σύμβολο στην οθόνη του οδηγού θα εμφανίσει είτε την ένδειξη "DIST" είτε "TIME".



Το σύμβολο πρόσθετου σήματος με τη μορφή άδειου πλαισίου κάτω από το σύμβολο ταχύτητας στην οθόνη του οδηγού σημαίνει ότι η λειτουργία RSI έχει ανιχνεύσει ένα πρόσθετο σήμα με

συμπληρωματικές πληροφορίες για το τρέχον όριο ταχύτητας.

Sensus Navigation

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει Sensus Navigation, οι πληροφορίες ταχύτητας εκφωνούνται από τη μονάδα πλοήγησης στις παρακάτω περιπτώσεις:

- Αν ανιχνευτούν σήματα που επισημαίνουν έμμεσα όριο ταχύτητας, όπως σήματα για αυτοκινητόδρομο, δρόμο διπλής κυκλοφορίας και όρια πόλης.
- Αν θεωρηθεί ότι ένα σήμα που έχει ήδη ανιχνευτεί δεν ισχύει πλέον, χωρίς να ανιχνευτεί νέο σήμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν χρησιμοποιήσετε κάποια εφαρμογή πλοήγησης τρίτου κατασκευαστή την οποία έχετε κατεβάσει (download), οι πληροφορίες για την ταχύτητα δεν υποστηρίζονται.

Σήμα για "Σχολείο" και "Παιδότοπο"



Αν στο χαρτογραφικό υλικό του δορυφορικού συστήματος πλοήγησης συμπεριλαμβάνεται το προειδοποιητικό σήμα για "Σχολείο" ή "Παιδότοπο", στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα σήμα²⁰

τέτοιου τύπου.

Σχετικές πληροφορίες

- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης (σ. 398)

²⁰ Τα οδικά σήματα εξαρτώνται από την εκάστοτε αγορά - οι εικόνες σε αυτές τις οδηγίες δείχνουν απλώς μερικά παραδείγματα.

Πληροφορίες για την κάμερα ελέγχου ταχύτητας*

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει Sensus Navigation, μπορεί να παράσχει πληροφορίες στην οθόνη του οδηγού για κάμερες ελέγχου ταχύτητας που βρίσκονται παρακάτω στη διαδρομή.



Προειδοποίηση κάμερας ελέγχου ταχύτητας στην οθόνη του οδηγού.



Αν το αυτοκίνητο υπερβεί το όριο ταχύτητας που έχει ανιχνευτεί, το σύστημα μπορεί να προειδοποιήσει τον οδηγό όταν το αυτοκίνητο πλησιάζει σε κάμερα ελέγχου ταχύτητας, με την προϋπόθεση ότι οι

χάρτες πλοήγησης για την εν λόγω αγορά περιέχουν πληροφορίες για κάμερες ελέγχου ταχύτητας.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την προειδοποίηση ταχύτητας για κάμερες ελέγχου ταχύτητας, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση προειδοίσεων ταχύτητας" στην ενότητα "Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης" καθώς και στην ενότητα "Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης".

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πληροφορίες σχετικά με τις κάμερες ελέγχου ταχύτητας στους χάρτες πλοήγησης δεν είναι διαθέσιμες για όλες τις αγορές.

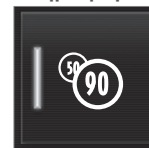
Σχετικές πληροφορίες

- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης (σ. 398)
- Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 399)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Πληροφορίες οδικής σήμανσης (Road Sign Information - RSI).

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης



Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε στο κουμπί **Road Sign Information** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Το RSI ενεργοποιείται και στο κουμπί εμφανίζεται μια πράσινη ενδεικτική λυχνία - η γκρι ενδεικτική λυχνία σημαίνει ότι το RSI είναι απενεργοποιημένο.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των προειδοποιήσεων ταχύτητας

Η λειτουργία προειδοποίησης ταχύτητας προειδοποιεί τον οδηγό όταν υπερβεί το όριο ταχύτητας. Ενεργοποιείται πάντοτε μια προειδοποίηση ταχύτητας αν υπερβείτε το όριο ταχύτητας σε συνδυασμό με πληροφορίες για κάμερα ελέγχου ταχύτητας. Ο οδηγός μπορεί να επιλέξει ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας.



Η προειδοποίηση ταχύτητας δίδεται από την οθόνη του οδηγού που δείχνει την ισχύουσα ανώτατη επιτρεπόμενη ταχύτητα να αναβοσβήνει προσωρινά όταν το όχημα υπερβεί αυτή την ταχύτητα.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → IntelliSafe → Road Sign Information**.
3. Επιλέξτε **Προειδοποίηση ορίου ταχύτητας** για να ενεργοποιηθούν/απενεργοποιηθούν οι προειδοποιήσεις ταχύτητας.
> Αν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται ένας επιλογέας ταχύτητας.
4. Ρυθμίστε το όριο στο οποίο θα ενεργοποιείται προειδοποίηση ταχύτητας, είτε προς τα πάνω είτε προς τα κάτω, πατώντας τα βέλη πάνω/κάτω.

Λάβετε υπόψη σας ότι δεν συνυπολογίζεται η οριακή ρύθμιση όταν στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το σύμβολο κάμερα ελέγχου ταχύτητας.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της ηχητικής προειδοποίησης.

Μπορείτε επίσης να λαμβάνετε μια ηχητική προειδοποίηση συνδυαστικά με την προειδοποίηση ταχύτητας:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → IntelliSafe → Road Sign Information**.
3. Επιλέξτε **Ηχητική προειδοποίηση** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η ηχητική προειδοποίηση.

Με τη λειτουργία **Ηχητική προειδοποίηση** ενεργοποιημένη, ο οδηγός προειδοποιείται επίσης όταν κατευθύνεται προς δρόμο που απαγορεύεται η είσοδος.

Σχετικές πληροφορίες

- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Πληροφορίες για την κάμερα ελέγχου ταχύτητας* (σ. 398)
- Ένδειξη σημάτων με Πληροφορίες οδικής σήμανσης (σ. 395)

Περιορισμοί για τις Πληροφορίες οδικής σήμανσης*

Η λειτουργία Πληροφοριών οδικής σήμανσης Road Sign Information - RSI μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Παραδείγματα περιπτώσεων που μπορεί να υποβαθμίσουν τη λειτουργία RSI είναι τα εξής:

- Ξεθωριασμένα σήματα
- Σήματα τοποθετημένα πάνω σε στροφή
- Σήματα που έχουν περιστραφεί ή υποστεί ζημιά
- Σήματα τοποθετημένα σε σημεία ψηλότερα από το επίπεδο του δρόμου
- Σήματα που κρύβονται πλήρως/μερικώς ή που δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά
- σήματα εντελώς ή μερικώς καλυμμένα από πάγο, χιόνι ή/και βρομιά
- οι ψηφιακοί οδικοί χάρτες²¹ είναι παρωχημένοι, ανακριβείς ή δεν περιέχουν πληροφορίες ταχύτητας²².

²¹ Σε αυτοκίνητα με Sensus Navigation.

²² Το χαρτογραφικό υλικό με πληροφορίες ταχύτητας δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις αγορές.



i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία RSI μπορεί να ερμηνεύσει ορισμένους τύπους βάσης ποδηλάτων (που συνδέονται στον ρευματοδότη για τα τρέιλερ) ως συνδεδεμένο τρέιλερ. Σε τέτοιες περιπτώσεις, στον οδηγό μπορεί να εμφανιστούν λανθασμένες πληροφορίες ταχύτητας.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα κάμερας του αυτοκινήτου, που έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα κάμερας".

Σχετικές πληροφορίες

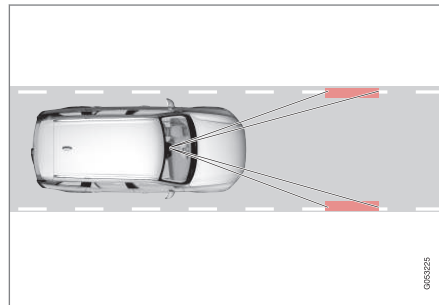
- Πληροφορίες οδικής σήμανσης* (σ. 395)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση των πληροφοριών οδικής σήμανσης (σ. 398)
- Ένδειξη σημάτων με Πληροφορίες οδικής σήμανσης (σ. 395)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)

Driver Alert Control

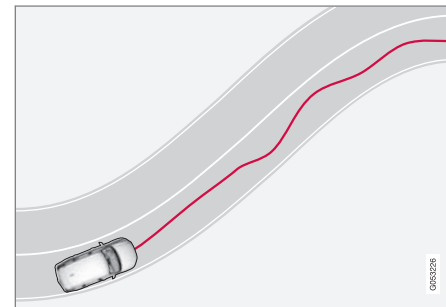
Σκοπός της λειτουργίας Driver Alert Control είναι να τραβήξει την προσοχή του οδηγού όταν ο τρόπος που οδηγεί γίνεται ολοένα και πιο ασταθής, π.χ. αν η προσοχή του αποσπαστεί ή αν κοντεύει να αποκοιμηθεί.

Ο στόχος του συστήματος DAC είναι η ανίχνευση της σταδιακά φθίνουσας ικανότητας οδήγησης και προορίζεται ως επί το πλείστον για χρήση σε αυτοκινητοδρόμους. Η λειτουργία δεν προορίζεται για χρήση σε κυκλοφορία εντός πόλης.

Η λειτουργία ενεργοποιείται όταν η ταχύτητα του αυτοκινήτου υπερβαίνει τα 65 km/h (40 mph) και παραμένει ενεργή όσο η ταχύτητα κυμαίνεται πάνω από τα 60 km/h (37 mph).



Η κάμερα ανιχνεύει τις διαγραμμίσεις ορίων στη λωρίδα κυκλοφορίας και συγκρίνει αν ο δρόμος είναι ευθυγραμμισμένος σε σχέση με τις κινήσεις του τιμονιού του οδηγού.



Αν η οδηγική του συμπεριφορά γίνει εξαιρετικά ασταθής, ο οδηγός ειδοποιείται με ένα ηχητικό σήμα ενώ ταυτόχρονα εμφανίζεται μια λυχνία στην οθόνη του οδηγού και το μήνυμα **Ώρα να κάνετε**

διάλειμμα.

Η προειδοποίηση επαναλαμβάνεται μετά από λίγο, εάν η ικανότητα οδήγησης δεν βελτιωθεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για την υπέρβαση του χρονικού διαστήματος οδήγησης. Πρέπει πάντοτε να προγραμματίζετε στάσεις σε τακτά χρονικά διαστήματα και να είστε σίγουροι ότι είστε καλά ξεκούραστοι.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τυχόν προειδοποίηση πρέπει να ληφθεί πολύ σοβαρά υπόψη, καθώς ο νυσταγμένος οδηγός συχνά δεν αντιλαμβάνεται πλήρως την κατάστασή του/της.

Σε περίπτωση προειδοποίησης ή ενδείξεων κούρασης, σταματήστε το αυτοκίνητο σε ασφαλές σημείο το συντομότερο δυνατό και ξεκουραστείτε.

Μελέτες έχουν δείξει ότι το να οδηγεί κανείς κουρασμένος είναι εξίσου επικίνδυνο με το να οδηγεί υπό την επήρεια αλκοόλ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Driver Alert Control δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις, έχει σχεδιαστεί απλώς ως συμπληρωματικό βοήθημα.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Driver Alert Control (σ. 401)
- Περιορισμοί του Driver Alert Control (σ. 402)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Driver Alert Control

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Driver Alert Control (DAC).

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Driver Alert Control

1. Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → IntelliSafe → Driver Alert Control**.
3. Επιλέξτε **Προειδοποίηση αφύπνισης** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί το DAC.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Driver Alert Control δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις, έχει σχεδιαστεί απλώς ως συμπληρωματικό βοήθημα.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του οδηγού ΣΕΑ σε περίπτωση προειδοποίησης

Μπορείτε να επιλέξετε αν ο οδηγός ΣΕΑ θα είναι ενεργοποιημένος ή απενεργοποιημένος. Όταν ο οδηγός είναι ενεργοποιημένος, εμφανί-

◀ ζεται ένας προτεινόμενος ΣΕΑ και ταυτόχρονα το DAC ενεργοποιεί μια προειδοποίηση.

1. Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → IntelliSafe → Driver Alert Control**.
3. Επιλέξτε **Καθοδήγηση για στάση για ξεκούραση** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί ο οδηγός ΣΕΑ.

Σχετικές πληροφορίες

- Driver Alert Control (σ. 400)
- Περιορισμοί του Driver Alert Control (σ. 402)

Περιορισμοί του Driver Alert Control

Η λειτουργία Driver Alert Control (DAC) μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, η οδηγική συμπεριφορά μπορεί να μην επηρεαστεί, παρότι ο οδηγός μπορεί να είναι κουρασμένος - π.χ. κατά τη χρήση της λειτουργίας Pilot Assist - με αποτέλεσμα τότε να μην ενεργοποιηθεί προειδοποίηση προς τον οδηγό από το DAC. Για αυτό τον λόγο, είναι πάντοτε πολύ σημαντικό να σταματάτε για λίγο την οδήγηση και να κάνετε ένα διάλειμμα ακόμη και με το μικρό σημάδι κόπωσης, ανεξάρτητα αν το σύστημα DAC έχει ενεργοποιήσει κάποια προειδοποίηση.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, το σύστημα ενδέχεται να ενεργοποιήσει μια προειδοποίηση χωρίς να φθίνει η ικανότητα οδήγησης του οδηγού, για παράδειγμα:

- σε ισχυρούς πλευρικούς ανέμους
- σε τραχιές επιφάνειες οδοστρώματος.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα κάμερας του αυτοκινήτου, που έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα κάμερας".

Σχετικές πληροφορίες

- Driver Alert Control (σ. 400)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Driver Alert Control (σ. 401)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)
- Pilot Assist* (σ. 345)

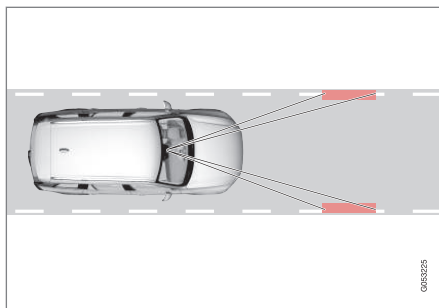
Lane Keeping Aid

Ο σκοπός της λειτουργίας Lane assistance είναι να βοηθά τον οδηγό να μειώσει τον κίνδυνο το αυτοκίνητο να εκτραπεί ακούσια από τη λωρίδα του σε αυτοκινητόδρομους και παρόμοιους μεγάλους δρόμους.

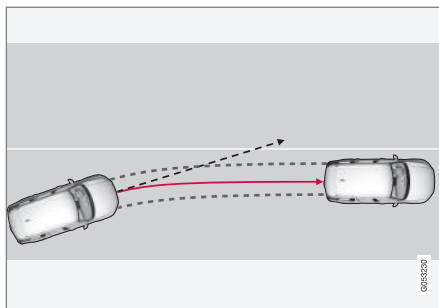
Η λειτουργία Lane assistance κατευθύνει το αυτοκίνητο ξανά στη λωρίδα του ή/και προειδοποιεί τον οδηγό με ένα ηχητικό σήμα ή κραδασμούς στο τιμόνι.

Η λειτουργία Lane Keeping Aid είναι ενεργή μεταξύ 65-200 km/h (40-125 mph) σε δρόμους με ευδιάκριτες πλευρικές διαγραμμίσεις.

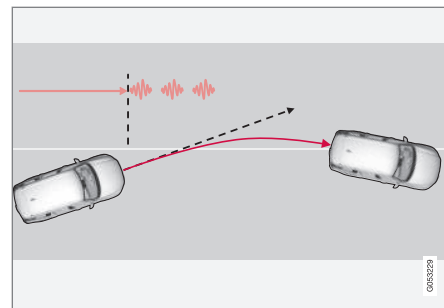
Σε στενούς δρόμους, η λειτουργία μπορεί να μην είναι διαθέσιμη, σε αυτή την περίπτωση τίθεται σε κατάσταση αναμονής. Η λειτουργία καθίσταται διαθέσιμη ξανά όταν ο δρόμος είναι αρκετά φαρδύς.



Μια κάμερα διαβάζει τις πλευρικές διαγραμμίσεις στο δρόμο/λωρίδα.



Η λειτουργία Lane assistance κατευθύνει το αυτοκίνητο ξανά στη λωρίδα του.



Η λειτουργία Lane assistance προειδοποιεί με κραδασμούς²³ στο τιμόνι.

Ανάλογα με τις ρυθμίσεις, η λειτουργία Lane assistance αντιδρά σύμφωνα με τα παρακάτω:

1. Υποβοήθηση διεύθυνσης ενεργοποιημένη: Όταν το αυτοκίνητο πλησιάζει στην πλευρική διαγράμμιση, το LKA κατευθύνει ενεργά το αυτοκίνητο ξανά στη λωρίδα του στρίβοντας ελαφρά το τιμόνι.
2. Προειδοποίηση ενεργοποιημένη: Αν το αυτοκίνητο τείνει να διασχίσει την πλευρική διαγράμμιση, ο οδηγός προειδοποιείται με ένα ηχητικό σήμα ή με κραδασμούς στο τιμόνι.

²³ Οι κραδασμοί στο τιμόνι διαφέρουν - όσο περισσότερο το αυτοκίνητο παραμένει έξω από τις διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας, τόσο μεγαλύτερη διάρκεια έχουν οι κραδασμοί.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν κάποιο φλας είναι αναμμένο, δεν υπάρχουν διορθώσεις στο τιμόνι ή προειδοποιήσεις από τη λειτουργία Lane Assistance.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η λειτουργία Lane assistance είναι απλώς βοήθημα του οδηγού και δεν ενεργοποιείται σε όλες τις κυκλοφοριακές, καιρικές ή οδικές συνθήκες.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά και ότι τηρούνται οι ισχύοντες νόμοι και κανονισμοί οδικής κυκλοφορίας.

Υποβοήθηση τιμονιού

Ως προϋπόθεση για να επενεργήσει η υποβοήθηση τιμονιού LKA, ο/η οδηγός πρέπει να κρατά το τιμόνι. Το σύστημα παρακολουθεί διαρκώς αν ισχύει αυτό.



Αν ο οδηγός δεν έχει τα χέρια του/της στο τιμόνι, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται αυτό το σύμβολο και το παρακάτω μήνυμα, ώστε να ειδοποιηθεί ο/η οδηγός να κατευθύνει ενεργά το

αυτοκίνητο:

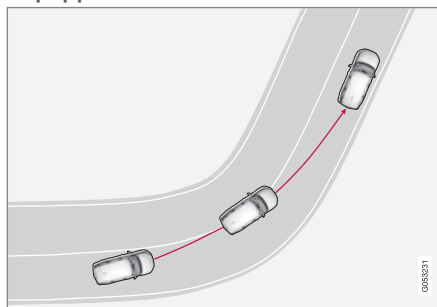
• Lane Keeping Aid Χρησιμοποιήστε το τιμόνι

Αν ο οδηγός τότε δεν αρχίσει να κατευθύνει ο ίδιος αυτοκίνητο με το τιμόνι, το σύμβολο εμφανίζεται ξανά, σε συνδυασμό με έναν προειδοποιητικό ήχο και αυτό το μήνυμα:

• Lane Keeping Aid Αναμονή μέχρι την παρέμβαση του τιμονιού

Αν ο οδηγός τότε εξακολουθήσει να αγνοεί την προτροπή να κατευθύνει ο ίδιος το αυτοκίνητο, το σύστημα LKA τίθεται σε κατάσταση αναμονής - η λειτουργία τότε θα είναι μη διαθέσιμη μέχρι ο οδηγός να αρχίσει να κατευθύνει το αυτοκίνητο με το τιμόνι.

Η λειτουργία Lane assistance δεν παρεμβαίνει



Η λειτουργία Lane assistance δεν επενεργεί σε απότομες κλειστές στροφές.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, η λειτουργία Lane assistance επιτρέπει στο αυτοκίνητο να διασχίσει τις πλευρικές διαγραμμίσεις χωρίς να παρέμβει με υποβοήθηση διεύθυνσης ή με προειδοποίηση - π.χ. όταν χρησιμοποιούνται τα φλας ή στις στροφές.

Περιορισμοί

Σε συγκεκριμένες δύσκολες συνθήκες, η λειτουργία Lane Assistance μπορεί να δυσκολευτεί να βοηθήσει τον οδηγό σωστά. Σε τέτοιες περιπτώσεις, συνιστάται να απενεργοποιείτε αυτή τη λειτουργία.

Παραδείγματα τέτοιων περιπτώσεων είναι:

- οδικά έργα
- χειμερινές οδικές συνθήκες
- κακό οδόστρωμα
- πολύ δυναμικό στίλ οδήγησης
- κακές καιρικές συνθήκες με περιορισμένη ορατότητα
- σαφείς ακμές ή γραμμές εκτός από τις διαγραμμίσεις λωρίδων κυκλοφορίας
- δρόμοι με ασαφείς ή ανύπαρκτες πλευρικές διαγραμμίσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα κάμερας του αυτοκινήτου, που έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα κάμερας".

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Lane Keeping Aid (σ. 405)
- Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation (σ. 409)
- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία Lane assistance (σ. 407)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Lane Keeping Aid

Η λειτουργία Lane assistance Lane Keeping Aid (LKA) μπορεί να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί και να επιλεγούν κάποιες επιμέρους λειτουργίες.



Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε στο κουμπί **Lane Keeping Aid** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Το LKA ενεργοποιείται (εμφανίζεται η ΠΡΑΣΙΝΗ ένδειξη στο κουμπί) ή απενεργοποιείται (εμφανίζεται η ΓΚΡΙ ένδειξη στο κουμπί).

Επιλέξτε τον τύπο της προειδοποίησης για τη λειτουργία Lane Keeping Aid

Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο με τον οποίο το LKA θα προειδοποιεί τον οδηγό αν το αυτοκίνητο εκτραπεί από τη λωρίδα του.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → IntelliSafe → Υποβοήθηση παραμονής στη λωρίδα**.

3. Στο **Επιβεβαίωση προειδοποίησης Lane Keeping Aid**, επιλέξτε τον τύπο της προειδοποίησης:

- **Ήχος** - ο οδηγός προειδοποιείται με ένα ηχητικό σήμα.
- **Δόνηση** - ο οδηγός προειδοποιείται με κραδασμούς στο τιμόνι.

Επιλογές επιβοηθητικής λειτουργίας για το Lane Keeping Aid

Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο με τον οποίο το LKA θα αντιδρά αν το αυτοκίνητο εκτραπεί από τη λωρίδα του.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → IntelliSafe → Υποβοήθηση παραμονής στη λωρίδα**.
3. Στο **Λειτουργία Lane Keeping Aid**, επιλέξτε τον τρόπο με τον οποίο το LKA θα αντιδρά
 - **Υποβοήθηση** - υπάρχει υποβοήθηση τιμονιού για τον οδηγό χωρίς προειδοποίηση.
 - **Και τα δύο** - ενεργοποιείται τόσο μια προειδοποίηση όσο και υποβοήθηση τιμονιού για τον οδηγό.
 - **Προειδοποίηση** — μόνο προειδοποίηση του οδηγού

- ◀◀ **Σχετικές πληροφορίες**
- Lane Keeping Aid (σ. 403)
 - Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία Lane assistance (σ. 407)

Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία Lane assistance

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα σχετικά με τη λειτουργία Lane assistance.

Λυχνία στην οθόνη του οδηγού



Η λειτουργία Lane assistance επισημαίνεται με λυχνίες στην οθόνη του οδηγού ανάλογα με την κατάσταση.

Ακολουθούν ορισμένα παραδείγματα λυχνιών και οι καταστάσεις στις οποίες εμφανίζονται:

Διαθέσιμη



Διαθέσιμη — οι διαγραμμίσεις της λωρίδας στη λυχνία είναι λευκές.

Η λειτουργία Lane assistance σαρώνει τη μία ή και τις δύο διαγραμμίσεις λωρίδας κυκλοφορίας.

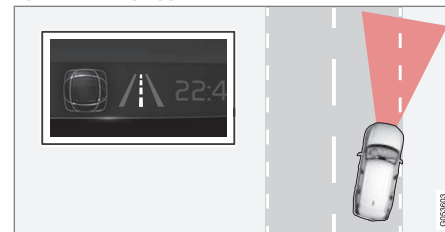
Μη διαθέσιμη



Μη διαθέσιμη — οι διαγραμμίσεις της λωρίδας στη λυχνία είναι γκρι.

Η λειτουργία Lane assistance δεν μπορεί να ανιχνεύσει τις διαγραμμίσεις λωρίδας κυκλοφορίας, η ταχύτητα είναι πολύ χαμηλή ή ο δρόμος πολύ στενός.

Ένδειξη υποβοήθησης τιμονιού/προειδοποίησης



Υποβοήθηση τιμονιού/προειδοποίηση - οι διαγραμμίσεις της λωρίδας στη λυχνία είναι έγχρωμες.

Η λειτουργία Lane assistance επισημαίνει ότι το σύστημα ενεργοποιεί μια προειδοποίηση ή/και επιχειρεί να ανακατευθύνει το αυτοκίνητο μέσα στη λωρίδα του.

Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.



Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Σύστ υποβοθ οδηγ Μειωμένη λειτουργικότη. Απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
	Αισθητήρ. παρμπρίζ Αισθητήρας καλυμμένος, βλ. Εγχειρίδιο κατόχου	Η ικανότητα της κάμερας να σαρώνει το οδόστρωμα μπροστά από το αυτοκίνητο υποβαθμίζεται.
	Lane Keeping Aid Χρησιμοποιήστε το τιμόνι	Η υποβοήθηση τιμονιού από το LKA δεν λειτουργεί αν ο οδηγός δεν κρατά το τιμόνι. Ακολουθήστε τις οδηγίες και κατευθύνετε το αυτοκίνητο.
	Lane Keeping Aid Αναμονή μέχρι την παρέμβαση του τιμονιού	Το LKA τίθεται σε κατάσταση αναμονής μέχρι ο οδηγός να αρχίσει να κατευθύνει ξανά το αυτοκίνητο με το τιμόνι.

Σχετικές πληροφορίες

- Lane Keeping Aid (σ. 403)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Lane Keeping Aid (σ. 405)

Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation

Ο σκοπός της λειτουργίας προστασίας από εκτροπή είναι να βοηθά τον οδηγό να μειώσει τον κίνδυνο το αυτοκίνητο να εκτραπεί ακούσια από τον δρόμο, κατευθύνοντας ενεργά το αυτοκίνητο ξανά μέσα στον δρόμο.

Η λειτουργία είναι ενεργή μεταξύ 65-140 km/h (40-87 mph) σε δρόμους με ευδιάκριτες πλευρικές διαγραμμίσεις/λωρίδες.

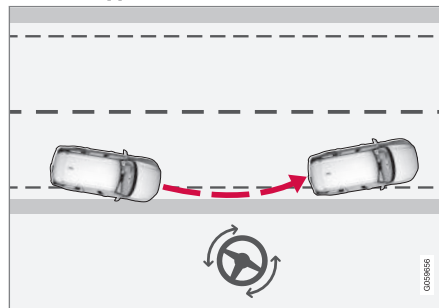
Η κάμερα σαρώνει τα άκρα του οδοστρώματος και τις βαμμένες πλευρικές διαγραμμίσεις. Αν το αυτοκίνητο τείνει να διασχίσει το άκρο του οδοστρώματος, η λειτουργία προστασίας από εκτροπή κατευθύνει ενεργά το αυτοκίνητο ξανά μέσα στον δρόμο. Επιπλέον, αν η παρέμβαση στο τιμόνι θεωρείται ανεπαρκής για να αποτραπεί η εκτροπή από τον δρόμο, ενδέχεται επίσης να ενεργοποιηθεί η παρέμβαση πέδησης.

Η λειτουργία προστασίας από εκτροπή δεν παρεμβαίνει με υποβοήθηση διεύθυνσης ή παρέμβαση πέδησης αν είναι αναμμένα τα φλας. Αν η λειτουργία ανιχνεύσει ότι ο οδηγός οδηγεί ενεργά το αυτοκίνητο, η ενεργοποίηση της λειτουργίας προστασίας από εκτροπή καταστέλλεται για ένα μικρό χρονικό διάστημα.

Η λειτουργία διαθέτει δύο επίπεδα ενεργοποίησης:

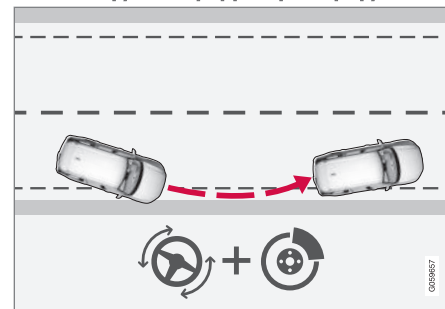
- Μόνο υποβοήθηση διεύθυνσης
- Υποβοήθηση διεύθυνσης με παρέμβαση πέδησης

Προστασία από εκτροπή με υποβοήθηση διεύθυνσης



Η λειτουργία Run-off Mitigation παρεμβαίνει με υποβοήθηση διεύθυνσης.

Προστασία από εκτροπή με υποβοήθηση διεύθυνσης και παρέμβαση πέδησης



Η λειτουργία Run-off Mitigation παρεμβαίνει με υποβοήθηση διεύθυνσης και πέδησης.

Η παρέμβαση πέδησης βοηθά σε περιπτώσεις όπου μόνο η υποβοήθηση διεύθυνσης δεν επαρκεί. Η δύναμη πέδησης προσαρμόζεται αυτόματα ανάλογα με την εκτροπή εκτός δρόμου τη συγκεκριμένη στιγμή.

Ρυθμίσεις για την προστασία από εκτροπή Run-off Mitigation

Η λειτουργία προστασίας από εκτροπή μπορεί να επιλεγεί - ο οδηγός μπορεί να επιλέξει Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση αν σύρει προς τα κάτω την επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης και αναζητήσει τα παρακάτω:

Ρυθμίσεις → My Car → IntelliSafe → Υποβοήθηση παραμονής στη λωρίδα

◀◀ Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία προστασίας από εκτροπή:

- Επιλέξτε το πλαίσιο στο **Υποβοήθηση αποφυγής σύγκρουσης, Υποβοήθ. τιμονιού σε αυξημένο κίνδυνο σύγκρουσης** - η λειτουργία τότε έχει ενεργοποιηθεί.

Η τρέχουσα ρύθμιση για τη λειτουργία προστασίας από εκτροπή όταν ο κινητήρας είναι σβηστός παραμένει την επόμενη φορά που ο κινητήρας θα τεθεί σε λειτουργία.

Περιορισμοί για την προστασία από εκτροπή Run-off Mitigation

Σε ορισμένες απαιτητικές συνθήκες, η λειτουργία προστασίας από εκτροπή μπορεί να δυσκολεύεται να βοηθήσει τον οδηγό σωστά. Σε τέτοιες περιπτώσεις, συνιστάται να απενεργοποιείτε αυτή τη λειτουργία.

Παραδείγματα τέτοιων περιπτώσεων είναι:

- οδικά έργα
- χειμερινές οδικές συνθήκες
- στενοί δρόμοι
- κακό οδόστρωμα
- πολύ δυναμικό στίλ οδήγησης
- κακές καιρικές συνθήκες με περιορισμένη ορατότητα
- δρόμοι με ασαφείς ή ανύπαρκτες διαγραμμίσεις πλευρικές διαγραμμίσεις.

- σαφείς ακμές ή γραμμές εκτός από τις πλευρικές διαγραμμίσεις της λωρίδας κυκλοφορίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η λειτουργία προστασίας από εκτροπή εκτός δρόμου είναι απλώς βοήθημα για τον οδηγό, δεν λειτουργεί σε όλες τις οδηγικές, κυκλοφοριακές, καιρικές και οδικές συνθήκες.

Η λειτουργία δεν μπορεί να ανιχνεύσει στηθαία, μπάρες ή παρόμοια αντικείμενα στο έρεισμα του δρόμου.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την απόλυτη ευθύνη να διασφαλίζει ότι το αυτοκίνητο οδηγείται σωστά και ότι τηρούνται οι ισχύοντες νόμοι και κανονισμοί οδικής κυκλοφορίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία χρησιμοποιεί τη μονάδα κάμερας του αυτοκινήτου, που έχει ορισμένους γενικούς περιορισμούς, βλ. ενότητα "Περιορισμοί για τη μονάδα κάμερας".

Σχετικές πληροφορίες

- Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία προστασίας από εκτροπή (σ. 411)
- Lane Keeping Aid (σ. 403)
- Περιορισμοί της μονάδας κάμερας (σ. 371)

Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα για τη λειτουργία προστασίας από εκτροπή

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από ενδεικτικές λυχνίες και

μηνύματα σχετικά με τη λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.

Λυχνία	Μήνυμα	Ερμηνεία
	Αυτόματη παρέμβαση City Safety	Παράλληλα με την ενεργοποίηση της λειτουργίας προστασίας από εκτροπή, εμφανίζεται ένα μήνυμα στον οδηγό, το οποίο τον ενημερώνει ότι το σύστημα έχει ενεργοποιηθεί.
	Σύστ υποβθ οδηγ Μειωμένη λειτουργικότη. Απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
	Αισθητήρ. παμπριζ Αισθητήρας καλυμμένος, βλ. Εγχειρίδιο κατόχου	Η ικανότητα της κάμερας να σαρώνει το οδόστρωμα μπροστά από το αυτοκίνητο υποβαθμίζεται.

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργία προστασίας από εκτροπή Run-off Mitigation (σ. 409)

Υποβοήθηση στάθμευσης*

Το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης βοηθά τον οδηγό όταν πραγματοποιεί ελιγμούς σε στενά σημεία, επισημαίνοντας την απόσταση μέχρι τυχόν εμπόδια με ηχητικά σήματα, σε συνδυασμό με γραφικά στην κεντρική οθόνη.



Προβολή οθόνης που δείχνει ζώνες εμποδίων και τους τομείς των αισθητήρων.

Στην κεντρική οθόνη εμφανίζεται συνοπτικά η σχέση ανάμεσα στο αυτοκίνητο και τα εμπόδια που έχουν ανιχνευτεί.

Ο τομέας που επισημαίνεται δείχνει τη θέση του εμποδίου. Όσο πιο κοντά βρίσκεται το σύμβολο του αυτοκινήτου στο πλαίσιο ενός τομέα που επισημαίνεται, τόσο μικρότερη είναι η απόσταση ανάμεσα στο αυτοκίνητο και το εμπόδιο που έχει ανιχνευτεί.

Όσο μικρότερη είναι η απόσταση μέχρι το εμπόδιο, τόσο πιο γρήγορα ηχεί το σήμα. Οι υπόλοιποι ήχοι του ηχοσυστήματος σιγούν αυτόματα.

Το ηχητικό σήμα για τα εμπόδια μπροστά και στα πλάγια του αυτοκινήτου είναι ενεργό όταν το αυτοκίνητο κινείται, αλλά σταματά όταν παραμένει σταματημένο επί 2 δευτερόλεπτα περίπου. Το ηχητικό σήμα για τα εμπόδια πίσω από το αυτοκίνητο είναι επίσης ενεργό όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο.

Σε απόσταση 30 cm από ένα αντικείμενο που βρίσκεται πίσω ή μπροστά από το αυτοκίνητο, το ηχητικό σήμα είναι σταθερό και το πεδίο του ενεργού αισθητήρα που βρίσκεται πιο κοντά στο σύμβολο του αυτοκινήτου είναι γεμάτο.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του σήματος του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης, ενώ το σήμα ακούγεται, από τον περιστροφικό διακόπτη [**>II**] στην κεντρική κονσόλα. Μπορείτε επίσης να κάνετε τη ρύθμιση από την επιλογή μενού **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.

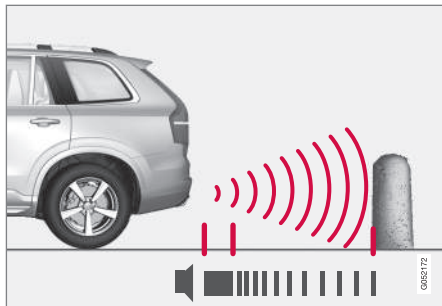
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι ηχητικές προειδοποιήσεις ενεργοποιούνται μόνο για αντικείμενα που βρίσκονται απευθείας στη διαδρομή του οχήματος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης δεν υποκαθιστά την ευθύνη που φέρει ο ίδιος ο οδηγός κατά τη στάθμευση.
- Οι αισθητήρες έχουν "τυφλά σημεία" στα οποία τα εμπόδια δεν μπορούν να ανιχνευθούν.
- Προσέξτε μήπως βρίσκονται π.χ. παιδιά ή ζώα κοντά στο αυτοκίνητο.

Προς τα πίσω



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Οι οπίσθιοι αισθητήρες ενεργοποιούνται αν το αυτοκίνητο κυλίσει προς τα πίσω χωρίς να έχει επιλεγεί μια σχέση ή όταν ο μοχλός ταχυτήτων μετακινηθεί στην όπισθεν.

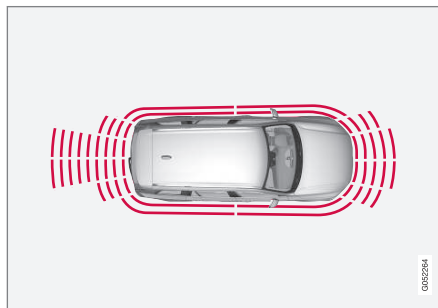
Η εμβέλεια μέτρησης αρχίζει περίπου 1,5 μέτρο πίσω από το αυτοκίνητο.

Κατά την όπισθεν με συνδεδεμένο τρέιλερ, το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης προς τα πίσω απενεργοποιείται αυτόματα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν κινείστε με την όπισθεν π.χ. με τρέιλερ ή βάση ποδηλάτων στον κοτσαδόρο - χωρίς αυθεντικό καλώδιο τρέιλερ Volvo - πρέπει να απενεργοποιήσετε χειροκίνητα το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης ώστε οι αισθητήρες να μην αντιδράσουν στο τρέιλερ ή τη βάση ποδηλάτων.

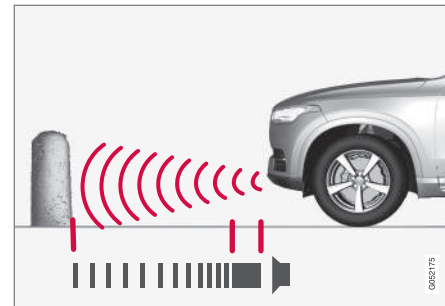
Στο πλάι



Οι πλευρικοί αισθητήρες υποβοήθησης στάθμευσης ενεργοποιούνται αυτόματα με την εκκίνηση του κινητήρα. Είναι ενεργοί σε ταχύτητες κάτω από 10 km/h (6 mph).

Η εμβέλεια μέτρησης αρχίζει περίπου 30 cm από τα πλάγια. Το ηχητικό σήμα για αντικείμενα στα πλάγια ακούγεται από τα πλαϊνά ηχεία.

Προς τα εμπρός



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Οι μπροστινοί αισθητήρες υποβοήθησης στάθμευσης ενεργοποιούνται αυτόματα με την εκκίνηση του κινητήρα. Οι μπροστινοί αισθητήρες είναι ενεργοί σε ταχύτητες κάτω από 10 km/h (6 mph).

Η εμβέλεια μέτρησης αρχίζει περίπου 0,8 μέτρα μπροστά από το αυτοκίνητο.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης απενεργοποιείται όταν ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο ή όταν επιλέξετε τη θέση **P** αν το αυτοκίνητο διαθέτει αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν έχουν τοποθετηθεί πρόσθετες λάμπες: Πρέπει να θυμάστε ότι δεν πρέπει να εμποδίζουν τους αισθητήρες – οι πρόσθετες λάμπες μπορεί να ανιχνευτούν ως εμπόδια.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 414)
- Περιορισμοί του Συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 414)
- Μηνύματα για το Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 416)
- Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 417)
- Park Assist Pilot* (σ. 424)

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης*

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε/ενεργοποιήσετε τη λειτουργία υποβοήθησης στάθμευσης.

Οι μπροστινοί και οι πλευρικοί αισθητήρες υποβοήθησης στάθμευσης ενεργοποιούνται αυτόματα με την εκκίνηση του κινητήρα. Οι πίσω αισθητήρες ενεργοποιούνται αν το αυτοκίνητο κυλάει προς τα πίσω ή αν επιλεγεί η όπισθεν.



Η λειτουργία ενεργοποιείται/απενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

Το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης μπορεί επίσης να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί από τις προβολές κάμερας.

- Πατήστε στο κουμπί **Υποβοήθ. Στάθμευσης** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Η Υποβοήθηση στάθμευσης είναι ενεργοποιημένη/απενεργοποιημένη, στο κουμπί εμφανίζεται μια πράσινη/γκρι ενδεικτική λυχνία.

Σχετικές πληροφορίες

- Υποβοήθηση στάθμευσης* (σ. 412)
- Cross Traffic Alert* (σ. 390)

Περιορισμοί του Συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης*

Η λειτουργία του Συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Επειδή ο κοτσαδόρος είναι συνδεδεμένος με το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου, στη μέτρηση της απόστασης μέχρι ένα αντικείμενο πίσω από το αυτοκίνητο συνυπολογίζεται το τμήμα που κοτσαδόρου που προεκβάλλει.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Τα αντικείμενα, π.χ. αλυσίδες, λεπτοί γυαλιστεροί στύλοι ή χαμηλά κιγκλιδώματα, μπορεί να βρίσκονται στη "σκιά του σήματος" όπου προσωρινά δεν ανιχνεύονται από τους αισθητήρες - ο παλμικός ηχητικός τόνος μπορεί τότε να σταματήσει αντί να αλλάξει στον αναμενόμενο συνεχή τόνο.

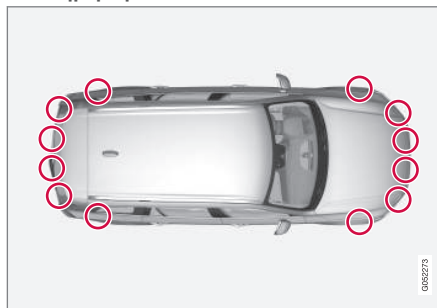
Οι αισθητήρες δεν μπορούν να ανιχνεύσουν ψηλά αντικείμενα, όπως αποβάθρες φόρτωσης που προεκβάλλουν.

- Σε τέτοιες περιπτώσεις, πρέπει να προσέχετε ιδιαίτερα και να αλλάξετε θέση στο αυτοκίνητο πολύ αργά ή ακόμη και να σταματήσετε τον ελιγμό στάθμευσης - μπορεί να υπάρχει μεγάλος κίνδυνος να προκληθεί ζημιά σε οχήματα ή σε άλλα αντικείμενα καθώς οι πληροφορίες από τους αισθητήρες δεν είναι πάντοτε αξιόπιστες σε τέτοιες συνθήκες.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Σε ορισμένες περιπτώσεις το σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης μπορεί να ενεργοποιηθεί εσφαλμένα από εξωτερικές πηγές ήχου που εκπέμπουν στις ίδιες συχνότητες υπερήχων με τις οποίες ενεργοποιείται το σύστημα.

Τέτοιες πηγές μπορεί να είναι οι κόρνες, ο θόρυβος βρεγμένων ελαστικών στο οδόστρωμα, τα αερόφρενα και ο θόρυβος από τις εξατμίσεις μοτοσικλετών, κ.λπ.

Συντήρηση

Θέση των αισθητήρων στάθμευσης²⁴.

Για τη βέλτιστη λειτουργία του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης, οι αισθητήρες του

συστήματος πρέπει να καθαρίζονται τακτικά με νερό και σαμπουάν αυτοκινήτου.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν οι αισθητήρες καλυφθούν με βρομιά, πάγο ή χιόνι, μπορεί να ενεργοποιηθούν εσφαλμένα, η λειτουργία τους να υποβαθμιστεί ή να μη λειτουργήσουν καθόλου.

Σχετικές πληροφορίες

- Υποβοήθηση στάθμευσης* (σ. 412)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 414)
- Μηνύματα για το Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 416)

²⁴ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Μηνύματα για το Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης*

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από μηνύματα σχετικά με το Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.

Μήνυμα	Ερμηνεία
Σύστ. υποβ. στάθμ. Μη διαθέσιμο, απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
Σύστ. υποβ. στάθμ. Αισθητήρες καλυμμένοι, χρειάζεται καθαρισμός	Ένας ή περισσότεροι από τους αισθητήρες του συστήματος εμποδίζονται - ελέγξτε και διορθώστε την κατάσταση το συντομότερο δυνατόν.

Σχετικές πληροφορίες

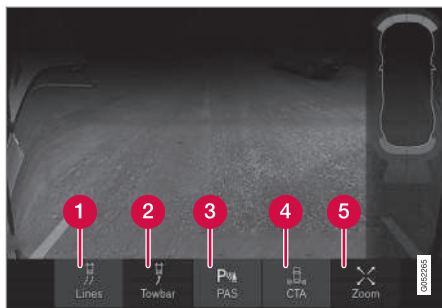
- Υποβοήθηση στάθμευσης* (σ. 412)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 414)
- Περιορισμοί του Συστήματος υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 414)

Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης*

Η κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης βοηθά τον οδηγό όταν πραγματοποιεί ελιγμούς σε στενά σημεία, απεικονίζοντας τυχόν εμπόδια μέσω της κάμερας και με τη μορφή γραφικών στην κεντρική οθόνη.

Επισκόπηση

Η κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης ενεργοποιείται είτε αυτόματα, όταν επιλεγεί η όπισθεν, είτε χειροκίνητα από την κεντρική οθόνη - ανάλογα με την επιλεγμένη ρύθμιση.



- 1 Γραμμές** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τις γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης
- 2 Κοτσαδρ*** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την κατευθυντήρια γραμμή κοτσαδόρου*²⁵

- 3 PAS*** - ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης
- 4 CTA*** - ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Cross Traffic Alert
- 5 Ζουμ²⁶** - μεγέθυνση/σμίκρυνση

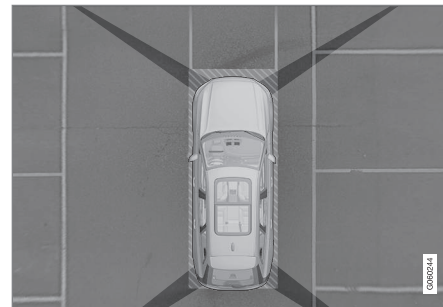
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η κάμερα του συστήματος στάθμευσης χρησιμοποιείται ως βοήθημα. Δεν καταργεί την ευθύνη του οδηγού όταν κινείται με την όπισθεν.
- Η κάμερα έχει "τυφλά σημεία" όπου δεν μπορούν να ανιχνευθούν εμπόδια.
- Προσέχετε τους ανθρώπους και τα ζώα που βρίσκονται κοντά στο αυτοκίνητο.

Προβολές κάμερας

Η λειτουργία μπορεί να εμφανίσει σύνθετη προβολή 360° και ξεχωριστές προβολές για κάθε μία από τις τέσσερις κάμερες: προβολή πίσω, μπροστινής, αριστερής ή δεξιάς κάμερας. Στην κορυφή της επιλεγμένης προβολής επισημαίνεται ποια κάμερα είναι ενεργή.

Κάμερα με προβολή 360°*



Κατά προσέγγιση περιοχή κάλυψης των καμερών υποβοήθησης στάθμευσης.

Οι τέσσερις πλευρές του αυτοκινήτου εμφανίζονται ταυτόχρονα στην κεντρική οθόνη, γεγονός που βοηθά τον οδηγό να παρατηρεί τι υπάρχει γύρω από το αυτοκίνητο όταν πραγματοποιεί ελιγμούς με χαμηλή ταχύτητα.

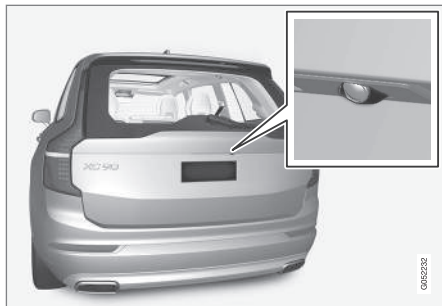
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε κάθε προβολή κάμερας ξεχωριστά, πατώντας στην οθόνη στο πεδίο ορατότητας της κάμερας που θέλετε - π.χ. μπροστά ή πάνω από την μπροστινή κάμερα.

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει επίσης Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης*, τότε η απόσταση μέχρι τα ανιχνευμένα εμπόδια εμφανίζεται με πεδία διαφορετικών χρωμάτων.

²⁵ Δεν διατίθεται για όλες τις αγορές.

²⁶ Οι γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης απενεργοποιούνται κατά τη μεγέθυνση.

Προς τα πίσω



Η κάμερα πίσω θέασης²⁷ είναι τοποθετημένη πάνω από την πινακίδα αριθμού κυκλοφορίας.

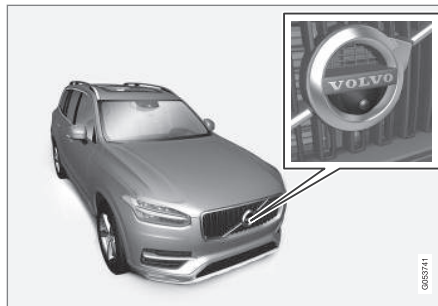
Η κάμερα πίσω θέασης προβάλλει μια ευρεία εικόνα πίσω από το αυτοκίνητο. Σε ορισμένα μοντέλα, είναι ορατό ένα μέρος του προφυλακτήρα καθώς και ο κοτσαδόρος σε ορισμένες περιπτώσεις.

Τα αντικείμενα που απεικονίζονται στην κεντρική οθόνη μπορεί να φαίνονται ελαφρώς κεκλιμένα — αυτό είναι φυσιολογικό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα αντικείμενα που απεικονίζονται στην κεντρική οθόνη ενδέχεται να βρίσκονται πιο κοντά στο αυτοκίνητο από ό,τι φαίνεται στην οθόνη.

Προς τα εμπρός



Η μπροστινή κάμερα του συστήματος στάθμευσης²⁷ βρίσκεται στη μάσκα του ψυγείου.

Η μπροστινή κάμερα μπορεί να φανεί χρήσιμη σε έξοδο δρόμου με περιορισμένη ορατότητα προς τα πλάγια, π.χ. όταν υπάρχουν ψηλοί φράκτες. Είναι ενεργή σε ταχύτητες έως 25 km/h (16 mph) - μετά από αυτή την ταχύτητα, η μπροστινή κάμερα απενεργοποιείται.

Αν η ταχύτητα του αυτοκινήτου δεν φτάσει στα 50 km/h (30 mph) και μειωθεί κάτω από τα 22 km/h (14 mph) εντός 60 δευτερολέπτων από την απενεργοποίηση της κάμερας μπροστινής θέασης, η κάμερα επανενεργοποιείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η αυτόματη επανενεργοποίηση της μπροστινής κάμερας κατά τη μείωση ταχύτητας προϋποθέτει να έχει επιλεγεί το **Αυτόματη ενεργ. κάμερας κατά την όπισθεν** στο **Ρυθμίσεις → My Car → Υποβοήθηση στάθμευσης**.

Πλάγια



Οι πλευρικές κάμερες²⁷ είναι τοποθετημένες σε κάθε εξωτερικό καθρέπτη.

Οι πλαϊνές κάμερες δείχνουν τι υπάρχει σε κάθε πλευρά του αυτοκινήτου.

²⁷ Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 421)
- Γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης και πεδία για την κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 419)
- Περιορισμοί της κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 423)
- Υποβοήθηση στάθμευσης* (σ. 412)
- Cross Traffic Alert* (σ. 390)
- Park Assist Pilot* (σ. 424)

Γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης και πεδία για την κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης*

Η κάμερα Υποβοήθησης στάθμευσης δείχνει τη θέση του αυτοκινήτου σε σχέση με τον περιβάλλοντα χώρο, εμφανίζοντας γραμμές στην εικόνα της κάμερας.

Κατευθυντήριες γραμμές



Παραδείγματα απεικόνισης των γραμμών υποβοήθησης στάθμευσης για τον οδηγό.

Οι γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης δείχνουν την προτιθέμενη διαδρομή που θα διαγράψει το αυτοκίνητο με βάση τις εξωτερικές του διαστάσεις με την τρέχουσα γωνία του τιμονιού - αυτό διευκολύνει την παράλληλη στάθμευση, την κίνηση με την όπισθεν σε στενά σημεία και τη σύνδεση τρέιλερ.

Οι γραμμές στην οθόνη προβάλλονται σαν να βρίσκονται στο έδαφος πίσω από το αυτοκί-

νητο και σχετίζονται άμεσα με τις κινήσεις του τιμονιού, γεγονός που δείχνει στον οδηγό την κατεύθυνση που θα ακολουθήσει το αυτοκίνητο - ακόμη κι όταν το αυτοκίνητο στρίβει.

Αυτές οι γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης περιλαμβάνουν επίσης τα μέρη του αυτοκινήτου που προεξέχουν περισσότερο, π.χ. κοτσαδόρο, εξωτερικούς καθρέπτες και γωνίες.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης δεν εμφανίζονται κατά τη μεγέθυνση.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν κινείστε με την όπισθεν με τρέιλερ το οποίο δεν είναι συνδεδεμένο στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου, οι γραμμές στην οθόνη δείχνουν την πορεία που θα ακολουθήσει το **αυτοκίνητο** - όχι το τρέιλερ.
- Όταν υπάρχει συνδεδεμένο τρέιλερ στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου, στην οθόνη δεν εμφανίζονται γραμμές.



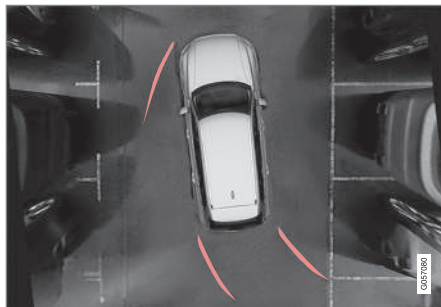
❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πρέπει να θυμάστε ότι όταν έχετε επιλέξει την προβολή της πίσω κάμερας, στην κεντρική οθόνη εμφανίζεται μόνο η περιοχή πίσω από το αυτοκίνητο. Προσέχετε τα πλάγια και τον χώρο μπροστά από το αυτοκίνητο όταν στρίβετε το τιμόνι κατά την όπισθεν.

Το ίδιο ισχύει και αντίστροφα - προσέξτε τι συμβαίνει στο πίσω μέρος του αυτοκινήτου όταν έχετε επιλέξει την προβολή μπροστινής κάμερας.

Λάβετε υπόψη σας ότι οι κατευθυντήριες γραμμές δείχνουν τη **συντομότερη** διαδρομή. Για το λόγο αυτό, δώστε ιδιαίτερη προσοχή στις πλευρές του αυτοκινήτου ώστε να μην πέσουν/περάσουν πάνω από κάποιο αντικείμενο όταν στρίβετε το τιμόνι ενώ κινείστε προς τα εμπρός ή ώστε το μπροστινό μέρος του αυτοκινήτου να μην πέσει/περάσει πάνω από κάποιο αντικείμενο όταν στρίβετε το τιμόνι ενώ κινείστε με την όπισθεν.

Γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης σε προβολή 360°*



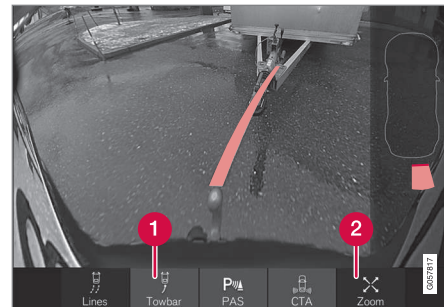
Προβολή 360° με γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης.

Στην προβολή 360°, εμφανίζονται γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης πίσω, μπροστά και στο πλάι του αυτοκινήτου (ανάλογα με την κατεύθυνση κίνησης):

- Όταν οδηγείτε προς τα εμπρός: Μπροστινές γραμμές
- Όταν κινείστε με την όπισθεν: Πλευρικές γραμμές και γραμμές όπισθεν

Αν έχει επιλεγεί η μπροστινή κάμερα ή η κάμερα οπισθοπορείας, οι γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης εμφανίζονται ανεξάρτητα από την κατεύθυνση κίνησης του αυτοκινήτου. Η επιλεγμένη πλευρική κάμερα χρησιμοποιείται για να απεικονίζει τις γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης μόνο κατά την όπισθεν.

Κατευθυντήρια γραμμή κοτσαδόρου



Κοτσαδόρος με κατευθυντήρια γραμμή.

- ❶ **Κοτσαδρ** - ενεργοποιεί την κατευθυντήρια γραμμή κοτσαδόρου*.
- ❷ **Ζουμ** - μεγέθυνση/σμίκρυνση.

Η κάμερα μπορεί να διευκολύνει τη σύνδεση σε ρυμουλκούμενο προβάλλοντας μια κατευθυντήρια γραμμή, που αναπαριστά τη νοητή "διαδρομή" του κοτσαδόρου προς το ρυμουλκούμενο.

1. Πατήστε το κουμπί **Κοτσαδρ** (1).
 - > Η κατευθυντήρια γραμμή για τη νοητή "διαδρομή" του κοτσαδόρου εμφανίζεται. Ταυτόχρονα οι γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης του αυτοκινήτου σταματούν να εμφανίζονται.

2. Πατήστε **Ζουμ** (2) όταν απαιτούνται πιο ακριβείς ελιγμοί ακριβείας.

> Η κάμερα κάνει ζουμ.

Δεν είναι εφικτή η προβολή γραμμών υποβοήθησης στάθμευσης για το αυτοκίνητο και για τον κοτσαδόρο ταυτόχρονα.

Πεδίο αισθητήρα από το Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης*

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει Σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης*, τότε στην προβολή 360° η απόσταση εμφανίζεται με έγχρωμα πεδία για κάθε αισθητήρα που καταγράφει εμπόδιο.

Πεδία αισθητήρα οπισθοπορείας και εμπροσθοπορείας



Η οθόνη μπορεί να προβάλλει έγχρωμα πεδία αισθητήρα στο σύμβολο του αυτοκινήτου στα δεξιά.

Τα πεδία για τον αισθητήρα εμπροσθοπορείας και οπισθοπορείας αλλάζουν χρώμα καθώς η

απόσταση μέχρι το εμπόδιο μειώνεται — από κίτρινο σε πορτοκαλί και έπειτα σε κόκκινο.

Χρώματα πεδίων εμπροσθοπορείας και οπισθοπορείας	Απόσταση (μέτρα)
Κίτρινο	0,6–1,5
Πορτοκαλί	0,4–0,6
Κόκκινο	0–0,4

Πεδίο αισθητήρα προς τα πλάγια

Τα πλαϊνά πεδία εμφανίζονται μόνο με πορτοκαλί.

Χρώμα των πλαϊνών πεδίων	Απόσταση (μέτρα)
Πορτοκαλί	0–0,3

Σχετικές πληροφορίες

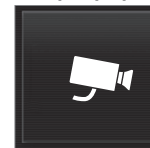
- Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 417)
- Έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 421)
- Περιορισμοί της κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 423)

Έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης*

Μπορείτε να ρυθμίσετε την κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης ώστε να τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν επιλέγετε την όπισθεν ή χειροκίνητα από την κεντρική οθόνη.

Έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης

Για να ενεργοποιήσετε χειροκίνητα την κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης:



- Πατήστε το κουμπί **Κάμερα** στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.
- > Η Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης τίθεται σε λειτουργία.

◀◀ Έναρξη λειτουργίας κάμερας σε διαφορετικές περιπτώσεις

Με ένα πάτημα του κουμπιού καθορίζεται η ταχύτητα του αυτοκινήτου και η κατεύθυνσης κίνησης αν η κάμερα τεθεί σε λειτουργία στην πάνω προβολή ή την μπροστινή προβολή:

- Πάνω προβολή: Όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο και κινείται προς τα εμπρός - 0-15 km/h (0-9 mph).
- Πάνω προβολή: Σε στάση και κατά την κίνηση προς τα πίσω - ανεξάρτητα από την ταχύτητα.
- Μπροστινή προβολή: Όταν το αυτοκίνητο κινείται προς τα εμπρός 15-22 km/h (9-14 mph).

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της αυτόματης έναρξης λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την αυτόματη έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης όταν είναι επιλεγμένη η όπισθεν.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **My Car → Υποβοήθηση στάθμευσης**.

3. Επιλέξτε **Αυτόματη ενεργ. κάμερας κατά την όπισθεν** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η αυτόματη έναρξη λειτουργίας.

Αυτόματη απενεργοποίηση της κάμερας

Η μπροστινή προβολή σταματά να εμφανίζεται στα 25 km/h (16 mph) για να μην αποσπάται η προσοχή του οδηγού. Αν η ρύθμιση **Αυτόματη ενεργ. κάμερας κατά την όπισθεν** είναι επιλεγμένη, η κάμερα επανενεργοποιείται αυτόματα στα 22 km/h (14 mph) εντός 60 δευτερολέπτων. Αν η ταχύτητα υπερβαίνει τα 50 km/h (31 mph), η μπροστινή προβολή δεν επανενεργοποιείται.

Οι υπόλοιπες προβολές της κάμερας σταματούν να εμφανίζονται στα 15 km/h (9 mph) και δεν επανενεργοποιούνται.

Επιλέξτε τη βασική προβολή για την Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης προς τα πίσω

Με τη λειτουργία **Αυτόματη ενεργ. κάμερας κατά την όπισθεν** επιλεγμένη, ο οδηγός μπορεί επίσης να επιλέξει ποια λειτουργία κάμερας θα ενεργοποιείται για την κίνηση με την όπισθεν - η κάμερα πίσω θέασης ή η προβολή 360°*.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί **My Car → Υποβοήθηση στάθμευσης**.

3. Επιλέξτε **Πίσω όψη αντί για όψη 360°** για να ενεργοποιηθεί/απενεργοποιηθεί η προβολή πίσω κάμερας ως βασική προβολή.

Σχετικές πληροφορίες

- Γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης και πεδία για την κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 419)
- Περιορισμοί της κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 423)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Περιορισμοί της κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης*

Η λειτουργία της κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

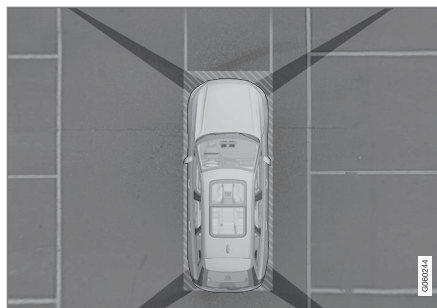
Η κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης δεν μπορεί να δει όλα τα αντικείμενα σε κάθε περίπτωση - ο οδηγός πρέπει να γνωρίζει τους παρακάτω περιορισμούς:

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν στο πίσω μέρος του οχήματος τοποθετηθεί βάση για ποδήλατα ή άλλο αξεσουάρ, το οπτικό πεδίο της κάμερας μπορεί να εμποδίζεται.

Τυφλά σημεία

Λάβετε υπόψη σας ότι υπάρχει η πιθανότητα, ακόμη κι αν εμποδίζεται μόνο ένα σχετικά μικρό τμήμα της εικόνας, ο χώρος που δεν απεικονίζεται να είναι μεγάλος. Αυτό σημαίνει ότι μπορεί να υπάρχουν εμποδία που να μην ανιχνευτούν παρά μόνο όταν το αυτοκίνητο πλησιάσει πολύ κοντά.



Υπάρχουν "τυφλά" σημεία ανάμεσα στα πεδία ορατότητας της κάμερας.

Στην προβολή 360°, τα εμποδία/αντικείμενα μπορεί να "εξαφανίζονται" στα κενά που υπάρχουν ανάμεσα στις κάμερες.

Ελαττωματική κάμερα



Αν ένα τμήμα της κάμερας είναι μαύρο και περιέχει αυτό το σύμβολο, σημαίνει ότι η κάμερα δεν λειτουργεί. Στην παρακάτω εικόνα μπορείτε να δείτε ένα παράδειγμα.



Η αριστερή κάμερα του αυτοκινήτου δεν λειτουργεί.

Μαύρο τμήμα κάμερας

Μαύρο τμήμα κάμερας μπορεί να εμφανίζεται επίσης στις παρακάτω περιπτώσεις, ωστόσο **χωρίς** το σύμβολο ελαττωματικής κάμερας:

- ανοικτή πόρτα
- ανοικτή πόρτα χώρου αποσκευών
- αναδιπλωμένος εξωτερικός καθρέπτης.

Συνθήκες φωτισμού

Η εικόνα της κάμερας ρυθμίζεται αυτόματα σύμφωνα με τις τρέχουσες συνθήκες φωτισμού. Εξαιτίας αυτής της διαδικασίας, η φωτεινότητα και η ποιότητα της εικόνας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρά. Σε συνθήκες ανεπαρκούς φωτισμού, η ποιότητα της εικόνας μπορεί να μην είναι πολύ καλή.

« Συντήρηση

Καθαρίζετε τακτικά το φακό των καμερών με χλιαρό νερό και σαμπουάν αυτοκινήτου - προσέχετε να μη γρατσούνισετε τον φακό.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Διατηρείτε το φακό της κάμερας καθαρό από τυχόν βρομιά, χιόνι και πάγο για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη λειτουργία της. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.

Σχετικές πληροφορίες

- Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 417)
- Έναρξη λειτουργίας της Κάμερας υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 421)
- Γραμμές υποβοήθησης στάθμευσης και πεδία για την κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 419)

Park Assist Pilot*

Το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης (Park Assist Pilot - PAP) βοηθά τον οδηγό να σταθμεύσει ή να βγει από μια θέση στάθμευσης.

Το PAP ελέγχει πρώτα αν η θέση είναι αρκετά μεγάλη και στη συνέχεια βοηθά τον οδηγό να στρίψει το τιμόνι και να χωρέσει με ελιγμούς το αυτοκίνητο μέσα στη θέση.

Η κεντρική οθόνη επισημαίνει με σύμβολα, γραφικά και κείμενο τους διάφορους χειρισμούς που πρέπει να πραγματοποιηθούν και τότε.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία PAP μετρά τον χώρο και κατευθύνει το αυτοκίνητο - αυτό που πρέπει να κάνει ο οδηγός είναι:

- να προσέχει τον χώρο γύρω από το αυτοκίνητο
- να ακολουθεί τις οδηγίες στην κεντρική οθόνη
- να αλλάζει σχέσεις (όπισθεν/εμπροσθοπορείας)
- να ελέγχει και να διατηρεί ταχύτητα ασφαλείας
- να πατά φρένο και να σταματά το αυτοκίνητο.

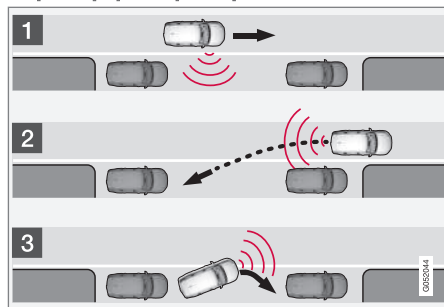
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το PAP δεν λειτουργεί σε όλες τις περιπτώσεις, έχει σχεδιαστεί απλώς ως συμπληρωματικό βοήθημα.

Ο οδηγός φέρει πάντοτε την τελική ευθύνη να οδηγή το αυτοκίνητο με ασφάλεια και να έχει την προσοχή του στραμμένη στον περιβάλλοντα χώρο και τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου που πλησιάζουν ή διέρχονται όταν σταθμεύει.

Είδη περιπτώσεων στάθμευσης

Το PAP μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τις παρακάτω διαφορετικές περιπτώσεις στάθμευσης.

Παράλληλη στάθμευση

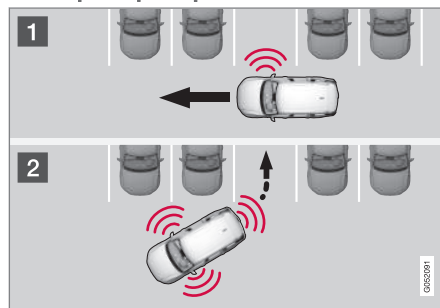
Η αρχή λειτουργίας της παράλληλης στάθμευσης.

Η PAP σταθμεύει το αυτοκίνητο ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

1. Εντοπίζεται θέση στάθμευσης και μετράνται οι διαστάσεις της.
2. Το σύστημα κατευθύνει το αυτοκίνητο μέσα στη θέση στάθμευσης με την όπισθεν.
3. Το αυτοκίνητο παίρνει θέση μέσα στον χώρο στάθμευσης με κινήσεις εμπρός/πίσω.

Χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Έξοδος από θέση σταθμ.**, το σύστημα PAP μπορεί επίσης να βοηθήσει ένα παράλληλα σταθμευμένο αυτοκίνητο να βγει από τον χώρο στάθμευσης - βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Έξοδος από τον χώρο στάθμευσης" στην ενότητα "Στάθμευση

με το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης".

Κάθετη στάθμευση

Αρχή λειτουργίας για την κάθετη στάθμευση.

Η PAP σταθμεύει το αυτοκίνητο ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

1. Εντοπίζεται θέση στάθμευσης και μετράνται οι διαστάσεις της.
2. Το αυτοκίνητο οδηγείται μέσα στη θέση στάθμευσης κατά την οπισθοπορεία και παίρνει θέση μέσα στον χώρο στάθμευσης με κινήσεις εμπρός/πίσω.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία PAP **Έξοδος από θέση σταθμ.** δεν μπορεί να βοηθήσει ένα κάθετα σταθμευμένο αυτοκίνητο να βγει από τον χώρο στάθμευσης - η λειτουργία πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο παράλληλα.

Σχετικές πληροφορίες

- Στάθμευση με το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 426)
- Περιορισμοί για το Park Assist Pilot* (σ. 429)
- Μηνύματα για το Park Assist Pilot* (σ. 431)

Στάθμευση με το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης*

Το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης (Park Assist Pilot - PAP) βοηθά τον οδηγό να σταθμεύσει σε τρία βήματα. Η λειτουργία μπορεί επίσης να βοηθήσει τον οδηγό να βγει από έναν χώρο στάθμευσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία PAP μετρά τον χώρο και κατευθύνει το αυτοκίνητο - αυτό που πρέπει να κάνει ο οδηγός είναι:

- να προσέχει τον χώρο γύρω από το αυτοκίνητο
- να ακολουθεί τις οδηγίες στην κεντρική οθόνη
- να αλλάζει σχέσεις (όπισθεν/εμπροσθοπορείας)
- να ελέγχει και να διατηρεί ταχύτητα ασφαλείας
- να πατά φρένο και να σταματά το αυτοκίνητο.

Το PAP μπορεί να ενεργοποιηθεί εάν πληρούνται τα παρακάτω κριτήρια μόλις ο κινητήρας τεθεί σε λειτουργία:

- Δεν υπάρχει συνδεδεμένο ρυμουλκούμενο στο αυτοκίνητο.
- Η ταχύτητα πρέπει να είναι μικρότερη από 30 km/h (20 mph).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η απόσταση ανάμεσα στο αυτοκίνητο και τους χώρους στάθμευσης πρέπει να είναι 0,5-1,5 μέτρα όσο το σύστημα PAP αναζητά χώρο στάθμευσης.

Στάθμευση

Η PAP σταθμεύει το αυτοκίνητο ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

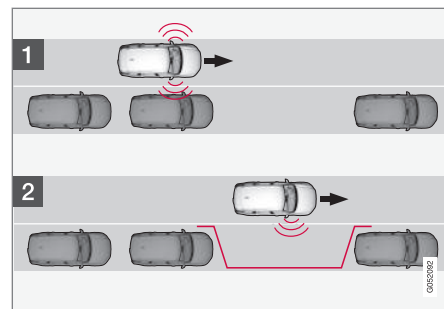
1. Εντοπίζεται θέση στάθμευσης και μετrowνται οι διαστάσεις της.
2. Το σύστημα κατευθύνει το αυτοκίνητο μέσα στη θέση στάθμευσης με την όπισθεν.
3. Το αυτοκίνητο τοποθετείται μέσα στον χώρο - το σύστημα μπορεί τότε να ζητήσει από τον οδηγό να αλλάξει σχέση.

Εύρεση και μέτρηση χώρων στάθμευσης

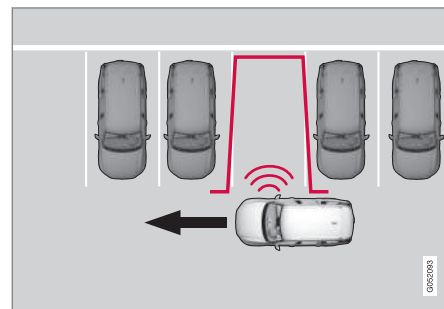


Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία στην προβολή λειτουργιών στην κεντρική οθόνη.

Είναι επίσης προσβάσιμη από τις προβολές της κάμερας.



Αρχή λειτουργίας για την παράλληλη στάθμευση.



Αρχή λειτουργίας για την κάθετη στάθμευση.

1. Δεν πρέπει να οδηγείτε με ταχύτητα πάνω από 30 km/h (20 mph) όταν θέλετε να σταθμεύσετε παράλληλα ή πάνω από 20 km/h (12 mph) όταν θέλετε να σταθμεύσετε κάθετα.

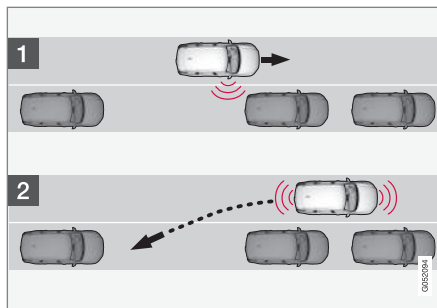
2. Πατήστε στο κουμπί **Είσοδος σε θέση σταθμ.** στην προβολή λειτουργιών.
 - > Η λειτουργία PAP αναζητά θέση στάθμευσης και ελέγχει αν είναι αρκετά μεγάλη.
3. Παρατηρείτε την οθόνη - να είστε έτοιμοι να σταματήσετε το αυτοκίνητο όταν η γραφική ένδειξη και το μήνυμα επισημαίνουν ότι βρέθηκε κατάλληλη θέση στάθμευσης.
 - > Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο.
4. Επιλέξτε **Παράλληλη στάθμ** ή **Κάθετη στάθμευση** και επιλέξτε όπισθεν.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

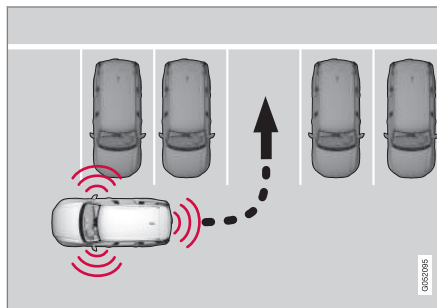
Η λειτουργία PAP αναζητά χώρο στάθμευσης στην περιοχή, εμφανίζει οδηγίες και καθοδηγεί το αυτοκίνητο μέσα στη θέση στάθμευσης προς την πλευρά του συνοδηγού. Ωστόσο εάν χρειαστεί, το αυτοκίνητο μπορεί επίσης να σταθμεύσει στην πλευρά του δρόμου που βρίσκεται ο οδηγός:

- Ανάψτε τα φλας για την πλευρά του οδηγού - τότε το σύστημα θα αναζητήσει χώρο στάθμευσης σε αυτή την πλευρά του αυτοκινήτου.

Είσοδος στον χώρο στάθμευσης με την όπισθεν



Παράλληλα.



Κάθετα.

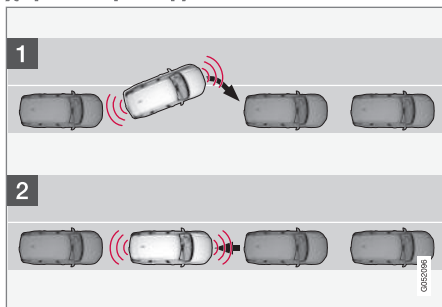
1. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κάτι πίσω σας.

2. Κινηθείτε με την όπισθεν αργά και προσεκτικά χωρίς να πιάνετε το τιμόνι - και με ταχύτητα όχι μεγαλύτερη από 7 km/h (4 mph).
 - > Το PAP θα κατευθύνει τότε το αυτοκίνητο μέσα στη θέση στάθμευσης.
3. Παρατηρείτε την κεντρική οθόνη - να είστε έτοιμοι να σταματήσετε το αυτοκίνητο όταν σας ζητηθεί μέσω γραφικών και του μηνύματος.

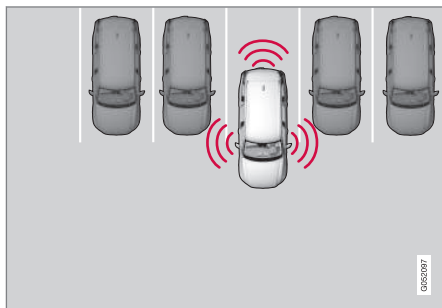
❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μη βάζετε τα χέρια σας στο τιμόνι όταν η λειτουργία PAP είναι ενεργοποιημένη.
- Βεβαιωθείτε ότι το τιμόνι δεν εμποδίζεται με οποιοδήποτε τρόπο και ότι περιστρέφεται ελεύθερα.
- Για βέλτιστα αποτελέσματα - Περιμένετε μέχρι το τιμόνι να στρίψει πριν αρχίσετε να κινείστε προς τα πίσω/εμπρός.

« Τοποθέτηση του αυτοκινήτου μέσα στον χώρο στάθμευσης



Παράλληλα.



Κάθεται.

1. Μετακινήστε τον επιλογέα ταχυτήτων στη θέση **D**, περιμένετε μέχρι να στρίψει το τιμόνι και οδηγήστε αργά προς τα εμπρός.

2. Παρατηρείτε την κεντρική οθόνη - να είστε έτοιμοι να σταματήσετε το αυτοκίνητο όταν σας ζητηθεί μέσω γραφικών και του μηνύματος.
3. Επιλέξτε όπισθεν και οδηγήστε αργά προς τα πίσω.
4. Παρατηρείτε την κεντρική οθόνη - να είστε έτοιμοι να σταματήσετε το αυτοκίνητο όταν σας ζητηθεί μέσω γραφικών και του μηνύματος.

Η λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα και τα γραφικά και το μήνυμα δείχνουν ότι η διαδικασία στάθμευσης ολοκληρώθηκε. Μπορεί να χρειαστεί ο οδηγός να διορθώσει τη θέση του αυτοκινήτου. Μόνο ο οδηγός μπορεί να προσδιορίσει αν το αυτοκίνητο είναι σωστά σταθμευμένο.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η απόσταση προειδοποίησης είναι μικρότερη όταν οι αισθητήρες χρησιμοποιούνται από το σύστημα PAP από ό,τι όταν χρησιμοποιούνται από το σύστημα Park Assist.

Έξοδος από τη θέση στάθμευσης

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν βγαίνετε από έναν χώρο στάθμευσης, πρέπει να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **Έξοδος από θέση σταθμ.** μόνο αν το αυτοκίνητο είναι παράλληλα σταθμευμένο - δεν λειτουργεί για κάθετα σταθμευμένο αυτοκίνητο.



Η λειτουργία **Έξοδος από θέση σταθμ.** ενεργοποιείται στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης.

1. Πατήστε στο κουμπί **Έξοδος από θέση σταθμ.** στην προβολή λειτουργιών.
2. Χρησιμοποιήστε το φλας για να επιλέξετε την κατεύθυνση προς την οποία θέλετε να κινηθεί το αυτοκίνητο για να βγει από τον χώρο στάθμευσης.
3. Παρατηρείτε την κεντρική οθόνη, ακολουθήστε τις οδηγίες με τον ίδιο τρόπο όπως κατά την στάθμευση.

Λάβετε υπόψη σας ότι το τιμόνι μπορεί να επιστρέψει στην αρχική του θέση όταν η λειτουργία ολοκληρωθεί - ο οδηγός μπορεί τότε να χρειαστεί να στρίψει το τιμόνι ξανά μέχρι το

τέρμα για να μπορεί να βγει από τη θέση στάθμευσης.

Αν το PAP θεωρήσει ότι ο οδηγός μπορεί να βγει από τον χώρο στάθμευσης χωρίς πρόσθετους ελιγμούς, η λειτουργία θα διακοπεί, ακόμη κι αν ο οδηγός θεωρήσει ότι το αυτοκίνητο βρίσκεται ακόμη μέσα στον χώρο στάθμευσης.

Σχετικές πληροφορίες

- Park Assist Pilot* (σ. 424)
- Περιορισμοί για το Park Assist Pilot* (σ. 429)
- Μηνύματα για το Park Assist Pilot* (σ. 431)

Περιορισμοί για το Park Assist Pilot*

Η λειτουργία Ενεργής υποβοήθησης στάθμευσης (Park Assist Pilot – PAP) μπορεί να έχει περιορισμούς σε ορισμένες περιπτώσεις.

Διακοπή στάθμευσης

Η διαδικασία στάθμευσης θα διακοπεί:

- εάν ο οδηγός πιάσει το τιμόνι
- αν οδηγείτε το αυτοκίνητο πολύ γρήγορα - πάνω από τα 7 km/h (4 mph)
- αν ο οδηγός πατήσει το **Άκυρο** στην κεντρική οθόνη
- όταν ενεργοποιηθεί το σύστημα αντιμπλοκαρίσματος τροχών ή το Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας - π.χ. όταν ένας τροχός χάσει την πρόσφυσή του σε ολισθηρό οδόστρωμα.

Κατά περίπτωση, ένα μήνυμα στην κεντρική οθόνη αναφέρει τον λόγο για τον οποίο διακόπηκε η διαδικασία στάθμευσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τυχόν βρομιά, πάγος και χιόνι στους αισθητήρες επηρεάζει τη λειτουργικότητά τους και μπορεί να εμποδίζει τη μέτρηση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Σε ορισμένες περιπτώσεις, το PAP δεν μπορεί να βρει χώρο στάθμευσης - ένας λόγος μπορεί να είναι οι παρεμβολές στους αισθητήρες από εξωτερικές πηγές ήχου που εκπέμπουν στις ίδιες συχνότητες υπερήχων με αυτές στις οποίες λειτουργεί το σύστημα.

Τέτοιες πηγές μπορεί να είναι κόννες, ο θόρυβος βρεγμένων ελαστικών στο οδόστρωμα, τα αερόφρενα και ο θόρυβος από τις εξατμίσεις μοτοσικλετών κ.λπ.

Ευθύνη του οδηγού

Ο οδηγός πρέπει να έχει στο μυαλό του ότι το PAP είναι βοήθημα - δεν αποτελεί αλάνθαστη, πλήρως αυτόματη λειτουργία. Ο οδηγός πρέπει συνεπώς να είναι έτοιμος να σταματήσει τη διαδικασία στάθμευσης.

Υπάρχουν επίσης λεπτομέρειες που πρέπει να θυμάστε όταν σταθμεύετε, π.χ.:

- Το σύστημα PAP ξεκινά με βάση την τρέχουσα θέση των σταθμευμένων οχημάτων - εάν δεν είναι σωστά σταθμευμένα, τότε τα ελαστικά και οι ζάντες του αυτοκινήτου μπορεί να υποστούν ζημιά στα κράσπεδα.
- Το PAP έχει σχεδιαστεί για στάθμευση σε ίσιους δρόμους, όχι σε απότομες καμπύλες ή στροφές. Για τον λόγο αυτό, βεβαιωθείτε ότι το αυτοκίνητο είναι





- παράλληλο με τον χώρο στάθμευσης όταν το PAP μετρά τις διαστάσεις του χώρου.
- Η στάθμευση σε στενούς δρόμους δεν είναι πάντοτε εφικτή, διότι ο χώρος που απαιτείται για τους ελιγμούς ενδέχεται να μην επαρκεί.
- Πρέπει να θυμάστε ότι το μπροστινό μέρος του αυτοκινήτου μπορεί να προεκβάλλει προς τη ροή των επερχόμενων οχημάτων την ώρα που σταθμεύετε.
- Τα αντικείμενα που βρίσκονται ψηλότερα από το πεδίο ανίχνευσης των αισθητήρων δεν συμπεριλαμβάνονται στους υπολογισμούς για τον ελιγμό στάθμευσης. Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα το PAP να οδηγήσει το αυτοκίνητο στη θέση στάθμευσης πολύ νωρίς και, για τον λόγο αυτό, τέτοιου είδους θέσεις στάθμευσης πρέπει να αποφεύγονται.
- Ο οδηγός είναι υπεύθυνος να αποφασίσει αν ο χώρος που επέλεξε το PAP είναι κατάλληλος για στάθμευση.
- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα ελαστικά²⁸ με τη σωστή πίεση ελαστικών - αυτό επηρεάζει την ικανότητα του PAP να σταθμεύει το αυτοκίνητο.
- Σε περίπτωση έντονης βροχόπτωσης ή χιονόπτωσης, το σύστημα μπορεί να μη μετρήσει σωστά το χώρο στάθμευσης.

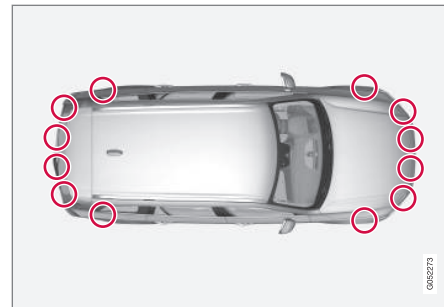
- Μη χρησιμοποιείτε το PAP αν έχετε τοποθετήσει αντιολισθητικές αλυσίδες ή εφεδρικό τροχό στο αυτοκίνητο.
- Μη χρησιμοποιείτε το PAP εάν αντικείμενα που έχετε φορτώσει προεξέχουν από το αυτοκίνητο.
- Αν κάποιο σταθμευμένο αυτοκίνητο προεξέχει περισσότερο από τα υπόλοιπα σταθμευμένα οχήματα, το σύστημα μπορεί να μην ανιχνεύσει θέσεις κάθετης στάθμευσης ή να τις προτείνει άσκοπα.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν τοποθετήσετε ζάντες ή/και ελαστικά σε άλλες εγκεκριμένες διαστάσεις, μπορεί να αλλάξει η περίμετρος των ελαστικών, που σημαίνει ότι οι παράμετροι του συστήματος PAP μπορεί τότε να χρειαστεί να ενημερωθούν. Συμβουλευθείτε ένα συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Συντήρηση



Θέσεις αισθητήρα PAP²⁹.

Για να λειτουργήσει σωστά το PAP, οι αισθητήρες του πρέπει να καθαρίζονται τακτικά με νερό και σαμπουάν αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Park Assist Pilot* (σ. 424)
- Στάθμευση με το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 426)

²⁸ "Εγκεκριμένα ελαστικά" είναι τα ελαστικά ίδιου τύπου και μάρκας με τα καινούρια ελαστικά που παραδόθηκε το αυτοκίνητο από το εργοστάσιο.

²⁹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου.

Μηνύματα για το Park Assist Pilot*

Στην οθόνη του οδηγού μπορεί να εμφανίζεται μια σειρά από μηνύματα σχετικά με το Park Assist Pilot – PAP.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ορισμένα παραδείγματα.

Μήνυμα	Ερμηνεία
Σύστ. υποβ. στάθμ. Αισθητήρες καλυμμένοι, χρειάζεται καθαρισμός	Ένας ή περισσότεροι από τους αισθητήρες συστήματος εμποδίζονται - ελέγξτε και διορθώστε την κατάσταση το συντομότερο δυνατόν.
Σύστ. υποβ. στάθμ. Μη διαθέσιμο, απαιτείται σέρβις	Το σύστημα δεν λειτουργεί όπως θα έπρεπε. Πρέπει να απευθυνθείτε σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Park Assist Pilot* (σ. 424)
- Στάθμευση με το Ενεργό σύστημα υποβοήθησης στάθμευσης* (σ. 426)
- Περιορισμοί για το Park Assist Pilot* (σ. 429)

ΕΚΚΊΝΗΣΗ ΚΑΙ ΟΔΉΓΗΣΗ

Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης*

Το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης χρησιμοποιείται για να αποτρέψει την οδήγηση του αυτοκινήτου από άτομα που βρίσκονται υπό την επήρεια οινοπνεύματος. Για να μπορέσει ο κινητήρας να τεθεί σε λειτουργία, ο/η οδηγός πρέπει να κάνει ένα τεστ αναπνοής, το οποίο επαληθεύει ότι δεν βρίσκεται υπό την επήρεια οινοπνεύματος. Η βαθμονόμηση του Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης διεξάγεται σύμφωνα με την οριακή τιμή νόμιμης οδήγησης που ισχύει σε κάθε αγορά.

Το αυτοκίνητο διαθέτει μια διασύνδεση για την ηλεκτρική σύνδεση των διαφορετικών τύπων και μοντέλων του Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης που συνιστά η Volvo. Η διασύνδεση διευκολύνει τη σύνδεση του Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης και παρέχει τη δυνατότητα ολοκληρωμένης λειτουργίας που περιλαμβάνει μηνύματα για το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης στην κεντρική οθόνη του αυτοκινήτου. Για πληροφορίες σχετικά με ένα συγκεκριμένο Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο κατόχου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης λειτουργεί επικουρικά και δεν απαλλάσσει τον οδηγό από την ευθύνη του. Είναι πάντοτε ευθύνη του οδηγού να είναι νηφάλιος και να οδηγεί το αυτοκίνητο προσεκτικά.

Παράκαμψη του Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης*

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, ή εάν το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης δεν λειτουργεί, μπορείτε να παρακάμψετε το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης για να μπορέσετε να οδηγήσετε το αυτοκίνητο.

Για απενεργοποίηση μέσω του αντίστοιχου Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης, ανατρέξτε στις σχετικές, ξεχωριστές οδηγίες.

Ενεργοποίηση της λειτουργίας παράκαμψης (Bypass)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όλες οι ενεργοποιήσεις με παράκαμψη καταχωρούνται και αποθηκεύονται στη μνήμη της μονάδας ελέγχου Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης. Η αναίρεση της παράκαμψης δεν είναι εφικτή.

Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Φυσηξτε στο Alcolock Να παρακαμφθεί:**

- Επιλέξτε Παράκαμψη πατώντας μία φορά το κουμπί **O** στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.
- > Το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης έχει πλέον παρακαμφθεί και το αυτοκίνητο μπορεί να τεθεί σε λειτουργία.

Μπορείτε να επιλέξετε πόσες φορές μπορεί να παρακαμφθεί το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης, όταν εγκαθίσταται στο αυτοκίνητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Πριν την εκκίνηση του κινητήρα με το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης (σ. 435)
- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)

Πριν την εκκίνηση του κινητήρα με το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης

Το Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης ενεργοποιείται αυτόματα και είναι έτοιμο για χρήση όταν ανοίξετε το αυτοκίνητο.

Πρέπει να θυμάστε τα εξής

Για να επιτευχθεί σωστή λειτουργία και όσο το δυνατόν πιο ακριβής μέτρηση:

- Μην τρώτε και μην πίνετε περίπου 5 λεπτά πριν το τεστ αναπνοής.
- Αποφύγετε το υπερβολικό πλύσιμο του παρμπρίζ - η αλκοόλη στο υγρό των ψεκαστήρων μπορεί να οδηγήσει σε λανθασμένο αποτέλεσμα μέτρησης.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η επανεκκίνηση του κινητήρα είναι εφικτή εντός 30 λεπτών χωρίς να χρειαστεί νέα δοκιμή αναπνοής.

Σχετικές πληροφορίες

- Παράκαμψη του Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης* (σ. 434)
- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)

Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης

Το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου μπορεί να ρυθμιστεί σε διαφορετικά επίπεδα/θέσεις και με αυτό τον τρόπο καθίστανται διαθέσιμες διαφορετικές λειτουργίες.

Για να διευκολυνθεί η χρήση ενός περιορισμένου αριθμού λειτουργιών με τον κινητήρα σβηστό, μπορείτε να ρυθμίσετε το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου σε 3 διαφορετικά επίπεδα - **0**, **I** και **II**. Αυτά τα επίπεδα περιγράφονται σε όλο το εγχειρίδιο κατόχου με την ονομασία "θέση διακόπτη ανάφλεξης".

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι διαθέσιμες λειτουργίες σε κάθε θέση του διακόπτη ανάφλεξης/επίπεδο:

Επίπεδο	Λειτουργίες
0	• Εμφανίζεται η ένδειξη του χιλιομετρική, το ρολόι και ο δείκτης θερμοκρασίας. • Τα ηλεκτρικά καθίσματα είναι ρυθμιζόμενα. • Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα ηλεκτρικά παράθυρα. • Η κεντρική οθόνη ενεργοποιείται και μπορεί να χρησιμοποιηθεί. • Το ηχοσύστημα μπορεί να τεθεί σε λειτουργία. Οι λειτουργίες ελέγχονται χρονικά σε αυτή τη θέση ανάφλεξης και απενεργοποιούνται αυτόματα μετά από ένα χρονικό διάστημα.



Επί- πεδο	Λειτουργίες
I	- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί η πανοραμική οροφή, τα ηλεκτρικά παράθυρα, η πρίζα 12V στο χώρο επιβατών, το σύστημα πλοήγησης, το τηλέφωνο, ο ανεμιστήρας εξαερισμού και οι υαλοκαθαριστήρες παρμπρίζ. - Τα ηλεκτρικά καθίσματα είναι ρυθμιζόμενα. - Οι ρευματοδότες 12 V στον χώρο αποσκευών μπορούν να χρησιμοποιηθούν. - Το ηχοσύστημα ενεργοποιείται αυτόματα αν λειτουργούσε όταν το αυτοκίνητο τέθηκε εκτός λειτουργίας. Η κατανάλωση ρεύματος επιβαρύνει την μπαταρία όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται σε αυτή τη θέση.

Επί- πεδο	Λειτουργίες
II	- Ανάβουν οι προβολείς. - Οι προειδοποιητικές/ενδεικτικές λυχνίες ανάβουν επί 5 δευτερόλεπτα. - Ενεργοποιούνται αρκετά άλλα συστήματα. Ωστόσο, η θέρμανση της έδρας των καθισμάτων και το πίσω παρμπρίζ μπορούν να ενεργοποιηθούν μόνο αφού το αυτοκίνητο τεθεί σε λειτουργία. Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται σε αυτή τη θέση, καταναλώνεται μεγάλη ποσότητα ρεύματος από την μπαταρία και για τον λόγο αυτό πρέπει να την αποφεύγετε!

Επιλογή θέσης του διακόπτη ανάφλεξης



Περιστροφικός διακόπτης Start στην επιμήκη κονσόλα.

- Θέση διακόπτη ανάφλεξης 0 - Ξεκλειδώνει το αυτοκίνητο και φυλάξει το τηλεχειριστήριο-κλειδί μέσα στο αυτοκίνητο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να φτάσετε στη θέση I ή II χωρίς να θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία - **μην** πατήσετε το πεντάλ φρένων ή το πεντάλ του συμπλέκτη αν το αυτοκίνητο διαθέτει χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων, όταν πρόκειται να επιλέξετε αυτές τις θέσεις στον διακόπτη ανάφλεξης.

- Θέση διακόπτη ανάφλεξης I - Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση

START και αφήστε τον. Ο διακόπτης επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.

- **Θέση διακόπτη ανάφλεξης II** - Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** και κρατήστε τον στη θέση **START** επί 4 δευτερόλεπτα περίπου. Στη συνέχεια αφήστε τον διακόπτη, ο οποίος επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.
- **Επαναφορά στη θέση διακόπτη ανάφλεξης 0** - Για επαναφορά στη θέση διακόπτη ανάφλεξης **0** από τη θέση **I** και **II** - Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **STOP** και αφήστε τον. Ο διακόπτης επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.

Σχετικές πληροφορίες

- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)
- Απενεργοποίηση του αυτοκινήτου. (σ. 439)
- Οθόνη οδηγού (σ. 102)

Εκκίνηση του αυτοκινήτου

Το αυτοκίνητο τίθεται σε λειτουργία χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο-κλειδί και τον διακόπτη ανάφλεξης στην επιμήκη κονσόλα.



Περιστροφικός διακόπτης Start στην επιμήκη κονσόλα.

Το τηλεχειριστήριο-κλειδί δεν χρησιμοποιείται κατά την εκκίνηση του αυτοκινήτου, καθώς το αυτοκίνητο διαθέτει υποστήριξη για εκκίνηση Keyless (Passive Start).

Για την εκκίνηση του αυτοκινήτου:

1. Το τηλεχειριστήριο-κλειδί πρέπει να βρίσκεται μέσα στο αυτοκίνητο. Στα αυτοκίνητα με Passive Start, το κλειδί πρέπει να βρίσκεται στον μπροστινό χώρο επιβατών. Με το προαιρετικό σύστημα κλειδώματος/ξεκλειδώματος χωρίς κλειδί (Passive Entry*), το κλειδί μπορεί να βρίσκεται οπουδήποτε μέσα στο αυτοκίνητο.
2. Στα αυτοκίνητα με αυτόματη αλλαγή σχέσεων, βεβαιωθείτε ότι ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **P** ή **N**. Στα αυτοκίνητα με χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων, βεβαιωθείτε ότι ο μοχλός ταχυτήτων βρίσκεται στη νεκρά και ότι είναι πατημένο το πεντάλ του συμπλέκτη ή το πεντάλ φρένων.
3. Πατήστε το πεντάλ φρένων μέχρι τέρμα¹.
4. Γυρίστε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** και αφήστε τον. Ο διακόπτης επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για τα πετρελαιοκίνητα αυτοκίνητα, μπορεί να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση μέχρι την εκκίνηση.

¹ Αν το αυτοκίνητο κινείται, αρκεί να γυρίσετε τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** για να θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία.

- ◀◀ Κατά την εκκίνηση του κινητήρα, η μίζα λειτουργεί μέχρι να τεθεί σε λειτουργία ο κινητήρας ή μέχρι να ενεργοποιηθεί η προστασία υπερθέρμανσης.



Θέση της εφεδρικής μονάδας ανάγνωσης στην επιμήκη κονσόλα.

Αν στην οθόνη του οδηγού εμφανιστεί το μήνυμα **Κλειδ αυτοκ δεν βρέθ** κατά την εκκίνηση του αυτοκινήτου, τοποθετήστε το τηλεχειριστήριο-κλειδί στην εφεδρική μονάδα ανάγνωσης στην ποτηροθήκη. Κατόπιν δοκιμάστε ξανά την εκκίνηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το τηλεχειριστήριο-κλειδί βρίσκεται στην ποτηροθήκη, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άλλα κλειδιά του αυτοκινήτου, μεταλλικά αντικείμενα ή ηλεκτρονικές συσκευές (π.χ. κινητά τηλέφωνα, tablet, φορητούς υπολογιστές ή φορτιστές κ.λπ.) στην ποτηροθήκη. Όταν υπάρχουν πολλά κλειδιά αυτοκινήτου το ένα κοντά στο άλλο στην ποτηροθήκη μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές μεταξύ τους.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Εάν ο κινητήρας δεν τεθεί σε λειτουργία μετά από 3 προσπάθειες - περιμένετε 3 λεπτά πριν κάνετε νέα προσπάθεια. Η ικανότητα εκκίνησης του αυτοκινήτου αυξάνεται εάν επιτραπεί στην μπαταρία να ανακτήσει την ισχύ της.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην αφαιρείτε το τηλεχειριστήριο-κλειδί από το αυτοκίνητο ενώ οδηγείτε ή όταν το αυτοκίνητο ρυμουλκείται.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παίρνετε πάντοτε μαζί σας το τηλεχειριστήριο-κλειδί όταν απομακρύνεστε από το αυτοκίνητο και φροντίζετε ώστε το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου να βρίσκεται στη θέση **0** του διακόπτη ανάφλεξης - ιδίως αν υπάρχουν παιδιά μέσα στο αυτοκίνητο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο αριθμός στροφών του ρελαντί μετά από ψυχρή εκκίνηση είναι υψηλότερος από τον κανονικό σε ορισμένους τύπους κινητήρων. Αυτό συμβαίνει προκειμένου το σύστημα εκπομπών καυσαερίων να μπορέσει να φθάσει στην κανονική θερμοκρασία λειτουργίας το συντομότερο δυνατόν, γεγονός που μειώνει τις εκπομπές καυσαερίων και έτσι προστατεύεται το περιβάλλον.

Σχετικές πληροφορίες

- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Απενεργοποίηση του αυτοκινήτου. (σ. 439)
- Τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 266)
- Αντικατάσταση της μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο-κλειδί (σ. 291)

Απενεργοποίηση του αυτοκινήτου.

Το αυτοκίνητο τίθεται εκτός λειτουργίας χρησιμοποιώντας τον διακόπτη ανάφλεξης στην επιμήκη κονσόλα.



Περιστροφικός διακόπτης Start στην επιμήκη κονσόλα.

Για να θέσετε το αυτοκίνητο εκτός λειτουργίας:

- Γυρίστε τον διακόπτη ανάφλεξης στη θέση **STOP** και αφήστε τον - το αυτοκίνητο τίθεται εκτός λειτουργίας. Ο διακόπτης επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.

Εάν ο επιλογέας ταχυτήτων δεν βρίσκεται στη θέση **P** ή αν το αυτοκίνητο κινείται:

- Κρατήστε τον διακόπτη στη θέση **STOP** μέχρι το αυτοκίνητο να τεθεί εκτός λειτουργίας.

Σχετικές πληροφορίες

- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)

Κλείδωμα τιμονιού

Η κλειδαριά του τιμονιού εμποδίζει τη διεύθυνση του αυτοκινήτου εάν π.χ. κλαπεί. Μπορεί να ακούσετε έναν μηχανικό θόρυβο κατά το κλείδωμα ή το ξεκλείδωμα του τιμονιού.

Ενεργοποίηση της κλειδαριάς τιμονιού

Η κλειδαριά του τιμονιού ενεργοποιείται όταν κλειδώνετε το αυτοκίνητο απ' έξω και ο κινητήρας είναι σβηστός. Αν αφήσετε το αυτοκίνητο ξεκλειδωτό, το τιμόνι θα κλειδώσει αυτόματα μετά από λίγο.

Απενεργοποίηση της κλειδαριάς τιμονιού

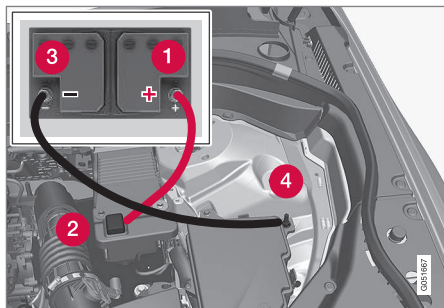
Η κλειδαριά του τιμονιού απενεργοποιείται όταν ξεκλειδώνετε το αυτοκίνητο απ' έξω. Αν το αυτοκίνητο δεν είναι κλειδωμένο, αρκεί το τηλεχειριστήριο-κλειδί να βρίσκεται μέσα στον χώρο επιβατών και ο κινητήρας να τεθεί σε λειτουργία γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** για να ξεκλειδώσει η κλειδαριά του τιμονιού.

Σχετικές πληροφορίες

- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)
- Απενεργοποίηση του αυτοκινήτου. (σ. 439)
- Τιμόνι (σ. 148)

Χρήση της διαδικασίας εκκίνησης με βοηθητικά καλώδια με άλλη μπαταρία

Εάν η μπαταρία έχει αποφορτιστεί, μπορείτε να θέσετε το αυτοκίνητο σε λειτουργία χρησιμοποιώντας την μπαταρία άλλου αυτοκινήτου.



Κατά την εκκίνηση του αυτοκινήτου με βοηθητικά καλώδια, πρέπει να ακολουθούνται τα παρακάτω βήματα για να μην προκληθούν βραχυκυκλώματα ή άλλη ζημιά:

1. Το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται στη θέση 0 του διακόπτη ανάφλεξης.
2. Βεβαιωθείτε ότι η τάση της βοηθητικής μπαταρίας είναι 12 V.

3. Εάν η βοηθητική μπαταρία βρίσκεται σε άλλο αυτοκίνητο, σβήστε τον κινητήρα του άλλου αυτοκινήτου και βεβαιωθείτε ότι τα αυτοκίνητα δεν έρχονται σε επαφή μεταξύ τους.
4. Συνδέστε το ένα κροκοδειλάκι του κόκκινου βοηθητικού καλωδίου στο θετικό πόλο (1) της μπαταρίας του άλλου οχήματος.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Συνδέστε το βοηθητικό καλώδιο εκκίνησης προσεκτικά για να μην προκληθεί βραχυκύκλωμα με άλλα εξαρτήματα στο χώρο του κινητήρα.

5. Ανοίξτε το κάλυμμα για το θετικό σημείο βοηθητικής εκκίνησης (2).
6. Συνδέστε το άλλο κροκοδειλάκι του κόκκινου βοηθητικού καλωδίου στο θετικό σημείο βοηθητικής εκκίνησης (2) του αυτοκινήτου.
7. Συνδέστε το ένα κροκοδειλάκι του μαύρου βοηθητικού καλωδίου στον αρνητικό πόλο (3) της μπαταρίας του άλλου οχήματος.
8. Συνδέστε το άλλο κροκοδειλάκι του μαύρου βοηθητικού καλωδίου στο αρνητικό σημείο βοηθητικής εκκίνησης (4) του αυτοκινήτου.

9. Βεβαιωθείτε ότι τα κροκοδειλάκια βοηθητικού καλωδίου έχουν στερεωθεί καλά, για να μην προκληθούν σπινθήρες κατά την προσπάθεια της εκκίνησης.
10. Θέστε σε λειτουργία τον κινητήρα του αυτοκινήτου με τη βοηθητική μπαταρία και αφήστε τον να λειτουργήσει επί μερικά λεπτά σε στροφές λίγο υψηλότερες από το ρελαντί περίπου 1500 σ.α.λ..
11. Θέστε σε λειτουργία τον κινητήρα του αυτοκινήτου με την αποφορτισμένη μπαταρία.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην αγγίζετε τις συνδέσεις ανάμεσα στο καλώδιο και το αυτοκίνητο κατά την προσπάθεια εκκίνησης. Υπάρχει κίνδυνος να προκληθούν σπινθήρες.

12. Αφαιρέστε τα βοηθητικά καλώδια ακολουθώντας την αντίστροφη διαδικασία, πρώτα το μαύρο και μετά το κόκκινο.

Βεβαιωθείτε ότι κανένα από τα κροκοδειλάκια του μαύρου βοηθητικού καλωδίου δεν έρχεται σε επαφή με το θετικό σημείο βοηθητικής εκκίνησης του αυτοκινήτου/θετικό πόλο της βοηθητικής μπαταρίας ή με το κροκοδειλάκι που είναι συνδεδεμένο στο κόκκινο βοηθητικό καλώδιο.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η μπαταρία μπορεί να απελευθερώσει ένα αέριο μίγμα οξυγόνου-υδρογόνου, το οποίο είναι εξαιρετικά εύφλεκτο. Εάν ένα καλώδιο βοηθητικής εκκίνησης δεν συνδεθεί σωστά, μπορεί να σχηματιστεί σπινθήρας και αυτό μπορεί να είναι αρκετό για να εκραγεί η μπαταρία.
- Η μπαταρία περιέχει θειικό οξύ, το οποίο μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα.
- Εάν το θειικό οξύ έρθει σε επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα σας, ξεπλύνετε με άφθονη ποσότητα νερού. Εάν το οξύ έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

Σχετικές πληροφορίες

- Μπαταρία (σ. 604)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Εκκίνηση του αυτοκινήτου (σ. 437)
- Άνοιγμα και κλείσιμο του καπό κινητήρα (σ. 585)

Κιβώτιο ταχυτήτων

Το κιβώτιο ταχυτήτων αποτελεί μέρος του συστήματος μετάδοσης κίνησης (μετάδοση ισχύος) του αυτοκινήτου ανάμεσα στον κινητήρα και τους κινητήριους τροχούς. Η λειτουργία που επιτελεί το κιβώτιο ταχυτήτων είναι να αλλάζει τη σχέση μετάδοσης ανάλογα με την ταχύτητα και τις ανάγκες ισχύος.

Υπάρχουν δύο βασικοί τύποι κιβωτίου ταχυτήτων, μηχανικό και αυτόματο.

Το μηχανικό κιβώτιο είναι εξατάχυτο. Το αυτόματο κιβώτιο είναι είτε οκτατάχυτο είτε εξατάχυτο, ανάλογα ποιον κινητήρα διαθέτει το αυτοκίνητο. Ο αριθμός των αλλαγών σχέσεων σημαίνει ότι η ροπή του κινητήρα και το εύρος ισχύος μπορούν να χρησιμοποιηθούν αποτελεσματικά.

Υπάρχει επίσης η δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων. Η οθόνη του οδηγού αντίστοιχα δείχνει ποια σχέση ή θέση χρησιμοποιείται τη συγκεκριμένη στιγμή.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Για να αποτραπεί τυχόν ζημιά στα εξαρτήματα του συστήματος μετάδοσης κίνησης, η θερμοκρασία λειτουργίας του κιβωτίου ταχυτήτων ελέγχεται. Αν υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης, στην οθόνη του οδηγού ανάβει μια προειδοποιητική λυχνία και εμφανίζεται ένα μήνυμα κειμένου - ακολουθήστε τη σύσταση που εμφανίζεται.

Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Αν σημειωθεί βλάβη στο κιβώτιο ταχυτήτων, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται μια λυχνία και ένα μήνυμα.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Πληροφορίες ή μήνυμα σφάλματος για το κιβώτιο ταχυτήτων. Ακολουθήστε τη σύσταση του συστήματος.
	Το κιβώτιο ταχυτήτων έχει ζεσταθεί ή έχει υπερθερμανθεί. Ακολουθήστε τη σύσταση του συστήματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 442)
- Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 444)
- Ένδειξη αλλαγής σχέσεων* (σ. 445)

Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

Με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων, το σύστημα επιλέγει την κατάλληλη σχέση έτσι, ώστε η οδήγηση να είναι η βέλτιστη δυνατή. Το κιβώτιο ταχυτήτων διαθέτει επίσης λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων.

Ένδειξη σχέσεων στην οθόνη του οδηγού



Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται η θέση του επιλογέα ταχυτήτων:

P, R, N, D ή M.

Στη λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων, εμφανίζεται επίσης η σχέση που είναι επιλεγμένη τη συγκεκριμένη στιγμή.

Θέσεις κιβωτίου ταχυτήτων

Θέση στάθμευσης - P

Επιλέξτε τη θέση **P** όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο ή κατά την εκκίνηση του κινητήρα. Το αυτοκίνητο πρέπει να είναι σταματημένο όταν επιλέγετε τη θέση στάθμευσης.

Για να μπορέσετε να μετακινήσετε τον επιλογέα ταχυτήτων από τη θέση στάθμευσης, το πεντάλ φρένων πρέπει να είναι πατημένο και ο διακόπτης ανάφλεξης να βρίσκεται στη θέση **II**.

Το κιβώτιο ταχυτήτων κλειδώνει μηχανικά όταν επιλεγεί η σχέση **P**. Εφαρμόστε το χειρόφρενο πρώτα, όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε πάντοτε το χειρόφρενο όταν σταθμεύετε σε κεκλιμένη επιφάνεια. Δεν αρκεί να επιλέξετε σχέση ή τη θέση **P** αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων για να συγκρατηθεί το αυτοκίνητο ακίνητο σε όλες τις περιπτώσεις.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο επιλογέας ταχυτήτων πρέπει να βρίσκεται στη θέση **P** για να μπορέσει το αυτοκίνητο να κλειδωθεί και να οπλίσει ο συναγερμός.

Όπισθεν - R

Επιλέξτε τη θέση **R** για να κινηθείτε με την όπισθεν. Το αυτοκίνητο πρέπει να είναι σταματημένο όταν επιλέγετε την όπισθεν.

Νεκρά - N

Σε αυτή τη θέση δεν είναι επιλεγμένη καμία ταχύτητα και μπορείτε να θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία. Ενεργοποιείτε το χειρόφρενο, εάν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο και ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **N**.

Για να μπορέσετε να επιλέξετε, από τη νεκρά, άλλη θέση, το πεντάλ φρένων πρέπει να είναι πατημένο και ο διακόπτης ανάφλεξης να βρίσκεται στη θέση **II**.

Θέση οδήγησης - D

Η θέση **D** είναι η σχέση κανονικής οδήγησης. Η αλλαγή σε μεγαλύτερη ή μικρότερη σχέση στο κιβώτιο ταχυτήτων πραγματοποιείται αυτόματα, ανάλογα με την επιτάχυνση και την ταχύτητα κίνησης. Το αυτοκίνητο πρέπει να είναι σταματημένο όταν αλλάζετε σχέση από **R** σε **D**.

Λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων - M

Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων οποιαδήποτε στιγμή ενώ οδηγείτε. Το αυτοκίνητο φρενάρει με τον κινητήρα όταν αφήνετε το πεντάλ γκαζιού.

Επιλέξτε τη λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων μετακινώντας τον επιλογέα ταχυτήτων στο πλαίσι, από τη θέση **D** στην τερματική θέση στο **"±"**. Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται η σχέση που επιλέχθηκε εκείνη την στιγμή.

- Πιέστε τον επιλογέα ταχυτήτων προς τα εμπρός στη θέση **"+"** (συν) για να επιλεγεί η αμέσως υψηλότερη ταχύτητα και αφήστε τον.
- Πιέστε τον επιλογέα ταχυτήτων προς τα πίσω στη θέση **"-"** (πλην) για να επιλεγεί η αμέσως χαμηλότερη ταχύτητα και αφήστε τον.



πρόγραμμα μηχανικής αλλαγής σχέσεων στην οθόνη οδηγού².

Το κιβώτιο ταχυτήτων επιλέγει αυτόματα μικρότερη σχέση αν η ταχύτητα μειωθεί σε χαμηλότερο επίπεδο από αυτό που είναι κατάλληλο για την επιλεγμένη σχέση, ώστε να αποφευχθούν τα τινάγματα και το στολάρισμα του κινητήρα.

Για να επιστρέψετε στην αυτόματη αλλαγή σχέσεων, πιέστε τον επιλογέα ταχυτήτων στο πλαίσι προς την τερματική θέση στο **D**.

Λειτουργία Kick-Down

Αν πατήσετε το πεντάλ του γκαζιού μέχρι το τέρμα της διαδρομής του (πέρα από τη θέση που θεωρείται ως πλήρης επιτάχυνση) επιλέγεται αυτόματα μικρότερη σχέση. Αυτό ονομάζεται kick-down.

Αν αφήσετε το πεντάλ του γκαζιού από τη θέση "kick-down", τότε επιλέγεται αυτόματα μεγαλύτερη σχέση.

Το "kick-down" χρησιμοποιείται όταν απαιτείται μέγιστη επιτάχυνση, π.χ. κατά την προσέλαση.

Λειτουργία ασφαλείας

Για να αποφευχθεί η υπέρβαση του ορίου στροφών του κινητήρα, το πρόγραμμα ελέγχου του κιβωτίου ταχυτήτων διαθέτει αναστολέα επιλογής χαμηλότερης σχέσης.

Το κιβώτιο ταχυτήτων δεν επιτρέπει την επιλογή μικρότερης σχέσης/kick-down, διότι κάτι τέτοιο θα αύξανε τις στροφές του κινητήρα σε βαθμό που θα μπορούσε να προκληθεί ζημιά στον κινητήρα. Εάν ο οδηγός επιχειρήσει να επιλέξει μικρότερη σχέση με αυτό τον τρόπο όταν ο κινητήρας λειτουργίας λειτουργεί σε υψηλές στροφές, δεν θα γίνει τίποτα – η αρχική σχέση παραμένει επιλεγμένη.

Όταν έχει ενεργοποιηθεί το kickdown, το αυτοκίνητο μπορεί να αλλάξει μία ή περισσότερες σχέσεις κάθε φορά ανάλογα με τις στροφές του κινητήρα. Όταν οι στροφές του κινητήρα αυξηθούν στο ανώτατο όριο, πραγματοποιείται αλλαγή σε μεγαλύτερη σχέση ώστε να μην υποστεί ζημιά.

² Η εικόνα είναι απλοποιημένη, η μορφή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου.

« Σχετικές πληροφορίες

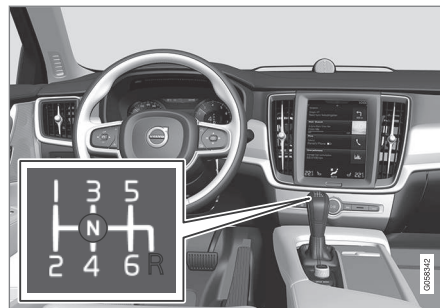
- Κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 441)
- Αλλαγή σχέσης με τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι* (σ. 447)
- Ένδειξη αλλαγής σχέσεων* (σ. 445)
- Αναστολέας μοχλού επιλογής ταχυτήτων (σ. 446)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

Με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων, ο οδηγός επιλέγει την κατάλληλη σχέση χειροκίνητα, ανάλογα με την ταχύτητα και τις απαιτήσεις σε ισχύ τη συγκεκριμένη στιγμή.

Αλλαγή σχέσης

Το μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων διαθέτει έξι σχέσεις, η σειρά αλλαγής σχέσεων είναι έντυπη πάνω στον μοχλό ταχυτήτων.



Μοτίβο αλλαγής σχέσεων.

- Σε κάθε αλλαγή σχέσης, πατάτε το πεντάλ του συμπλέκτη μέχρι το τέρμα.
- Απομακρύνετε το πόδι σας από το πεντάλ του συμπλέκτη μεταξύ των αλλαγών σχέσης.

Αναστολέας της όπισθεν

Ο αναστολέας της όπισθεν αποτρέπει την ακούσια σύμπλεξη της όπισθεν, όταν το αυτοκίνητο κινείται προς τα εμπρός.

- Ακολουθήστε το μοτίβο αλλαγής σχέσεων στο μοχλό ταχυτήτων και αρχίστε από τη νεκρά, **N** πριν τον μετακινήσετε στη θέση **R**.
- Επιλέγετε την όπισθεν μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο.

Κατά την στάθμευση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ενεργοποιείτε πάντοτε το χειρόφρενο όταν σταθμεύετε σε επικλινές έδαφος - η επιλογή σχέσης στο κιβώτιο δεν επαρκεί για τη συγκράτηση του αυτοκινήτου σε όλες τις περιπτώσεις.

Σχετικές πληροφορίες

- Κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 441)
- Ένδειξη αλλαγής σχέσεων* (σ. 445)

Ένδειξη αλλαγής σχέσεων*

Η ένδειξη αλλαγής σχέσεων στην οθόνη του οδηγού δείχνει την τρέχουσα σχέση κατά τη χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων και τότε είναι η κατάλληλη στιγμή να επιλεγεί η επόμενη σχέση για βέλτιστη οικονομία καυσίμου.

Για οικολογική οδήγηση κατά τη χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων, είναι σημαντικό να οδηγείτε έχοντας επιλεγμένη τη σωστή σχέση και να αλλάζετε σχέσεις έγκαιρα.

Με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

Η ένδειξη αλλαγής σχέσεων δείχνει την τρέχουσα σχέση στην οθόνη του οδηγού και χρησιμοποιεί ένα βέλος ως ένδειξη τότε συνιστάται η επιλογή υψηλότερης σχέσης.



Ένδειξη αλλαγής σχέσεων στην οθόνη οδηγού 12 ιντσών.



Ένδειξη αλλαγής σχέσεων στην οθόνη οδηγού 8 ιντσών.

Με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

Το βέλος με φορά προς τα πάνω υποδεικνύει ότι συνιστάται επιλογή μεγαλύτερης σχέσης, ενώ το βέλος με φορά προς τα κάτω ότι συνιστάται επιλογή μικρότερης σχέσης.



Ένδειξη αλλαγής σχέσεων στην οθόνη οδηγού 12 ιντσών.



Ένδειξη αλλαγής σχέσεων στην οθόνη οδηγού 8 ιντσών.

◀ Σχετικές πληροφορίες

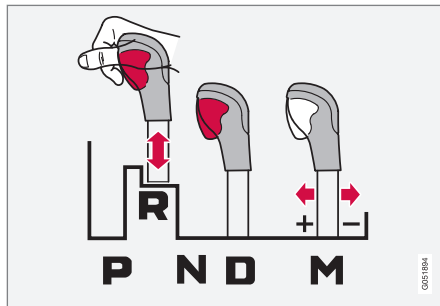
- Κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 441)
- Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 442)
- Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 444)

Αναστολέας μοχλού επιλογής ταχυτήτων

Ο αναστολέας αλλαγής ταχυτήτων αποτρέπει την ακούσια αλλαγή σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

Υπάρχουν δύο διαφορετικοί τύποι αναστολέα επιλογέα ταχυτήτων - μηχανικός και αυτόματος.

Μηχανικός αναστολέας αλλαγής ταχυτήτων



Μπορείτε να μετακινήσετε ελεύθερα τον επιλογέα ταχυτήτων εμπρός πίσω μεταξύ των θέσεων **N** και **D**. Οι άλλες θέσεις διαθέτουν ένα μηχανισμό ασφάλισης, τον οποίο μπορείτε να απενεργοποιήσετε από το κουμπί του αναστολέα στον επιλογέα ταχυτήτων.

Εάν πατήσετε το κουμπί του αναστολέα, μπορείτε να μετακινήσετε τον επιλογέα ταχυτήτων

προς τα εμπρός ή προς τα πίσω μεταξύ των θέσεων **P**, **R**, **N** και **D**.

Αυτόματος αναστολέας αλλαγής σχέσεων

Ο αυτόματος αναστολέας αλλαγής ταχυτήτων διαθέτει συστήματα ασφάλειας.

Από τη θέση στάθμευσης - P

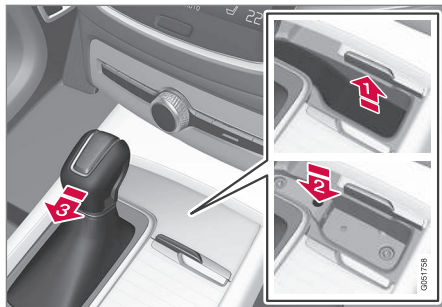
Για να μπορέσετε να μετακινήσετε τον επιλογέα ταχυτήτων από τη θέση **P**, το πεντάλ φρένων πρέπει να είναι πατημένο και ο διακόπτης ανάφλεξης να βρίσκεται στη θέση **II**.

Από τη νεκρά - N

Εάν ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **N** και το αυτοκίνητο παραμένει σταματημένο επί 3 δευτερόλεπτα τουλάχιστον (ανεξάρτητα εάν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία ή όχι), ο επιλογέας ταχυτήτων ασφαλίζει.

Για να μπορέσετε να μετακινήσετε τον επιλογέα ταχυτήτων από τη θέση **N** σε άλλη θέση, πρέπει να πατήσετε το πεντάλ φρένων και ο διακόπτης ανάφλεξης να βρίσκεται στη θέση **II**.

Απενεργοποίηση του αυτόματου αναστολέα αλλαγής σχέσεων



Αν το αυτοκίνητο δεν μπορεί να οδηγηθεί, π.χ. λόγω αποφορτισμένης μπαταρίας, ο επιλογέας ταχυτήτων πρέπει να μετακινηθεί στη θέση **N** για να μπορέσει το αυτοκίνητο να κινηθεί.

- 1) Τραβήξτε πάνω το λαστιχένιο κάλυμμα στον χώρο μπροστά από τον επιλογέα ταχυτήτων. Εντοπίστε την οπή με το ελατηριωτό κουμπί στο κάτω μέρος αυτού του χώρου.
- 2) Πιέστε ένα μικρό κατσαβίδι μέσα στην οπή και κρατήστε το σε αυτό το σημείο.
- 3) Μετακινήστε τον επιλογέα ταχυτήτων στη θέση **N** και αφήστε το κουμπί.
4. Τοποθετήστε το λαστιχένιο κάλυμμα πίσω στη θέση του.

Σχετικές πληροφορίες

- Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 442)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Αλλαγή σχέσης με τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι*

Τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι συνεπικουρούν τον επιλογέα ταχυτήτων και σας επιτρέπουν να αλλάξετε σχέσεις χειροκίνητα χωρίς να παίρνετε τα χέρια σας από το τιμόνι.

Ενεργοποίηση των χειριστηρίων αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι

Για να μπορέσετε να αλλάξετε σχέσεις από τα χειριστήρια αυτά στο τιμόνι, πρέπει πρώτα να τα έχετε ενεργοποιήσει:

- Τραβήξτε ένα από τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων προς το τιμόνι.
- > Ένας αριθμός στην οθόνη του οδηγού δείχνει την τρέχουσα σχέση.



Οθόνη του οδηγού κατά την αλλαγή σχέσης με τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι.

❖❖ Λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων

Στη θέση **M**, τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι ενεργοποιούνται αυτόματα.



Οθόνη του οδηγού κατά την αλλαγή σχέσης από τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι στη λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων.

Αλλαγή σχέσης

Για να επιλέξετε την αμέσως επόμενη σχέση:

- Τραβήξτε ένα από τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι προς τα πίσω - προς το τιμόνι - και αφήστε το.



- ❶ "-": Επιλέγει την αμέσως μικρότερη σχέση.
- ❷ "+": Επιλέγει την αμέσως μεγαλύτερη σχέση.

Η σχέση αλλάζει με κάθε τράβηγμα του χειριστηρίου αλλαγής σχέσεων με την προϋπόθεση ότι οι στροφές του κινητήρα δεν υπερβαίνουν το επιτρεπόμενο εύρος στροφών.

Μετά από κάθε αλλαγή σχέσης, η ένδειξη στην οθόνη του οδηγού αλλάζει δείχνοντας την τρέχουσα σχέση.

Απενεργοποίηση της λειτουργίας

Χειροκίνητη απενεργοποίηση στη θέση D.

- Για να απενεργοποιήσετε τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι, τραβήξτε το δεξί χειριστήριο (+) προς το τιμόνι και κρατήστε το σε αυτή τη θέση μέχρι ο αριθμός της τρέχουσας σχέσης στην οθόνη του οδηγού να σβήσει.

Αυτόματη απενεργοποίηση

Στη θέση **D**, τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι απενεργοποιούνται μετά από λίγο αν δεν χρησιμοποιηθούν. Ως ένδειξη, ο αριθμός της τρέχουσας σχέσης σβήνει.

Εξαίρεση αποτελεί η πέδηση από τον κινητήρα - σε αυτή την περίπτωση τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι ενεργοποιούνται όσο επενεργεί η πέδηση από τον κινητήρα.

Στη θέση **M** δεν υπάρχει αυτόματη απενεργοποίηση.

Σχετικές πληροφορίες

- Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 442)
- Ένδειξη αλλαγής σχέσεων* (σ. 445)

Start/Stop

Με τη λειτουργία Start/Stop, ο κινητήρας σβήνει προσωρινά όταν το αυτοκίνητο έρθει σε στάση π.χ. σε φανάρι ή κυκλοφοριακή συμφόρηση, και στη συνέχεια τίθεται ξανά σε λειτουργία αυτόματα όταν πρόκειται να συνεχίσετε να οδηγείτε.

Η λειτουργία Start/Stop είναι μία από τις αρκετές λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας που έχει ως σκοπό τη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου, που με τη σειρά της συμβάλλει στη μείωση των εκπομπών καυσαερίων.

Το σύστημα καθιστά εφικτή την εφαρμογή ενός φιλικού προς το περιβάλλον οδηγικού στυλ, επιτρέποντας στον κινητήρα να σβήνει αυτόματα όταν είναι εφικτό.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση της λειτουργίας Start/Stop (σ. 449)
- Προϋποθέσεις για τη λειτουργία Start/Stop (σ. 451)

Χρήση της λειτουργίας Start/Stop

Η λειτουργία Start/Stop σβήνει προσωρινά τον κινητήρα όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε στάση και στη συνέχεια τον θέτει ξανά σε λειτουργία αυτόματα όταν θέλετε το αυτοκίνητο να ξεκινήσει.

Η λειτουργία Start/Stop είναι διαθέσιμη όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία και μπορεί να ενεργοποιηθεί αν πληρούνται συγκεκριμένες συνθήκες. Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένδειξη είτε η λειτουργία είναι διαθέσιμη, ενεργή ή μη διαθέσιμη, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού" παρακάτω.

Όλα τα συνήθη συστήματα του αυτοκινήτου όπως ο φωτισμός, το ραδιόφωνο, κ.λπ. λειτουργούν κανονικά, ακόμη κι όταν ο κινητήρας έχει σβήσει αυτόματα. Ωστόσο, η απόδοση ορισμένων συστημάτων μπορεί να είναι μειωμένη, π.χ. η ταχύτητα του ανεμιστήρα του συστήματος κλιματισμού ή η υπερβολικά υψηλή ένταση του ηχοσυστήματος.

Αυτόματος τερματισμός

Για να επενεργήσει το αυτόματο σβήσιμο του κινητήρα, απαιτούνται τα εξής:

Με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

- Σταματήστε το αυτοκίνητο με το ποδόφρενο και στη συνέχεια κρατήστε το αρι-

στερό σας πόδι πάνω στο πεντάλ φρένων - ο κινητήρας σβήνει αυτόματα.

Με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

- Πατήστε συμπλέκτη, μετακινήστε το μοχλό ταχυτήτων στη νεκρά και αφήστε το πεντάλ του συμπλέκτη - ο κινητήρας σβήνει αυτόματα.

Στο πρόγραμμα οδήγησης **Eco** ή **Comfort**³, ο κινητήρας μπορεί να σβήνει αυτόματα πριν το αυτοκίνητο σταματήσει εντελώς.

Με τη λειτουργία **Adaptive cruise** ή **Pilot Assist** ενεργοποιημένη η λειτουργία του κινητήρα θα σταματήσει αυτόματα μετά από περίπου 3 δευτερόλεπτα.

Βλ. ενότητα "Προϋποθέσεις για τη λειτουργία Start/Stop".

Αυτόματη εκκίνηση

Για να επενεργήσει η αυτόματη εκκίνηση του κινητήρα, απαιτούνται τα εξής:

³ Πρόγραμμα κανονικής εκκίνησης.



Με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

- Αφήστε το πεντάλ φρένων - ο κινητήρας θα εκκινηθεί αυτόματα και μπορείτε να συνεχίσετε να οδηγείτε. Σε έδαφος με ανηφορική κλίση, ενεργοποιείται το σύστημα υποβοήθησης εκκίνησης σε ανηφόρα (HSA), που αποτρέπει την κύλιση του αυτοκινήτου προς τα πίσω.
- Όταν η λειτουργία **Αυτόμ. συγκράτηση** είναι ενεργοποιημένη, η αυτόματη εκκίνηση καθυστερεί μέχρι να πατηθεί το πεντάλ γκαζιού.
- Όταν η λειτουργία **Adaptive cruise** ή **Pilot Assist** είναι ενεργοποιημένη, ο κινητήρας θα εκκινηθεί αυτόματα, όταν πατηθεί το πεντάλ γκαζιού ή πιέζοντας το κουμπί  στο αριστερό πληκτρολόγιο του τιμονιού.
- Συνεχίστε να πατάτε το πεντάλ φρένου και πατήστε το πεντάλ γκαζιού - ο κινητήρας εκκινείται αυτόματα.
- Σε έδαφος με κατηφορική κλίση: Αφήστε ελαφρά το πεντάλ φρένων, ώστε το αυτοκίνητο να αρχίσει να κυλά - ο κινητήρας θα εκκινηθεί αυτόματα μετά από ελαφρά αύξηση της ταχύτητας.

Με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

- Με το μοχλό ταχυτήτων στη νεκρά: Πατήστε το πεντάλ του συμπλέκτη ή πατήστε

το πεντάλ γκαζιού - ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία.

- Σε έδαφος με κατηφορική κλίση: Αφήστε ελαφρά το πεντάλ φρένων, ώστε το αυτοκίνητο να αρχίσει να κυλά - ο κινητήρας θα εκκινηθεί αυτόματα μετά από ελαφρά αύξηση της ταχύτητας.

Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Με οθόνη οδηγού 12 ιντσών

- Το κείμενο **READY** εμφανίζεται στο στροφόμετρο όταν η λειτουργία είναι διαθέσιμη.
- Η βελόνα του στροφόμετρου στρέφεται προς την ένδειξη **READY** όταν η λειτουργία είναι ενεργή και ο κινητήρας σβήσει αυτόματα.
- Η ένδειξη **READY** εμφανίζεται με γκρι χρώμα όταν η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.
- Δεν εμφανίζεται κείμενο όταν η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη.



Η λειτουργία είναι ενεργή και ο κινητήρας σβήνει αυτόματα.

Με οθόνη οδηγού 8 ιντσών

Η λυχνία εμφανίζεται στο κάτω άκρο του ταχύμετρου.

Λυχνία	Ερμηνεία
	Λευκή λυχνία: Η λειτουργία είναι διαθέσιμη.
	Μπεζ λυχνία: Η λειτουργία είναι ενεργή και ο κινητήρας σβήνει αυτόματα.
	Η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη, οι συνθήκες δεν πληρούνται.
	Δεν εμφανίζεται λυχνία όταν η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη.

Απενεργοποίηση της λειτουργίας

Σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να θέλετε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.



Για την απενεργοποίηση, χρησιμοποιήστε το κουμπί λειτουργίας **Start/Stop** στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης. Η λυχνία στο κουμπί σβήνει όταν η λειτουργία απενεργοποιείται.

Η λειτουργία απενεργοποιείται μέχρι

- να επανενεργοποιηθεί
- το πρόγραμμα οδήγησης να αλλάξει σε **Eco** ή **Comfort**
- την επόμενη εκκίνηση του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Start/Stop (σ. 449)
- Προϋποθέσεις για τη λειτουργία Start/Stop (σ. 451)
- Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα (σ. 467)
- Αυτόματη πέδηση σε στάση (σ. 467)
- Adaptive cruise control* (σ. 329)
- Ενεργοποίηση και έναρξη του Pilot Assist* (σ. 349)

Προϋποθέσεις για τη λειτουργία Start/Stop

Για να μπορέσει να χρησιμοποιηθεί η λειτουργία Start/Stop, πρέπει να πληρούνται ορισμένες προϋποθέσεις.

Αν δεν πληρούνται οποιαδήποτε προϋπόθεση, αυτό υποδεικνύεται στην οθόνη οδηγού. Βλ. ενότητα "Χρήση της λειτουργίας Start/Stop".

Ο κινητήρας δεν σβήνει αυτόματα

Ο κινητήρας δεν σβήνει αυτόματα στις εξής περιπτώσεις:

- Το αυτοκίνητο δεν έχει επιταχύνει έως τα 10 km/h (6 mph) μετά την εκκίνηση.
- Όταν ο κινητήρας σβήσει αυτόματα ορισμένες φορές, η ταχύτητα πρέπει ξανά να υπερβεί τα 10 km/h περίπου (6 mph) για να ενεργοποιηθεί ξανά ο αυτόματος τερματισμός λειτουργίας του κινητήρα.
- Ο οδηγός έχει απασφαλίσει τη ζώνη ασφαλείας.
- η ισχύς της μπαταρίας είναι μικρότερη από το κατώτατο επιτρεπτό όριο.
- Ο κινητήρας δεν βρίσκεται στην κανονική θερμοκρασία λειτουργίας.
- Η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι κάτω από -5 °C ή πάνω από τους 30 °C περίπου.
- η ηλεκτρική θέρμανση του παρμπρίζ είναι ενεργοποιημένη.



- Το περιβάλλον στον χώρο επιβατών παρουσιάζει απόκλιση από τις καθορισμένες τιμές.
- το αυτοκίνητο κινείται με την όπισθεν.
- Η θερμοκρασία της μπαταρίας εκκίνησης είναι χαμηλότερη ή υψηλότερη από τις επιτρεπόμενες οριακές τιμές.
- Ο οδηγός στρίβει περισσότερο το τιμόνι.
- η κλίση του δρόμου είναι πολύ απότομη.
- Το καπό του κινητήρα έχει ανοίξει.
- Κατά την οδήγηση σε μεγάλα υψόμετρα όταν ο κινητήρας δεν έχει ανέλθει σε θερμοκρασία λειτουργίας.
- Το σύστημα ABS έχει ενεργοποιηθεί.
- Σε περίπτωση απότομου φρεναρίσματος (ακόμη και χωρίς να έχει ενεργοποιηθεί το σύστημα ABS).
- Πολλές εκκινήσεις σε μικρό χρονικό διάστημα έχουν ενεργοποιήσει τη θερμική προστασία της μίζας.
- Το φίλτρο κατακράτησης σωματιδίων του συστήματος εξάτμισης είναι γεμάτο⁴.
- υπάρχει ρυμουλκούμενο ηλεκτρικά συνδεδεμένο στο ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου.

Το παρακάτω ισχύει για το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων:

- Το κιβώτιο ταχυτήτων δεν βρίσκεται στην κανονική θερμοκρασία λειτουργίας.
- Ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **±**

Ο κινητήρας δεν τίθεται αυτόματα σε λειτουργία

Στις παρακάτω περιπτώσεις ο κινητήρας δεν τίθεται αυτόματα σε λειτουργία μετά από αυτόματο σβήσιμο:

Με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων:

- Ο οδηγός δεν είναι προσδεσμένος με τη ζώνη ασφαλείας, ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **P** και η πόρτα του οδηγού είναι ανοικτή - ο κινητήρας πρέπει να τεθεί κανονικά σε λειτουργία.

Με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων:

- Ο οδηγός είναι μη προσδεσμένος.
- Πραγματοποιήθηκε σύμπλεξη σχέσης χωρίς να πατηθεί ο συμπλέκτης.

Ακούσιος τερματισμός λειτουργίας με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

Αν η εκκίνηση αποτύχει και ο κινητήρας σβήνει, προχωρήστε ως εξής:

1. Βεβαιωθείτε ότι η ζώνη ασφαλείας του οδηγού έχει ασφαλίσει στην πόρπη της.
2. Πατήστε το πεντάλ του συμπλέκτη ξανά - ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία αυτόματα.
3. Σε ορισμένες περιπτώσεις, ο μοχλός ταχυτήτων πρέπει να βρίσκεται στη νεκρά. Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα - ακολουθήστε τη σχετική σύσταση.

Ο κινητήρας τίθεται αυτόματα σε λειτουργία χωρίς ο οδηγός να σηκώσει το πόδι του από το πεντάλ φρένων

Στις παρακάτω περιπτώσεις, ο κινητήρας τίθεται αυτόματα σε λειτουργία ακόμη κι αν ο/η οδηγός δεν σηκώσει το πόδι του/της από το πεντάλ φρένων:

- Υψηλή υγρασία στον χώρο επιβατών που έχει ως αποτέλεσμα να θαμπώσουν τα παράθυρα.
- Το περιβάλλον στον χώρο επιβατών παρουσιάζει απόκλιση από τις καθορισμένες τιμές.
- Υπάρχει μια προσωρινά υψηλή απαίτηση ισχύος ή η ισχύς της μπαταρίας έχει μειωθεί κάτω από το ελάχιστο επιτρεπόμενο επίπεδο.

⁴ Ισχύει για αυτοκίνητα με πετρελαιοκινητήρα.

- Επαναλαμβανόμενο πάτημα του πεντάλ φρένου.
- Το καπό του κινητήρα έχει ανοίξει.
- Το αυτοκίνητο αρχίζει να κινείται ή αυξάνεται η ταχύτητά του ελαφρά, αν το αυτοκίνητο σταμάτησε αυτόματα χωρίς να είναι εντελώς ακίνητο.

Το παρακάτω ισχύει για το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων:

- Η πόρτη της ζώνης ασφαλείας του οδηγού άνοιξε ενώ ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **D** ή **N**.
- Ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινήθηκε από τη θέση **D** στη θέση **R** ή **±**.
- Η πόρτα του οδηγού άνοιξε με τον επιλογέα ταχυτήτων στη θέση **D** - ένα ηχητικό σήμα ("πινγκ") και ένα μήνυμα κειμένου υποδεικνύουν ότι η ανάφλεξη είναι ενεργοποιημένη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην ανοίγετε το καπό του κινητήρα όταν ο κινητήρας έχει σβήσει αυτόματα. Σβήστε τον κινητήρα κανονικά πριν ανεβάσετε το καπό του κινητήρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Start/Stop (σ. 449)
- Χρήση της λειτουργίας Start/Stop (σ. 449)
- Εφεδρική μπαταρία (σ. 607)

Προγράμματα οδήγησης*

Η επιλογή των προγραμμάτων οδήγησης επηρεάζει τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου για να βελτιωθεί η οδηγική εμπειρία και να διευκολυνθεί η οδήγηση σε συγκεκριμένες καταστάσεις.

Χρησιμοποιώντας τα προγράμματα οδήγησης μπορείτε να έχετε γρήγορα πρόσβαση στις διάφορες λειτουργίες και ρυθμίσεις του αυτοκινήτου ανάλογα με τις εκάστοτε οδηγικές ανάγκες. Τα παρακάτω συστήματα προσαρμόζονται για να επιτευχθούν τα καλύτερα δυνατά οδηγικά χαρακτηριστικά στο αντίστοιχο πρόγραμμα οδήγησης:

- Σύστημα διεύθυνσης
- Κινητήρας/κιβώτιο ταχυτήτων⁵/τετρακίνηση*
- Φρένα
- Απορρόφηση κραδασμών
- Οθόνη οδηγού
- Λειτουργία Start/Stop
- Ρυθμίσεις συστήματος κλιματισμού

Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης που ταιριάζει καλύτερα στις τρέχουσες οδηγικές συνθήκες. Πρέπει να θυμάστε ότι δεν μπορούν να επιλεγούν όλα τα προγράμματα οδήγησης σε όλες τις περιπτώσεις.

« Επιλογή προγράμματος οδήγησης



1. Πατήστε το χειριστήριο προγράμματος οδήγησης. **DRIVE MODE.**
> Στην κεντρική οθόνη εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μενού.
2. Περιστρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή προς τα πάνω ή προς τα κάτω μέχρι να επισημανθεί το πρόγραμμα οδήγησης που θέλετε.
3. Πατήστε τον διακόπτη προγράμματος οδήγησης ή πατήστε απευθείας στην οθόνη αφής για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
> Το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης επισημαίνεται στην οθόνη του οδηγού.

Όταν το πρόγραμμα οδήγησης είναι μη επιλέξιμο, εμφανίζεται ένα μήνυμα, για παράδειγμα:

- **Επιλογή μη εφικτή λόγω χειροκίνητης επιλογής σχέσεων**
- **Επιλογή μη εφικτή λόγω εξασθεν μπαταρίας**
- **Επιλογή μη εφικτή λόγω χαμηλού θερμο**
- **Επιλογή μη εφικτή λόγω περιορισμ**
- **Δεν μπορεί να επιλεγεί λόγω πολύ υψηλ ταχύτ.**

Επιλέξιμα προγράμματα οδήγησης

COMFORT

- Αυτό είναι το κανονικό πρόγραμμα οδήγησης του αυτοκινήτου.

Όταν το αυτοκίνητο τίθεται σε λειτουργία, βρίσκεται στο πρόγραμμα **Comfort** και η λειτουργία Start/Stop είναι ενεργοποιημένη. Αυτές οι ρυθμίσεις σημαίνουν ότι το αυτοκίνητο παρέχει άνεση, το τιμόνι είναι ελαφρύ, η ανάρτηση είναι μαλακή και η κίνηση του αμαξώματος είναι ομαλή.

Αυτό το πρόγραμμα οδήγησης είναι η λειτουργία πιστοποίησης για τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.

ECO

- Μπορείτε να προσαρμόσετε το αυτοκίνητο σε πιο οικονομική και φιλική προς το περιβάλλον οδήγηση με το πρόγραμμα **Eco**.

Το πρόγραμμα οδήγησης σημαίνει, για παράδειγμα, ότι η λειτουργία Start/Stop ενεργοποιείται και η απόδοση ορισμένων ρυθμίσεων κλιματισμού μειώνεται.

Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένας δείκτης ECO που διευκολύνει την οικονομική οδήγηση.

Περισσότερες πληροφορίες για αυτό το πρόγραμμα οδήγησης μπορείτε να βρείτε στην ενότητα "Πρόγραμμα οδήγησης ECO".

DYNAMIC

- Το πρόγραμμα **Dynamic** σημαίνει ότι το αυτοκίνητο έχει πιο σπορ χαρακτηριστικά και γρηγορότερη απόκριση κατά την επιτάχυνση.

Οι αλλαγές σχέσεων γίνονται πιο γρήγορα και είναι πιο σαφείς, και το κιβώτιο ταχυτήτων δίνει προτεραιότητα στις σχέσεις με μεγαλύτερη πρόσφυση.

Η απόκριση του τιμονιού είναι πιο άμεση και η ανάρτηση είναι πιο σκληρή⁵, που σημαίνει ότι το αμάξωμα ακολουθεί το οδόστρωμα για να περιοριστεί η πλαγιολίσθηση στις στροφές.

Η λειτουργία Start/Stop απενεργοποιείται.

⁵ Ισχύει για το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

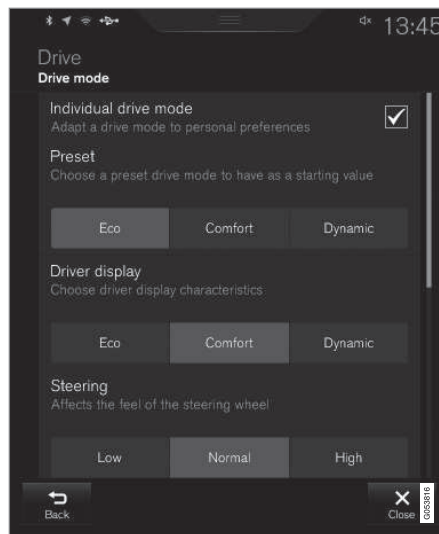
⁶ Ισχύει για το Four-C.

INDIVIDUAL

- Προσαρμογή ενός προγράμματος οδήγησης σύμφωνα με προσωπικές προτιμήσεις.

Επιλέξτε για αρχή ένα πρόγραμμα οδήγησης και στη συνέχεια προσαρμόστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τα οδηγικά χαρακτηριστικά που θέλετε. Αυτές οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται σε ένα μεμονωμένο προφίλ οδηγού.

Το εξατομικευμένο πρόγραμμα οδήγησης είναι διαθέσιμο μόνο αν ενεργοποιηθεί πρώτα στην κεντρική οθόνη.



Προβολή ρυθμίσεων⁷ για εξατομικευμένο πρόγραμμα οδήγησης.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Μεμονωμένο πρόγραμμα οδήγησης** και επιλέξτε **Μεμονωμ πρόγραμμα οδήγησης**.

3. Στο **Προεπιλεγμένοι σταθμοί**, επιλέξτε ένα πρόγραμμα οδήγησης από τα εξής: **Eco**, **Άνεση** ή **Δυναμική**.

Πιθανές προσαρμογές ισχύουν για ρυθμίσεις για:

- Οθόνη οδηγού
- Αίσθηση τιμονιού
- Χαρακτηριστικά μετάδοσης κίνησης
- Χαρακτηριστικά πέδησης
- Ρύθμιση ανάρτησης
- Κλιματισμός ECO
- Start/stop.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα διεύθυνσης μεταβλητής υποβοήθησης (σ. 308)
- Ρύθμιση ύψους ανάρτησης* και απορρόφηση κραδασμών (σ. 458)
- Start/Stop (σ. 449)
- Θέση οδήγησης ECO (σ. 456)
- Τετρακίνηση* (σ. 459)

⁷ Το διάγραμμα είναι σχηματικό, η μορφή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου ή το ενημερωμένο λογισμικό.

Θέση οδήγησης ECO

Το πρόγραμμα **Πρόγραμμα οδήγησης ECO** βελτιστοποιεί τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου για πιο οικονομική και φιλική προς το περιβάλλον οδήγηση.

Χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης για να εξοικονομήσετε το καύσιμο και να προστατεύσετε το περιβάλλον.

Οι παρακάτω ιδιότητες προσαρμόζονται για την οδήγηση Eco:

- Σημεία αλλαγής σχέσεων του κιβωτίου ταχυτήτων⁸.
- Απόκριση και διαχείριση κινητήρα από το πεντάλ γκαζιού.
- Η λειτουργία κύλισης με τη νεκρά Eco Coast⁹ ενεργοποιείται και η πέδηση από τον κινητήρα απενεργοποιείται όταν ο/η οδηγός σηκώσει το πόδι του/της από το πεντάλ γκαζιού σε ταχύτητες μεταξύ 65 και 140 km/h (40 και 87 mph).
- Ορισμένες από τις ρυθμίσεις του συστήματος κλιματισμού λειτουργούν με μειωμένη ισχύ ή είναι απενεργοποιημένες.
- Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζονται πληροφορίες σε έναν δείκτη ECO που διευκολύνει τη φιλική προς το περιβάλλον και την οικονομική οδήγηση.

⁸ μόνο αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

⁹ μόνο αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

¹⁰ μόνο αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

Επιλογή του προγράμματος λειτουργίας ECO

Το πρόγραμμα λειτουργίας Eco απενεργοποιείται όταν σβήνει ο κινητήρας και, για τον λόγο αυτό, πρέπει να το ενεργοποιείτε μετά από κάθε εκκίνηση του κινητήρα. Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται η ένδειξη ECO όταν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

Με διακόπτη προγράμματος οδήγησης*



1. Πατήστε το χειριστήριο προγράμματος οδήγησης. **DRIVE MODE.**
 - > Στην κεντρική οθόνη εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μενού.

2. Περιστρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή προς τα πάνω ή προς τα κάτω μέχρι να επισημανθεί το πρόγραμμα οδήγησης που θέλετε.
3. Πατήστε τον διακόπτη προγράμματος οδήγησης ή πατήστε απευθείας στην οθόνη αφής για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης



Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει διακόπτη προγραμμάτων οδήγησης, διαθέτει έναν κουμπί για τη λειτουργία **Πρόγραμμα οδήγησης ECO** στην προβολή λειτουργιών της κεντρικής οθόνης.

- Πατήστε το κουμπί για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία.
 - > Η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί ανάβει όταν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

Λειτουργία κύλισης με τη νεκρά Eco Coast¹⁰

Η λειτουργία κύλισης με τη νεκρά Eco Coast σημαίνει στην πράξη ότι η πέδηση από τον κινητήρα σταματά, που με τη σειρά του σημαί-

νει ότι η κινητική ενέργεια του αυτοκινήτου χρησιμοποιείται για την κύλιση για μεγάλες αποστάσεις. Όταν ο οδηγός αφήνει το πεντάλ γκαζιού, το κιβώτιο ταχυτήτων αποσυμπλέκεται αυτόματα από τον κινητήρα, οι στροφές του οποίου μειώνονται στο ρελαντί με μειωμένη κατανάλωση.

Η χρήση της λειτουργίας είναι βέλτιστη, όταν είναι εφικτή η κύλιση με τη νεκρά για αρκετό χρόνο π.χ. σε δρόμους με μικρή κατηφορική κλίση ή όταν προβλέπεται μείωση της ταχύτητας για ελεύθερη κύλιση σε μια ζώνη με χαμηλότερο όριο ταχύτητας.

Ενεργοποίηση της λειτουργίας κύλισης με νεκρά

Η λειτουργία ενεργοποιείται, όταν αφήσετε εντελώς το πεντάλ γκαζιού, σε συνδυασμό με τις εξής παραμέτρους:

- Το πρόγραμμα οδήγησης **Eco** είναι ενεργοποιημένο.
- Ο επιλογέας ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **D**.
- Ταχύτητα μεταξύ 65-140 km/h (40-87 mph).
- Η κλίση κατωφέρειας του δρόμου δεν είναι μεγαλύτερη από 6% περίπου.

Στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται η ένδειξη **COASTING** όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία κύλισης με νεκρά.

Περιορισμοί

Η λειτουργία κύλισης με τη νεκρά δεν είναι διαθέσιμη αν:

- ο κινητήρας ή/και το κιβώτιο ταχυτήτων βρίσκονται σε κανονική θερμοκρασία λειτουργίας.
- Ενεργοποιήσετε το cruise control.
- Ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινηθεί από τη θέση **D** και τη θέση χειροκίνητης λειτουργίας.
- Η ταχύτητα βρίσκεται εκτός του εύρους 65-140 km/h (40-87 mph).
- Η κατηφορική κλίση του δρόμου είναι μεγαλύτερη από 6% περίπου.
- Η χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων πραγματοποιείται από τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι*.

Απενεργοποίηση και τερματισμός της λειτουργίας κύλισης με νεκρά

Σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να χρειαστεί να απενεργοποιήσετε ή να τερματίσετε τη λειτουργία για να επενεργήσει η πέδηση από τον κινητήρα. Τέτοιες περιπτώσεις μπορεί να συναντήσετε ενδεικτικά σε απότομες κατηφορικές κλίσεις ή πριν από επικείμενο ελιγμό προσπέρασης - ώστε να εκτελεστούν με τον ασφαλέστερο δυνατό τρόπο.

Απενεργοποιήστε τη λειτουργία κύλισης με τη νεκρά ως εξής:

- Πατήστε το πεντάλ γκαζιού ή φρένων.
- Μετακινήστε τον επιλογέα ταχυτήτων στη θέση χειροκίνητης λειτουργίας.
- Αλλαγή σχέσης με τα χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι*.

Απενεργοποιήστε τη λειτουργία κύλισης με νεκρά ως εξής:

- Αλλάξτε πρόγραμμα οδήγησης* ή απενεργοποιήστε το **Πρόγραμμα οδήγησης ECO** στην προβολή λειτουργιών.

Ακόμη και χωρίς τη λειτουργία κύλισης με τη νεκρά, η κύλιση είναι εφικτή σε μικρές αποστάσεις. Με αυτό τον τρόπο, κατά συνέπεια, μειώνεται η κατανάλωση. Ωστόσο, για την καλύτερη δυνατή οικονομία καυσίμου, είναι καλύτερα η λειτουργία κύλισης με τη νεκρά να είναι ενεργοποιημένη και η κύλιση να είναι εφικτή σε μεγαλύτερες αποστάσεις.

Δείκτης ECO στην οθόνη του οδηγού

Ο δείκτης ECO δείχνει πόσο οικονομικός είναι ο τρόπος οδήγησης:

- Όταν η οδήγηση είναι οικονομική, ο δείκτης εμφανίζει μια μικρή τιμή και η βελόνα βρίσκεται στην πράσινη ζώνη.
- Όταν η οδήγηση δεν είναι οικονομική, π.χ. σε περίπτωση δυνατού φρεναρίσματος ή απότομης επιτάχυνσης, ο δείκτης εμφανίζει υψηλή τιμή.

- ◀ Ο δείκτης ECO διαθέτει επίσης μια ενδεικτική λυχνία που δείχνει πώς ένας εικονικός οδηγός θα οδηγούσε το αυτοκίνητο στις ίδιες οδηγικές συνθήκες. Αυτό επισημαίνεται από την κοντή ένδειξη στον δείκτη.



Δείκτης Eco στην οθόνη οδηγού 12 ιντσών.



Δείκτης Eco στην οθόνη οδηγού 8 ιντσών.

Σύστημα κλιματισμού ECO

Στο πρόγραμμα οδήγησης **Eco**, το σύστημα κλιματισμού ECO ενεργοποιείται αυτόματα στον χώρο επιβατών για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν η λειτουργία ECO είναι ενεργοποιημένη, αλλάζουν αρκετές παράμετροι στις ρυθμίσεις του συστήματος κλιματισμού ενώ αρκετές λειτουργίες συσκευών κατανάλωσης ρεύματος περιορίζονται. Μπορείτε να επαναφέρετε ορισμένες ρυθμίσεις στις αρχικές τους τιμές χειροκίνητα, ωστόσο πλήρης λειτουργικότητα αποκτάται μόνο αν απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ECO ή αν προσαρμόσετε το πρόγραμμα οδήγησης **Individual*** ώστε να υπάρχει πλήρης λειτουργικότητα του κλιματισμού.

Σε περίπτωση δυσκολιών λόγω θαμπώματος, πατήστε το κουμπί για μέγ. ξεπάγωμα που λειτουργεί κανονικά.

Σχετικές πληροφορίες

- Οικονομική οδήγηση (σ. 480)
- Start/Stop (σ. 449)
- Προγράμματα οδήγησης* (σ. 453)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών (σ. 219)

Ρύθμιση ύψους ανάρτησης* και απορρόφηση κραδασμών

Η ρύθμιση ύψους ανάρτησης και η απορρόφηση κραδασμών ρυθμίζονται αυτόματα στο αυτοκίνητο.

Με τη ρύθμιση ύψους πίσω ανάρτησης, το αυτοκίνητο διατηρεί το ίδιο ύψος στο πίσω μέρος ανεξάρτητα από το φορτίο. Η ρύθμιση ύψους ανάρτησης μπορεί επίσης να εφαρμοστεί ακόμη κι όταν το αυτοκίνητο έχει σταθμεύσει.

Απορρόφηση κραδασμών (Four-C)

Η απορρόφηση κραδασμών προσαρμόζεται σύμφωνα με το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης και την ταχύτητα του αυτοκινήτου. Η απορρόφηση κραδασμών ρυθμίζεται συνήθως για την καλύτερη δυνατή άνεση και ρυθμίζεται συνεχώς ανάλογα με την επιφάνεια του οδοστρώματος, την επιτάχυνση του αυτοκινήτου, την πέδηση και τις στροφές.

Ρυθμίσεις για τη ρύθμιση ύψους ανάρτησης

Απενεργοποίηση της πνευματικής ανάρτησης και της ρύθμισης ύψους

Σε ορισμένες περιπτώσεις, η λειτουργία πρέπει να απενεργοποιηθεί, π.χ. πριν ανυψώσετε το αυτοκίνητο με γρύλο*. Η διαφορά ύψους που δημιουργείται από την ανύψωση του αυτοκινήτου με γρύλο μπορεί διαφορετικά να προκαλέσει προβλήματα στην πνευματική ανάρτηση.

Απενεργοποίηση της λειτουργίας από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Ανάρτηση**.
3. Επιλέξτε **Απενεργ/ση ρύθμισης ύψους ανάρτησης**.

Αλλαγή ρύθμισης της ανάρτησης¹¹

Στα αυτοκίνητα με ενεργό σασί (Four-C) και χωρίς τη λειτουργία προγραμματών οδήγησης*, η σκληρότητα της ανάρτησης μπορεί να ρυθμιστεί από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Πρόγραμμα οδήγησης → Ρύθμιση ανάρτησης** και επιλέξτε το επίπεδο που θέλετε.

Κατά τη μετακίνηση

Κατά τη μεταφορά του αυτοκινήτου σε πορθμείο, τρένο ή φορτηγό, το αυτοκίνητο πρέπει να είναι προσδεμένο από τα ελαστικά και όχι από άλλα μέρη του πλαισίου. Μπορεί να σημειωθούν αλλαγές στην πνευματική ανάρτηση κατά τη μεταφορά, γεγονός που μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την πρόσδεση.

Σχετικές πληροφορίες

- Προγράμματα οδήγησης* (σ. 453)
- Φόρτωση (σ. 255)

Τετρακίνηση*

Τετρακίνηση, AWD (All Wheel Drive), σημαίνει ότι και οι τέσσερις τροχοί του αυτοκινήτου περιστρέφονται ταυτόχρονα.

Για να επιτευχθεί η καλύτερη δυνατή πρόσφυση και να αποτραπεί το σπινάρισμα των τροχών, η κινητήρα δύναμη κατανέμεται αυτόματα στους τροχούς με το καλύτερο κράτημα. Το σύστημα υπολογίζει συνεχώς την ανάγκη για ροπή στους πίσω τροχούς και μπορεί να ανακατανείμει αμέσως έως και τη μισή ροπή του μοτέρ στους πίσω τροχούς.

Το σύστημα τετρακίνησης επενεργεί επίσης σταθεροποιητικά σε μεγαλύτερες ταχύτητες. Υπό κανονικές συνθήκες οδήγησης, το μεγαλύτερο μέρος της ισχύος μεταδίδεται στους μπροστινούς τροχούς. Όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε στάση, η λειτουργία τετρακίνησης είναι συνεχώς ενεργή ώστε το σύστημα να είναι έτοιμο να παράσχει τη μέγιστη πρόσφυση κατά την επιτάχυνση.

Οι ιδιότητες της τετρακίνησης διαφέρουν ανάλογα με το επιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης*.

Σχετικές πληροφορίες

- Προγράμματα οδήγησης* (σ. 453)

¹¹ Εξαρτάται από τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου.

Λειτουργίες πέδησης

Τα φρένα του αυτοκινήτου χρησιμοποιούνται για να μειωθεί η ταχύτητα ή για να αποτραπεί η κύλιση του αυτοκινήτου.

Εκτός από το ποδόφρενο και το χειρόφρενο, το αυτοκίνητο διαθέτει αρκετές λειτουργίες αυτόματης υποβοήθησης πέδησης. Αυτές οι λειτουργίες βοηθούν τον/την οδηγό καθώς δεν χρειάζεται να έχει το πόδι του/της στο πεντάλ φρένων όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο σε φανάρι, κατά την εκκίνηση σε έδαφος με ανηφορική κλίση ή κατά την οδήγηση σε κατηφορική κλίση.

Ανάλογα με τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου, είναι διαθέσιμες οι παρακάτω λειτουργίες αυτόματης πέδησης:

- Αυτόματη πέδηση σε στάση (Auto Hold)
- Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα (Hill Start Assist)
- Αυτόματη πέδηση μετά από σύγκρουση
- City Safety

Σχετικές πληροφορίες

- Φρένο (σ. 460)
- Χειρόφρενο (σ. 464)
- Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα (σ. 467)
- Αυτόματη πέδηση σε στάση (σ. 467)

- Αυτόματη πέδηση μετά από σύγκρουση (σ. 463)

Φρένο

Το ποδόφρενο χρησιμοποιείται για να επιβραδύνετε το αυτοκίνητο ενώ οδηγείτε.

Σύστημα ποδόφρενου

Το αυτοκίνητο διαθέτει δύο κυκλώματα φρένων. Αν κάποιο κύκλωμα φρένων υποστεί ζημιά, το πεντάλ φρένων θα "πιάνει" με μεγαλύτερη διαδρομή. Συνεπώς θα χρειάζεται μεγαλύτερη πίεση στο πεντάλ για κανονικό φρενάρισμα.

Η πίεση που ασκεί με το πόδι ο οδηγός στο πεντάλ φρένου ενισχύεται από το σερβόφρενο.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σερβόφρενο λειτουργεί μόνο όταν βρίσκεται σε λειτουργία ο κινητήρας.

Αν πατήσετε το ποδόφρενο όταν ο κινητήρας είναι σβηστός, θα αισθανθείτε το πεντάλ σκληρό και θα χρειαστεί να το πατήσετε πιο δυνατά για να φρενάρι το αυτοκίνητο.

Κατά την οδήγηση σε ορεινές περιοχές ή με μεγάλο φορτίο, πρέπει να αποφεύγετε την υπερβολική χρήση των φρένων, χρησιμοποιώντας την πέδηση από τον κινητήρα στη λειτουργία χειροκίνητης αλλαγής σχέσεων. Η πέδηση από τον κινητήρα εφαρμόζεται πολύ αποτελεσματικά όταν χρησιμοποιείται η ίδια

σχέση μετάδοσης στις ανηφορικές και τις κατηφορικές διαδρομές.

Σύστημα αντιμπλοκαρίσματος τροχών

Το αυτοκίνητο διαθέτει φρένα αντιμπλοκαρίσματος τροχών, Anti-lock Braking System (ABS), που δεν επιτρέπουν στους τροχούς να μπλοκάρουν κατά την πέδηση και συμβάλλουν ώστε να διατηρηθεί ο έλεγχος του τιμονιού. Όταν ενεργοποιηθεί αυτή η λειτουργία, ενδέχεται να αισθανθείτε κραδασμούς στο πεντάλ φρένου, το οποίο είναι φυσιολογικό.

Μόλις ο κινητήρας τεθεί σε λειτουργία και ο οδηγός αφήσει το πεντάλ φρένων, πραγματοποιείται αυτόματα ένας σύντομος έλεγχος στο σύστημα ABS. Ενδέχεται να πραγματοποιηθεί ένας πρόσθετος αυτόματος έλεγχος του συστήματος όταν η ταχύτητα του αυτοκινήτου είναι χαμηλή. Ο έλεγχος μπορεί να γίνει αντιληπτός με τη μορφή δονήσεων στο πεντάλ φρένων.

Πέδηση σε βρεγμένο δρόμο

Όταν οδηγείτε για πολύ ώρα σε έντονη βροχόπτωση χωρίς να φρενάρετε, η πέδηση μπορεί να καθυστερήσει ελαφρώς όταν χρησιμοποιήσετε τα φρένα. Αυτό μπορεί επίσης να συμβεί μετά από πλύσιμο του αυτοκινήτου σε πλυντήριο αυτοκινήτων. Τότε είναι απαραίτητο να πατήσετε το πεντάλ φρένων με μεγαλύτερη δύναμη. Για το λόγο αυτό, θα πρέπει να διατηρείτε μεγαλύτερη απόσταση από τα προπορευόμενα οχήματα.

Φρενάρете το αυτοκίνητο δυνατά μετά από οδήγηση σε βρεγμένο δρόμο και μετά από πλύσιμο του αυτοκινήτου. Με αυτό τον τρόπο ζεσταίνονται οι δίσκοι των φρένων, με αποτέλεσμα να στεγνώνουν γρηγορότερα και να προστατεύονται από την οξειδωση. Πρέπει να λαμβάνετε υπόψη σας την τρέχουσα κυκλοφοριακή κατάσταση όταν φρενάρετε.

Πέδηση σε δρόμο με αλάτι

Όταν φρενάρете σε δρόμο που έχει διαστρωθεί με αλάτι, μπορεί να σχηματιστεί μια στρώση αλατιού στα δισκόφρενα και τις επενδύσεις των φρένων (θερμού). Αυτό μπορεί να μεγαλώσει την απόσταση ακινητοποίησης. Για το λόγο πρέπει να διατηρείτε πολύ μεγάλη απόσταση ασφαλείας από τα προπορευόμενα οχήματα. Επιπλέον, φροντίστε να κάνετε τα εξής:

- Φρενάρете τακτικά για να αφαιρεθεί τυχόν στρώση αλατιού. Βεβαιωθείτε ότι δεν θέτετε σε κίνδυνο τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου όταν φρενάρете.
- Πατήστε προσεκτικά το πεντάλ φρένων όταν θέλετε να σταματήσετε και πριν ξεκινήσετε να οδηγείτε.

Συντήρηση

Για να διατηρήσετε το αυτοκίνητο όσο το δυνατόν πιο ασφαλές και αξιόπιστο, τηρείτε τα μεσοδιαστήματα σέρβις της Volvo που παρατίθενται στο Εγχειρίδιο Σέρβις και Εγγύησης.

Τα καινούργια και τα αντικατασταθέντα τακάκια και δίσκοι των φρένων δεν παρέχουν βέλτιστη πέδηση μέχρι να στρώσουν μετά από μερικές εκατοντάδες χιλιόμετρα. Για να αντισταθμίσετε τη μειωμένη απόδοση των φρένων, πατήστε το πεντάλ φρένων πιο δυνατά. Η Volvo συνιστά να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά θερμούι εγκεκριμένα από τη Volvo.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η φθορά στα μέρη του συστήματος φρένων πρέπει να ελέγχεται τακτικά.

Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία ή αναθέστε σε ένα συνεργείο τον έλεγχο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Λυχνία	Ερμηνεία
	Ελέγξτε την στάθμη υγρού φρένων. Εάν η στάθμη είναι χαμηλή, συμπληρώστε υγρό φρένων και ελέγξτε ποια είναι η αιτία απώλειας υγρού φρένων.
	Σταθερά αναμμένη επί 2 δευτερόλεπτα όταν ο κινητήρας τεθεί σε λειτουργία: Αυτόματος έλεγχος λειτουργίας. Σταθερά αναμμένη περισσότερο από 2 δευτερόλεπτα: Βλάβη στο σύστημα ABS. Το κανονικό σύστημα φρένων του αυτοκινήτου εξακολουθεί να λειτουργεί, αλλά χωρίς τη λειτουργία ABS.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν ανάψουν οι προειδοποιητικές λυχνίες βλάβης φρένων και η λυχνία βλάβης ABS ταυτόχρονα, σημαίνει ότι υπάρχει βλάβη στο σύστημα φρένων.

- Αν η στάθμη στο δοχείο υγρού φρένων είναι κανονική, οδηγήστε προσεκτικά μέχρι το πλησιέστερο συνεργείο για έλεγχο του συστήματος πέδησης - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
- Εάν η στάθμη στο δοχείο υγρού φρένων βρίσκεται κάτω από την ένδειξη **MIN**, μη συνεχίσετε να οδηγείτε εάν πρώτα δεν συμπληρώσετε υγρό φρένων. Η αιτία της απώλειας υγρού φρένων πρέπει να διερευνηθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργίες πέδησης (σ. 460)
- Ενίσχυση της δύναμης πέδησης (σ. 463)
- Φως φρένων (σ. 162)
- Φώτα απότομου φρεναρίσματος (σ. 462)

Φώτα απότομου φρεναρίσματος

Τα φώτα απότομου φρεναρίσματος ενεργοποιούνται για να ειδοποιήσουν τα οχήματα που ακολουθούν ότι το αυτοκίνητο φρενάρει απότομα. Όταν αυτή η λειτουργία είναι ενεργή, το φως φρένων αναβοσβήνει αντί να παραμένει σταθερά αναμμένο - όπως συμβαίνει κατά το κανονικό φρενάρισμα.

Τα φώτα απότομου φρεναρίσματος ανάβουν σε περίπτωση δυνατού φρεναρίσματος ή αν το σύστημα ABS ενεργοποιηθεί σε υψηλές ταχύτητες. Όταν το αυτοκίνητο μετά από απότομο φρενάρισμα μειώσει ταχύτητα, τα φώτα φρένων, ενώ αναβοσβήνουν, πλέον παραμένουν σταθερά αναμμένα. Ταυτόχρονα ανάβουν τα αλάρμ του αυτοκινήτου. Τα αλάρμ αναβοσβήνουν μέχρι ο οδηγός να αναπτύξει υψηλότερη ταχύτητα ή να σβήσει τα αλάρμ.

Σχετικές πληροφορίες

- Φρένο (σ. 460)
- Αλάρμ (σ. 163)
- Φως φρένων (σ. 162)

Ενίσχυση της δύναμης πέδησης

Το σύστημα ενίσχυσης της δύναμης πέδησης, BAS (Brake Assist System), συμβάλλει ώστε να αυξηθεί η δύναμη πέδησης κατά το φρενάρισμα, μειώνοντας έτσι την απόσταση ακινητοποίησης.

Το σύστημα ανιχνεύει τον τρόπο με τον οποίο ο οδηγός φρενάρει και αυξάνει τη δύναμη πέδησης ανάλογα. Η δύναμη πέδησης μπορεί να ενισχυθεί μέχρι το σημείο που ενεργοποιείται το σύστημα ABS. Η λειτουργία αναστέλλεται όταν η πίεση που ασκείται στο πεντάλ φρένου μειωθεί.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το BAS είναι ενεργοποιημένο, η διαδρομή του πεντάλ φρένων είναι ελαφρώς μεγαλύτερη από ό,τι συνήθως - πατήστε (και κρατήστε) πατημένο το πεντάλ φρένων όσο χρειαστεί.

Όταν αφήσετε το πεντάλ φρένων, η πέδηση σταματά εντελώς να επενεργεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Φρένο (σ. 460)

Αυτόματη πέδηση μετά από σύγκρουση

Σε περίπτωση σύγκρουσης που επαρκεί για να ενεργοποιηθούν οι πυροτεχνικοί εντατήρες ζωνών ασφαλείας ή οι αερόσακοι, ή αν ανιχνευθεί σύγκρουση με κάποιο μεγάλο ζώο, τα φρένα του αυτοκινήτου επενεργούν αυτόματα. Σκοπός αυτής της λειτουργίας είναι η πρόληψη ή μείωση της επίδρασης τυχόν επακόλουθης σύγκρουσης.

Μετά από σοβαρή σύγκρουση, υπάρχει κίνδυνος ο οδηγός να μην μπορεί να ελέγξει ή να κατευθύνει το αυτοκίνητο. Για να αποφευχθεί ή να μετριαστεί οποιαδήποτε περαιτέρω σύγκρουση, με άλλο αυτοκίνητο ή αντικείμενο στην πορεία του οχήματος, το σύστημα αυτόματης πέδησης ενεργοποιείται αυτόματα και φρενάρει το αυτοκίνητο με ασφαλή τρόπο.

Τα φώτα φρένων και τα αλάρμ ενεργοποιούνται κατά την πέδηση. Όταν το αυτοκίνητο σταματήσει, τα αλάρμ συνεχίζουν να αναβοσβήνουν και το χειρόφρενο ενεργοποιείται.

Αν η πέδηση δεν ενδείκνυται, π.χ. αν υπάρχει κίνδυνος σύγκρουσης με τα οχήματα που ακολουθούν, ο οδηγός μπορεί να παρακάμψει το σύστημα πατώντας το πεντάλ γκαζιού.

Η λειτουργία υποθέτει ότι το σύστημα πέδησης είναι άθικτο μετά τη σύγκρουση.

Βλ. επίσης ενότητες "Rear Collision Warning" και "Blind Spot Information".

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργίες πέδησης (σ. 460)
- Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας (σ. 66)
- Αερόσακοι (σ. 71)
- Rear Collision Warning (σ. 386)
- Blind Spot Information* (σ. 387)

Χειρόφreno

Το χειρόφreno δεν επιτρέπει την κύλιση του αυτοκινήτου όταν είναι σταματημένο μέσω μηχανικής ασφάλισης/ακινητοποίησης δύο τροχών.



Ο διακόπτης για το χειρόφreno βρίσκεται στην επιμήκη κονσόλα ανάμεσα στα καθίσματα.

Όταν το ηλεκτρικό χειρόφreno ενεργοποιείται, μπορεί να ακουστεί ένας αμυδρός θόρυβος από το ηλεκτρικό μοτέρ. Αυτός ο θόρυβος μπορεί επίσης να ακουστεί όταν διενεργείται ο αυτόματος έλεγχος λειτουργίας του χειρόφρενου.

Εάν το χειρόφreno ενεργοποιηθεί όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο, επενεργεί μόνο στους πίσω τροχούς. Εάν ενεργοποιηθεί όταν το αυτοκίνητο κινείται, χρησιμοποιείται ως κανονικό φρένο, δηλ. η πέδηση επενεργεί και στους τέσσερις τροχούς. Λίγο πριν το αυτοκί-

νητο σταματήσει, η λειτουργία πέδησης επενεργεί πλέον στους πίσω τροχούς.

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργίες πέδησης (σ. 460)
- Χρήση του χειρόφρενου (σ. 464)
- Σε περίπτωση βλάβης στο χειρόφreno (σ. 466)

Χρήση του χειρόφρενου

Χρησιμοποιείτε το χειρόφreno για να μην κυλίσει το αυτοκίνητο όταν είναι σταματημένο.

Ενεργοποίηση του χειρόφρενου



1. Τραβήξτε το χειριστήριο προς τα πάνω.
 - > Η λυχνία στην οθόνη του οδηγού ανάβει όταν το χειρόφreno είναι ενεργοποιημένο.
2. Βεβαιωθείτε ότι το αυτοκίνητο είναι σταματημένο.

Λυχνία στην οθόνη του οδηγού

Λυχνία	Ερμηνεία
	Η λυχνία ανάβει όταν το χειρόφρενο είναι ενεργοποιημένο. Αν η λυχνία αναβοσβήνει, σημαίνει ότι έχει σημειωθεί βλάβη. Διαβάστε το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.

Αυτόματη ενεργοποίηση

Το χειρόφρενο ενεργοποιείται αυτόματα:

- αν η λειτουργία Auto Hold (αυτόματη πέδηση σε στάση) ενεργοποιηθεί και το αυτοκίνητο έχει παραμείνει σταματημένο περίπου 5 λεπτά.
- όταν ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση **P** σε έδαφος με μεγάλη κλίση¹².
- όταν το αυτοκίνητο τεθεί εκτός λειτουργίας.

Πέδηση έκτακτης ανάγκης

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, μπορείτε να ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε κίνηση αν τραβήξετε και κρατήσετε τον διακόπτη προς τα πάνω. Η πέδηση σταματά να επενεργεί όταν αφήσετε το χειριστήριο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν είναι ενεργή ή πέδηση έκτακτης ανάγκης σε υψηλές ταχύτητες, ηχεί ένα σήμα.

Απενεργοποίηση του χειρόφρενου**Χειροκίνητη απενεργοποίηση**

1. Πατήστε το πεντάλ φρένου σταθερά.
2. Πατήστε τον διακόπτη.
 - > Το χειρόφρενο απενεργοποιείται και η λυχνία στην οθόνη του οδηγού σβήνει.

Αυτόματη απενεργοποίηση

1. Πρόσδεση της ζώνης ασφαλείας.
2. Βάλτε μπροστά το αυτοκίνητο.

3. Με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων:

Επιλέξτε τη θέση **D** ή **R** και πατήστε το πεντάλ γκαζιού.

Με μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων:

Επιλέξτε την κατάλληλη σχέση, αφήστε το πεντάλ του συμπλέκτη και πατήστε το πεντάλ γκαζιού.

- > Το χειρόφρενο απενεργοποιείται και η λυχνία στην οθόνη του οδηγού σβήνει.

Στάθμευση σε επικλινές έδαφος**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Χρησιμοποιείτε πάντοτε το χειρόφρενο όταν σταθμεύετε σε κεκλιμένη επιφάνεια. Δεν αρκεί να επιλέξετε σχέση ή τη θέση **P** αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων για να συγκρατηθεί το αυτοκίνητο ακίνητο σε όλες τις περιπτώσεις.

Εάν σταθμεύσετε το αυτοκίνητο στραμμένο προς την ανωφέρεια του δρόμου:

- Στρέψτε τους τροχούς **αντίθετα από** το κράσπεδο.

Εάν σταθμεύσετε το αυτοκίνητο στραμμένο προς την κατωφέρεια του δρόμου:

- Στρέψτε τους τροχούς **προς** το κράσπεδο.

¹² Ισχύει για το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

« Βαρύ φορτίο σε ανηφορική διαδρομή

Ένα βαρύ φορτίο, όπως το ρυμουλκούμενο, μπορεί να προκαλέσει την κύλιση του αυτοκινήτου προς τα πίσω, εάν το χειρόφρενο απενεργοποιηθεί αυτόματα, όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε επιφάνεια με μεγάλη κλίση. Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο, τραβήξτε το χειριστήριο προς τα πάνω ενώ ξεκινάτε. Αφήστε τη λαβή όταν ο κινητήρας επιτύχει πρόσφυση.

Ρυθμίσεις για το χειρόφρενο

Η αυτόματη ενεργοποίηση του χειρόφρενου επιλέγεται από την κεντρική οθόνη.

Αυτόματη ενεργοποίηση όταν το αυτοκίνητο έχει τεθεί εκτός λειτουργίας:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πιέστε **My Car → Φρένο στάθμευσης και Ανάρτηση** και αποεπιλέξτε/επιλέξτε τη λειτουργία **Αυτόματη ενεργοποίηση χειρόφρενου**.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρόφρενο (σ. 464)
- Σε περίπτωση βλάβης στο χειρόφρενο (σ. 466)
- Αυτόματη πέδηση σε στάση (σ. 467)

Σε περίπτωση βλάβης στο χειρόφρενο

Απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo αν δεν είναι εφικτή η ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του χειρόφρενου μετά από αρκετές προσπάθειες.

Όταν οδηγείτε με το χειρόφρενο ενεργοποιημένο, ακούγεται ένα προειδοποιητικό σήμα.

Αν πρέπει να σταθμεύσετε το αυτοκίνητο πριν η πιθανή βλάβη αποκατασταθεί, πρέπει να στρίψετε τους τροχούς όπως όταν σταθμεύετε σε επικλινή επιφάνεια και ο επιλογέας ταχυτήτων πρέπει να βρίσκεται στη θέση **P** ή να επιλέξετε πρώτη αν το αυτοκίνητο διαθέτει μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων.

Χαμηλή τάση μπαταρίας

Εάν η τάση της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή, το χειρόφρενο δεν μπορεί ούτε να απενεργοποιηθεί ούτε να ενεργοποιηθεί. Συνδέστε βοηθητική μπαταρία άλλου οχήματος, εάν η τάση της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή.

Αντικατάσταση των θερμούι

Λόγω του σχεδιασμού του ηλεκτρικού χειρόφρενου, οι πίσω επενδύσεις τριβής (θερμούι) πρέπει να αντικαθίστανται σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Λυχνία	Ερμηνεία
	Αν η λυχνία αναβοσβήνει, σημαίνει ότι έχει σημειωθεί βλάβη. Δείτε το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.
	Βλάβη στο σύστημα πέδησης. Δείτε το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.
	Πληροφοριακό μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.

Παραδείγματα μηνύματος:

- **Χειρόφρενο Απαιτείται σέρβις**
- **Χειρόφρενο Το σύστημα έχει υπερθερμανθεί**
- **Χειρόφρενο Προσωρινά μη διαθέσιμο**

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργίες πέδησης (σ. 460)
- Χρήση του χειρόφρενου (σ. 464)
- Χειρόφρενο (σ. 464)
- Χρήση της διαδικασίας εκκίνησης με βοηθητικά καλώδια με άλλη μπαταρία (σ. 440)

Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα

Η υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα, Hill Start Assist (HSA), δεν επιτρέπει στο αυτοκίνητο να κυλίσει προς τα πίσω κατά την εκκίνηση σε έδαφος με ανηφορική κλίση. Κατά την κίνηση με την όπισθεν σε ανηφόρα, δεν επιτρέπει στο αυτοκίνητο να κυλίσει προς τα εμπρός.

Η λειτουργία σημαίνει ότι η πίεση στο πεντάλ στο σύστημα πέδησης διατηρείται επί αρκετά δευτερόλεπτα αφότου μετακινήσετε το πόδι σας από το πεντάλ φρένων στο πεντάλ γκαζιού.

Η προσωρινή επίδραση πέδησης απενεργοποιείται μετά από μερικά δευτερόλεπτα ή όταν ο οδηγός επιταχύνει.

Η υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα είναι διαθέσιμη αν απενεργοποιηθεί η λειτουργία αυτόματης πέδησης σε στάση (Auto hold).

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργίες πέδησης (σ. 460)
- Αυτόματη πέδηση σε στάση (σ. 467)

Αυτόματη πέδηση σε στάση

Αυτόματη πέδηση σε στάση (Auto Hold) σημαίνει ότι ο οδηγός μπορεί να αφήσει το πεντάλ φρένων ενώ η πέδηση εξακολουθεί να επενεργεί όταν το αυτοκίνητο σταματήσει σε φανάρι ή σε διασταύρωση.

Λειτουργία

Όταν το αυτοκίνητο έρθει σε στάση, τα φρένα επενεργούν αυτόματα. Η λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιήσει είτε το ποδόφρενο είτε το χειρόφρενο για να συγκρατήσει το αυτοκίνητο σταματημένο και λειτουργεί σε όλες τις κλίσεις εδάφους. Όταν ο οδηγός πατήσει ξανά το πεντάλ γκαζιού, τα φρένα απενεργοποιούνται.

Κατά την πέδηση για στάση σε έδαφος με κατηφορική ή ανηφορική κλίση - πατήστε το πεντάλ φρένων λίγο πιο δυνατά πριν το αφήσετε, για να εξασφαλίσετε ότι το αυτοκίνητο δεν κυλά καθόλου.

Αν ο οδηγός απενεργοποιήσει τον κινητήρα, όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο, εφαρμόζεται το χειρόφρενο.

Αυτόματη απενεργοποίηση

Η λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα:

- όταν ανοίξει η πόρτα του οδηγού και απασφαλίσει η ζώνη ασφαλείας του οδηγού.
- όταν ο επιλογέας ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση **N**¹³.

Διακόπτης αυτόματης πέδησης



Η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί ανάβει όταν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε το Auto Hold με τον διακόπτη στην επιμήκη κονσόλα. Η λειτουργία παραμένει απενεργοποιημένη μέχρι να ενεργοποιηθεί ξανά.



Αν η λειτουργία είναι ενεργή και συγκρατεί το αυτοκίνητο με το ποδόφρενο (λυχνία A αναμμένη), τότε πρέπει να πατήσετε το πεντάλ φρένων ταυτόχρονα με το κουμπί για να την απενεργοποιήσετε.

Όταν η λειτουργία απενεργοποιηθεί, το σύστημα υποβοήθησης εκκίνησης σε ανηφόρα (HSA) παραμένει ενεργό για να μην κυλίσει το αυτοκίνητο προς τα πίσω όταν ξεκινάτε σε έδαφος με ανηφορική κλίση.

¹³ Ισχύει για το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

« Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Λυχνία	Ερμηνεία
	Η λυχνία ανάβει όταν η λειτουργία χρησιμοποιεί το ποδόφρενο για να διατηρήσει το αυτοκίνητο σταματημένο.
	Η λυχνία ανάβει όταν η λειτουργία χρησιμοποιεί το χειρόφρενο για να διατηρήσει το αυτοκίνητο σταματημένο.

Σχετικές πληροφορίες

- Λειτουργίες πέδησης (σ. 460)
- Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα (σ. 467)

Πέρασμα από σημεία με νερά

Οδήγηση σε νερά σημαίνει ότι το αυτοκίνητο διασχίζει σημεία με βαθιά νερά σε δρόμο που έχει καλυφθεί με νερό. Κατά τη διέλευση από αβαθή απαιτείται μεγάλη προσοχή.

Μπορείτε να διασχίσετε με το αυτοκίνητο νερά βάθους έως και 25 cm με ταχύτητα όχι μεγαλύτερη από κανονική βόδιση. Απαιτείται πρόσθετη προσοχή κατά τη διέλευση μέσω από ρέοντα ύδατα.

Όταν περνάτε από σημεία με νερά, διατηρείτε χαμηλή ταχύτητα και μη σταματάτε το αυτοκίνητο. Όταν πλέον διασχίσετε το σημείο με νερά, πατήστε ελαφρά το πεντάλ φρένου και βεβαιωθείτε ότι το σύστημα πέδησης λειτουργεί κανονικά. Το νερό και η λάσπη για παράδειγμα μπορεί να υγράνουν τις επενδύσεις τριβής (θερμούι) με αποτέλεσμα η λειτουργία πέδησης να επενεργεί με καθυστέρηση.

- Αν είναι απαραίτητο, καθαρίστε τις επαφές για το ηλεκτρικό σύστημα προθέρμανσης και τον κοτσαδόρο του τρέιλερ μετά από οδήγηση σε νερό και λάσπη.
- Μην αφήνετε για μεγάλο χρονικό διάστημα το αυτοκίνητο σε σημεία με νερά όπου η στάθμη υπερβαίνει το μαρσπιέ - κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ηλεκτρικές βλάβες.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Εάν εισέλθει νερό στο φίλτρο αέρα, ο κινητήρας μπορεί να υποστεί ζημιά.

Εάν η στάθμη του νερού υπερβαίνει τα 25 cm, το νερό μπορεί να εισέλθει στο κιβώτιο ταχυτήτων. Κάτι τέτοιο θα ελαττώσει τη λιπαντική ικανότητα των λαδιών και θα μειώσει τη διάρκεια λειτουργικής ζωής του συστήματος.

Η ζημιά σε οποιοδήποτε εξάρτημα, τον κινητήρα, το κιβώτιο ταχυτήτων, το στροβιλοσυμπιεστή, το διαφορικό ή τα εσωτερικά του μέρη, που οφείλεται σε πλημμύρα, κλείδωμα υδροστατικού συστήματος ή έλλειψη λαδιού, δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Εάν ο κινητήρας σβήσει σε νερά, μην επιχειρήσετε να τον θέσετε ξανά σε λειτουργία - το αυτοκίνητο πρέπει να ρυμουλκηθεί έξω από το νερό και να μεταφερθεί σε ένα συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Υπάρχει κίνδυνος σοβαρής βλάβης στον κινητήρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυμούλκηση (σ. 490)
- Ανάσυρση του αυτοκινήτου (σ. 492)

Υπερθέρμανση στον κινητήρα και το σύστημα μετάδοσης κίνησης

Υπό ειδικές συνθήκες, για παράδειγμα κατά την οδήγηση σε ορεινές περιοχές και σε υψηλές θερμοκρασίες, υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης του κινητήρα και του συστήματος μετάδοσης κίνησης - ιδίως με μεγάλο φορτίο.

- Σε περίπτωση υπερθέρμανσης, η ισχύς του κινητήρα μπορεί προσωρινά να είναι μειωμένη.
- Αφαιρέστε τυχόν βοηθητικούς προβολείς από το μπροστινό μέρος της μάσκας όταν οδηγείτε σε περιβάλλον όπου επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες.
- Αν η θερμοκρασία στο σύστημα ψύξης του κινητήρα αυξηθεί υπερβολικά, ανάβει μια προειδοποιητική λυχνία και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Θερμοκρ. κινητήρα Υψ. θερμ. Σταματ. σε ασφαλές σημείο**. Σταματήστε σε ασφαλές σημείο και αφήστε τον κινητήρα να λειτουργήσει στο ρελαντί επί αρκετά λεπτά μέχρι να κρυώσει.
- Αν εμφανιστεί το μήνυμα **Θερμοκρ. κινητήρα Υψηλή θερμοκρασία. Σβήστε τον κινητήρα ή Ψυκτικό κινητήρα Στάθμη χαμηλή. Σβήστε τον κινητήρα**, σταματήστε το αυτοκίνητο και σβήστε τον κινητήρα.

- Σε περίπτωση υπερθέρμανσης στον κιβώτιο ταχυτήτων, θα επιλεγεί ένα εναλλακτικό πρόγραμμα αλλαγής σχέσεων. Επιπλέον, ενεργοποιείται μια ενσωματωμένη λειτουργία προστασίας που, μεταξύ άλλων, ανάβει μια προειδοποιητική λυχνία και στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Κιβ. ταχυτήτων ζεστό Μειώστε ταχύτητα για να μειωθεί η θερμοκρασία ή Υπερθέρμ. κιβ. ταχ. Σταματ. σε ασφαλ. σημ. Περιμένετε να κρυώσει**. Ακολουθήστε τη σύσταση που εμφανίζεται, μειώστε ταχύτητα ή σταματήστε το αυτοκίνητο σε ασφαλές σημείο και αφήστε τον κινητήρα να λειτουργήσει στο ρελαντί επί αρκετά λεπτά για να κρυώσει το κιβώτιο ταχυτήτων.
- Εάν το αυτοκίνητο υπερθερμανθεί, ενδέχεται να απενεργοποιηθεί αυτόματα το σύστημα κλιματισμού προσωρινά.
- Μην σβήνετε αμέσως τον κινητήρα αφού σταματήσετε έπειτα από απαιτητική οδήγηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Είναι φυσιολογικό ο ανεμιστήρας ψύξης του κινητήρα να παραμένει για λίγο σε λειτουργία αφότου σβήσετε τον κινητήρα.

Λυχνίες στην οθόνη του οδηγού

Λυχνία	Ερμηνεία
	Υψηλή θερμοκρασία κινητήρα Ακολουθήστε τη σύσταση του συστήματος.
	Χαμηλή στάθμη, ψυκτικού Ακολουθήστε τη σύσταση του συστήματος.
	Το κιβώτιο ταχυτήτων έχει ζεσταθεί/υπερθερμανθεί/κρυώσει. Ακολουθήστε τη σύσταση του συστήματος.

Σχετικές πληροφορίες

- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο υπό ειδικές συνθήκες (σ. 487)
- Προετοιμασίες για μεγάλο ταξίδι (σ. 470)

Υπερφόρτωση της μπαταρίας εκκίνησης

Οι λειτουργίες των ηλεκτρικών συστημάτων του αυτοκινήτου επιβαρύνουν την μπαταρία σε διαφορετικό βαθμό. Μην αφήνετε τον διακόπτη ανάφλεξης στη θέση II όταν ο κινητήρας είναι σβηστός. Αντί αυτού, χρησιμοποιήστε τη θέση ανάφλεξης I - για μικρότερη κατανάλωση ενέργειας.

Επίσης, προσέξτε τα διάφορα αξεσουάρ που επιβαρύνουν το ηλεκτρικό σύστημα. Μην χρησιμοποιείτε λειτουργίες που καταναλώνουν πολύ ρεύμα, όταν ο κινητήρας είναι σβηστός. Παραδείγματα αυτών των λειτουργιών είναι:

- ανεμιστήρας εξαερισμού
- προβολείς
- υαλοκαθαριστήρας παρμπρίζ
- ηχοσύστημα (υψηλή ένταση).

Αν η τάση της μπαταρίας εκκίνησης είναι χαμηλή, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Μπαταρία 12 V Χαμηλή ισχύς Σύντομα εισαγ σε λειπ. εξοικον. ενέργειας**. Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας απενεργοποιεί ορισμένες λειτουργίες ή αναστέλλει κάποιες από αυτές όπως ο ανεμιστήρας εξαερισμού ή/και το ηχοσύστημα.

- Σε αυτή την περίπτωση, φορτίστε την μπαταρία θέτοντας το αυτοκίνητο σε λειτουργία και αφήστε το να λειτουργήσει επί 15 λεπτά τουλάχιστον - η φόρτιση της μπαταρίας εκκίνησης είναι πιο αποτελεσματική όταν οδηγείτε το αυτοκίνητο παρά όταν το αυτοκίνητο είναι ακίνητο με τον κινητήρα να λειτουργεί στο ρελαντί.

Σχετικές πληροφορίες

- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Μπαταρία (σ. 604)

Προετοιμασίες για μεγάλο ταξίδι

Πριν κάνετε κάποιο μεγάλο ταξίδι οδικώς, είναι σημαντικό να ελέγξετε τις λειτουργίες και τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου πολύ προσεκτικά.

Βεβαιωθείτε ότι:

- ο κινητήρας λειτουργεί κανονικά και ότι η κατανάλωση καυσίμου είναι φυσιολογική
- δεν υπάρχουν διαρροές (καυσίμου, λαδιού ή άλλου υγρού)
- λειτουργούν οι λαμπτήρες όλων των φώτων
- το βάθος πέλματος των ελαστικών είναι επαρκές και η πίεσή τους σωστή
- υπάρχει προειδοποιητικό τρίγωνο και φωσφορίζον γιλέκο στο αυτοκίνητο - απαιτούνται από την νομοθεσία σε ορισμένες χώρες
- τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων βρίσκονται σε καλή κατάσταση.

Σχετικές πληροφορίες

- Κατανάλωση καυσίμου και εκπομπές CO₂ (σ. 652)
- Έλεγχος των πιέσεων ελαστικών (σ. 551)
- Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων (σ. 603)
- Οδήγηση το χειμώνα (σ. 471)
- Οικονομική οδήγηση (σ. 480)

- Ρυθμίσεις για το μόντεμ αυτοκινήτου* (σ. 533)
- Φόρτωση (σ. 255)
- Pilot Assist* (σ. 345)
- Ρυθμιστής ταχύτητας* (σ. 313)
- Πληροφορίες για την κάμερα ελέγχου ταχύτητας* (σ. 398)
- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο (σ. 485)
- Πέρασμα από σημεία με νερά (σ. 468)
- Συναγερμός* (σ. 297)
- Ρύθμιση ύψους ανάρτησης* και απορρόφηση κραδασμών (σ. 458)
- Προειδοποιητικό τρίγωνο (σ. 571)
- Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 558)
- Εφεδρικός τροχός* (σ. 568)

Οδήγηση το χειμώνα

Για την οδήγηση το χειμώνα, είναι σημαντικό να πραγματοποιείτε ορισμένους ελέγχους για να διασφαλίσετε ότι το αυτοκίνητο μπορεί να οδηγηθεί με ασφάλεια.

Πριν τη χειμερινή περίοδο ελέγχετε ιδίως τα παρακάτω:

- Το ψυκτικό υγρό του κινητήρα πρέπει να περιέχει 50 % γλυκόλη. Το μίγμα αυτό προστατεύει τον κινητήρα από τη διάβρωση λόγω πάγου σε θερμοκρασίες έως και -35°C περίπου. Για να αποφύγετε κινδύνους για την υγεία, δεν πρέπει να αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους γλυκόλης.
- Το ρεζερβουάρ πρέπει να διατηρείται γεμάτο για να αποφευχθεί η δημιουργία συμπτωμάτων.
- Το ιξώδες λαδιού του κινητήρα είναι σημαντικό. Τα λάδια χαμηλότερου ιξώδους (λεπτόρρευστα λάδια) διευκολύνουν την εκκίνηση όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες και επίσης μειώνουν την κατανάλωση καυσίμου όταν ο κινητήρας είναι κρύος. Διαβάστε περισσότερα για τα κατάλληλα λάδια στην ενότητα "Αντίξοες συνθήκες οδήγησης για το λάδι του κινητήρα".

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μη χρησιμοποιείτε λάδι χαμηλού ιξώδους κατά την απαιτητική οδήγηση ή όταν επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες.

- Πρέπει να ελέγχετε την κατάσταση της μπαταρίας εκκίνησης και την κατάσταση φόρτισης. Όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες, οι απαιτήσεις από την μπαταρία εκκίνησης αυξάνονται και η ισχύς της μειώνεται από το κρύο.
- Χρησιμοποιείτε υγρό ψεκαστήρων με αντιψυκτικό, ώστε να μη σχηματιστεί πάγος στο δοχείο υγρού ψεκαστήρων.

Ολισθηρό οδόστρωμα

Για το καλύτερο δυνατό κράτημα, η Volvo συνιστά τη χρήση χειμερινών ελαστικών σε όλους τους τροχούς εάν υπάρχει κίνδυνος χιονιού ή πάγου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η χρήση χειμερινών ελαστικών επιβάλλεται από το νόμο σε ορισμένες χώρες. Η χρήση ελαστικών με καρφιά δεν επιτρέπεται σε όλες τις χώρες.

Οδηγήστε σε ολισθηρό οδόστρωμα υπό ελεγχόμενες συνθήκες για να δείτε πώς αντιδρά το αυτοκίνητο.



« Σχετικές πληροφορίες

- Συμπλήρωση ψυκτικού (σ. 590)
- Αντίξοες συνθήκες οδήγησης για το λάδι κινητήρα (σ. 648)
- Μπαταρία (σ. 604)
- Χειμερινά ελαστικά (σ. 569)
- Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων (σ. 603)
- Αντικατάσταση μάκτρου υαλοκαθαριστήρα (σ. 601)
- Κλιματισμός κατά την στάθμευση* (σ. 232)
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος αποθάμβωσης των παραθύρων και των καθρεπτών (σ. 219)
- Προγράμματα οδήγησης* (σ. 453)
- Φρένο (σ. 460)
- Τετρακίνηση* (σ. 459)
- Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 309)

Πορτάκι του ρεζερβουάρ, άνοιγμα/κλείσιμο και ανεφοδιασμός καυσίμου

Το ρεζερβουάρ διαθέτει ένα σύστημα πλήρωσης καυσίμου χωρίς κάλυμμα.

Πορτάκι του ρεζερβουάρ, άνοιγμα/κλείσιμο

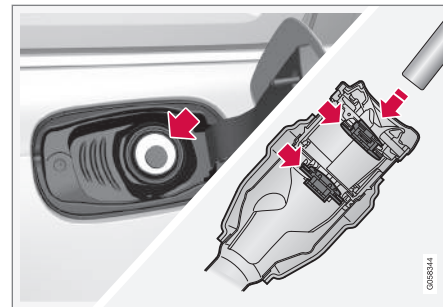
Το αυτοκίνητο πρέπει να είναι ξεκλειδωτό, για να ανοίξει το πορτάκι του ρεζερβουάρ.



Στην οθόνη του οδηγού, το βέλος δίπλα στη λυχνία του ρεζερβουάρ δείχνει σε ποια πλευρά του αυτοκινήτου βρίσκεται το πορτάκι του ρεζερβουάρ.

1. Ανοίξετε το πορτάκι του ρεζερβουάρ πιέζοντας απαλά στο πίσω μέρος του.
2. Όταν ο ανεφοδιασμός καυσίμου ολοκληρωθεί - κλείστε το πορτάκι πιέζοντάς το ελαφρά.

Ανεφοδιασμός καυσίμου σε πρατήριο βενζίνης



Ο ανεφοδιασμός καυσίμου πραγματοποιείται ως εξής.

1. Ανοίξτε το πορτάκι του ρεζερβουάρ.
2. Επιλέγете καύσιμο εγκεκριμένο για χρήση στο αυτοκίνητο, σύμφωνα με τον κωδικό¹⁴ που αναγράφεται στην εσωτερική πλευρά στο πορτάκι του ρεζερβουάρ. Βλ. πληροφορίες για τα εγκεκριμένα καύσιμα και τον κωδικό στις ενότητες "Βενζίνη" και "Diesel" αντίστοιχα.

Για τα αυτοκίνητα Bi-Fuel*, βλ. επίσης ενότητα "Πλήρωση αερίου κίνησης".

¹⁴ Ο κωδικός, σύμφωνα με το πρότυπο CEN prEN16942, βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά στο πορτάκι του ρεζερβουάρ και σύντομα (εντός δύο ετών) θα αναγράφεται στις αντίστοιχες αντλίες καυσίμου και τα ρύγχη των αντλιών στα πρατήρια καυσίμων σε όλη την Ευρώπη.

- Εισάγετε το ρύγχος της αντλίας του πρατηρίου καυσίμου στο στόμιο πλήρωσης καυσίμου. Ο σωλήνας πλήρωσης διαθέτει δύο ανοιγόμενα κλαπέτα. Το στόμιο της αντλίας πρέπει να εισαχθεί προς τα μέσα και να περάσει και τα δύο κλαπέτα, για να αρχίσει ο ανεφοδιασμός καυσίμου.
- Μη γεμίζετε υπερβολικά το ρεζερβουάρ, αλλά μέχρι να διακοπεί η παροχή από την αντλία του πρατηρίου καυσίμου την πρώτη φορά.
> Το ρεζερβουάρ είναι γεμάτο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τυχόν υπερπλήρωση μπορεί να οδηγήσει σε υπερχείλιση του ρεζερβουάρ όταν ο καιρός είναι ζεστός.

Πλήρωση από δοχείο καυσίμου¹⁵

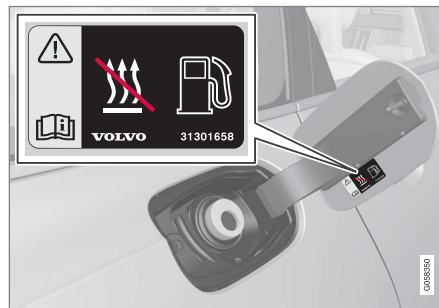
Κατά την πλήρωση από δοχείο καυσίμου, χρησιμοποιήστε το χωνί που βρίσκεται κάτω από το άνοιγμα του δαπέδου στο χώρο αποσκευών.

- Ανοίξτε το πορτάκι του ρεζερβουάρ.

- Εισάγετε το χωνί στο στόμιο πλήρωσης καυσίμου. Ο σωλήνας πλήρωσης διαθέτει δύο ανοιγόμενα κλαπέτα. Ο σωλήνας του χωνιού πρέπει να εισαχθεί προς τα μέσα και να περάσει και τα δύο κλαπέτα, για να αρχίσει η πλήρωση καυσίμου.

Πινακίδα

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε το σύστημα θέρμανσης με καύσιμο, όταν το αυτοκίνητο βρίσκεται σε χώρο ανεφοδιασμού καυσίμων.



Πινακίδα στο εσωτερικό της θυρίδας ρεζερβουάρ καυσίμων.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός του καυσίμου (σ. 475)
- Βενζίνη (σ. 476)
- Πετρέλαιο (σ. 477)
- Πλήρωση αερίου κίνησης* (σ. 473)

Πλήρωση αερίου κίνησης*

Ανεφοδιασμός με αέριο κίνησης (CNG - Compressed Natural Gas) για αυτοκίνητα με κινητήρα Bi-Fuel.

Πλήρωση



Η πλήρωση του αερίου κίνησης γίνεται μέσω του στομίου πλήρωσης αερίου που βρίσκεται πίσω από το πορτάκι του ρεζερβουάρ.

- Ανοίξτε το πορτάκι του ρεζερβουάρ και αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα του στομίου πλήρωσης αερίου.
- Πιέστε το ακροφύσιο προς το στόμιο πλήρωσης αερίου και βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο του εύκαμπτου σωλήνα είναι συνδεδεμένο, περιστρέφοντας τη λαβή στο ακροφύσιο κατά μισή περιστροφή.

¹⁵ Ισχύει μόνο για αυτοκίνητα με πετρελαιοκινητήρα.

3. Στη συνέχεια κρατήστε πατημένο το κουμπί έναρξης στην αντλία αερίου επί αρκετά δευτερόλεπτα.
> Το δοχείο γεμίζει σε μερικά λεπτά.
4. Αφαιρέστε το ακροφύσιο γυρίζοντας τη λαβή του μισή στροφή προς την αντίθετη κατεύθυνση.
5. Επανατοποθετήστε το προστατευτικό κάλυμμα του στομίου πλήρωσης αερίου και κλείστε το πορτάκι του ρεζερβουάρ.

Κωδικός για το αέριο κίνησης

Ο κωδικός¹⁶ βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά στο πορτάκι του ρεζερβουάρ και σύντομα (εντός δύο ετών) θα αναγράφεται στις αντίστοιχες αντλίες καυσίμου και τα ρύγχη των αντλιών στα πρατήρια καυσίμων σε όλη την Ευρώπη.



Αυτός είναι ο κωδικός που ισχύει για το φυσικό αέριο στην Ευρώπη. Στα αυτοκίνητα με κινητήρα Bi-Fuel μπορεί να χρησιμοποιηθεί αέριο κίνησης με αυτόν τον κωδικό.

Πρατήρια αερίου κίνησης



Οδικό σήμα για πρατήρια καυσίμων με αέριο κίνησης.

Σχετικές πληροφορίες

- Κουμπί για την αεριοκίνηση* (σ. 474)
- Δείκτης καυσίμου για το αέριο κίνησης* (σ. 113)

Κουμπί για την αεριοκίνηση*

Στα αυτοκίνητα με κινητήρα Bi-Fuel, υπάρχει ένας διακόπτης για εναλλαγή μεταξύ της αεριοκίνησης (CNG - Compressed Natural Gas) και της βενζινοκίνησης.

Χειρισμός



Πατήστε το κουμπί για εναλλαγή μεταξύ αεριοκίνησης και βενζινοκίνησης.

Τη στιγμή που γίνεται η αλλαγή, μπορεί να ακούσετε ένα "κλικ" στον χώρο αποσκευών. Αυτό είναι φυσιολογικό - ο θόρυβος δημιουργείται όταν ανοίγουν οι βαλβίδες του δοχείου.

¹⁶ Σύμφωνα με το πρότυπο CEN prEN16942.

Το κουμπί διαθέτει δύο θέσεις:

- Η λυχνία **BI-FUEL** ανάβει με πράσινο χρώμα - το αυτοκίνητο κινείται με αέριο κίνησης
- Η λυχνία **BI-FUEL** ανάβει με πορτοκαλί χρώμα - το αυτοκίνητο κινείται με βενζίνη (ο δείκτης καυσίμου για το αέριο κίνησης σβήνει).

Κατά την εκκίνηση, το αυτοκίνητο λειτουργεί πάντοτε με βενζίνη ακόμη κι αν έχει επιλεγεί η λειτουργία με αέριο. Όταν ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία, το σύστημα μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία με αέριο - συνήθως εντός λίγων δευτερολέπτων από θερμή εκκίνηση.

Κατά την εκκίνηση όταν ο κινητήρας είναι κρύος, θα χρειαστεί περισσότερη ώρα μέχρι το αυτοκίνητο να μεταβεί στη λειτουργία με αέριο, ώστε να διασφαλιστούν οι χαμηλότερες δυνατές εκπομπές καυσαερίων.

προειδοποιητική λυχνία

Αν ανάψει η προειδοποιητική λυχνία στο κουμπί ή/και ακούσετε επαναλαμβανόμενα ηχητικά σήματα, σημαίνει ότι το αυτοκίνητο χρειάζεται σέρβις. Επιβεβαιώστε την προειδοποίηση πατώντας το κουμπί και επισκεφθείτε το πλησιέστερο συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Πλήρωση αερίου κίνησης* (σ. 473)
- Δείκτης καυσίμου για το αέριο κίνησης* (σ. 113)

Χειρισμός του καυσίμου

Μη χρησιμοποιείτε καύσιμο κατώτερης ποιότητας από αυτό που συνιστά η Volvo, καθώς κάτι τέτοιο θα επηρεάσει αρνητικά την ισχύ του κινητήρα και την κατανάλωση καυσίμου.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αποφεύγετε πάντοτε να εισπνέετε αναθυμιάσεις καυσίμου και προσέχετε να μην πεταχτεί καύσιμο στα μάτια σας.

Εάν μπει καύσιμο στα μάτια σας, βγάλτε τους φακούς επαφής (εάν φοράτε) και ξεπλύνετε τα μάτια σας με άφθονο νερό επί 15 λεπτά τουλάχιστον, και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Προσέξτε ώστε να μην καταπιείτε καύσιμο. Τα καύσιμα όπως η βενζίνη, η βιοαιθανόλη, τα μίγματά τους και το πετρέλαιο diesel είναι ιδιαίτερα τοξικά και μπορεί να προκαλέσουν μόνιμες βλάβες ή θάνατο σε περίπτωση κατάποσης. Σε περίπτωση κατάποσης καυσίμου, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το καύσιμο που χύνεται στο έδαφος μπορεί να αναφλεγεί.

Σβήστε το σύστημα προθέρμανσης με καύσιμο πριν από τον ανεφοδιασμό.

Μη χρησιμοποιείτε κινητό τηλέφωνο κατά τον ανεφοδιασμό καυσίμου. Το κουδούνισμα του τηλεφώνου μπορεί να προκαλέσει σπινθήρα και ανάφλεξη των αναθυμιάσεων της βενζίνης, με αποτέλεσμα να προκληθεί πυρκαγιά και τραυματισμός.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Εάν χρησιμοποιηθούν μίγματα καυσίμων διάφορων τύπων ή καύσιμα που δεν συνιστώνται, θα ακυρωθεί η εγγύηση της Volvo και τυχόν συμπληρωματικές συμβάσεις σέρβις - αυτό ισχύει για όλους τους κινητήρες.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι ακραίες καιρικές συνθήκες, η οδήγηση με τρέιλερ ή η οδήγηση σε μεγάλο υψόμετρο σε συνδυασμό με την ποιότητα καυσίμου αποτελούν παράγοντες που μπορούν να επηρεάσουν τις επιδόσεις του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Βενζίνη (σ. 476)
- Πετρέλαιο (σ. 477)
- Πορτάκι του ρεζερβουάρ, άνοιγμα/κλείσιμο και ανεφοδιασμός καυσίμου (σ. 472)
- Οικονομική οδήγηση (σ. 480)

Βενζίνη

Η βενζίνη είναι ένα είδος καυσίμου που προορίζεται για αυτοκίνητα με βενζινοκινητήρα.

Χρησιμοποιείτε μόνο βενζίνη γνωστών εταιρειών. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε καύσιμο αμφίβολης ποιότητας. Η βενζίνη πρέπει να πληροί το πρότυπο EN 228.

Κωδικός για τη βενζίνη

Ο κωδικός¹⁷ βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά στο πορτάκι του ρεζερβουάρ και σύντομα (εντός δύο ετών) θα αναγράφεται στις αντίστοιχες αντλίες καυσίμου και τα ρύγχη των αντλιών στα πρατήρια καυσίμων σε όλη την Ευρώπη.

Αυτοί είναι οι κωδικοί για τα τρέχοντα στάνταρ καύσιμα στην Ευρώπη. Στα αυτοκίνητα με βενζινοκινητήρα μπορεί να χρησιμοποιείται βενζίνη με τους παρακάτω κωδικούς:



Η E5 είναι βενζίνη με μέγιστη περιεκτικότητα σε οξυγόνο 2,7 % και αιθανόλη 5 % κατ' όγκο.

¹⁷ Σύμφωνα με το πρότυπο CEN prEN16942.

E10

Η Ε10 είναι βενζίνη με μέγιστη περιεκτικότητα σε οξυγόνο 3,7 % και αιθανόλη 10 % κατ' όγκο.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Η χρήση του καυσίμου που περιέχει έως 10% αιθανόλης κατ' όγκο επιτρέπεται.
- Η βενζίνη EN 228 Ε10 (μέγ. 10% αιθανόλης κατ' όγκο) είναι εγκεκριμένη για χρήση.
- Η χρήση αιθανόλης πάνω από Ε10 (μέγ. 10% αιθανόλης κατ' όγκο) δεν επιτρέπεται, π.χ. η Ε85 δεν επιτρέπεται.

Αριθμός οκτανίων

- Για κανονικές συνθήκες οδήγησης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί καύσιμο 95 RON.
- Για μέγιστες επιδόσεις και ελάχιστη καταπόνηση καυσίμου, συνιστάται καύσιμο 98 RON.

Όταν οδηγείτε σε θερμοκρασίες πάνω από +38 °C, συνιστάται να χρησιμοποιείτε καύσιμο με το μέγιστο δυνατό αριθμό οκτανίων για

βέλτιστη απόδοση και μέγιστη οικονομία καυσίμου.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Χρησιμοποιείτε μόνο αμόλυβδη βενζίνη για να μην υποστεί ζημιά ο καταλυτικός μετατροπέας.
- Καύσιμα με μεταλλικά πρόσθετα δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται.
- Μη χρησιμοποιείτε πρόσθετα που δεν συνιστώνται από τη Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Χειρισμός του καυσίμου (σ. 475)
- Πορτάκι του ρεζερβουάρ, άνοιγμα/κλείσιμο και ανεφοδιασμός καυσίμου (σ. 472)

Πετρέλαιο

Το diesel είναι ένας τύπος καυσίμου που προορίζεται για αυτοκίνητα με πετρελαιοκινητήρα.

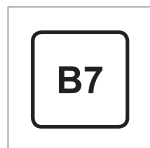
Χρησιμοποιείτε μόνο πετρέλαιο γνωστών εταιρειών. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε καύσιμο αμφίβολης ποιότητας. Το πετρέλαιο diesel πρέπει να πληροί τα πρότυπα EN 590 ή SS 155435. Οι πετρελαιοκινητήρες είναι ευπαθείς στις ρυπογόνες ουσίες που υπάρχουν στο καύσιμο, όπως για παράδειγμα στις υπερβολικά μεγάλες ποσότητες θείου και μετάλλων.

Κωδικός

Ο κωδικός¹⁸ βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά στο πορτάκι του ρεζερβουάρ και σύντομα (εντός δύο ετών) θα αναγράφεται στις αντίστοιχες αντλίες καυσίμου και τα ρύγχη των αντλιών στα πρατήρια καυσίμων σε όλη την Ευρώπη.

Αυτός είναι ο κωδικός που ισχύει για το τρέχον στάνταρ καύσιμο στην Ευρώπη. Στα αυτοκίνητα με πετρελαιοκινητήρα μπορεί να χρησιμοποιηθεί πετρέλαιο diesel με τους παρακάτω κωδικούς:

¹⁸ Πρότυπο CEN prEN16942.



Το B7 είναι πετρέλαιο diesel με μέγιστη περιεκτικότητα μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων (FAME) 7 % κατ' όγκο.

Όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες (χαμηλότερες από 0 °C), στο πετρέλαιο ενδέχεται να σχηματιστούν ιζήματα παραφίνης τα οποία μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα ανάφλεξης. Οι ποιότητες καυσίμου που πωλούνται πρέπει να προσαρμόζονται ανάλογα με την εποχή και την κλιματική ζώνη, αλλά σε ακραίες καιρικές συνθήκες, όταν το καύσιμο είναι πολυκαιρισμένο ή όταν μετακινήστε μεταξύ κλιματικών ζωνών, ενδέχεται να σχηματιστούν ιζήματα παραφίνης.

Ο κίνδυνος συμπτωμάτων στο ρεζερβουάρ μειώνεται εάν το ρεζερβουάρ διατηρείται γεμάτο.

Κατά τον ανεφοδιασμό καυσίμου, πρέπει να βεβαιώνετε ότι η περιοχή γύρω από το σωλήνα πλήρωσης καυσίμου είναι καθαρή. Προσέχετε ώστε να μη χυθεί καύσιμο στις βαμμένες επιφάνειες. Εάν χυθεί καύσιμο, πλύνετε την περιοχή με απορρυπαντικό και νερό.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το καύσιμο Diesel πρέπει να:

- πληροί τα πρότυπα EN 590 ή/και SS 155435
- έχει περιεκτικότητα σε θείο που να μην υπερβαίνει τα 10 mg/kg
- έχει όχι περισσότερο από 7% κατ' όγκο FAME¹⁹ (B7).



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Καύσιμα τύπου ντίζελ που δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- Ειδικά πρόσθετα
- Ντίζελ ναυτικής χρήσης
- Πετρέλαιο θέρμανσης
- FAME²⁰ και καύσιμα φυτικής προέλευσης.

Αυτά τα καύσιμα δεν πληρούν τις προδιαγραφές σύμφωνα με τις συστάσεις της Volvo, αυξάνουν τις φθορές και προκαλούν ζημιά στον κινητήρα που δεν καλύπτεται από την εγγύηση της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Άδεια ρεζερβουάρ και πετρελαιοκινητήρας (σ. 479)
- Φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου (σ. 479)

¹⁹ Μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων

²⁰ Επιτρέπεται η χρήση πετρελαίου diesel με μέγιστη περιεκτικότητα FAME (B7) 7% κατ' όγκο.

Αδειο ρεζερβουάρ και πετρελαιοκινητήρας

Μόλις ο κινητήρας σβήσει όταν το καύσιμο εξαντληθεί, το σύστημα καυσίμου χρειάζεται μερικά λεπτά για να πραγματοποιήσει έναν έλεγχο.

Πριν από την εκκίνηση του κινητήρα, μόλις γεμίσετε το ρεζερβουάρ με diesel - προχωρήστε ως εξής:

1. Το τηλεχειριστήριο-κλειδί πρέπει να βρίσκεται μέσα στο αυτοκίνητο.
2. Θέστε το αυτοκίνητο στη θέση ανάφλεξης **II** - γυρίστε τον διακόπτη ανάφλεξης στη θέση **START** χωρίς να πατήσετε το πεντάλ φρένων και κρατήστε το διακόπτη στη θέση **START** επί 4 δευτερόλεπτα περίπου. Στη συνέχεια αφήστε τον διακόπτη, ο οποίος επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.
3. Περιμένετε περίπου ένα λεπτό.
4. Για να θέσετε τον κινητήρα σε λειτουργία: Πατήστε το πεντάλ φρένων και γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης ξανά στη θέση **START**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πριν τον ανεφοδιασμό του αυτοκινήτου με καύσιμο:

- Σταματήστε το αυτοκίνητο σε όσο το δυνατόν πιο επίπεδο έδαφος - εάν το αυτοκίνητο βρίσκεται υπό κλίση, υπάρχει κίνδυνος να σχηματιστούν θύλακες αέρα στην τροφοδοσία καυσίμου.

Τι πρέπει να θυμάστε κατά την πλήρωση από δοχείο καυσίμου

Κατά τον ανεφοδιασμό καυσίμου από δοχείο καυσίμου, χρησιμοποιήστε το χωνί που βρίσκεται κάτω από το άνοιγμα του δαπέδου στον χώρο αποσκευών. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει καλά το σωλήνα του χωνιού μέσα στο στόμιο πλήρωσης. Το στόμιο πλήρωσης φέρει ένα ανοιγόμενο κάλυμμα και ο σωλήνας από το χωνί πρέπει να εισέλθει πιο μέσα από το κάλυμμα για να αρχίσει η πλήρωση.

Σχετικές πληροφορίες

- Πετρέλαιο (σ. 477)
- Κατανάλωση καυσίμου και εκπομπές CO₂ (σ. 652)

Φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου

Τα πετρελαιοκίνητα αυτοκίνητα διαθέτουν φίλτρο σωματιδίων, το οποίο καθιστά το σύστημα ελέγχου εκπομπών καυσαερίων πιο αποτελεσματικό.

Τα σωματίδια στα καυσαέρια συλλέγονται στο φίλτρο κατά την πορεία του αυτοκινήτου. Η επονομαζόμενη "ανανέωση" αρχίζει ώστε να καούν τα σωματίδια και να εκκενωθεί το φίλτρο. Για να γίνει αυτό, ο κινητήρας πρέπει να έχει φθάσει σε κανονική θερμοκρασία λειτουργίας.

Η 'ανανέωση' του φίλτρου σωματιδίων πραγματοποιείται αυτόματα και συνήθως διαρκεί 10-20 λεπτά. Ενδέχεται να διαρκέσει λίγο περισσότερο εάν το όχημα κινείται με χαμηλή μέση ταχύτητα. Η κατανάλωση του καυσίμου ενδέχεται να αυξηθεί ελαφρά όσο διαρκεί η 'ανανέωση'.

Ανανέωση σε κρύο καιρό

Εάν οδηγείτε συχνά το αυτοκίνητο για μικρές αποστάσεις σε κρύο καιρό, ο κινητήρας δεν φθάνει σε κανονική θερμοκρασία λειτουργίας. Αυτό σημαίνει ότι δεν πραγματοποιείται ανανέωση του φίλτρου κατακράτησης σωματιδίων και το φίλτρο δεν εκκενώνεται.

Όταν το φίλτρο γεμίσει με σωματίδια κατά το 80% περίπου, ανάβει ένα κίτρινο προειδοποιητικό τρίγωνο και εμφανίζεται το μήνυμα **Φίλτρ**

◀ σωματίδια γεμάτα Βλ. Εγχειρίδιο κατόχου στην οθόνη του οδηγού.

Ξεκινήστε την ανανέωση του φίλτρου οδηγώντας το αυτοκίνητο μέχρις ότου ο κινητήρας φθάσει σε κανονική θερμοκρασία λειτουργίας, κατά προτίμηση σε κεντρικό δρόμο ή αυτοκινητόδρομο. Θα πρέπει να οδηγήσετε το αυτοκίνητο για άλλα 20 λεπτά.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στη διάρκεια της 'ανανέωσης' μπορεί να προκύψουν τα εξής:

- μπορεί να παρατηρήσετε προσωρινά μια μικρή μείωση στην ισχύ του κινητήρα
- η κατανάλωση καυσίμου μπορεί να αυξηθεί προσωρινά
- μπορεί να παρατηρήσετε οσμή καμένου.

Όταν η ανανέωση ολοκληρωθεί, το προειδοποιητικό κείμενο σβήνει αυτόματα.

Χρησιμοποιείτε το σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση* όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες, ώστε ο κινητήρας να φθάσει γρηγορότερα στην κανονική θερμοκρασία λειτουργίας του.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Εάν το φίλτρο είναι εντελώς γεμάτο με σωματίδια, ο κινητήρας μπορεί να τίθεται δύσκολα σε λειτουργία και το φίλτρο δεν λειτουργεί. Μπορεί να χρειαστεί να αντικαταστήσετε το φίλτρο.

Σχετικές πληροφορίες

- Πετρέλαιο (σ. 477)

Οικονομική οδήγηση

Οδηγείτε οικονομικά και φιλικά προς το περιβάλλον οδηγώντας ομαλά, προνοητικά και προσαρμόζοντας τον τρόπο οδήγησής σας στις υπάρχουσες συνθήκες.

- Για χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου, ενεργοποιήστε το πρόγραμμα οδήγησης ECO.
- Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία κύλισης με τη νεκρά Eco Coast²¹ - το φρένο κινητήρα σταματά και η κινητική ενέργεια του αυτοκινήτου μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μεγαλύτερες αποστάσεις.
- Οδηγείτε με τη μεγαλύτερη δυνατή σχέση²², ανάλογα με την κυκλοφορία και το δρόμο, στον οποίο κινείστε - όταν ο κινητήρας λειτουργεί σε χαμηλές στροφές, η κατανάλωση καυσίμου είναι μικρότερη. Χρησιμοποιείτε την ένδειξη αλλαγής σχέσεων.
- Οδηγήστε με σταθερή ταχύτητα και κρατήστε επαρκή απόσταση από άλλα οχήματα και αντικείμενα για ελαχιστοποίηση της πέδησης.
- Υψηλή ταχύτητα συνεπάγεται αυξημένη κατανάλωση καυσίμου - η αεροδυναμική αντίσταση αυξάνεται με την ταχύτητα.

²¹ Βλ. ενότητα "Πρόγραμμα οδήγησης ECO".

²² Ισχύει για οδήγηση με χειροκίνητη αλλαγή σχέσεων.

- Μην αφήνετε τον κινητήρα να λειτουργεί στο ρελαντί μέχρι να φτάσει σε θερμοκρασία λειτουργίας, αλλά είναι προτιμότερο να οδηγήσετε με κανονικό φορτίο αμέσως μετά την εκκίνηση - ένας κρύος κινητήρας καταναλώνει περισσότερο καύσιμο από έναν ζεστό.
- Οδηγείτε με τη σωστή πίεση στα ελαστικά και να την ελέγχετε τακτικά - επιλέξτε πίεση ελαστικών ECO για καλύτερα αποτελέσματα.
- Ο τύπος των ελαστικών μπορεί να επηρεάσει την κατανάλωση καυσίμου - συμβουλευτείτε έναν επίσημο διανομέα για τα κατάλληλα ελαστικά.
- Βγάλτε από το αυτοκίνητο αντικείμενα που δεν χρειάζεστε - όσο μεγαλύτερο είναι το φορτίο του αυτοκινήτου, τόσο μεγαλύτερη είναι και η κατανάλωση.
- Χρησιμοποιείτε την πέδηση από τον κινητήρα για να επιβραδύνετε, όταν αυτό είναι εφικτό χωρίς να υπάρχει κίνδυνος για τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου.
- Το φορτίο στην οροφή και η μπαγκαζιέρα οροφής αυξάνουν την αεροδυναμική αντίσταση, με αποτέλεσμα η κατανάλωση να αυξάνεται - αφαιρείτε τη σχάρα οροφής όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.
- Αποφύγετε την οδήγηση με ανοιχτά παράθυρα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μη σβήνετε τον κινητήρα ενώ κινείστε, π.χ. στην κατηφόρα, διότι έτσι απενεργοποιούνται σημαντικά συστήματα όπως το υδραυλικό σύστημα διεύθυνσης και το σερβόφρενο.

Σχετικές πληροφορίες

- Θέση οδήγησης ECO (σ. 456)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)
- Κατανάλωση καυσίμου και εκπομπές CO₂ (σ. 652)
- Drive-E - πιο καθαρή οδηγική απόλαυση (σ. 28)

Κοτσαδόρος*

Το αυτοκίνητο μπορεί να εξοπλιστεί με κοτσαδόρο που καθιστά εφικτή τη ρυμούλκηση π.χ. ενός ρυμουλκούμενου με το αυτοκίνητο.

Μπορεί να υπάρχουν διαφορετικοί τύποι κοτσαδόρου διαθέσιμοι για το αυτοκίνητο, απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo για περισσότερες πληροφορίες.

Για πληροφορίες σχετικά με τη δυνατότητα ρυμούλκησης και το φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου, βλ. ενότητα "Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου".

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν ο κινητήρας είναι σβηστός, η συνεχής τάση της μπαταρίας προς το σύνδεσμο του τρέιλερ μπορεί να διακοπεί αυτόματα για να μην αποφορτιστεί η μπαταρία εκκίνησης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η κεφαλή του κοτσαδόρου χρειάζεται τακτικό καθαρισμό και λίπανση με γράσο για να αποτραπεί η φθορά.



i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε κοτσαδόρο με αποσβεστήρα κραδασμών, στην κεφαλή του κοτσαδόρου δεν πρέπει να υπάρχει γράσο.

Αυτό ισχύει επίσης όταν τοποθετείτε βάση ποδηλάτων που στερεώνεται με σφιγκτήρα στην κεφαλή του κοτσαδόρου.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει κοτσαδόρο, δεν υπάρχει πίσω βάση για κρίκο ρυμούλκησης.

Σχετικές πληροφορίες

- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο (σ. 485)
- Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου (σ. 642)
- Υποβοήθηση ευστάθειας ρυμουλκούμενου* (σ. 488)
- Προδιαγραφές κοτσαδόρου* (σ. 484)
- Εκτεινόμενοι/πτυσσόμενοι κοτσαδόροι* (σ. 482)

Εκτεινόμενοι/πτυσσόμενοι κοτσαδόροι*

Ο εκτεινόμενος/πτυσσόμενος κοτσαδόρος είναι πάντοτε εύκολα προσβάσιμος και εύκολα εκτεινόμενος ή πτυσσόμενος, όπως απαιτείται. Συμπτυγμένος ο κοτσαδόρος είναι τελείως κρυμμένος.

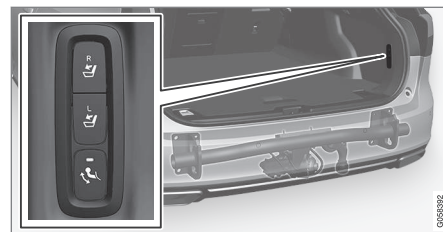
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ακολουθείτε τις οδηγίες για τη σύμπτυξη και την επέκταση του κοτσαδόρου προσεκτικά.

Επέκταση του κοτσαδόρου

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην στέκεστε κοντά στον προφυλακτήρα στο κέντρο πίσω από το αυτοκίνητο κατά την επέκταση του κοτσαδόρου.



1. Ανοίξτε την πόρτα του χώρου αποσκευών. Στην πίσω δεξιά πλευρά του χώρου αποσκευών, υπάρχει ένα κουμπί για την έκταση/σύμπτυξη του κοτσαδόρου. Η λειτουργία έκτασης είναι ενεργή, όταν η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί είναι αναμμένη σταθερά με πορτοκαλί χρώμα.



2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί - η έκταση του κοτσαδόρου μπορεί να μην αρχίσει αν πατήσετε το κουμπί παρατεταμένα.

> Ο κοτσαδόρος εκτείνεται προς τα έξω και κάτω στη θέση απασφάλισης - η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην πατάτε το κουμπί έκτασης/σύμπτυξης αν στον κοτσαδόρο υπάρχει συνδεδεμένο τρέιλερ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο κοτσαδόρος πρέπει να ολοκληρώσει τη διαδικασία επέκτασης για να μπορέσει να μετακινηθεί στη συνέχεια στη θέση ασφάλισης. Αυτή η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει αρκετά δευτερόλεπτα. Αν ο κοτσαδόρος δεν στερεωθεί στη θέση ασφάλισης, περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα και προσπαθήστε ξανά.



3. Μετακινήστε τον κοτσαδόρο στην τερματική του θέση, όπου ασφαλίζει στη θέση του - η ενδεικτική λυχνία ανάβει σταθερά με πορτοκαλί χρώμα.

> Ο κοτσαδόρος είναι έτοιμος για χρήση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Φροντίστε να στερεώσετε το συρματοσχοινο ασφαλείας του τρέιλερ στο σχετικό βραχίονα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ενεργοποιείται μετά από λίγο και η ενδεικτική λυχνία σβήνει. Το σύστημα επανενεργοποιείται αν κλείσετε και ανοίξετε την πόρτα του χώρου αποσκευών. Αυτό ισχύει κατά τη σύμπτυξη ή την έκταση του κοτσαδόρου.

Αν το αυτοκίνητο ανιχνεύσει ηλεκτρικά συνδεδεμένο τρέιλερ, η ενδεικτική λυχνία σταματά να μένει σταθερά αναμμένη.

Σύμπτυξη του κοτσαδόρου

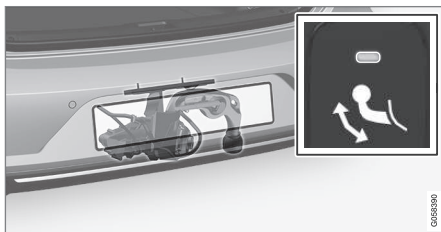
ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Βεβαιωθείτε ότι στον ρευματοδότη δεν υπάρχει τοποθετημένο βύσμα ή αντάπτορας κατά τη σύμπτυξη του κοτσαδόρου.

1. Ανοίξτε την πόρτα του χώρου αποσκευών. Πατήστε και αφήστε το κουμπί στην πίσω δεξιά πλευρά του χώρου αποσκευών - η σύμπτυξη μπορεί να μην αρχίσει αν πατήσετε το κουμπί παρατεταμένα.
- > Ο κοτσαδόρος χαμηλώνει αυτόματα σε θέση απασφάλισης - η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί αναβοσβήνει με πορτοκαλί χρώμα.



2. Ασφαλίστε τον κοτσαδόρο μετακινώντας τον πίσω στη θέση σύμπτυξης, όπου ασφαλίζει.
- > Η ενδεικτική λυχνία θα παραμείνει σταθερά αναμμένη αν ο κοτσαδόρος συμπτυχθεί σωστά.

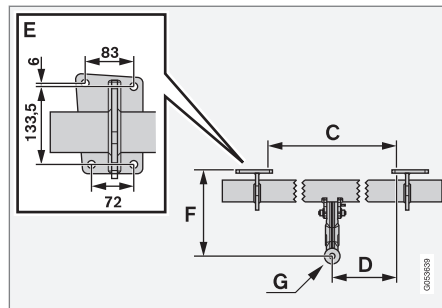
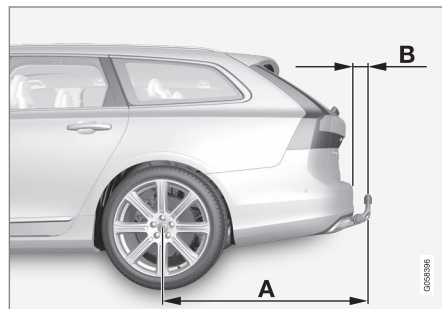


Σχετικές πληροφορίες

- Κοτσαδόρος* (σ. 481)
- Προδιαγραφές κοτσαδόρου* (σ. 484)

Προδιαγραφές κοτσαδόρου*

Διαστάσεις και σημεία στερέωσης για τον κοτσαδόρο.



Διαστάσεις, σημεία στερέωσης (mm)

A	1229
B	111,8
C	875
D	437,5
E	Βλ. εικόνα παραπάνω
F	310,5
G	Κέντρο σφαιρικής κεφαλής

Σχετικές πληροφορίες

- Κοτσαδόρος* (σ. 481)

Οδήγηση με ρυμουλκούμενο

Όταν οδηγείτε με τρέιλερ, υπάρχει μια σειρά από ζητήματα που είναι σημαντικό να λάβετε υπόψη σας π.χ. σχετικά με τον κοτσαδόρο, το τρέιλερ και την τοποθέτηση του φορτίου στο τρέιλερ.

Το ωφέλιμο φορτίο εξαρτάται από το απόβαρο του αυτοκινήτου. Το ωφέλιμο φορτίο του αυτοκινήτου μειώνεται κατά το συνολικό βάρος των επιβατών και όλων των αξεσουάρ, π.χ. του κοτσαδόρου.

Το αυτοκίνητο διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό για ρυμούλκηση ρυμουλκούμενου.

- Ο κοτσαδόρος του αυτοκινήτου πρέπει να είναι εγκεκριμένου τύπου.
- Τοποθετήστε το φορτίο στο ρυμουλκούμενο, έτσι ώστε το βάρος στον κοτσαδόρο να είναι σύμφωνο με το υποδεικνυόμενο μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου. Το φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου υπολογίζεται ως μέρος του ωφέλιμου φορτίου του αυτοκινήτου.
- Φουσκώστε τα ελαστικά στη συνιστώμενη πίεση για οδήγηση με πλήρες φορτίο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πίεση των ελαστικών, βλ. ενότητα "Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών".
- Ο κινητήρας καταπονείται περισσότερο από το σύνθεσης κατά την οδήγηση με ρυμουλκούμενο.
- Μη ρυμουλκείτε βαρύ ρυμουλκούμενο, όταν το αυτοκίνητο είναι καινούργιο. Περιμένετε να διανύσει πρώτα τουλάχιστον 1000 km.
- Τα φρένα καταπονούνται πολύ περισσότερο απ' ό,τι συνήθως σε μεγάλες και απότομες κατηφόρες. Επιλέξτε χαμηλότερη σχέση στο κιβώτιο ταχυτήτων και προσαρμόστε την ταχύτητά σας.
- Τηρείτε την κείμενη νομοθεσία για τα επιτρεπόμενα όρια ταχύτητας και το μέγιστο βάρος.
- Διατηρήστε χαμηλή ταχύτητα κατά την οδήγηση με ρυμουλκούμενο σε μεγάλη, απότομη ανηφόρα.
- Τα αναφερόμενα μέγιστα βάρη ρυμουλκούμενου ισχύουν μόνο για υψόμετρα μέχρι 1000 μέτρα πάνω από το επίπεδο της θάλασσας. Σε υψηλότερο υψόμετρο η ισχύς του κινητήρα και συνεπώς η ικανότητα αναρρίχησης του αυτοκινήτου μειώνεται λόγω της μειωμένης πυκνότητας του αέρα και κατά συνέπεια το μέγιστο βάρος ρυμουλκούμενου πρέπει να μειωθεί. Το βάρος του αυτοκινήτου και του ρυμουλκούμενου πρέπει να μειωθεί κατά 10 % για κάθε επιπλέον 1000 μ (ή μέρος αυτών ως εκ τούτου).
- Αποφεύγετε την οδήγηση με ρυμουλκούμενο σε επιφάνειες με κλίση μεγαλύτερη από 12 %.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι ακραίες καιρικές συνθήκες, η οδήγηση με τρέιλερ ή η οδήγηση σε μεγάλο υψόμετρο σε συνδυασμό με την ποιότητα του καυσίμου αποτελούν παράγοντες που μπορούν να αυξήσουν σημαντικά την κατανάλωση καυσίμου του αυτοκινήτου.

Φις ρυμουλκούμενου

Εάν ο κοτσαδόρος του αυτοκινήτου έχει φις 13 ακίδων και το ρυμουλκούμενο έχει φις 7 ακίδων, χρειάζεται προσαρμογέας. Χρησιμοποιήστε προσαρμογέα εγκεκριμένο από τη Volvo. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δεν ακουμπά στο έδαφος.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν ο κινητήρας είναι σβηστός, η συνεχής τάση της μπαταρίας προς το σύνδεσμο του τρέιλερ μπορεί να διακοπεί αυτόματα για να μην αποφορτιστεί η μπαταρία εκκίνησης.

Βάρος ρυμουλκούμενου

Πληροφορίες σχετικά με το επιτρεπόμενο βάρος στο ρυμουλκούμενο της Volvo παρατίθενται στο άρθρο "Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου".



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ακολουθήστε τις υποδεικνυόμενες οδηγίες για φορτία τρέιλερ. Διαφορετικά, μπορεί να είναι δύσκολο να ελέγξετε το αυτοκίνητο και το τρέιλερ σε περίπτωση απότομων ελιγμών και κατά την πέδηση.

ℹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα επίσημα μέγιστα φορτία τρέιλερ είναι αυτά που επιτρέπονται από τη Volvo. Η εκάστοτε εθνική νομοθεσία οδικής κυκλοφορίας μπορεί να περιορίζει ακόμη περισσότερο τα φορτία τρέιλερ και τις ταχύτητες κίνησης. Ο κοτσαδόρος μπορεί να έχει πιστοποιηθεί για ρυμούλκηση φορτίων μεγαλύτερων από αυτά που μπορεί να ρυμουλκήσει το αυτοκίνητο.

Φλας και φώτα φρένων στο ρυμουλκούμενο

Αν έχει καεί ένα ή περισσότερα από τα φλας ή τα φώτα φρένων του τρέιλερ, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται μια λυχνία και ένα μήνυμα. Τα υπόλοιπα φώτα πρέπει να ελέγχονται από τον οδηγό χειροκίνητα πριν αρχίσει να οδηγεί, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα "Έλεγχος των φωτών του τρέιλερ".

Λυχνία	Μήνυμα
	- Φλας τρέιλερ Βλάβη δεξιού φλας - Φλας τρέιλερ Βλάβη αριστερού φλας
	Φως φρέν. τρέιλερ Βλάβη

Αν οποιοσδήποτε λαμπτήρας των φλας του ρυμουλκούμενου είναι καμμένος, η ένδειξη των φλας στην οθόνη του οδηγού θα αναβοσβήνει πιο γρήγορα από το κανονικό.

Έλεγχος φωτών ρυμουλκούμενου*

Αυτόματος έλεγχος

Μόλις συνδεθεί ηλεκτρικά ένα τρέιλερ, μπορείτε να ελέγξετε αν τα φώτα του τρέιλερ λειτουργούν μέσω της αυτόματης ενεργοποίησης φωτών. Η λειτουργία βοηθά τον οδηγό να ελέγχει αν τα φώτα του ρυμουλκούμενου λειτουργούν, πριν ξεκινήσει.

Ο κινητήρας πρέπει να είναι σβηστός για να εκτελεστεί ο έλεγχος.

- Όταν υπάρχει ρυμουλκούμενο συνδεδεμένο στον κοτσαδόρο, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται το μήνυμα **Αυτόματος έλεγχος φωτός τρέιλερ**.

- Επιβεβαιώστε το μήνυμα πατώντας στο κουμπί **O** στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.
 - > Ο έλεγχος φωτών αρχίζει.
- Βγείτε από το αυτοκίνητο για να ελέγξετε αν λειτουργούν τα φώτα.
 - > Όλα τα φώτα του τρέιλερ αρχίζουν να αναβοσβήνουν - τότε τα φώτα ανάβουν ένα κάθε φορά.
- Βεβαιωθείτε οπτικά ότι όλα τα φώτα στο ρυμουλκούμενο λειτουργούν.
- Μετά από ένα λεπτό, όλα τα φώτα στο ρυμουλκούμενο αναβοσβήνουν ξανά.
 - > Ο έλεγχος έχει ολοκληρωθεί.

Απενεργοποίηση του αυτόματου ελέγχου

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματου ελέγχου στην κεντρική οθόνη.

- Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
- Πατήστε **My Car → Φώτα και Φωτισμός**.
- Αποεπιλέξτε το **Αυτόματος έλεγχος φωτός τρέιλερ**.

Χειροκίνητος έλεγχος

Αν ο αυτόματος έλεγχος είναι απενεργοποιημένος, τότε μπορείτε να αρχίσετε τον έλεγχο χειροκίνητα.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Φώτα και Φωτισμός**.
3. Επιλέξτε **Χειροκίνητος έλεγχος φωτός τρέιλερ**.
 - > Ο έλεγχος φώτων αρχίζει. Βγείτε από το αυτοκίνητο για να ελέγξετε αν λειτούργουν τα φώτα.

Έλεγχος ύψους ανάρτησης*

Το σύστημα του αυτοκινήτου για τη ρύθμιση ύψους της ανάρτησης προσπαθεί να διατηρεί σταθερό το ύψος της ανάρτησης, ανεξάρτητα από το φορτίο (έως και το ανώτατο επιτρεπτό βάρος). Όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο, το πίσω μέρος του αυτοκινήτου χαμηλώνει ελαφρώς - αυτό είναι φυσιολογικό.

Σχετικές πληροφορίες

- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο υπό ειδικές συνθήκες (σ. 487)
- Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου (σ. 642)
- Υποβοήθηση ευστάθειας ρυμουλκούμενου* (σ. 488)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)
- Κοτσαδόρος* (σ. 481)

Οδήγηση με ρυμουλκούμενο υπό ειδικές συνθήκες

Όταν οδηγείτε σε ορεινές περιοχές με ρυμουλκούμενο και επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες, υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης.

Σε περίπτωση υπερθέρμανσης, στην οθόνη του οδηγού ανάβει μια προειδοποιητική λυχνία και παράλληλα εμφανίζεται ένα μήνυμα, βλ. ενότητα "Υπερθέρμανση στον κινητήρα και το σύστημα μετάδοσης κίνησης".

Το παρακάτω ισχύει μόνο για αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

Το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων επιλέγει τη βέλτιστη σχέση ανάλογα με το φορτίο και τις στροφές του κινητήρα.

Απότομες κλίσεις

Μην ασφαρίζετε το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων σε μεγαλύτερη σχέση από αυτή που μπορεί να "αντεπεξέλθει" ο κινητήρας - δεν είναι πάντοτε καλή ιδέα να οδηγείτε με υψηλότερη σχέση όταν ο κινητήρας λειτουργεί σε χαμηλές στροφές.

Στάθμευση σε επικλινές έδαφος

1. Πατήστε το πεντάλ φρένων μέχρι τέρμα.
2. Ενεργοποιήστε το χειρόφρενο.
3. Επιλέξτε τη θέση **P**.
4. Αφήστε το πεντάλ φρένων.

Ακινητοποιείτε τους τροχούς με τάκους, όταν σταθμεύετε το αυτοκίνητο με ρυμουλκούμενο σε επικλινή επιφάνεια.

Εκκίνηση σε επικλινές έδαφος

1. Πατήστε το πεντάλ φρένων μέχρι τέρμα.
2. Επιλέξτε τη θέση **D**.
3. Απενεργοποίηση του χειρόφρενου.
4. Αφήστε το πεντάλ φρένων και αρχίστε να οδηγείτε.

Σχετικές πληροφορίες

- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο (σ. 485)
- Υπερθέρμανση στον κινητήρα και το σύστημα μετάδοσης κίνησης (σ. 469)
- Χρήση του χειρόφρενου (σ. 464)

Υποβοήθηση ευστάθειας ρυμουλκούμενου*

Ο ρόλος της λειτουργίας υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου Trailer Stability Assist (TSA) είναι να σταθεροποιεί ένα αυτοκίνητο με προσαρτημένο ρυμουλκούμενο σε περιπτώσεις κατά τις οποίες αρχίζει να "κοσκινίζει". Η λειτουργία συμπεριλαμβάνεται στο σύστημα ευστάθειας ESC²³.

Αιτίες για το κοσκίνισμα

Το φαινόμενο του "κοσκίνισματος" μπορεί να παρουσιαστεί σε οποιοδήποτε συνδυασμό αυτοκινήτου/ρυμουλκούμενου. Το "κοσκίνισμα" συνήθως παρουσιάζεται σε υψηλές ταχύτητες. Ωστόσο, υπάρχει κίνδυνος και σε χαμηλότερες ταχύτητες, εάν το ρυμουλκούμενο είναι υπερφορτωμένο ή εάν το φορτίο δεν είναι σωστά κατανομημένο, π.χ. πολύ πίσω.

Για να παρουσιαστεί "κοσκίνισμα", πρέπει να συντρέχουν συγκεκριμένοι παράγοντες, π.χ.:

- Όταν το αυτοκίνητο με το ρυμουλκούμενο υπόκεινται σε ξαφνικό και ισχυρό πλευρικό άνεμο.
- Όταν το αυτοκίνητο με το ρυμουλκούμενο κινείται σε ανώμαλο οδόστρωμα ή πέσει σε λακκούβα.
- Απότομες κινήσεις του τιμονιού.

Εάν αρχίσει το "κοσκίνισμα", μπορεί να είναι δύσκολο ή ακόμη και αδύνατο να διορθωθεί.

Αυτό δυσκολεύει το χειρισμό του συνδυασμού αυτοκινήτου/ρυμουλκούμενου και υπάρχει κίνδυνος, για παράδειγμα, να καταλήξετε στο αντίθετο ρεύμα κυκλοφορίας ή να βγείτε από το δρόμο.

Λειτουργία υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου

Η λειτουργία υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου παρακολουθεί διαρκώς τις κινήσεις του αυτοκινήτου, ιδίως τις πλευρικές κινήσεις. Εάν ανιχνευτεί "κοσκίνισμα", οι μπροστινοί τροχοί φρενάρουν μεμονωμένα. Αυτό γίνεται για να σταθεροποιηθεί ο συνδυασμός αυτοκινήτου/ρυμουλκούμενου. Αυτό συνήθως επαρκεί, για να ανακτήσει ο οδηγός τον έλεγχο του αυτοκινήτου.

Αν το "κοσκίνισμα" δεν αντιμετωπιστεί την πρώτη φορά, που ενεργοποιείται το σύστημα υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου, ο συνδυασμός αυτοκινήτου/ρυμουλκούμενου φρενάρει με όλους τους τροχούς και η ισχύς του κινητήρα μειώνεται. Μόλις το κοσκίνισμα αντιμετωπιστεί σταδιακά και ο συνδυασμός αυτοκινήτου/ρυμουλκούμενου σταθεροποιηθεί και πάλι, το σύστημα σταματά τη διόρθωση και ο οδηγός έχει ξανά τον πλήρη έλεγχο του αυτοκινήτου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία ευστάθειας απενεργοποιείται αν ο οδηγός επιλέξει το πρόγραμμα Sport απενεργοποιώντας το **ESC** από το σύστημα του μενού στην κεντρική οθόνη.

Το σύστημα υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου ενδέχεται να μην ενεργοποιηθεί, αν ο οδηγός χειρίζεται απότομα το τιμόνι προσπαθώντας να διορθώσει το "κοσκίνισμα", διότι σε μια τέτοια περίπτωση το σύστημα δεν μπορεί να προσδιορίσει αν το "κοσκίνισμα" προκαλείται από το ρυμουλκούμενο ή από τον οδηγό.



Όταν το σύστημα υποβοήθησης ευστάθειας ρυμουλκούμενου βρίσκεται σε λειτουργία, η λυχνία **ESC** αναβοσβήνει στην οθόνη του οδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο (σ. 485)
- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο υπό ειδικές συνθήκες (σ. 487)
- Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας (σ. 309)

²³ Electronic Stability Control (Ηλεκτρονικό πρόγραμμα ευστάθειας)

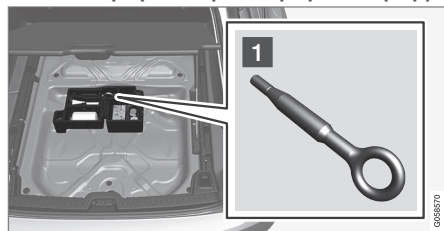
Κρίκος ρυμούλκησης

Χρησιμοποιήστε τον κρίκο ρυμούλκησης για τη ρυμούλκηση. Ο κρίκος ρυμούλκησης είναι βιδωμένος σε μια υποδοχή με σπειρώμα πίσω από ένα κάλυμμα τάπα στη δεξιά πλευρά του μπροστινού ή πίσω προφυλακτήρα.

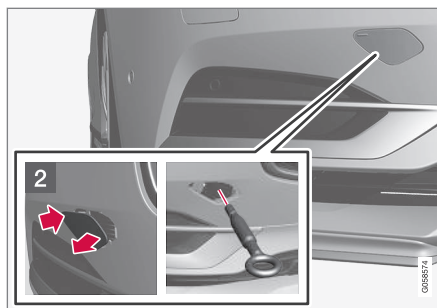
❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει κοτσαδόρο, δεν υπάρχει πίσω βάση για κρίκο ρυμούλκησης.

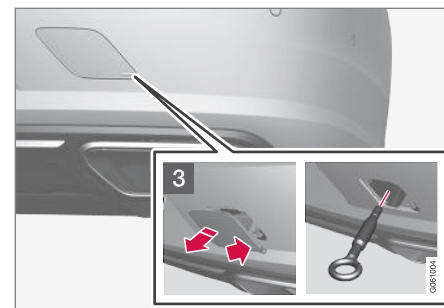
Τοποθέτηση του κρίκου ρυμούλκησης



- 1 Βγάλτε τον κρίκο ρυμούλκησης από το αφρώδες υλικό κάτω από τη θυρίδα στο δάπεδο του χώρου φορτίου²⁴.



- 2 Μπροστά: Αφαιρέστε το κάλυμμα.
> Το κάλυμμα περιστρέφεται γύρω από την κεντρική γραμμή και τότε μπορεί να αφαιρεθεί.



- 3 Πίσω: Αφαιρέστε το κάλυμμα - πιάστε στο σημείο που βρίσκεται το σημάδι με το δάχτυλό σας και, ταυτόχρονα, αναδιπλώστε προς τα έξω την απέναντι πλευρά/γωνία χρησιμοποιώντας ένα νόμισμα ή παρόμοιο αντικείμενο.
> Το κάλυμμα περιστρέφεται γύρω από την κεντρική γραμμή και τότε μπορεί να αφαιρεθεί.
4. Βιδώστε τον κρίκο ρυμούλκησης προς τα μέσα μέχρι τέρμα. Σφίξτε καλά τον κρίκο ρυμούλκησης μέχρι μέσα π.χ. χρησιμοποιώντας το μπουλονόκλειδο*.

Μετά τη χρήση, ξεβιδώστε τον κρίκο ρυμούλκησης και τοποθετήστε τον ξανά στη θέση του.

²⁴ Στα αυτοκίνητα Bi-Fuel, ο κρίκος ρυμούλκησης βρίσκεται πίσω από ένα πλαϊνό άνοιγμα στην αριστερή πλευρά του χώρου αποσκευών.

- ◀◀ Για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία, επανατοποθετήστε το κάλυμμα στον προφυλακτήρα.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Είναι σημαντικό ο κρίκος ρυμούλκησης να είναι καλά βιδωμένος στη θέση του - μέχρι το τέρμα του.

Ο κρίκος ρυμούλκησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να τραβηχτεί το αυτοκίνητο επάνω σε ρυμουλκό όχημα με πλατφόρμα εάν: Η θέση του αυτοκινήτου και η απόσταση από το έδαφος καθορίζουν εάν αυτό είναι εφικτό.

Εάν η κλίση του ρυμουλκού οχήματος είναι πολύ μεγάλη ή εάν η απόσταση από το έδαφος κάτω από το αυτοκίνητο δεν είναι επαρκής, τότε το αυτοκίνητο μπορεί να υποστεί ζημιά εάν επιχειρήσετε να το τραβήξετε χρησιμοποιώντας τον κρίκο ρυμούλκησης.

Αν είναι απαραίτητο, ανυψώστε το αυτοκίνητο χρησιμοποιώντας τη συσκευή ανύψωσης του ρυμουλκού οχήματος. Μη χρησιμοποιείτε τον κρίκο ρυμούλκησης.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν πρέπει να υπάρχει κανείς/κανένα αντικείμενο πίσω από το ρυμουλκό όχημα κατά την ανέλκυση του αυτοκινήτου επάνω στην πλατφόρμα.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο κρίκος ρυμούλκησης έχει σχεδιαστεί μόνο για τη ρυμούλκηση σε δρόμους και **όχι** για την έλξη του αυτοκινήτου προκειμένου να ξεκολλήσει ή να ανασυρθεί από χαντάκι. Σε μια τέτοια περίπτωση, πρέπει να καλέσετε οδική βοήθεια.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυμούλκηση (σ. 490)
- Ανάσχυση του αυτοκινήτου (σ. 492)

Ρυμούλκηση

Κατά τη ρυμούλκηση, το ένα όχημα ρυμουλκείται από άλλο όχημα με συρματοσχοινό ρυμούλκησης.

Ενημερωθείτε για το ανώτατο νόμιμο όριο ταχύτητας ρυμούλκησης πριν αρχίσετε τη ρυμούλκηση.

Προετοιμασίες και ρυμούλκηση

1. Ανάψτε τα αλάρμ του αυτοκινήτου.
2. Στερεώστε το συρματοσχοινό ρυμούλκησης στον κρίκο ρυμούλκησης.
3. Απενεργοποιήστε την κλειδαριά του τιμονιού ξεκλειδώνοντας το αυτοκίνητο.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στη θέση ανάφλεξης II, η κλειδαριά του τιμονιού απενεργοποιείται αν το αυτοκίνητο έχει ξεκλειδωθεί. Βλ. ενότητα "Θέση ανάφλεξης" για περισσότερες πληροφορίες.

4. Θέστε το αυτοκίνητο στη θέση ανάφλεξης II γυρίζοντας τον περιστροφικό διακόπτη Start στη θέση **START** και κρατώντας τον διακόπτη στη θέση **START** επί 4 δευτερόλεπτα περίπου. Στη συνέχεια αφήστε τον διακόπτη, ο οποίος επιστρέφει αυτόματα στην αρχική του θέση.

5. Μετακινήστε τον επιλογέα ταχυτήτων στη νεκρά **N** και λύστε το χειρόφρενο.
 - > Το ρυμουλκό όχημα μπορεί τώρα να αρχίσει τη ρυμούλκηση.
6. Διατηρείτε το συρματόσχοινο ρυμούλκησης τεντωμένο όταν το ρυμουλκό όχημα μειώνει ταχύτητα, πατώντας ελαφρά το πεντάλ φρένου - με αυτό τον τρόπο αποφεύγετε τα βίαια τραντάγματα.
7. Να είστε προετοιμασμένοι να φρενάρετε για να σταματήσετε.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πρέπει να θυμάστε ότι, κατά τη ρυμούλκηση, οι τροχοί του αυτοκινήτου πρέπει να περιστρέφονται πάντοτε προς τα εμπρός.

- Μη ρυμουλκείτε αυτοκίνητα με αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων με ταχύτητα μεγαλύτερη από 80 km/h (50 mph) ή για αποστάσεις μεγαλύτερες από 80 km.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Βεβαιωθείτε ότι το τιμόνι έχει ξεκλειδωθεί πριν τη ρυμούλκηση.
- Ο διακόπτης ανάφλεξης πρέπει να βρίσκεται στη θέση **II** - στη θέση **I** όλοι οι αερόσακοι είναι απενεργοποιημένοι.
- Έχετε πάντοτε το τηλεχειριστήριο-κλειδί μέσα στο αυτοκίνητο όταν ρυμουλκείται.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σερβόφρενο και το υδραυλικό τιμόνι δεν λειτουργούν όταν ο κινητήρας είναι σβηστός - το πεντάλ φρένων πρέπει να πατηθεί περίπου 5 φορές πιο δυνατά και το τιμόνι θα είναι πολύ πιο σκληρό απ' ό τι συνήθως.

Εκκίνηση με βοηθητικά καλώδια

Μη ρυμουλκείτε το αυτοκίνητο για να τεθεί ο κινητήρας σε λειτουργία με εμπλοκή ταχύτητας. Εάν η μπαταρία έχει αποφορτιστεί και δεν είναι εφικτή η εκκίνηση του κινητήρα, χρησιμοποιήστε την μπαταρία άλλου οχήματος για βοηθητική εκκίνηση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο καταλυτικός μετατροπέας μπορεί να υποστεί ζημιά κατά την προσπάθεια εκκίνησης του κινητήρα με ρυμούλκηση του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Προειδοποιητικό τρίγωνο (σ. 571)
- Κρίκος ρυμούλκησης (σ. 489)
- Ανάσυρση του αυτοκινήτου (σ. 492)
- Χρήση της διαδικασίας εκκίνησης με βοηθητικά καλώδια με άλλη μπαταρία (σ. 440)
- Θέσεις διακοπτή ανάφλεξης (σ. 435)

Ανάσυρση του αυτοκινήτου

Για την οδική βοήθεια, το αυτοκίνητο μεταφέρεται με τη βοήθεια άλλου οχήματος.

Σε μια τέτοια περίπτωση, πρέπει να καλέσετε οδική βοήθεια.

Ο κρίκος ρυμούλκησης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να τραβηχτεί το αυτοκίνητο επάνω σε ρυμουλκό όχημα με πλατφόρμα αν:

Ισχύει για αυτοκίνητα με ρύθμιση ύψους ανάρτησης*: Αν το αυτοκίνητο διαθέτει πνευματική ανάρτηση, πρέπει να απενεργοποιηθεί πριν το αυτοκίνητο ανυψωθεί. Απενεργοποίηση της λειτουργίας από την κεντρική οθόνη.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Ανάρτηση**.
3. Επιλέξτε **Απενεργ/ση ρύθμισης ύψους ανάρτησης**.

Η θέση του αυτοκινήτου και η απόστασή του από το έδαφος προσδιορίζουν αν είναι εφικτό να ανελκυστεί σε πλατφόρμα. Αν η κλίση του ρυμουλκού οχήματος είναι πολύ μεγάλη ή αν η απόσταση από το έδαφος κάτω από το αυτοκίνητο δεν είναι επαρκής, τότε το αυτοκίνητο μπορεί να υποστεί ζημιά εάν επιχειρήσετε να το ανελκύσετε. Το αυτοκίνητο σε αυτή την περίπτωση πρέπει να ανυψωθεί χρησιμοποιώντας τον ανυψωτικό μηχανισμό του ρυμουλκού οχήματος.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν πρέπει να υπάρχει κανείς/κανένα αντικείμενο πίσω από το ρυμουλκό όχημα κατά την ανέλκυση του αυτοκινήτου επάνω στην πλατφόρμα.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο κρίκος ρυμούλκησης έχει σχεδιαστεί μόνο για τη ρυμούλκηση σε δρόμους και **όχι** για την έλξη του αυτοκινήτου προκειμένου να ξεκολλήσει ή να ανασυρθεί από χαντάκι. Σε μια τέτοια περίπτωση, πρέπει να καλέσετε οδική βοήθεια.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πρέπει να θυμάστε ότι, κατά τη μεταφορά, οι τροχοί του αυτοκινήτου πρέπει να περιστρέφονται πάντοτε προς τα εμπρός.

ℹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει κοτσαδόρο, δεν υπάρχει πίσω βάση για κρίκο ρυμούλκησης.

Σχετικές πληροφορίες

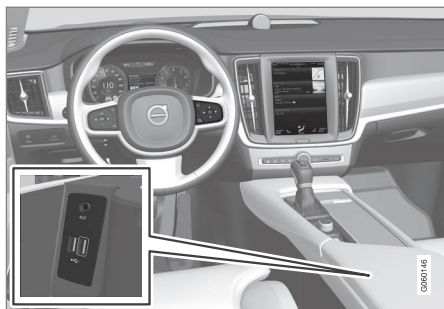
- Ρυμούλκηση (σ. 490)
- Κρίκος ρυμούλκησης (σ. 489)

ΉΧΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΈΣΑ

Ήχος και πολυμέσα

Το ηχοσύστημα πολυμέσων αποτελείται από τη μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων, το ραδιόφωνο και τη σύνδεση τηλεφώνου με Bluetooth. Σε ένα αυτοκίνητο με δυνατότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο, μπορείτε επίσης να ακούτε υπηρεσίες μέσω εφαρμογών.

Μπορείτε να χειρίζεστε τις λειτουργίες με φωνητικές εντολές ή με το πληκτρολόγιο στο τιμόνι και στην κεντρική οθόνη. Ο αριθμός των ηχείων και των ενισχυτών εξαρτάται από το ηχοσύστημα που διαθέτει το αυτοκίνητο.



Γενική επισκόπηση ήχου και πολυμέσων.

Ενημέρωση συστήματος

Το σύστημα ήχου και πολυμέσων βελτιώνεται συνεχώς. Όταν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, υπάρχει η δυνατότητα λήψης (download) ενημερώσεων για βέλτιστη

λειτουργικότητα, βλ. ενότητα "Ενημερώσεις συστήματος" και επισκεφθείτε την ιστοσελίδα support.volvocars.com.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Εφαρμογές (σ. 494)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)
- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Ενημερώσεις συστήματος (σ. 580)
- Άδεια χρήσης για ήχο και πολυμέσα (σ. 536)

Εφαρμογές

Οι εφαρμογές (app) διευκολύνουν την πρόσβαση σε ορισμένες από τις υπηρεσίες του αυτοκινήτου.



Προβολή εφαρμογών.

Ορισμένες βασικές εφαρμογές είναι πάντοτε διαθέσιμες. Όταν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, μπορείτε να κατεβάσετε (download) περισσότερα. Οι εφαρμογές που είναι διαθέσιμες για λήψη ποικίλουν, αλλά

μπορεί να περιλαμβάνουν διαδικτυακό ραδιόφωνο και μουσικές υπηρεσίες.

Ορισμένες εφαρμογές είναι μόνο διαθέσιμες για χρήση αν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο.

- Πατήστε σε μια εφαρμογή στην προβολή εφαρμογών για να τεθεί σε λειτουργία.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών (σ. 534)
- Αλλαγή ρυθμίσεων για τις εφαρμογές (σ. 203)

Ρυθμίσεις ήχου

Το ηχοσύστημα έχει ρυθμιστεί εκ των προτέρων για τη βέλτιστη αναπαραγωγή ήχου, αλλά μπορείτε να το προσαρμόσετε στις προτιμήσεις σας.

Η ένταση ήχου κανονικά ρυθμίζεται από τον διακόπτη έντασης κάτω από την κεντρική οθόνη ή από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.

Ρύθμιση για τη βέλτιστη αναπαραγωγή ήχου

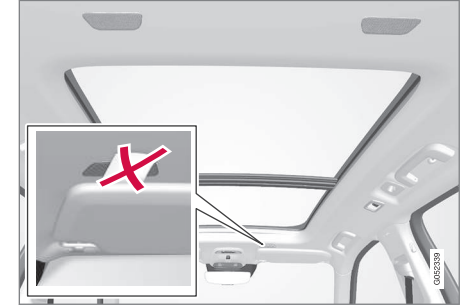
Το ηχοσύστημα έχει ρυθμιστεί εκ των προτέρων για τη βέλτιστη αναπαραγωγή ήχου μέσω επεξεργασίας ψηφιακού σήματος. Στη ρύθμιση έχουν συνυπολογιστεί τα ηχεία, οι ενισχυτές, η ακουστική του χώρου επιβατών, η θέση του ακροατή, κ.λπ., για κάθε συνδυασμό μοντέλου αυτοκινήτου και ηχοσυστήματος. Υπάρχει επίσης μια δυναμική ρύθμιση η οποία συνυπολογίζει τη θέση του κουμπιού ρύθμισης έντασης και την ταχύτητα του οχήματος.

Οι ρυθμίσεις ήχου περιγράφονται στις αντίστοιχες ενότητες του εγχειριδίου κατόχου. Για πρόσβαση στις ρυθμίσεις, ανοίξτε την επάνω προβολή και πατήστε στο **Ρυθμίσεις → Ήχος**.

Ενεργή μείωση θορύβου*

Ορισμένα αυτοκίνητα διαθέτουν μια λειτουργία ενεργής μείωσης θορύβου που καταστέλλει τον θόρυβο από τον κινητήρα στον χώρο επιβατών μέσω του ηχοσυστήματος. Τα μικρόφωνα στην οροφή του αυτοκινήτου ανιχνεύουν

τον ενοχλητικό θόρυβο και το ηχοσύστημα αποστέλλει αντι-θόρυβο για να τον αντισταθμίσει.



Μικρόφωνα στην οροφή του αυτοκινήτου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

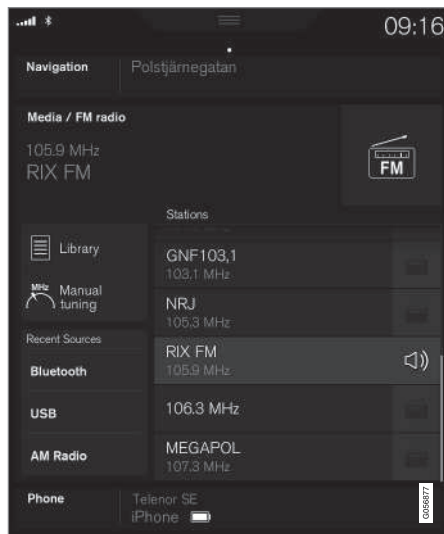
Μην καλύπτετε τα μικρόφωνα του αυτοκινήτου, διαφορετικά από το ηχοσύστημα μπορεί να ακουστεί ένας τραχύς βόμβος.

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμίσεις ήχου για τα (πολυ)μέσα (σ. 510)
- Ρυθμίσεις για τη φωνητική αναγνώριση (σ. 132)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)
- Ήχος και πολυμέσα (σ. 494)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)

Ραδιόφωνο

Μπορείτε να ακούτε ραδιόφωνο στις συχνότητες AM και FM και ψηφιακό ραδιόφωνο (DAB)*. Όταν το αυτοκίνητο είναι online, μπορείτε επίσης να ακούτε διαδικτυακό ραδιόφωνο.



Μπορείτε να χειριστείτε το ραδιόφωνο χρησιμοποιώντας τη φωνητική αναγνώριση, τα χειριστήρια στο τιμόνι ή την κεντρική οθόνη.

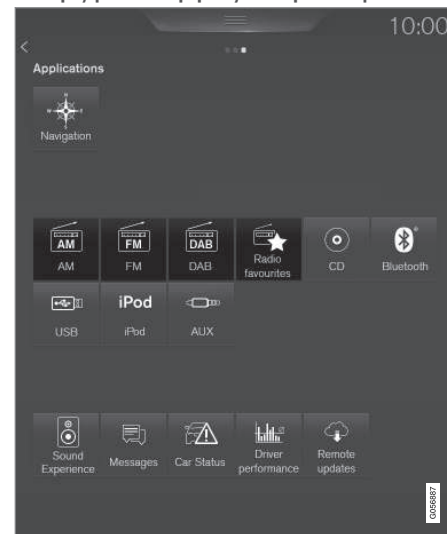
Σχετικές πληροφορίες

- Αλλαγή και αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών (σ. 496)
- Ψηφιακό ραδιόφωνο (σ. 500)
- Ραδιόφωνο RDS (σ. 499)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)

Αλλαγή και αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών

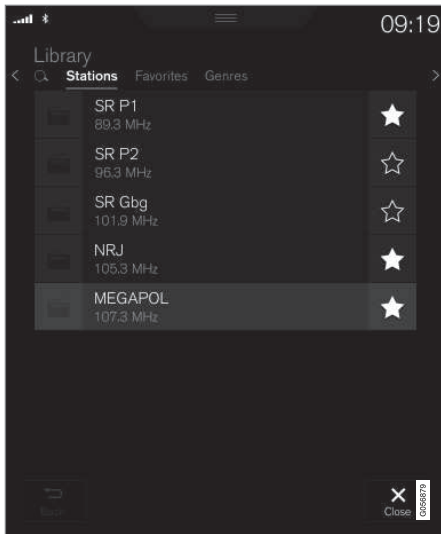
Το ραδιόφωνο συντάσσει αυτόματα μια λίστα με τους ραδιοφωνικούς σταθμούς που βρίσκονται στην περιοχή που μεταδίδει το ισχυρότερο σήμα.

Έναρξη λειτουργίας του ραδιοφώνου



1. Ανοίξτε την εφαρμογή (π.χ. **FM**) από την προβολή εφαρμογών.
2. Επιλέξτε σταθμό.

Αλλαγή λιστών στην ίδια ζώνη συχνοτήτων



1. Πατήστε το κουμπί **Βιβλιοθήκη**.
2. Επιλέξτε αναπαραγωγή από **Σταθμοί**, **Αγαπημένα**, **Μουσικά είδη** ή **Ομάδα καναλιών (Ensemble)**¹.
3. Πατήστε στον σταθμό που θέλετε από τη λίστα.

Αγαπημένα — αναπαραγωγή επιλεγμένων καναλιών μόνο, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα “Αγαπημένα” παρακάτω.

Μουσικά είδη — αναπαράγονται μόνο κανάλια που μεταδίδουν το επιλεγμένο μουσικό είδος/τύπο προγράμματος, π.χ. ποπ ή κλασσική.

Αλλαγή σταθμών στην επιλεγμένη λίστα

- Πατήστε στο < > στην κεντρική οθόνη ή στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.
> Η γραμμή επισήμανσης μετακινείται μία θέση πάνω ή κάτω στην επιλεγμένη λίστα αναπαραγωγής.

Μπορείτε επίσης να αλλάζετε σταθμούς από την κεντρική οθόνη.

Αγαπημένα

Όταν αποθηκευτεί ένας αγαπημένος σταθμός από μια λίστα, το ραδιόφωνο αναζητά αυτόματα την καλύτερη δυνατή συχνότητα. Αν ωστόσο ένας αγαπημένος σταθμός αποθηκευτεί από χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών, το ραδιόφωνο δεν μεταβαίνει αυτόματα σε συχνότητα με ισχυρότερο σήμα.

Για επιλογή μεταξύ αγαπημένων σταθμών στην ίδια ζώνη συχνοτήτων, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα “Αλλαγή λιστών στην ίδια ζώνη συχνοτήτων” παραπάνω. Για να επιλέξετε μεταξύ όλων

των Αγαπημένων, βλ. κείμενο με επικεφαλίδα “Αγαπημένα ραδιοφώνου” παρακάτω.

- Πατήστε στο ☆ για να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε ένα κανάλι από τις αγαπημένες ζώνες συχνοτήτων και τα Αγαπημένα ραδιοφώνου.

Αγαπημένα ραδιοφώνου



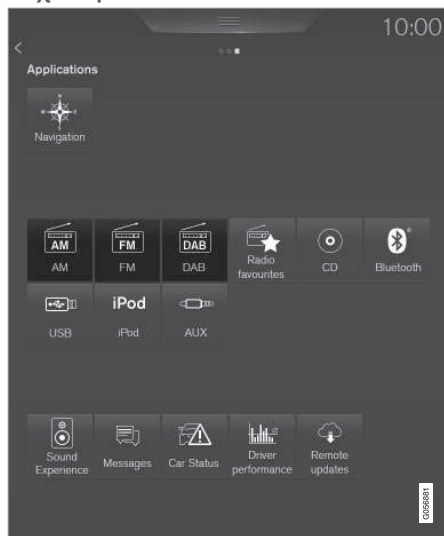
Η επιλογή Αγαπημένα ραδιοφώνου εμφανίζεται τα αγαπημένα από όλες τις ζώνες συχνοτήτων.

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Αγαπημένα ραδιοφώνου** από την προβολή εφαρμογών.
2. Πατήστε στον σταθμό που θέλετε στη λίστα για να αρχίσει η ακρόαση.

Όταν αφαιρείτε ένα Αγαπημένο, θα αφαιρεθεί επίσης από τις αγαπημένες ζώνες συχνοτήτων.

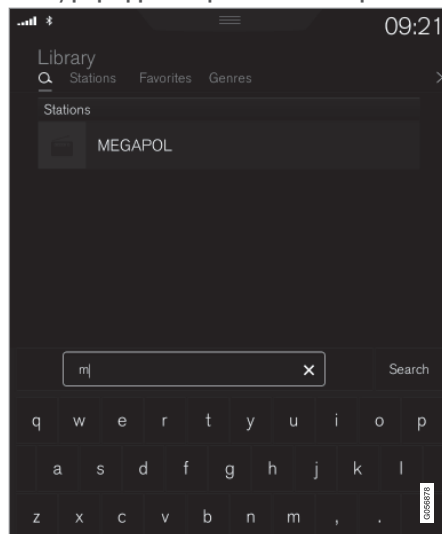
¹ Ψηφιακό ραδιόφωνο μόνο (DAB).

« Αλλαγή ζώνης ραδιοφωνικών συχνοτήτων



- Πατήστε στην εφαρμογή (όπως **FM**) από την προβολή εφαρμογών, ή ανοίξετε το μενού εφαρμογών με τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι και επιλέξτε από εκεί.

Αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών



Οι αναζητήσιμες παράμετροι εξαρτώνται από την επιλεγμένη ζώνη συχνοτήτων:

- AM — σταθμός και συχνότητα.
- FM — σταθμός, μουσικό είδος και συχνότητα.
- DAB - ομάδες καναλιών (ensemble) και σταθμοί.

1. Πατήστε το κουμπί **Βιβλιοθήκη**.

2. Πατήστε το κουμπί **Q**.

> Ανοίγει η προβολή αναζήτησης με πληκτρολόγιο.

3. Εισάγετε τις λέξεις αναζήτησης.

> Η αναζήτηση πραγματοποιείται κάθε φορά που εισάγετε έναν χαρακτήρα και τα αποτελέσματα της αναζήτησης εμφανίζονται κατά κατηγορία.

Μη αυτόματη αναζήτηση σταθμού



Κατά την αλλαγή σε χειροκίνητο συντονισμό, η ραδιοφωνική συχνότητα δεν αλλάζει πλέον αυτόματα όταν η λήψη του σήματος δεν είναι καλή.

- Πατήστε στο **Χειροκίν. Συντονισμ.**, τραβήξτε το χειριστήριο ή πατήστε στο < > στη συχνότητα που θέλετε.

Σχετικές πληροφορίες

- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Ψηφιακό ραδιόφωνο (σ. 500)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)

Ραδιόφωνο RDS

Με τη λειτουργία RDS (Radio Data System) το ραδιόφωνο μπορεί να συντονιστεί αυτόματα στον σταθμό με το ισχυρότερο σήμα. Το RDS παρέχει τη δυνατότητα λήψης π.χ. πληροφοριών οδικής κυκλοφορίας και αναζήτησης συγκεκριμένων τύπων προγράμματος.

Το RDS συνδέει πομπούς FM σε ένα δίκτυο. Κάθε πομπός FM σε ένα τέτοιο δίκτυο αποστέλλει πληροφορίες που παρέχουν στο ραδιόφωνο RDS τις εξής λειτουργίες:

- Αυτόματη μετάβαση σε πομπό με ισχυρότερο σήμα, εάν το σήμα λήψης στην περιοχή είναι ασθενές.
- Αναζήτηση κατηγορίας προγραμμάτων, π.χ. τύποι προγράμματος ή πληροφορίες οδικής κυκλοφορίας.
- Λήψη πληροφοριών κειμένου στο τρέχον ραδιοφωνικό πρόγραμμα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ορισμένοι ραδιοφωνικοί σταθμοί δεν χρησιμοποιούν το σύστημα RDS ή χρησιμοποιούν μόνο μερικές από τις δυνατότητές του.

Κατά τη μετάδοση ειδήσεων ή μηνυμάτων οδικής κυκλοφορίας το ραδιόφωνο μπορεί να αλλάξει σταθμούς διακόπτοντας την εκάστοτε

πηγή ήχου που χρησιμοποιείται. Για παράδειγμα, εάν χρησιμοποιείται το CD player, η λειτουργία του διακόπτεται. Το ραδιόφωνο επιστρέφει στην προηγούμενη πηγή ήχου και ένταση ήχου, όταν σταματήσει η μετάδοση του συγκεκριμένου τύπου προγράμματος. Για να επιστρέψει νωρίτερα, πατήστε **Ο** στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι ή πατήστε **Άκυρο** στην κεντρική οθόνη.

Σχετικές πληροφορίες

- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Ρυθμίσεις για το ραδιόφωνο (σ. 501)

Ψηφιακό ραδιόφωνο

Το ψηφιακό ραδιόφωνο (Digital Audio Broadcasting, DAB) είναι ένα σύστημα ψηφιακής μετάδοσης για ραδιόφωνο. Το ραδιόφωνο υποστηρίζει DAB, DAB+ και DMB (Digital Multimedia Broadcasting).



Μπορείτε να χειριστείτε το ραδιόφωνο χρησιμοποιώντας τη φωνητική αναγνώριση, τα χειριστήρια στο τιμόνι ή την κεντρική οθόνη.



Η εφαρμογή ψηφιακού ραδιοφώνου τίθεται σε λειτουργία από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.

Η αναπαραγωγή του ψηφιακού ραδιοφώνου γίνεται με τον ίδιο τρόπο όπως στις συχνότητες FM και AM, βλ. ενότητα 'Αλλαγή και αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών'. Εκτός από τη δυνατότητα να επιλέγετε αναπαραγωγή από **Σταθμοί**, **Αγαπημένα** και **Μουσικά είδη**, υπάρχει επίσης η δυνατότητα να επιλέξετε αναπαραγωγή από επιμέρους κανάλια και **Ομάδα καναλιών (Ensemble)**. Το ensemble είναι μια ομάδα ραδιοφωνικών καναλιών που εκπέμπουν στην ίδια συχνότητα.

Στις περιπτώσεις όπου το ραδιοφωνικό κανάλι μεταδίδει το λογότυπό του, αυτό λαμβάνεται και εμφανίζεται δίπλα στο όνομα του σταθμού (ο χρόνος λήψης διαφέρει).

Επιμέρους κανάλι DAB

Δευτερεύοντα στοιχεία που συνήθως ονομάζονται επιμέρους κανάλια. Είναι προσωρινά και μπορούν να περιέχουν π.χ. μεταφράσεις του κύριου προγράμματος σε άλλες γλώσσες. Τα επιμέρους κανάλια υποδεικνύονται με ένα σύμβολο βέλους στη λίστα καναλιών.

Σχετικές πληροφορίες

- Αλλαγή και αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών (σ. 496)
- Σύνδεση ανάμεσα στις διάφορες ζώνες ραδιοφωνικών συχνοτήτων FM και DAB (σ. 500)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Ρυθμίσεις για το ραδιόφωνο (σ. 501)
- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)

Σύνδεση ανάμεσα στις διάφορες ζώνες ραδιοφωνικών συχνοτήτων FM και DAB

Η λειτουργία επιτρέπει στο ψηφιακό ραδιόφωνο να μεταβαίνει από ένα κανάλι με ασθενές ή χωρίς σήμα στο ίδιο κανάλι σε άλλη ομάδα καναλιών (ensemble) με καλύτερη λήψη, στο DAB ή/και μεταξύ DAB και FM.

Σύνδεση DAB με DAB και DAB με FM

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Μέσα ενημέρωσης → DAB**.
3. Επιλέξτε/αναίρεστε την επιλογή **Σύνδεσμος DAB-DAB** και/ή **Σύνδεσμος DAB-FM**, για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις αντίστοιχες λειτουργίες.

Σχετικές πληροφορίες

- Ψηφιακό ραδιόφωνο (σ. 500)
- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Ρυθμίσεις για το ραδιόφωνο (σ. 501)

Ρυθμίσεις για το ραδιόφωνο

Ρυθμίσεις για τις διαφορετικές ζώνες ραδιοφωνικών συχνοτήτων.

Η μετάδοση μηνυμάτων οδικής κυκλοφορίας κ.λπ. μπορεί να διακοπεί προσωρινά, πατώντας στο  στα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι ή πατώντας στο **Άκυρο** στην κεντρική οθόνη.

Σύρετε προς τα κάτω την επάνω προβολή και επιλέξτε **Ρυθμίσεις → Μέσα ενημέρωσης** και τη ζώνη ραδιοφωνικών συχνοτήτων που θέλετε. Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργιών.

AM/FM

- **Εμφάνιση πληροφοριών αναμετάδοσης** - εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με το περιεχόμενο του προγράμματος, τους καλλιτέχνες, κ.λπ.
- **Πάγωμα ονόματος προγράμματος** — έλεγχος για να σταματήσει η συνεχής κύλιση του ονόματος της υπηρεσίας προγράμματος. Αντί αυτού "παγώνει" μετά από 20 δευτερόλεπτα.
- **Ειδήσεις** - διακόπτει την τρέχουσα αναπαραγωγή (πολυ)μέσων και μεταδίδει ειδήσεις. Η αναπαραγωγή της προηγούμενης πηγής πολυμέσων συνεχίζεται, όταν η μετάδοση ειδήσεων ολοκληρωθεί.
- **Αναγγελίες οδικής κυκλοφορίας** - διακόπτει την τρέχουσα αναπαραγωγή (πολυ)μέσων και μεταδίδει πληροφορίες

για τα προβλήματα διακοπής κυκλοφορίας. Η αναπαραγωγή της προηγούμενης πηγής πολυμέσων συνεχίζεται, όταν το μήνυμα τερματιστεί.

- **Τοπικές διακοπές προγράμματος** - διακόπτει την τρέχουσα αναπαραγωγή (πολυ)μέσων και μεταδίδει πληροφορίες για διακοπές στην κυκλοφορία στη γύρω περιοχή. Η αναπαραγωγή της προηγούμενης πηγής πολυμέσων συνεχίζεται, όταν το μήνυμα τερματιστεί. Η λειτουργία **Τοπικές διακοπές προγράμματος** είναι μια γεωγραφικά περιορισμένη έκδοση της λειτουργίας **Αναγγελίες οδικής κυκλοφορίας**. Η λειτουργία **Αναγγελίες οδικής κυκλοφορίας** πρέπει να είναι ενεργοποιημένη ταυτόχρονα.
- **Συναγερμός** - διακόπτει την τρέχουσα αναπαραγωγή (πολυ)μέσων και στέλνει προειδοποιήσεις για σοβαρά ατυχήματα και καταστροφές. Η αναπαραγωγή της προηγούμενης πηγής πολυμέσων συνεχίζεται, όταν το μήνυμα τερματιστεί.

DAB

- **Ταξινόμηση υπηρεσιών** - επιλογή για τον τρόπο ταξινόμησης των καναλιών. Είτε αλφαβητικά είτε κατά αριθμό υπηρεσίας.
- **Σύνδεσμος DAB-DAB** - αρχίζει τη λειτουργία για τη σύνδεση εντός DAB. Αν το σήμα ενός ραδιοφωνικού καναλιού χαθεί, τότε πραγματοποιείται αναζήτηση άλλου

καναλιού σε μια άλλη ομάδα καναλιών (ensemble).

- **Σύνδεσμος DAB-FM** - αρχίζει τη λειτουργία για τη σύνδεση μεταξύ DAB και FM. Αν το σήμα ενός ραδιοφωνικού καναλιού χαθεί, πραγματοποιείται αυτόματα αναζήτηση εναλλακτικής συχνότητας.
- **Επιλογή αναγγελιών** — επιλέξτε τον τύπο μηνυμάτων που θέλετε να λαμβάνονται κατά την αναπαραγωγή DAB. Τα επιλεγμένα μηνύματα θα διακόψουν την τρέχουσα αναπαραγωγή πολυμέσων, για να αναπαραχθεί το μήνυμα. Η αναπαραγωγή της προηγούμενης πηγής πολυμέσων συνεχίζεται, όταν το μήνυμα τερματιστεί.

Συναγερμός - διακόπτει την τρέχουσα αναπαραγωγή (πολυ)μέσων και στέλνει προειδοποιήσεις για σοβαρά ατυχήματα και καταστροφές. Η αναπαραγωγή της προηγούμενης πηγής πολυμέσων συνεχίζεται, όταν το μήνυμα τερματιστεί.

Ένδειξη οδικής κυκλοφορίας - λήψη πληροφοριών σχετικά με τις διακοπές στην κυκλοφορία.

Διακοπή μετάδοσης για ειδήσεις - λήψη ειδήσεων.



Αναβοσβήσιμο Μεταφορά — λήψη πληροφοριών για τη δημόσια συγκοινωνία, π.χ. δρομολόγια πορθμείων και τρένων.

Προειδοποίηση/Υπηρεσίες — λήψη πληροφοριών για συμβάντα μικρότερης σημασίας από τη λειτουργία συναγερμού, π.χ. γενικές διακοπές ρεύματος.

- **Εμφάνιση πληροφοριών αναμετάδοσης** — έλεγχος για εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου ή επιλεγμένων τύπων ραδιοφωνικού κειμένου, π.χ. όνομα καλλιτέχνη.
- **Εμφάν slideshow για το συγκεκριμένο πρόγραμμα** — επιλέξτε αν θέλετε να εμφανίζονται ή όχι εικόνες για τα προγράμματα στην οθόνη.

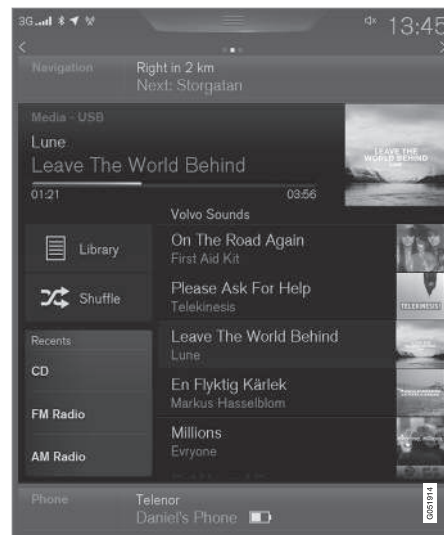
Σχετικές πληροφορίες

- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Ψηφιακό ραδιόφωνο (σ. 500)
- Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)

Ηχοσύστημα

Η μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων έχει δυνατότητα αναπαραγωγής ήχου από CD* και εξωτερικά συνδεδεμένες πηγές ήχου μέσω της υποδοχής AUX In/θύρας USB ή ασύρματης συνεχούς ροής (stream) αρχείων ήχου από εξωτερικές συσκευές μέσω Bluetooth. Μπορείτε να παρακολουθήσετε βίντεο από συσκευές συνδεδεμένες μέσω USB. Σε ένα αυτοκίνητο που είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, υπάρχει η δυνατότητα να ακούτε διαδικτυακό ραδιόφωνο, ηχητικά βιβλία και να χρησιμοποιείτε μουσικές υπηρεσίες μέσω εφαρμογών.

Η μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων χρησιμοποιεί επίσης το ραδιόφωνο, που περιγράφεται σε ξεχωριστή ενότητα.



Ο χειρισμός της μονάδας αναπαραγωγής (πολυ)μέσων πραγματοποιείται από την κεντρική οθόνη, ωστόσο μπορείτε να χειρίζεστε αρκετές λειτουργίες από τα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού ή με τη φωνητική αναγνώριση.

Σχετικές πληροφορίες

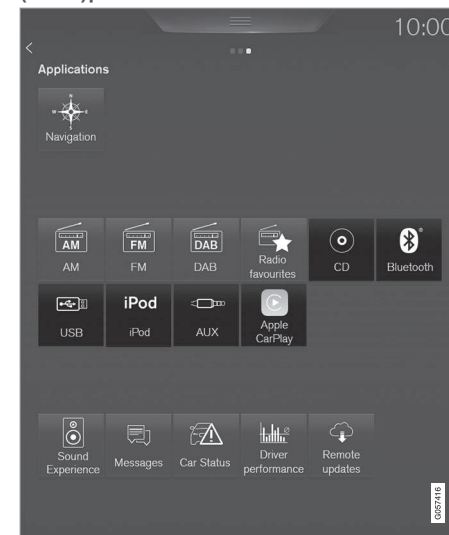
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Εφαρμογές (σ. 494)
- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- CD player* (σ. 507)
- (Πολυ)μέσα μέσω Bluetooth (σ. 507)
- (Πολυ)μέσα μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 508)
- βίντεο (σ. 509)

Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων

Ο χειρισμός της συσκευής αναπαραγωγής πολυμέσων γίνεται από την κεντρική οθόνη. Ο χειρισμός αρκετών λειτουργιών μπορεί επίσης να γίνει από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι ή με φωνητική αναγνώριση.

Η μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων χρησιμοποιεί επίσης το ραδιόφωνο, που περιγράφεται σε ξεχωριστή ενότητα.

Έναρξη λειτουργίας της πηγής (πολυ)μέσων



CD*

1. Εισάγετε ένα CD.
2. Ανοίξτε την εφαρμογή **CD** από την προβολή εφαρμογών.
3. Επιλέξτε τι θέλετε να αναπαραχθεί.
> Η αναπαραγωγή αρχίζει.



« Μνήμη USB

1. Εισάγετε το USB memory stick.
2. Ανοίξτε την εφαρμογή **USB** από την προβολή εφαρμογών.
3. Επιλέξτε τι θέλετε να αναπαραχθεί.
> Η αναπαραγωγή αρχίζει.

Mp3 player και iPod®

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να αρχίσει η αναπαραγωγή από iPod, χρησιμοποιήστε την εφαρμογή iPod (όχι το USB).

Όταν ως πηγή ήχου χρησιμοποιείται το iPod, η δομή μενού του συστήματος ήχου και πολυμέσων του αυτοκινήτου είναι παρόμοια με αυτή iPod.

1. Συνδέστε την πηγή (πολυ)μέσων.
2. Αρχίστε την αναπαραγωγή στη συνδεδεμένη πηγή (πολυ)μέσων.
3. Ανοίξτε την εφαρμογή (**iPod, USB, AUX**) από την προβολή εφαρμογών.
> Η αναπαραγωγή αρχίζει.

Συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth

1. Ενεργοποιήστε το Bluetooth στην πηγή πολυμέσων.
2. Συνδέστε την πηγή (πολυ)μέσων.

3. Αρχίστε την αναπαραγωγή στη συνδεδεμένη πηγή (πολυ)μέσων.
4. Ανοίξτε την εφαρμογή **Bluetooth** από την προβολή εφαρμογών.
> Η αναπαραγωγή αρχίζει.

(Πολυ)μέσα στο διαδίκτυο

1. Συνδέση του αυτοκινήτου.
2. Ανοίξτε την εφαρμογή από την προβολή εφαρμογών.
> Η αναπαραγωγή αρχίζει.

βίντεο

1. Συνδέστε την πηγή (πολυ)μέσων.
2. Ανοίξτε την εφαρμογή **USB** από την προβολή εφαρμογών.
3. Πατήστε στον τίτλο του στοιχείου, που θέλετε, για αναπαραγωγή.
> Η αναπαραγωγή αρχίζει.

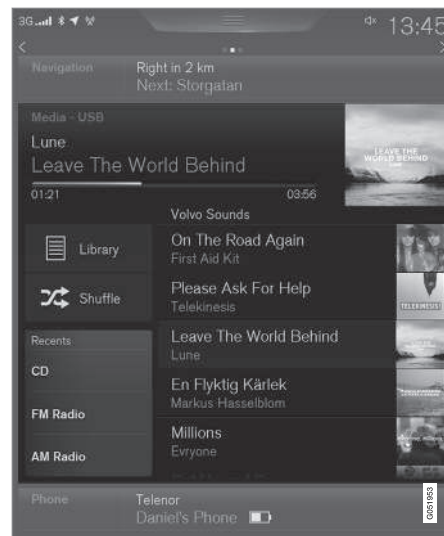
Apple CarPlay

Το Apple CarPlay περιγράφεται σε ξεχωριστή ενότητα.

Χειρισμός και αλλαγή (πολυ)μέσων



Μπορείτε να χειριστείτε τη μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης, από τα χειριστήρια στο τιμόνι ή από την κεντρική οθόνη.



Ένταση - γυρίστε το κουμπί κάτω από την κεντρική οθόνη ή πατήστε **▲ ▼** στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση.

Αναπαραγωγή/Παύση - πατήστε στην εικόνα που αντιστοιχεί στο τραγούδι που ακούγεται, το κουμπί κάτω από την κεντρική οθόνη ή το **○** στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.

Αλλαγή μουσικού κομματιού/τραγουδιού - πατήστε στο μουσικό κομμάτι που θέλετε στην

κεντρική οθόνη, πατήστε στο  κάτω από την κεντρική οθόνη ή στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.

Γρήγορη αναπαραγωγή μπροστά/μετακίνηση - πατήστε στον άξονα χρόνου στην κεντρική οθόνη και σύρετε προς το πλάι ή πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί  κάτω από την κεντρική οθόνη ή στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.

Αλλαγή (πολυ)μέσων - επιλέξτε από το στοιχείο **Πρόσφατοι πόροι** στην εφαρμογή και στην προβολή εφαρμογών, πατήστε στην εφαρμογή που θέλετε ή επιλέξτε χρησιμοποιώντας τα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού μέσω του μενού εφαρμογών .

Βιβλιοθήκη - πατήστε στο κουμπί για αναπαραγωγή από τη βιβλιοθήκη.

Τυχαία σειρά - πατήστε στο κουμπί για να αναδιευθετηθούν τα μουσικά κομμάτια στη σειρά αναπαραγωγής.

Παρόμ - πατήστε στο κουμπί για να χρησιμοποιήσετε το Gracenote και να αναζητήσετε παρόμοια μουσική στη συσκευή USB και να δημιουργηθεί μια σχετική λίστα αναπαραγωγής. Η λίστα αναπαραγωγής μπορεί να περιέχει έως 50 τραγούδια.

Αλλαγή συσκευής - πατήστε το κουμπί για εναλλαγή μεταξύ των συσκευών USB όταν υπάρχουν αρκετές συνδεδεμένες συσκευές.

Ρυθμίσεις για το βίντεο

Με το video player σε πλήρη οθόνη, ή αν ανοίξετε την επάνω προβολή και πατήσετε

Ρυθμίσεις → Βίντεο, μπορείτε να ρυθμίσετε τα παρακάτω: **Γλώσσα ήχου**, **Απενεργοποίηση** και **Γλώσσα υποτίτλων**.

Αναπαραγωγή DivX®

Αυτή η DivX Certified® συσκευή πρέπει να καταχωρηθεί, για να μπορεί να αναπαράγει αγορασμένες ταινίες DivX Video-on-Demand (VOD).

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε το **Βίντεο → DivX® VOD** και ανακτήστε τον κωδικό καταχώρησης.
3. Επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση vod.divx.com για περισσότερες πληροφορίες και για να ολοκληρώσετε την καταχώρηση.

Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)
- Εφαρμογές (σ. 494)
- Αναζήτηση (πολυ)μέσων (σ. 506)
- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω Bluetooth (σ. 508)

- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 509)
- CD player* (σ. 507)
- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Gracenote® (σ. 506)
- βίντεο (σ. 509)
- Ρυθμίσεις ήχου για τα (πολυ)μέσα (σ. 510)
- TV* (σ. 511)
- Apple CarPlay* (σ. 512)
- Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα (σ. 518)

Gracenote®

Το Gracenote αναγνωρίζει τον καλλιτέχνη, το άλμπουμ, τους τίτλους τραγουδιών και τις σχετικές εικόνες, που εμφανίζονται κατά την αναπαραγωγή.

Το Gracenote MusicID® είναι πρότυπο μουσικής αναγνώρισης.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Gracenote

Κατά την ενεργοποίηση, τα στοιχεία από το Gracenote αντικαθιστούν τα αρχικά στοιχεία.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Μέσα ενημέρωσης → Gracenote®**.
3. Για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το Gracenote, επιλέξτε/αποεπιλέξτε το πλαίσιο για το **Gracenote®**.
4. Επιλέξτε ρυθμίσεις για τα ενεργοποιημένα στοιχεία Gracenote:

- **Ηλεκτρονική αναζήτηση Gracenote®** - πραγματοποιεί αναζήτηση στη βάση δεδομένων Gracenote για αναπαραγωγή (πολυ)μέσων.
- **Πολλαπλά αποτελέσματα Gracenote®** - επιλέξτε πώς θα εμφανίζονται τα στοιχεία του Gracenote στα διάφορα αποτελέσματα αναζήτησης.

1 - χρησιμοποιούνται τα αρχικά στοιχεία του αρχείου.

2 - χρησιμοποιούνται τα στοιχεία του Gracenote.

3 - Μπορείτε να επιλέξετε Gracenote ή τα αρχικά στοιχεία.

- **Κανένα** - δεν εμφανίζονται αποτελέσματα.

Ενημέρωση Gracenote

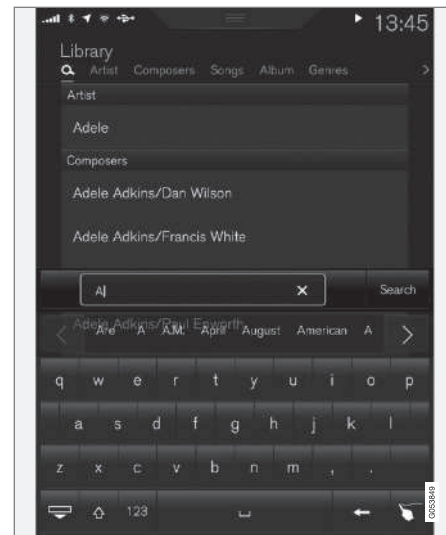
Το περιεχόμενο της βάσης δεδομένων Gracenote ενημερώνεται διαρκώς. Κατεβάστε (download) την πιο πρόσφατη ενημέρωση για βέλτιστη λειτουργικότητα. Για πληροφορίες και λήψη (download), επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.

Σχετικές πληροφορίες

- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Άδεια χρήσης για ήχο και πολυμέσα (σ. 536)

Αναζήτηση (πολυ)μέσων

Υπάρχει δυνατότητα αναζήτησης βάσει καλλιτέχνη, συνθέτη, τραγουδιού (τίτλων), άλμπουμ, βίντεο, ηχητικού βιβλίου, λίστας αναπαραγωγής και, όταν το αυτοκίνητο είναι online, podcast (ψηφιακά (πολυ)μέσα μέσω διαδικτύου).



1. Πατήστε το κουμπί **Q**.
> Ανοίγει η προβολή αναζήτησης με πληκτρολόγιο.
2. Εισάγετε τις λέξεις αναζήτησης.
3. Πατήστε το κουμπί **Αναζήτηση**.
> Πραγματοποιείται αναζήτηση των συνδεδεμένων συσκευών και τα αποτελέσματα της αναζήτησης παρατίθενται κατά κατηγορία.

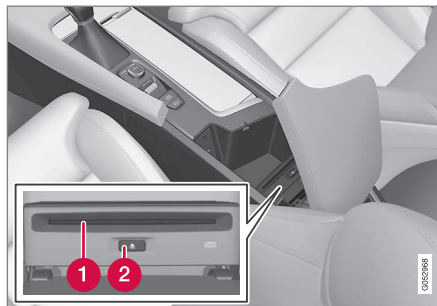
Σαρώστε οριζόντια κατά πλάτος της οθόνης για να εμφανιστεί κάθε κατηγορία ξεχωριστά.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)

CD player*

Η μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων έχει δυνατότητα αναπαραγωγής CD αρχείων ήχου. Βλ. τεχνικές προδιαγραφές για τους τύπους αρχείων που υποστηρίζονται.



- 1** Υποδοχή εισαγωγής και εξαγωγής δίσκου.
- 2** Κουμπί εξαγωγής CD

Σχετικές πληροφορίες

- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα (σ. 518)

(Πολυ)μέσα μέσω Bluetooth

Η μονάδα αναπαραγωγής πολυμέσων του αυτοκινήτου διαθέτει Bluetooth και μπορεί να αναπαράγει ασύρματα streaming αρχεία ήχου από εξωτερικές συσκευές με Bluetooth, όπως κινητά τηλέφωνα και PDA.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω Bluetooth (σ. 508)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Θέσεις διακοπτή ανάφλεξης (σ. 435)
- Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα (σ. 518)

Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω Bluetooth

Συνδέστε μια συσκευή Bluetooth με το αυτοκίνητο για συνεχή ροή πολυμέσων και χρήση ως σύνδεση στο διαδίκτυο, αν είναι διαθέσιμη.

Πολλά τηλέφωνα στην αγορά διαθέτουν ασύρματη τεχνολογία Bluetooth, ωστόσο δεν είναι όλα πλήρως συμβατά με το αυτοκίνητο. Για τη συμβατότητα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.

Η διαδικασία για τη σύνδεση μιας συσκευής πολυμέσων είναι η ίδια με τη σύνδεση ενός τηλεφώνου.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)
- (Πολυ)μέσα μέσω Bluetooth (σ. 507)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)

(Πολυ)μέσα μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB

Μπορείτε να συνδέσετε μια εξωτερική πηγή (πολυ)μέσων, π.χ. ένα iPod ή MP3 player, στο ηχοσύστημα.

Η πηγή (πολυ)μέσων με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες επαναφορτίζεται όταν συνδεθεί μέσω USB και όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση I, II ή αν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία.

Για την ευκολότερη χρήση του USB memory stick, χρησιμοποιήστε το για να αποθηκεύετε μόνο συμβατούς τύπους αρχείων. Το σύστημα χρειάζεται πολύ περισσότερο χρόνο για να φορτώσει ένα αποθηκευτικό μέσο που περιέχει οτιδήποτε άλλο εκτός από μη συμβατούς τύπους αρχείων. Εκτός από το ηχοσύστημα, η μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων υποστηρίζει επίσης την αναπαραγωγή βίντεο όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη μέσω USB.

Ορισμένα MP3 player έχουν το δικό τους σύστημα αρχείων, το οποίο δεν υποστηρίζεται από το ηχοσύστημα.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 509)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- βίντεο (σ. 509)
- Apple CarPlay* (σ. 512)
- Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα (σ. 518)

Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB

Μπορείτε να συνδέσετε μια εξωτερική πηγή ήχου, π.χ. ένα iPod ή MP3 player, στο ηχοσύστημα μέσω οποιασδήποτε σύνδεσης στην επιμήκη κονσόλα. Το καλώδιο πρέπει να βγαίνει προς τα έξω στην μπροστινή πλευρά για να μην παγιδευτεί όταν κλείνει η θυρίδα.

Στις περιπτώσεις που υπάρχουν δύο θύρες USB, για τη σύνδεση ενός τηλεφώνου πρέπει να χρησιμοποιείται η θύρα με το λευκό περίγραμμα καθώς προορίζεται για το Apple CarPlay ή Android Auto.



- Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα (σ. 518)

βίντεο

Υπάρχει δυνατότητα αναπαραγωγής βίντεο από συσκευές που έχουν συνδεθεί μέσω USB καθώς και από τη μονάδα αναπαραγωγής (πολυ)μέσων.

Δεν εμφανίζεται εικόνα όταν το αυτοκίνητο κινείται, αλλά ο ήχος εξακολουθεί να ακούγεται. Η εικόνα προβάλλεται ξανά όταν το αυτοκίνητο σταματήσει.

Βλ. ενότητα "Τεχνικές προδιαγραφές για πολυμέσα" για τους τύπους αρχείων βίντεο που υποστηρίζονται.

Σχετικές πληροφορίες

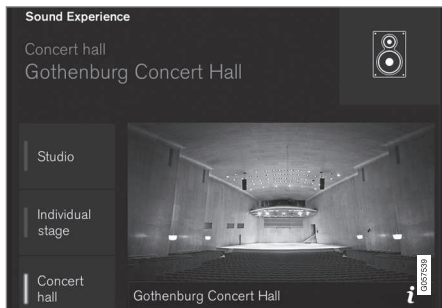
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα (σ. 518)

Σχετικές πληροφορίες

- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- (Πολυ)μέσα μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 508)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)

Ρυθμίσεις ήχου για τα (πολυ)μέσα

Εξατομίκευση των ρυθμίσεων ήχου για την αναπαραγωγή (πολυ)μέσων.



Ηχητικό πρόγραμμα που αναπαράγει την ακουστική από την αίθουσα συναυλιών του Γκέτεμποργκ.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.

2. Πατήστε στο **Ήχος** και επιλέξτε ρυθμίσεις:

- **Ηχητική εμπειρία *** — περισσότερες επιλογές αναπαραγωγής ήχου, π.χ. αναπαραγωγή με αίσθηση αίθουσας συναυλιών. Οι ρυθμίσεις αντικαθιστούν οποιαδήποτε επιλογή κάνετε σε σχέση με τα παρακάτω σημεία για τις ρυθμίσεις ήχου.
- **Τόνος** — προσωπικές ρυθμίσεις για τα μπάσα, τα πρίμα, τον ισοσταθμιστή (equaliser) κ.λπ.
- **Κατανομή ήχου αριστερά/δεξιά** - κατανομή ήχου μεταξύ των δεξιών/αριστερών ηχείων και μεταξύ των μπροστινών/πίσω ηχείων.

Ένταση ήχου συστήματος για (πολυ)μέσα

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.

2. Πατήστε **Ήχος → Ένταση ήχου συστήματος**:

- **AUX** - Αν μια εξωτερική πηγή ήχου (π.χ. ένα MP3 player ή iPod) συνδεθεί στην υποδοχή AUX In, τότε αυτή η πηγή ήχου μπορεί να έχει διαφορετική ένταση ήχου από την εσωτερική ένταση του ηχοσυστήματος (π.χ. ραδιόφωνο). Για να διορθωθεί αυτή η διαφορά, ρυθμίστε την ένταση εισόδου. Εάν η ένταση ήχου είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή, η ποιότητα του ήχου μπορεί να είναι αλλοιωμένη.
- **Αντιστάθμιση ταχύτητας και έντασης** - το ηχοσύστημα αντισταθμίζει τους ενοχλητικούς θορύβους στον χώρο επιβατών, αυξάνοντας την ένταση ήχου ανάλογα με την ταχύτητα του αυτοκινήτου. Το επίπεδο αντιστάθμισης μπορεί να ρυθμιστεί.

Σχετικές πληροφορίες

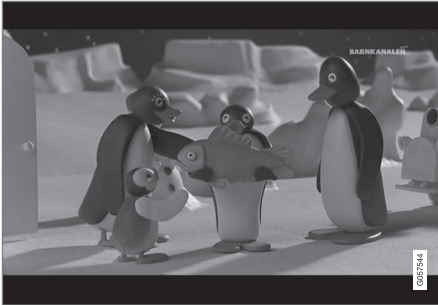
- Ρυθμίσεις ήχου (σ. 495)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)

* Προαιρετικός εξοπλισμός/αξεσουάρ.

TV*2

Η τηλεοπτική εικόνα προβάλλεται μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο. Δεν εμφανίζεται εικόνα όταν το αυτοκίνητο κινείται, αλλά ο ήχος εξακολουθεί να ακούγεται. Η εικόνα επιστρέφει όταν το αυτοκίνητο έχει σχεδόν σταματήσει ή όταν σταματήσει εντελώς.

Ο χειρισμός της τηλεόρασης γίνεται από την κεντρική οθόνη. Ο χειρισμός αρκετών λειτουργιών μπορεί επίσης να γίνει από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι ή με φωνητική αναγνώριση.



Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση της τηλεόρασης* (σ. 511)

Χρήση της τηλεόρασης*3

Έναρξη λειτουργίας της τηλεόρασης

1. Ανοίξετε την εφαρμογή **TV** από την προβολή εφαρμογών.
2. Επιλέξτε ένα κανάλι.

Αλλαγή ή αναζήτηση τηλεοπτικών καναλιών

Η τηλεόραση αναζητά αυτόματα τα κανάλια με την καλύτερη δυνατή λήψη.

Αλλαγή της λίστας των ορατών καναλιών

1. Πατήστε το κουμπί **Βιβλιοθήκη**
2. Επιλέξτε αναπαραγωγή από **Τηλεοπτικά κανάλια**, **Αγαπημένα** ή **Μουσικά είδη**.
3. Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε.

Αλλαγή καναλιού από την επιλεγμένη λίστα

- Πατήστε στο <> κάτω από την κεντρική οθόνη ή στα χειριστήρια στο τιμόνι.
 - > Η γραμμή επισημάνσης μετακινείται μία θέση πάνω ή κάτω στην επιλεγμένη λίστα αναπαραγωγής

Μπορείτε επίσης να αλλάζετε σταθμούς από την κεντρική οθόνη.

Αγαπημένα

Μπορείτε να αποθηκεύσετε ένα τηλεοπτικό κανάλι ως **Αγαπημ**:

- Πατήστε στο ☆ για να προσθέσετε/αφαιρέσετε ένα κανάλι από τη λίστα Αγαπημένων.

Τηλεοπτικός οδηγός

Υπάρχει διαθέσιμος ένας οδηγός προγραμμαμάτων με πληροφορίες για τα τηλεοπτικά προγράμματα έως και 48 ωρών.

- Πατήστε στο **Οδηγός** για να εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με τα τηλεοπτικά προγράμματα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το αυτοκίνητο κινείται μέσα στη χώρα, π.χ. από πόλη σε πόλη, δεν είναι βέβαιο ότι το **Αγαπημένα** είναι διαθέσιμο διότι η συχνότητα μπορεί να έχει αλλάξει.

* Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

* Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

44 Αλλαγή της μορφής της τηλεοπτικής εικόνας

Πατώντας στο **Ποιότητα εικόνας**, μπορείτε να επιλέξετε σε ποια μορφή πρέπει να εμφανίζεται η τηλεοπτική εικόνα.

1. **Αυτόμ.** - Η τηλεοπτική εικόνα προβάλλεται στη μορφή εικόνας που μεταδίδεται.
2. **Αυτόματη συμπλήρωση** - Η τηλεοπτική εικόνα μεγιστοποιείται χωρίς να περικοπεί.

Ρυθμίσεις για την τηλεόραση

Υπάρχει η δυνατότητα να κάνετε συγκεκριμένες ρυθμίσεις, τόσο στην επάνω προβολή όσο και κατά την τηλεοπτική προβολή σε πλήρη οθόνη.

Με το video player σε πλήρη οθόνη, ή αν ανοίξετε την επάνω προβολή και πατήσετε

Ρυθμίσεις → Μέσα ενημέρωσης → TV, μπορείτε να ρυθμίσετε τα παρακάτω:

- Γλώσσα υποτίτλων
- Γλώσσα ήχου

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

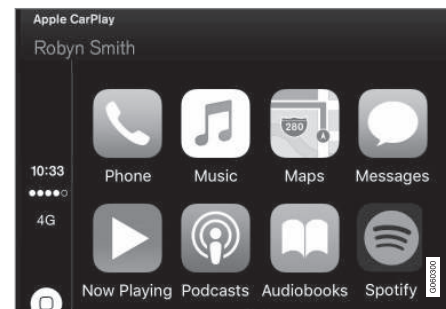
Το σύστημα υποστηρίζει μόνο τηλεοπτικές μεταδόσεις στις χώρες που μεταδίδουν σε μορφή MPEG-2 ή MPEG-4 και που πληρούν το πρότυπο DVB-T/T2. Το σύστημα δεν υποστηρίζει μεταδόσεις αναλογικού σήματος.

Σχετικές πληροφορίες

- TV* (σ. 511)
- Χειρισμός ραδιοφώνου και (πολυ)μέσων μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 134)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Περιήγηση στις προβολές της κεντρικής οθόνης (σ. 43)
- Άδεια χρήσης για ήχο και πολυμέσα (σ. 536)

Apple CarPlay*

Το Apple CarPlay σας δίνει τη δυνατότητα να ακούτε μουσική, να πραγματοποιείτε τηλεφωνικές κλήσεις, να λαμβάνετε οδηγίες, να στέλνετε/λαμβάνετε μηνύματα και να χρησιμοποιείτε το Siri, και όλα αυτά ενώ μένετε προσηλωμένοι στην οδήγηση. Το Apple CarPlay λειτουργεί με επιλεγμένες συσκευές Apple.



Αν το αυτοκίνητο δεν διαθέτει ήδη Apple CarPlay, μπορείτε να το εγκαταστήσετε αργότερα. Απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo για την εγκατάσταση του Apple CarPlay.

Πληροφορίες για τις εφαρμογές που υποστηρίζονται και ποια τηλέφωνα είναι συμβατά διατίθενται στην ιστοσελίδα της Apple: www.apple.com/ios/carplay/. Η χρήση εφαρμογών μη συμβατών με το Apple CarPlay μπο-

ρεί ορισμένες φορές να σημαίνει ότι η σύνδεση ανάμεσα στο iPhone και το αυτοκίνητο έχει διακοπεί. Λάβετε υπόψη σας ότι η Volvo δεν φέρει ευθύνη για το περιεχόμενο στην εφαρμογή Apple CarPlay.

Όταν χρησιμοποιείτε την πλοήγηση με χάρτη μέσω του Apple CarPlay, δεν υπάρχει καθοδήγηση στην οθόνη του οδηγού ή στην Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display), αλλά μόνο στην κεντρική οθόνη.

Μπορείτε να χειρίζεστε τις εφαρμογές Apple CarPlay από την κεντρική οθόνη, το κινητό τηλέφωνο ή από τα στα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού (ισχύει για συγκεκριμένες λειτουργίες). Μπορείτε επίσης να χειρίζεστε φωνητικά τις εφαρμογές χρησιμοποιώντας το Siri. Με ένα παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί  στο τιμόνι, αρχίζει ο φωνητικός χειρισμός μέσω του Siri, ενώ με ένα στιγμιαίο πάτημα ενεργοποιείται ο φωνητικός χειρισμός του αυτοκινήτου. Αν το Siri διακοπεί πολύ νωρίς, κρατήστε πατημένο το κουμπί  στο τιμόνι.

Χρησιμοποιώντας το Apple CarPlay, επιβεβαιώνετε τα εξής: Το Apple CarPlay είναι υπηρεσία που παρέχει η Apple Inc. με τους όρους και τις προϋποθέσεις της. Η Volvo Cars συνεπώς δεν φέρει ευθύνη για το Apple CarPlay ή τις λειτουργίες/εφαρμογές του. Όταν χρησιμοποιείτε το Apple CarPlay, ορισμένες πληροφορίες από το αυ/τό σας (συμπ. της θέσης που

βρίσκεται) μεταφέρονται στο iPhone σας. Όσον αφορά στη Volvo Cars, είστε αποκλειστικά υπεύθυνοι για τη χρήση του Apple CarPlay από εσάς ή τρίτους.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)
- Χρήση του Apple CarPlay* (σ. 513)

Χρήση του Apple CarPlay*

Για να χρησιμοποιήσετε το Apple CarPlay, η λειτουργία φωνητικού χειρισμού Siri πρέπει να είναι ενεργοποιημένη στο τηλέφωνό σας.

Σύνδεση του iPhone στο Apple CarPlay

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το Apple CarPlay μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο αν το Bluetooth είναι απενεργοποιημένο. Συνεπώς, αν κάποιο τηλέφωνο ή media player είναι συνδεδεμένο στο αυτοκίνητο μέσω Bluetooth, δεν θα είναι διαθέσιμο όταν το CarPlay είναι ενεργό. Πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια εναλλακτική πηγή διαδικτύου για να συνδεθείτε στο διαδίκτυο για τις εφαρμογές του αυτοκινήτου. Χρησιμοποιήστε το Wi-Fi ή το ενσωματωμένο μόντεμ* του αυτοκινήτου.

1. Συνδέστε το iPhone στη θύρα USB. Όταν υπάρχουν δύο θύρες USB, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τη θύρα με το λευκό περίγραμμα.
2. Διαβάστε τις πληροφορίες στο αναδυόμενο μήνυμα και στη συνέχεια πατήστε στο **OK**.
3. Πατήστε στο **Apple CarPlay** στην προβολή εφαρμογών.



4. Διαβάστε τους όρους και τις προϋποθέσεις και έπειτα πατήστε **Αποδοχή** για να συνδεθείτε.
 - > Η επιμέρους προβολή με το Apple CarPlay ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.
5. Πατήστε στην εφαρμογή που θέλετε.
 - > Η εφαρμογή αρχίζει.

Εκκίνηση Apple CarPlay

Το Apple CarPlay ενεργοποιείται σύμφωνα με την παρακάτω διαδικασία, μόνο εφόσον υπάρχει συνδεδεμένο iPhone.

1. Συνδέστε το iPhone στη θύρα USB. Όταν υπάρχουν δύο θύρες USB, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τη θύρα με το λευκό περίγραμμα.
 - > **Αν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση για την αυτόματη έναρξη λειτουργίας** - η επιμέρους προβολή με Apple CarPlay ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.
2. Αν η επιμέρους προβολή με το Apple CarPlay δεν είναι ανοικτή, πατήστε στο **Apple CarPlay** στην προβολή εφαρμογών.
 - > Η επιμέρους προβολή με το Apple CarPlay ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.

3. Πατήστε στην εφαρμογή που θέλετε.
 - > Η εφαρμογή αρχίζει.

Το Apple CarPlay λειτουργεί στο παρασκήνιο αν την ίδια στιγμή τεθεί σε λειτουργία μια άλλη εφαρμογή στην ίδια επιμέρους προβολή. Για να εμφανιστεί ξανά το Apple CarPlay στην επιμέρους προβολή - πατήστε στο εικονίδιο Apple CarPlay στην προβολή εφαρμογών.

Εναλλαγή της σύνδεσης ανάμεσα στο Apple CarPlay και το iPod

Apple CarPlay σε iPod

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Apple CarPlay**.
3. Αποεπιλέξτε το πλαίσιο για τη συσκευή Apple που δεν θέλετε να θέτει πλέον σε λειτουργία το Apple CarPlay αυτόματα, όταν συνδέετε το καλώδιο USB.
4. Αποσυνδέστε και συνδέστε τη συσκευή Apple στη θύρα USB.
5. Ανοίξτε την εφαρμογή **iPod** από την προβολή εφαρμογών.

iPod σε Apple CarPlay

1. Πατήστε στο **Apple CarPlay** στην προβολή εφαρμογών.
2. Διαβάστε τις πληροφορίες στο αναδυόμενο μήνυμα και στη συνέχεια πατήστε στο **OK**.

3. Αποσυνδέστε και συνδέστε τη συσκευή Apple στη θύρα USB.
 - > Η επιμέρους προβολή με το Apple CarPlay ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 509)
- Ρυθμίσεις για το Apple CarPlay* (σ. 515)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)

Ρυθμίσεις για το Apple CarPlay*

Ρυθμίσεις για τηλέφωνο συνδεδεμένο ως Apple CarPlay.

Αυτόματη έναρξη λειτουργίας

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Apple CarPlay** και επιλέξτε τη ρύθμιση:
 - Επιλέξτε το πλαίσιο - το Apple CarPlay τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν συνδέεται το καλώδιο USB.
 - Αποεπιλέξτε το πλαίσιο - το Apple CarPlay δεν τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν συνδέεται το καλώδιο USB.

Στη λίστα μπορούν να απομνημονευτούν έως και 20 συσκευές Apple. Όταν η λίστα είναι πλήρης και συνδεθεί μια νέα συσκευή, η συσκευή που είναι παλαιότερη διαγράφεται.

Απαιτείται επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων για να διαγραφεί η λίστα, βλ. ενότητα "Επαναφορά ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων".

Ένταση ήχων συστήματος

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.

2. Πατήστε στο **Ήχος → Ένταση ήχου συστήματος** και κάντε τις ρυθμίσεις για τα εξής:

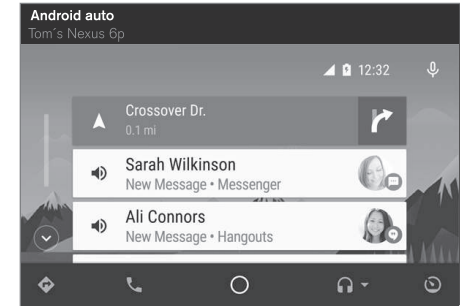
- **Φωνητικές εντολές**
- **Φωνητ. καθοδ. πλοήγ.**
- **Ήχος κλήσης τηλεφ.**

Σχετικές πληροφορίες

- Apple CarPlay* (σ. 512)
- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)

Android Auto*

Το Android Auto σας δίνει τη δυνατότητα να ακούτε μουσική, να πραγματοποιείτε τηλεφωνικές κλήσεις, να λαμβάνετε οδηγίες και να χρησιμοποιείτε προγράμματα από μια συσκευή Android. Το Android Auto λειτουργεί με επιλεγμένες συσκευές Android.



Πληροφορίες για τις εφαρμογές που υποστηρίζονται και ποια τηλέφωνα είναι συμβατά διατίθενται στην ιστοσελίδα: www.android.com/auto/. Λάβετε υπόψη σας ότι η Volvo δεν φέρει ευθύνη για το περιεχόμενο στην εφαρμογή Android Auto.

Η εκκίνηση του Android Auto γίνεται από την προβολή εφαρμογών. Μόλις το Android Auto τεθεί σε λειτουργία για πρώτη φορά, η εφαρμογή τίθεται σε λειτουργία αυτόματα την επόμενη φορά που θα συνδεθεί η συσκευή. Μπο-

- ◀ ρείτε να απενεργοποιήσετε την αυτόματη έναρξη στις Ρυθμίσεις.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν ένα τηλέφωνο συνδεθεί στο Android Auto, παρέχει τη δυνατότητα συνεχούς ροής (stream) μέσω Bluetooth σε ένα άλλο media player. Το Bluetooth είναι ενεργό όσο το Android Auto χρησιμοποιείται.

Όταν χρησιμοποιείτε την πλοήγηση με χάρτη μέσω του Android Auto, δεν υπάρχει καθοδήγηση στην οθόνη του οδηγού ή στην Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display), αλλά μόνο στην κεντρική οθόνη.

Μπορείτε να χειρίζεστε τις εφαρμογές Android Auto από την κεντρική οθόνη, το κινητό τηλέφωνο ή από τα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού (ισχύει για συγκεκριμένες λειτουργίες). Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιείτε το Android Auto μέσω φωνητικού χειρισμού έτσι, ώστε να μπορείτε να εστιάσετε στον δρόμο. Με ένα παρατεταμένο πάτημα στο κουμπί  στο τιμόνι, αρχίζει η φωνητική αναγνώριση, ενώ με ένα στιγμιαίο πάτημα απενεργοποιείται.

Χρησιμοποιώντας το Android Auto, αποδέχεστε τα εξής: Το Android Auto είναι μια υπηρεσία που παρέχεται από την Google Inc. σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της. Η Volvo Cars δεν

φέρει ευθύνη για το Android Auto και τις λειτουργ. ή τις εφαρμογές του. Όταν χρησιμοποιείτε το Android Auto, το αυτοκίνητό σας μεταδίδει συγκεκριμένες πληροφορίες (συμπ. της θέσης του) στο συνδεδεμένο Android τηλέφωνό σας. Η ευθύνη της χρήσης του από εσάς ή άλλους βαρύνει αποκλειστικά εσάς.

Εκκίνηση Android Auto

Η πρώτη φορά που συνδέεται ένα Android

1. Συνδέστε το Android στη θύρα USB. Όταν υπάρχουν δύο θύρες USB, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τη θύρα με το λευκό περίγραμμα.
2. Διαβάστε τις πληροφορίες στο αναδυόμενο μήνυμα και στη συνέχεια πατήστε στο **OK**.
3. Πατήστε στο **Android Auto** στην προβολή εφαρμογών.
4. Διαβάστε τους όρους και τις προϋποθέσεις και έπειτα πατήστε **Αποδοχή** για να συνδεθείτε.
 - > Η επιμέρους προβολή με το Android Auto ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.
5. Πατήστε στην εφαρμογή που θέλετε.
 - > Η εφαρμογή αρχίζει.

Android που έχει ήδη συνδεθεί

1. Συνδέστε το τηλέφωνο στη θύρα USB.
 - > Αν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση για την αυτόματη έναρξη λειτουργίας - η επιμέρους προβολή με Android Auto ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.
2. Αν η ρύθμιση για την αυτόματη έναρξη λειτουργίας δεν είναι επιλεγμένη - ανοίξτε την εφαρμογή **Android Auto** από την προβολή εφαρμογών.
 - > Η επιμέρους προβολή με το Android Auto ανοίγει και εμφανίζονται οι συμβατές εφαρμογές.
3. Πατήστε στην εφαρμογή που θέλετε.
 - > Η εφαρμογή αρχίζει.

Το Android Auto λειτουργεί στο παρασκήνιο αν την ίδια στιγμή τεθεί σε λειτουργία μια άλλη εφαρμογή στην ίδια επιμέρους προβολή. Για να εμφανιστεί ξανά το Android Auto στην επιμέρους προβολή - πατήστε στο εικονίδιο Android Auto στην προβολή εφαρμογών.

Σχετικές πληροφορίες

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)
- Σύνδεση (πολυ)μέσων μέσω υποδοχής AUX In/θύρας USB (σ. 509)
- Ρυθμίσεις για το Android Auto* (σ. 517)

- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)

Ρυθμίσεις για το Android Auto*

Ρυθμίσεις για ένα τηλέφωνο που συνδέεται για πρώτη φορά με Android Auto.

Αυτόματη έναρξη λειτουργίας

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Android Auto** και επιλέξτε τη ρύθμιση:
 - Επιλέξτε το πλαίσιο - το Android Auto τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν συνδέεται το καλώδιο USB.
 - Αποεπιλέξτε το πλαίσιο - το Android Auto δεν τίθεται αυτόματα σε λειτουργία όταν συνδέεται το καλώδιο USB.

Στη λίστα μπορούν να απομνημονευτούν έως και 20 συσκευές Android. Όταν η λίστα είναι πλήρης και συνδεθεί μια νέα συσκευή, η συσκευή που είναι παλαιότερη διαγράφεται.

Απαιτείται επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων για να διαγραφεί η λίστα, βλ. ενότητα "Επαναφορά ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων".

Ένταση ήχων συστήματος

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.

2. Πατήστε στο **Ήχος → Ένταση ήχου συστήματος** και κάντε τις ρυθμίσεις για τα εξής:

- **Φωνητικές εντολές**
- **Φωνητ. καθοδ. πλοήγ.**
- **Ήχος κλήσης τηλεφ.**

Σχετικές πληροφορίες

- Android Auto* (σ. 515)
- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)

Τεχνικές προδιαγραφές για (πολυ)μέσα

Συμβατοί τύποι αρχείων, προδιαγραφές ήχου και USB.

Αρχεία ήχου

Μορφή	Επέκταση αρχείου	Codec
MP3	.mp3	MPEG1 Layer III, MPEG2 Layer III, MP3 Pro (συμβατά με mp3), MP3 HD (συμβατά με mp3)
AAC	.m4a, .m4b, .aac	AAC LC (ήχος MPEG-4 part III), HE-AAC (aacPlus v1/v2)
WMA	.wma	WMA8/9, WMA9/10 Pro
WAV	.wav	LPCM
FLAC	.flac	FLAC

Αρχεία βίντεο

Μορφή	Επέκταση αρχείου
MP4	.mp4, m4v
MPEG-PS	.mpg, .mp2, .mpeg, .m1v

Μορφή	Επέκταση αρχείου
AVI	.avi
AVI (DivX)	.avi, divx
ASF	.asf, .wmv
MKV	.mkv

Υπότιτλοι

Μορφή	Επέκταση αρχείου
SubViewer	.sub
SubRip	.srt
SSA	.ssa

DivX®

Οι πιστοποιημένες DivX συσκευές έχουν δοκιμαστεί για υψηλής ποιότητας αναπαραγωγή βίντεο DivX (.divx, .avi). Όταν υπάρχει το λογότυπο DivX, επιτρέπεται η αναπαραγωγή ταινιών DivX.

Προφίλ	DivX Home Theater
Codec για βίντεο	DivX, MPEG-4
Ανάλυση	720x576
Ταχύτητα bit	4.8Mbps
Ταχύτητα καρέ	30 fps

Επέκταση αρχείου	.divx, .avi
Μέγ. μέγεθος αρχείου	4 GB
Codec ήχου	MP3, AC3
Υπότιτλοι	XSUB
Ειδικές λειτουργίες	Πολλαπλοί υπότιτλοι, πολλαπλοί ήχοι, συνέχεια αναπαραγωγής
Αναφορά	Πληροί όλες τις απαιτήσεις του προφίλ DivX Home Theater. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση divx.com για περισσότερες πληροφορίες και εργαλεία λογισμικού για τη μετατροπή των αρχείων σας σε DivX Home Theater video.

Αποθήκευση στη συσκευή USB

Για να διαβάσει το σύστημα τη συσκευή USB σωστά, πρέπει να ισχύουν οι παρακάτω προδιαγραφές. Στην κεντρική οθόνη δεν εμφανίζεται δομή φακέλων κατά την αναπαραγωγή.

	Μέγ. αριθμός
Αρχεία	15000
Φάκελοι	1000
Βαθμίδες φακέλων	8
Λίστες αναπαραγωγής	100
Στοιχεία σε μια λίστα αναπαραγωγής	1000
Υποφάκελοι	Χωρίς όριο

Τεχνικές προδιαγραφές για τη θύρα USB

- Υποδοχή τύπου A
- Έκδοση 2.0
- Παροχή τάσης 5 V
- Ένταση ρεύματος μέγ. 2,1 A

Σχετικές πληροφορίες

- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Αναπαραγωγή (πολυ)μέσων (σ. 503)

Τηλέφωνο

Αν το κινητό σας τηλέφωνο διαθέτει Bluetooth, μπορεί να συνδεθεί ασύρματα στο ενσωματωμένο σύστημα ανοικτής συνομιλίας του αυτοκινήτου.

Το ηχοσύστημα πολυμέσων χρησιμοποιεί τη λειτουργία ανοικτής συνομιλίας, ενώ έχετε τη δυνατότητα να ελέγχετε μια σειρά από λειτουργίες του κινητού τηλεφώνου τηλεχειριζόμενα. Μπορείτε επίσης να χειρίζεστε το κινητό τηλέφωνο από τα δικά του πλήκτρα, αν είναι συνδεδεμένο στο αυτοκίνητο.

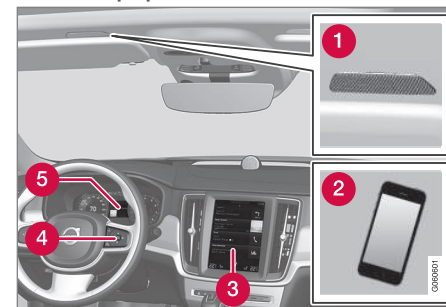
Όταν ένα κινητό τηλέφωνο έχει συνδεθεί με το αυτοκίνητο και συνδεθεί, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την πραγματοποίηση κλήσεων, την αποστολή/λήψη μηνυμάτων, τη συνεχή ροή (streaming) πολυμέσων και για σύνδεση στο διαδίκτυο.



Ο χειρισμός του τηλεφώνου γίνεται από την κεντρική οθόνη, ωστόσο μερικές λειτουργίες είναι επίσης διαθέσιμες μέσω φωνητικής αναγνώρισης και του μενού εφαρμογών, προσβάσιμα από τα

δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι.

Επισκόπηση



- 1 Μικρόφωνο.
- 2 Κινητό τηλέφωνο.
- 3 Χειρισμός τηλεφώνου στην κεντρική οθόνη.
- 4 Πληκτρολόγιο για το χειρισμό των λειτουργιών του τηλεφώνου που εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού και τη φωνητική αναγνώριση.
- 5 Οθόνη οδηγού.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)
- Σύνδεση/αποσύνδεση του τηλεφώνου (σ. 522)
- Διαχείριση τηλεφωνικών κλήσεων (σ. 523)

- Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου (σ. 524)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)
- Ρυθμίσεις για τα μηνύματα κειμένου (σ. 527)
- Ρυθμίσεις Bluetooth (σ. 528)
- Αναγνώριση φωνής (σ. 130)
- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)

Σύνδεση τηλεφώνου

Συνδέστε ένα τηλέφωνο με ενεργοποιημένο Bluetooth στο αυτοκίνητο για να πραγματοποιείτε κλήσεις, να στέλνετε/λαμβάνετε μηνύματα, να απολαμβάνετε συνεχή ροή (streaming) (πολυ)μέσων και να συνδέετε το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο.

Υπάρχει η δυνατότητα δύο συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth ταυτόχρονα - σε αυτή την περίπτωση η μία από αυτές μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για συνεχή ροή (streaming) (πολυ)μέσων. Το τηλέφωνο που συνδέθηκε πιο πρόσφατα θα συνδεθεί αυτόματα, για αποστολή και λήψη κλήσεων/μηνυμάτων, για συνεχή ροή (πολυ)μέσων και για παροχή σύνδεσης στο διαδίκτυο. Για να αλλάξετε τη χρήση του τηλεφώνου, βλ. ενότητα "Ρυθμίσεις Bluetooth".

Η σύνδεση πραγματοποιείται μία φορά για κάθε συσκευή. Μετά τη σύνδεση, η συσκευή Bluetooth δεν χρειάζεται πλέον να είναι ορατή/αναζητήσιμη, αλλά μόνο να έχει ενεργοποιημένο το Bluetooth. Για να συνδεθεί το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο μέσω τηλεφώνου, πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία tethering στο τηλέφωνο. Το αυτοκίνητο μπορεί να απομνημονεύσει έως και 20 συνδεδεμένες συσκευές Bluetooth.

Υπάρχουν δύο επιλογές για τη σύνδεση. Είτε αναζητήστε το τηλέφωνο από το αυτοκίνητο

είτε αναζητήστε το αυτοκίνητο από το τηλέφωνο.

Επιλογή 1 - αναζήτηση τηλεφώνου από το αυτοκίνητο

1. Βεβαιωθείτε ότι το τηλέφωνο είναι αναζητήσιμο/ορατό μέσω Bluetooth.
2. Για να συνδεθεί το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο μέσω του Bluetooth του τηλεφώνου, ενεργοποιήστε τη λειτουργία tethering (φορητό/προσωπικό hotspot) μέσω Bluetooth στο τηλέφωνο.
3. Ανοίξτε την επιμέρους προβολή για το τηλέφωνο.
 - Αν δεν υπάρχει συνδεδεμένο τηλέφωνο στο αυτοκίνητο, πατήστε **Προσθήκη τηλεφώνου**.
 - Αν υπάρχει ένα συνδεδεμένο τηλέφωνο στο αυτοκίνητο, πατήστε **Αλλαγή** . Στο αναδυόμενο παράθυρο, πατήστε **Προσθ τηλεφ**.
 - > Οι διαθέσιμες συσκευές Bluetooth παρατίθενται σε λίστα. Η λίστα ενημερώνεται καθώς ανιχνεύονται νέες συσκευές.
4. Αγγίξτε με το δάκτυλο στο όνομα του τηλεφώνου που πρόκειται να συνδεθεί.

5. Βεβαιωθείτε ότι ο συγκεκριμένος κωδικός αριθμός στο αυτοκίνητο συμφωνεί με τον κωδικό στο τηλέφωνο. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε Αποδοχή και στα δύο σημεία.
6. Επιλέξτε στο τηλέφωνο Αποδοχή ή Απόρριψη για τυχόν επιλογές για τις επαφές και τα μηνύματα τηλεφώνου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία μηνυμάτων πρέπει να είναι ενεργοποιημένη σε ορισμένα τηλέφωνα.
- Δεν είναι όλα τα κινητά τηλέφωνα συμβατά και δεν μπορούν όλα να εμφανίσουν επαφές και μηνύματα στο αυτοκίνητο.

Επιλογή 2 - αναζήτηση αυτοκινήτου από το τηλέφωνο

1. Ανοίξετε την επιμέρους προβολή για το τηλέφωνο.
 - Αν δεν υπάρχει συνδεδεμένο τηλέφωνο στο αυτοκίνητο, πατήστε **Προσθήκη τηλεφώνου → Ορισμός αυτοκινήτου ως ανιχνεύσιμο**.
 - Αν υπάρχει ένα συνδεδεμένο τηλέφωνο στο αυτοκίνητο, πατήστε **Αλλαγή** . Στο αναδυόμενο παράθυρο, πατήστε **Προσθήκη τηλεφώνου → Ορισμός αυτοκινήτου ως ανιχνεύσιμο**.
2. Ενεργοποιήστε το Bluetooth στο τηλέφωνο.
3. Για να συνδεθεί το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο μέσω του Bluetooth του τηλεφώνου, ενεργοποιήστε τη λειτουργία tethering (φορητό/προσωπικό hotspot) μέσω Bluetooth στο τηλέφωνο.
4. Αναζητήστε στο τηλέφωνο συσκευές Bluetooth.
 - > Οι διαθέσιμες συσκευές Bluetooth παρατίθενται σε λίστα.
5. Επιλέξτε το όνομα του αυτοκινήτου στο τηλέφωνο.

6. Βεβαιωθείτε ότι ο συγκεκριμένος κωδικός αριθμός στο αυτοκίνητο ταιριάζει με αυτόν στην εξωτερική συσκευή. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε Αποδοχή και στα δύο σημεία.
7. Επιλέξτε στο τηλέφωνο Αποδοχή ή Απόρριψη για τυχόν επιλογές για τις επαφές και τα μηνύματα τηλεφώνου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία μηνυμάτων πρέπει να είναι ενεργοποιημένη σε ορισμένα τηλέφωνα.
- Δεν είναι όλα τα κινητά τηλέφωνα συμβατά και δεν μπορούν όλα να εμφανίσουν επαφές και μηνύματα στο αυτοκίνητο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν το λειτουργικό σύστημα του τηλεφώνου αναβαθμιστεί, η σύνδεση μπορεί να διακοπεί. Σε αυτή την περίπτωση, διαγράψτε το τηλέφωνο από το αυτοκίνητο και επαναλάβετε τη σύνδεση.

Συμβατά τηλέφωνα

Πολλά τηλέφωνα στην αγορά διαθέτουν ασύρματη τεχνολογία Bluetooth, ωστόσο δεν είναι όλα πλήρως συμβατά με το αυτοκίνητο.

- ◀◀ Για τη συμβατότητα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Σύνδεση/αποσύνδεση του τηλεφώνου (σ. 522)
- Ρυθμίσεις Bluetooth (σ. 528)
- Διαχείριση τηλεφωνικών κλήσεων (σ. 523)
- Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου (σ. 524)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)

Σύνδεση/αποσύνδεση του τηλεφώνου

Σύνδεση, αλλαγή ή αποσύνδεση ενός συνδεδεμένου τηλεφώνου.

Σύνδεση του τηλεφώνου αυτόματα

Μόνο τα δύο τηλέφωνα που συνδέθηκαν τελευταία μπορούν να συνδεθούν αυτόματα.

1. Ενεργοποιήστε το Bluetooth στο τηλέφωνο πριν γυρίσετε τον διακόπτη ανάφλεξης του αυτοκινήτου στη θέση I.
 2. Για να συνδεθεί το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο ταυτόχρονα, πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία tethering (φορητό/προσωπικό hotspot) στο τηλέφωνο.
 2. Γυρίστε τον διακόπτη ανάφλεξης στη θέση I ή μεγαλύτερη.
- > Το τηλέφωνο θα συνδεθεί.

Συνδέστε το τηλέφωνο χειροκίνητα

1. Ενεργοποιήστε το Bluetooth στο τηλέφωνο.
 2. Για να συνδεθεί το αυτοκίνητο στο διαδίκτυο ταυτόχρονα, πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία tethering (φορητό/προσωπικό hotspot) στο τηλέφωνο.
 2. Ανοίξτε την επιμέρους προβολή για το τηλέφωνο.
- > Τα συνδεδεμένα τηλέφωνα παρατίθενται σε λίστα.

3. Αγγίξτε με το δάκτυλο στο όνομα του τηλεφώνου που πρόκειται να συνδεθεί.
- > Το τηλέφωνο θα συνδεθεί.

Αποσύνδεση του τηλεφώνου

- Απενεργοποιήστε το Bluetooth στο τηλέφωνο.

Όταν το τηλέφωνο βρίσκεται εκτός της εμβέλειας του αυτοκινήτου, αποσυνδέεται αυτόματα. Αν σημειωθεί αποσύνδεση στη διάρκεια μιας ενεργής κλήσης, τότε η κλήση μπορεί να συνεχιστεί στο τηλέφωνο.

Αλλαγή τηλεφώνου

1. Ανοίξτε την επιμέρους προβολή για το τηλέφωνο.
2. Πατήστε **Αλλαγή** .
- > Οι διαθέσιμες συσκευές Bluetooth παρατίθενται σε λίστα.
3. Πατήστε στο τηλέφωνο που θέλετε να συνδεθεί.

Αφαίρεση τηλεφώνου

1. Ανοίξτε την επιμέρους προβολή για το τηλέφωνο.
2. Πατήστε **Ρυθμίσεις → Επικοινωνία → Συσκευές Bluetooth**.
- > Εμφανίζεται μια λίστα με τις συνδεδεμένες συσκευές Bluetooth.

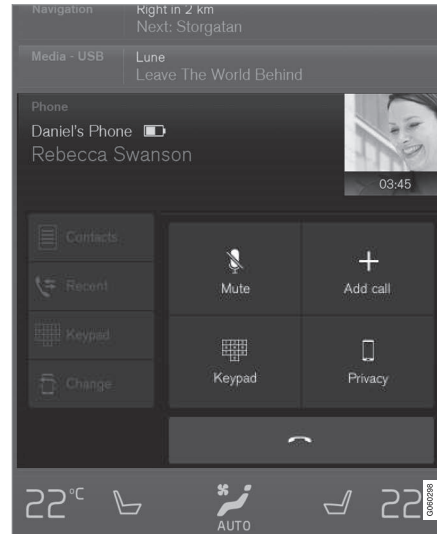
3. Αγγίξτε με το δάκτυλο στο τηλέφωνο που θέλετε να αφαιρεθεί.
4. Πατήστε στο **Αφαίρ συσκ** και επιβεβαιώστε την επιλογή σας.
 - > Το τηλέφωνο δεν είναι πλέον συνδεδεμένο με το αυτοκίνητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)
- Ρυθμίσεις Bluetooth (σ. 528)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)

Διαχείριση τηλεφωνικών κλήσεων

Διαχείριση κλήσεων στο αυτοκίνητο για ένα τηλέφωνο συνδεδεμένο μέσω Bluetooth.



Πραγματοποίηση τηλεφωνικών κλήσεων

1. Ανοίξτε την επιμέρους προβολή για το τηλέφωνο.

2. Επιλέξτε μια κλήση από: το ιστορικό κλήσεων, εισάγετε τον αριθμό χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο ή μέσω της λίστας επαφών. Υπάρχει δυνατότητα αναζήτησης ή περιήγησης στη λίστα επαφών. Πατήστε στο ☆ στη λίστα επαφών για να προσθέσετε μια επαφή στα **Αγαπημένα**.

3. Πατήστε **Κλήση** ή .

4. Πατήστε **Τερματισμός κλήσης** για να τερματίσετε την κλήση.

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιείτε κλήσεις από το μητρώο κλήσεων μέσω του μενού εφαρμογών, το οποίο είναι προσβάσιμο από τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι .

Πραγματοποίηση κλήσεων προς πολλά άτομα

Στη διάρκεια μιας κλήσης:

1. Πατήστε το κουμπί **Προσθήκη κλήσης**.
2. Επιλέξτε να πραγματοποιήσετε κλήση από το μητρώο κλήσεων, τα Αγαπημένα ή τη λίστα επαφών.
3. Πατήστε σε μια καταχώρηση/γραμμή στο μητρώο κλήσεων, ή πατήστε στο  δίπλα στην επαφή στη λίστα επαφών.
4. Πατήστε **Εναλλ σε άλλη κλήσ** για εναλλαγή μεταξύ των ατόμων που συνομιλείτε.
5. Πατήστε **Τερματισμός κλήσης** για να τερματίσετε την ενεργή κλήση.



« Κλήσεις κοινής συνομιλίας

Στη διάρκεια κλήσεων με πολλούς καλούμενους:

1. Πατήστε **Συμπτυχ στις κλήσ** για να συγχωνευτούν οι ενεργές κλήσεις με πολλούς καλούμενους.
2. Πατήστε **Τερματισμός κλήσης** για να τερματίσετε την κλήση.

Εισερχόμενες τηλεφωνικές κλήσεις

Οι εισερχόμενες τηλεφωνικές κλήσεις εμφανίζονται στην οθόνη του οδηγού και στην κεντρική οθόνη. Για να διαχειριστείτε την κλήση, χρησιμοποιήστε τα δεξιά χειριστήρια στο τιμόνι ή στην κεντρική οθόνη.

1. Πατήστε στο **Απάντηση/Απόρριψη**.
2. Πατήστε **Τερματισμός κλήσης** για να τερματίσετε την κλήση.

Εισερχόμενη τηλεφωνική κλήση στη διάρκεια ενεργής κλήσης

1. Πατήστε στο **Απάντηση/Απόρριψη**.
2. Πατήστε **Τερματισμός κλήσης** για να τερματίσετε την κλήση.

Κλήση προσωπικής συνομιλίας

- Κατά τη διάρκεια της εκάστοτε κλήσης πιάστε **Προσωπική κλήση** και επιλέξτε ρύθμιση:
 - **Εκτροπή στο κινητό τηλέφωνο** - η λειτουργία ανοιχτής ακρόασης αποσυνδέεται και η κλήση συνεχίζεται στο κινητό τηλέφωνό σας.
 - **Μόνο οδηγός** - το μικρόφωνο στην οροφή στην πλευρά συνοδηγού απενεργοποιείται και η κλήση συνεχίζεται με τη λειτουργία ανοιχτής ακρόασης του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

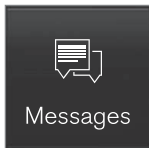
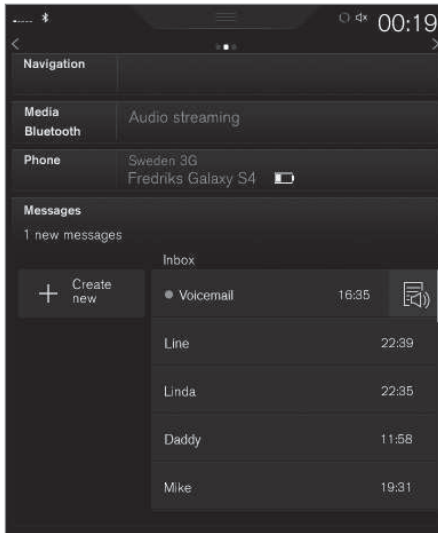
- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 133)
- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)

Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου

Διαχείριση μηνυμάτων στο αυτοκίνητο για ένα τηλέφωνο συνδεδεμένο μέσω Bluetooth.

Σε ορισμένα τηλέφωνα, η λειτουργία μηνυμάτων πρέπει να είναι ενεργοποιημένη. Δεν είναι όλα τα κινητά τηλέφωνα εντελώς συμβατά και δεν έχουν όλα δυνατότητα εμφάνισης επαφών και μηνυμάτων στο αυτοκίνητο. Για τη συμβατότητα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.

Ανάγνωση ενός μηνύματος κειμένου στην κεντρική οθόνη



1. Στην προβολή εφαρμογών, πατήστε στο **Μηνύματα** για ανοίξει.

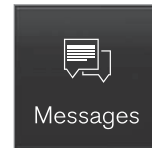
2. Πιέστε **Εκφώνηση**, για ανάγνωση του μηνύματος ή πιέστε πάνω στο μήνυμα που θέλετε να διαβάσετε.

Ανάγνωση ενός νέου μηνύματος κειμένου στην οθόνη του οδηγού

Το μήνυμα κειμένου εμφανίζεται στην οθόνη του οδηγού μόνο, αν έχετε κάνει τέτοια ρύθμιση, βλ. ενότητα "Ρυθμίσεις για μηνύματα κειμένου".

- Για εκφώνηση του μηνύματος - επιλέξτε **Εκφώνηση** από τα χειριστήρια στο τιμόνι.

Αποστολή μηνύματος κειμένου



1. Στην προβολή εφαρμογών, πατήστε στο **Μηνύματα** για ανοίξει.
2.
 - Απάντηση σε ένα μήνυμα — πατήστε στην επαφή, στο μήνυμα της οποίας θέλετε να απαντήσετε, και στη συνέχεια πατήστε **Απάντηση**.
 - Δημιουργία νέου μηνύματος - πατήστε στο **Δημιουργ νέου** → **+**. Επιλέξτε μια επαφή ή πληκτρολογήστε τον αριθμό.
3. Γράψτε το μήνυμα.

4. Πατήστε το κουμπί **Αποστολή**.

Ειδοποίηση μηνύματος

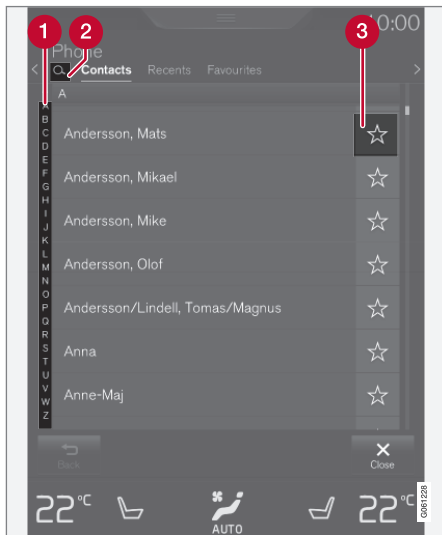
Για τις ρυθμίσεις ειδοποιήσεων, βλ. ενότητα "Ρυθμίσεις για μηνύματα κειμένου".

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Ρυθμίσεις για τα μηνύματα κειμένου (σ. 527)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)
- Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 133)
- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)

Διαχείριση του τηλεφωνικού καταλόγου

Διαχείριση επαφών στο αυτοκίνητο για τηλε-
φωνο συνδεδεμένο μέσω Bluetooth.



- 1 Μετακινηθείτε ανάμεσα στα γράμματα και το # για να βρείτε την επαφή που θέλετε. Ανάλογα με τις υπάρχουσες επα-

φές στον τηλεφωνικό κατάλογο, εμφανίζονται μόνο τα γράμματα που ταιριάζουν.

- 2 **Αναζήτηση επαφών** - πατήστε στο για να αναζητήσετε τον αριθμό τηλεφώνου ενός ονόματος στη λίστα επαφών.
- 3 **Αγαπημένα** - πατήστε στο για να προσθέσετε/αφαιρέσετε μια επαφή από τη λίστα Αγαπημένων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στην κεντρική οθόνη εμφανίζονται μόνο επαφές από ένα ενεργό τηλέφωνο συνδεδεμένο μέσω Bluetooth. Μπορούν να εμφανιστούν έως 3000 επαφές.

Ταξινόμηση

Η λίστα επαφών είναι ταξινομημένη με αλφαβητική σειρά, όπου οι ειδικοί χαρακτήρες και οι αριθμοί είναι ταξινομημένοι κάτω από το # . Η σειρά ταξινόμησης μπορεί να διευθετηθεί κατά όνομα ή επώνυμο, βλ. ενότητα "Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο" για περισσότερες πληροφορίες.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Χειρισμός τηλεφώνου μέσω φωνητικής αναγνώρισης (σ. 133)
- Χρήση του μενού εφαρμογής στην οθόνη του οδηγού (σ. 120)

- Χρήση του πληκτρολογίου στην κεντρική οθόνη (σ. 53)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)

Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο

Ρυθμίσεις για συνδεδεμένο τηλέφωνο.

Τηλέφωνο

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Τηλέφωνο** και επιλέξτε ρυθμίσεις:
 - **Ήχοι κουδουνίσματος** - επιλογή ήχου κλήσης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν ήχο κλήσης από το τηλέφωνο ή το αυτοκίνητο. Ορισμένα τηλέφωνα δεν είναι πλήρως συμβατά και, για το λόγο αυτό, οι ήχοι κλήσης τους μπορεί να μην είναι διαθέσιμοι στο αυτοκίνητο. Για τη συμβατότητα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.
 - **Σειρά ταξινόμησης για τις επαφές** - επιλογή της σειράς ταξινόμησης στη λίστα επαφών.

Για ειδοποιήσεις κλήσεων στην προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ*, βλ. ενότητα "Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)".

Σχετικές πληροφορίες

- Ρυθμίσεις για τα μηνύματα κειμένου (σ. 527)
- Ρυθμίσεις Bluetooth (σ. 528)
- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)

- Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)* (σ. 127)

Ρυθμίσεις για τα μηνύματα κειμένου

Ρυθμίσεις για τα μηνύματα κειμένου στο συνδεδεμένο τηλέφωνο.

Μήνυμα

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Μηνύματα κειμένου** και επιλέξτε ρυθμίσεις:
 - **Ειδοποίηση στην κεντρική οθόνη** - εμφανίζει ειδοποιήσεις μηνυμάτων στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης.
 - **Ειδοποίηση στην οθόνη οδηγού** - εμφανίζει ειδοποιήσεις στην οθόνη του οδηγού. Όταν οι ειδοποιήσεις στην οθόνη του οδηγού είναι ενεργές, μπορείτε να διαχειριστείτε τα εισερχόμενα μηνύματα από τα δεξιά χειριστήρια του τιμονιού.
 - **Ηχητικός τόνος μηνύματος** - επιλογή ηχητικού τόνου για εισερχόμενο μήνυμα κειμένου.

Σχετικές πληροφορίες

- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)
- Διαχείριση μηνυμάτων κειμένου (σ. 524)
- Ρυθμίσεις για το τηλέφωνο (σ. 527)

Ρυθμίσεις Bluetooth

Ρυθμίσεις για συνδεδεμένο τηλέφωνο με Bluetooth.

Bluetooth

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Συσσκευές Bluetooth** και επιλέξτε ρυθμίσεις:

- **Παλαιότερες συζευγμένες συσκευές** - παραθέτει σε λίστα τις συνδεδεμένες συσκευές.

Αφαίρ συσκ - αφαιρεί τη συνδεδεμένη συσκευή.

Επιτρεπτές υπηρεσίες για αυτή τη συσκευή - επιλογές χρήσης τηλεφώνου: πραγματοποίηση κλήσεων, αποστολή/λήψη μηνυμάτων, συνεχής ροή (streaming) (πολυ)μέσων και σύνδεση στο διαδίκτυο.

- **Σύνδεση στο Διαδίκτυο** - προαιρετικός εξοπλισμός για τη σύνδεση του αυτοκινήτου στο διαδίκτυο μέσω της σύνδεσης Bluetooth της συσκευής.
- **Προσθήκη συσκευής** - αρχίζει τη σύζευξη μιας νέας συσκευής.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Τηλέφωνο (σ. 519)
- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)

Αυτοκίνητο online*

Όταν το αυτοκίνητο είναι online, σας δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε π.χ. υπηρεσίες διαδικτυακού ραδιοφώνου και υπηρεσίες μουσικής μέσω εφαρμογών, καθώς και να επικοινωνήσετε με εξουσιοδοτημένους διανομείς από το αυτοκίνητο και να πραγματοποιήσετε λήψη (download) λογισμικού.

Το αυτοκίνητο συνδέεται μέσω Bluetooth, Wi-Fi ή μέσω ενσωματωμένου μόντεμ* του αυτοκινήτου.

Όταν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, υπάρχει η δυνατότητα διαμοιρασμού της σύνδεσής του στο διαδίκτυο (Wi-Fi hotspot) ώστε να μπορούν και άλλες συσκευές

να χρησιμοποιήσουν τη σύνδεση στο διαδίκτυο⁴.

Η κατάσταση σύνδεσης επισημαίνεται με μια λυχνία στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης.



Σχετικές πληροφορίες

- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)
- Εφαρμογές (σ. 494)
- Κράτηση σέρβις και επισκευή (σ. 576)
- Ενημερώσεις συστήματος (σ. 580)
- Volvo ID (σ. 25)
- Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)
- Κοινή χρήση διαδικτύου μέσω Wi-Fi hotspot (σ. 530)

Σύνδεση του αυτοκινήτου

Συνδέστε το αυτοκίνητο στο τηλέφωνο μέσω Bluetooth, Wi-Fi ή μέσω του ενσωματωμένου μόντεμ* του αυτοκινήτου.

Ο παροχέας υπηρεσιών δικτύου και κινητής τηλεφωνίας πρέπει να υποστηρίζει το διαμοιρασμό της σύνδεσης στο διαδίκτυο (διαμοιρασμός της σύνδεσης στο διαδίκτυο) και η εγγραφή πρέπει να περιλαμβάνει κυκλοφορία δεδομένων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η μεταφορά δεδομένων γίνεται όταν χρησιμοποιείτε το διαδίκτυο (κυκλοφορία δεδομένων), πράγμα που μπορεί να έχει κάποιο κόστος.

Η ενεργοποίηση της υπηρεσίας περιαγωγής δεδομένων μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα επιπλέον κόστος.

Απευθυνθείτε στον πάροχο υπηρεσιών δικτύου που χρησιμοποιείτε για το κόστος της κυκλοφορίας δεδομένων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε το Apple CarPlay, το αυτοκίνητο μπορεί να συνδεθεί στο διαδίκτυο μόνο μέσω Wi-Fi ή με το μόντεμ του αυτοκινήτου*.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε το Android Auto, το αυτοκίνητο μπορεί να συνδεθεί στο διαδίκτυο μέσω Wi-Fi, Bluetooth ή με το μόντεμ του αυτοκινήτου*.

Διαβάστε τους **"Όρους και προϋποθέσεις για τις υπηρεσίες"** και το **Ιδιωτικό απόρρητο πελατών** στη διεύθυνση support.volvocars.com.

Σύνδεση με Bluetooth

Βλ. Σύνδεση τηλεφώνου.

Σύνδεση με Wi-Fi



1. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία tethering (φορητό/προσωπικό hotspot) στο κινητό τηλέφωνο.
2. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
3. Πατήστε **Επικοινωνία → Wi-Fi**.
4. Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλέξτε/αποεπιλέξτε το πλαίσιο για το Wi-Fi.
5. Αγγίξτε με το δάκτυλο στο όνομα του δικτύου που πρόκειται να συνδεθεί.
6. Εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης δικτύου.
7. Αν έχει χρησιμοποιηθεί άλλη σύνδεση στο παρελθόν - επιβεβαιώστε την επιλογή για να αλλάξει η σύνδεση.
> Το αυτοκίνητο συνδέεται στο δίκτυο.

Λάβετε υπόψη σας ότι ορισμένα τηλέφωνα απενεργοποιούν τη λειτουργία tethering όταν αποσυνδεθούν από το αυτοκίνητο, π.χ. όταν βγαίνετε από το αυτοκίνητο και μέχρι την επόμενη φορά που θα το χρησιμοποιήσετε. Για τον λόγο αυτό, πρέπει να επανενεργοποιήσετε τη λειτουργία tethering στο τηλέφωνο την επόμενη φορά που θα το χρησιμοποιήσετε.

Όταν ένα τηλέφωνο είναι συνδεδεμένο στο αυτοκίνητο, αποθηκεύεται για μελλοντική χρήση. Όταν ο συμπληρωθεί ο μέγιστος αριθμός αποθηκευμένων τηλεφώνων (50), διαγράφονται τα παλαιότερα.

* Αυτό δεν ισχύει σε περίπτωση σύνδεσης με Wi-Fi.

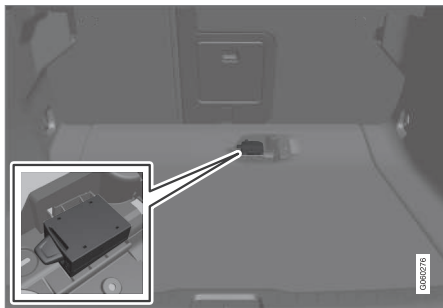
- ◀ φονται τα πρώτα τηλέφωνα που συνδέθηκαν. Για να εμφανιστεί η λίστα αποθηκευμένων δικτύων ή για μη αυτόματη διαγραφή αποθηκευμένων δικτύων, πιέστε **Ρυθμίσεις → Wi-Fi → Αποθηκευμένα δίκτυα**.

Για τις απαιτήσεις σύνδεσης δικτύου, βλ. “Τεχνολογία και ασφάλεια για Wi-Fi”.

Σύνδεση με το μόντεμ αυτοκινήτου⁵

Όταν συνδέεστε στο διαδίκτυο με το μόντεμ αυτοκινήτου, οι υπηρεσίες Volvo On Call χρησιμοποιούν τη σύνδεση.

1.



Τοποθετήστε την προσωπική σας κάρτα SIM στην υποδοχή κάτω από το δάπεδο του χώρου αποσκευών.

⁵ Μόνο αυτοκίνητα με Volvo On Call.

2. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
3. Πατήστε **Επικοινωνία → Διαδίκτυο μέσω του μόντεμ αυτοκινήτου**.
4. Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλέξτε/αποεπιλέξτε το πλαίσιο για το **Διαδίκτυο μέσω του μόντεμ αυτοκινήτου**.
5. Αν έχει χρησιμοποιηθεί άλλη σύνδεση στο παρελθόν - επιβεβαιώστε την επιλογή για να αλλάξει η σύνδεση.
6. Εισάγετε τον κωδικό PIN της κάρτας SIM.
> Το αυτοκίνητο συνδέεται στο δίκτυο.

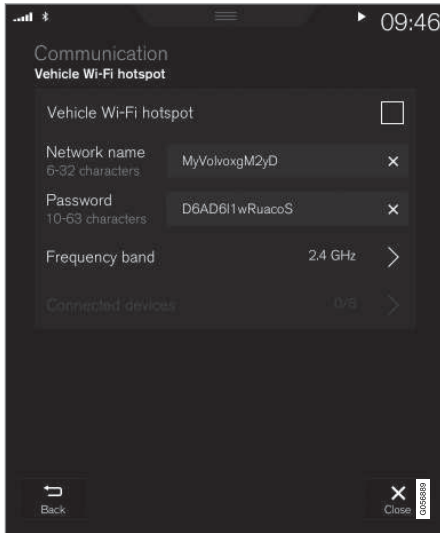
Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Σύνδεση τηλεφώνου (σ. 520)
- Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)
- Αφαίρεση δικτύου Wi-Fi (σ. 532)
- Τεχνολογία και ασφάλεια για το Wi-Fi (σ. 533)
- Δεν υπάρχει σύνδεση ή η σύνδεση είναι προβληματική (σ. 532)
- Ρυθμίσεις για το μόντεμ αυτοκινήτου* (σ. 533)
- Ρυθμίσεις Bluetooth (σ. 528)
- Apple CarPlay* (σ. 512)

Κοινή χρήση διαδικτύου μέσω Wi-Fi hotspot

Όταν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, υπάρχει η δυνατότητα διαμοιρασμού της σύνδεσής του στο διαδίκτυο ώστε

να μπορούν και άλλες συσκευές να χρησιμοποιήσουν τη σύνδεση στο διαδίκτυο⁶.



Ο πάροχος υπηρεσιών δικτύου (κάρτα SIM) πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία tethering (διαμοιρασμός σύνδεσης στο διαδίκτυο).

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.

2. Πατήστε **Επικοινωνία → Hotspot Wi-Fi οχήματος**.
3. Πατήστε στο **Όνομα δικτύου** και δώστε όνομα στη διαδικασία tethering.
4. Πατήστε στο **Κωδ πρόσβασης** και επιλέξτε έναν κωδικό πρόσβασης τον οποίο στη συνέχεια πρέπει να εισάγετε στις συσκευές σύνδεσης.
5. Πατήστε στη **Ζώνη συχνότητων** και επιλέξτε σε ποια συχνότητα η διαδικασία tethering θα μεταδίδει δεδομένα. Λάβετε υπόψη σας ότι η επιλογή της ζώνης συχνότητων δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις αγορές.
6. Για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση, επιλέξτε/αποεπιλέξτε το πλαίσιο για το **Hotspot Wi-Fi οχήματος**.
7. Αν το Wi-Fi έχει χρησιμοποιηθεί προηγουμένως ως πηγή σύνδεσης, επιβεβαιώστε την επιλογή για αλλαγή σύνδεσης.
> Τώρα στη διαδικασία του αυτοκινήτου (Wi-Fi hotspot) μπορούν να συνδεθούν εξωτερικές συσκευές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ενεργοποίηση του Wi-Fi-hotspot μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα πρόσθετο κόστος από τον πάροχο υπηρεσιών δικτύου που χρησιμοποιείτε.

Απευθυνθείτε στον πάροχο υπηρεσιών δικτύου που χρησιμοποιείτε για το κόστος της κυκλοφορίας δεδομένων.

Η κατάσταση σύνδεσης επισημαίνεται με μια λυχνία στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης.

Πιέστε **Συνδεδεμένες συσκευές**, για να δείτε μια λίστα των εκάστοτε συνδεδεμένων συσκευών.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Τεχνολογία και ασφάλεια για το Wi-Fi (σ. 533)
- Σύμβολα στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης (σ. 49)
- Δεν υπάρχει σύνδεση ή η σύνδεση είναι προβληματική (σ. 532)

⁶ Αυτό δεν ισχύει σε περίπτωση σύνδεσης με Wi-Fi.

Δεν υπάρχει σύνδεση ή η σύνδεση είναι προβληματική

Παράγοντες που επηρεάζουν το δίκτυο.

Η ποσότητα των δεδομένων που μεταφέρονται εξαρτάται από τις υπηρεσίες ή τις εφαρμογές που χρησιμοποιούνται στο αυτοκίνητο. Για παράδειγμα η συνεχής μετάδοση ήχου μπορεί να απαιτεί μεγάλες ποσότητες δεδομένων που σημαίνει ότι πρέπει να υπάρχει καλή σύνδεση και ισχυρό σήμα.

Σύνδεση κινητού τηλεφώνου με το αυτοκίνητο

Η ταχύτητα της σύνδεσης μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη θέση του κινητού τηλεφώνου στο αυτοκίνητο. Μετακινήστε το κινητό τηλέφωνο πιο κοντά στην κεντρική οθόνη για να αυξήσετε την ισχύ του σήματος. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν παρεμβολές ενδιάμεσα.

Σύνδεση κινητού τηλεφώνου με δίκτυο

Η ταχύτητα του δικτύου κινητής τηλεφωνίας διαφέρει ανάλογα με την κάλυψη στην τρέχουσα θέση. Μπορεί να υπάρξει χαμηλή κάλυψη δικτύου, για παράδειγμα όταν διασχίζετε σήραγγες, βουνά, κοιλάδες ή σε εσωτερικούς χώρους. Η ταχύτητα εξαρτάται επίσης από τη συμφωνία που έχετε με το δίκτυό σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με την κυκλοφορία δεδομένων, απευθυνθείτε στον πάροχο υπηρεσιών δικτύου που χρησιμοποιείτε.

Επανεκκίνηση του τηλεφώνου

Αν υπάρχουν προβλήματα με τη σύνδεση, συνιστάται να κάνετε επανεκκίνηση στο τηλέφωνο.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)

Αφαίρεση δικτύου Wi-Fi

Αφαίρεση ενός δικτύου που δεν θα χρησιμοποιηθεί.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
2. Πατήστε **Wi-Fi → Αποθηκευμένα δίκτυα**.
3. Πατήστε στο **Εκκαθ** δίπλα στο δίκτυο που θέλετε να αφαιρεθεί.
4. Επιβεβαιώστε την επιλογή.
 - > Το αυτοκίνητο πλέον δεν θα συνδέεται αυτόματα στο δίκτυο.

Αφαίρεση όλων των δικτύων

Μπορείτε να αφαιρέσετε όλα τα δίκτυα ταυτόχρονα, επαναφέροντας τις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Λάβετε υπόψη σας ότι όλα τα στοιχεία χρήστη και οι ρυθμίσεις συστήματος επανέρχονται στις αρχικές εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)
- Μηδενισμός ρυθμίσεων στην προβολή ρυθμίσεων (σ. 197)

Τεχνολογία και ασφάλεια για το Wi-Fi

Πιθανοί τύποι δικτύου προς σύνδεση.

Υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης μόνο με τους παρακάτω τύπους δικτύου:

- Συχνότητα — 2,4 ή 5 GHz⁷.
- Πρότυπα — 802.11 a/b/g/n.
- Τύπος ασφάλειας - WPA2-AES-CCMP.

Το σύστημα Wi-Fi του αυτοκινήτου έχει σχεδιαστεί έτσι, ώστε να διαχειρίζεται συσκευές Wi-Fi μέσα στο αυτοκίνητο.

Εάν πολλαπλές συσκευές λειτουργούν στη συχνότητα ταυτόχρονα, οι επιδόσεις μπορεί να είναι περιορισμένες.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Σύνδεση του αυτοκινήτου (σ. 529)
- Κοινή χρήση διαδικτύου μέσω Wi-Fi hotspot (σ. 530)
- Δεν υπάρχει σύνδεση ή η σύνδεση είναι προβληματική (σ. 532)

Ρυθμίσεις για το μόντεμ αυτοκινήτου*⁸

Το αυτοκίνητο διαθέτει μόντεμ το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση του αυτοκινήτου στο διαδίκτυο. Υπάρχει επίσης η δυνατότητα διαμοίρασμού της σύνδεσης στο διαδίκτυο μέσω Wi-Fi.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην επάνω προβολή.
 2. Πατήστε **Επικοινωνία → Διαδίκτυο μέσω του μόντεμ αυτοκινήτου** και επιλέξτε ρυθμίσεις:
- **Διαδίκτυο μέσω του μόντεμ αυτοκινήτου** - επιλέξτε αν το μόντεμ αυτοκινήτου θα χρησιμοποιηθεί για σύνδεση στο διαδίκτυο.
 - **Χρήση δεδομένων** - πατώντας στο **Μόνο** μηδενίζεται ο μετρητής του όγκου ληφθέντων και σταλθέντων δεδομένων.
 - **Δίκτυο**

Επιλογή παρόχου - αυτόματη ή χειροκίνητη επιλογή παρόχου υπηρεσιών δικτύου.

Περιοχή δεδομένων - Αν επιλέξετε το πλαίσιο, το μόντεμ του αυτοκινήτου θα επιχειρήσει να συνδεθεί στο διαδίκτυο, όταν το αυτοκίνητο βρεθεί στο εξωτερικό και εκτός του οικείου δικτύου του. Λάβετε υπόψη σας ότι κάτι τέτοιο μπορεί να έχει

μεγάλο κόστος. Ελέγξτε τη συμφωνία περιαγωγής για κυκλοφορία δεδομένων στο εξωτερικό με τον πάροχο του δικτύου σας στην πατρίδα σας.

• Κωδικός PIN κάρτας SIM

Αλλαγή PIN - μπορείτε να εισάγετε έως 4 ψηφία.

Απενεργοποίηση PIN - επιλέξτε αν θα χρειάζεται κωδικός PIN για την πρόσβαση στην κάρτα SIM.

- **Αποστολή κωδικού αιτήματος** — χρησιμοποιείται π.χ. για τη φόρτιση ή τον έλεγχο υπολοίπου μιας προπληρωμένης κάρτας. Η λειτουργικότητα εξαρτάται από τον πάροχο.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Κοινή χρήση διαδικτύου μέσω Wi-Fi hotspot (σ. 530)

⁷ Η επιλογή συχνότητας δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις αγορές.

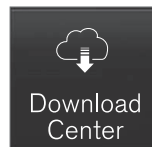
⁸ Μόνο αυτοκίνητα με Volvo On Call.

Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών

Όταν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, έχετε τη δυνατότητα να κατεβάσετε (download) νέες εφαρμογές, να διατηρήσετε τις υπάρχουσες εφαρμογές ενημερωμένες ή να απεγκαταστήσετε κάποιες.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λήψη (download) δεδομένων μπορεί να επηρεάσει άλλες υπηρεσίες που μεταδίδουν δεδομένα, π.χ. διαδικτυακό ραδιόφωνο. Αν η επίδραση στις άλλες υπηρεσίες είναι ενοχλητική, τότε μπορείτε να διακόψετε τη λήψη (download). Εναλλακτικά, μπορείτε να απενεργοποιήσετε ή να διακόψετε τις υπόλοιπες υπηρεσίες.



Η διαχείριση των εφαρμογών πραγματοποιείται από το **Κέντρο λήψ (download)** στην προβολή εφαρμογών.

Για να μπορείτε να κατεβάσετε (download), να ενημερώσετε ή να απεγκαταστήσετε εφαρμογές, το αυτοκίνητο πρέπει να είναι online.

Λήψη μιας εφαρμογής

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κέντρο λήψ (download)**.

2. Επιλέξτε **Νέες εφαρμογές** για να ανοίξει μια λίστα με εφαρμογές που είναι διαθέσιμες αλλά που δεν έχουν εγκατασταθεί στο αυτοκίνητο.
3. Πατήστε οπουδήποτε στη γραμμή για μια συγκεκριμένη εφαρμογή για να αναπτυχθεί στη λίστα και να δείτε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή.
4. Επιλέξτε **Εγκτοστ** για να αρχίσει η λήψη (download) και η εγκατάσταση της εφαρμογής που θέλετε.

> Η κατάσταση της διαδικασίας λήψης και της εγκατάστασης εμφανίζεται όσο βρίσκεται σε εξέλιξη.

Εμφανίζεται ένα μήνυμα αν η λήψη δεν μπορεί να ξεκινήσει τη συγκεκριμένη στιγμή. Η εφαρμογή θα παραμείνει στη λίστα και μπορείτε να προσπαθήσετε να αρχίσετε τη λήψη (download) ξανά.

Ακύρωση μιας λήψης (download)

- Πατήστε στο **Ματαίωση** για να ακυρώσετε μια λήψη που βρίσκεται σε εξέλιξη.

Λάβετε υπόψη σας ότι μόνο η λήψη μπορεί να ακυρωθεί - η φάση της εγκατάστασης, όταν αρχίσει, δεν μπορεί να ακυρωθεί.

Ενημέρωση εφαρμογών

Αν μια εφαρμογή χρησιμοποιείται στη διάρκεια μιας ενημέρωσης που βρίσκεται σε εξέλιξη, θα

επανεκκινηθεί για να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση.

Ενημέρωση όλων

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κέντρο λήψ (download)**.

2. Επιλέξτε **Εγκτοστ όλων**.

> Η ενημέρωση αρχίζει.

Ενημέρωση ορισμένων

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κέντρο λήψ (download)**.
 2. Επιλέξτε **Ενημερώσεις εφαρμογών** για να ανοίξει μια λίστα με όλες τις διαθέσιμες ενημερώσεις.
 3. Εντοπίστε την εφαρμογή που θέλετε και επιλέξτε **Εγκτοστ**.
- > Η ενημέρωση αρχίζει.

Απεγκατάσταση μιας εφαρμογής

Μια εφαρμογή που χρησιμοποιείται πρέπει να κλείσει για να ολοκληρωθεί η απεγκατάσταση.

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κέντρο λήψ (download)**.
2. Επιλέξτε **Ενημερώσεις εφαρμογών** για να ανοίξει μια λίστα με όλες τις εγκατεστημένες εφαρμογές.

3. Εντοπίστε την εφαρμογή που θέλετε και επιλέξτε **Απεγκατ.** για να αρχίσει η απεγκατάσταση της εφαρμογής.
 > Όταν η εφαρμογή έχει απεγκατασταθεί, δεν εμφανίζεται πλέον στη λίστα.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Ραδιόφωνο (σ. 496)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Ενημερώσεις συστήματος (σ. 580)

Άδεια χρήσης για ήχο και πολυμέσα

Η άδεια αποτελεί σύμβαση που παρέχει το δικαίωμα χειρισμού μιας συγκεκριμένης λειτουργίας ή το δικαίωμα χρήσης του δικαιώματος ενός τρίτου σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης. Τα παρακάτω κείμενα αποτελούν συμβάσεις της Volno με τους κατασκευαστές. Τα περισσότερα από τα κείμενα είναι στην Αγγλική γλώσσα.

Bowers & Wilkins



Τα Bowers & Wilkins και B&W είναι εμπορικά σήματα της B&W Group Ltd. Το Nautilus είναι εμπορικό σήμα της B&W Group Ltd. Το Kevlar σήμα κατατεθέν της DuPont.

Dirac Unison®



Το Dirac Unison συμβάλλει στη βελτιστοποίηση των ηχείων σε συχνότητα, χρόνο και χώρο για την καλύτερη δυνατή ενσωμάτωση και διαύγεια των μπάσων. Δίνει τη δυνατότητα πιστής αναπαραγωγής των ακουστικών χαρακτηριστικών συγκεκριμένων τομέων επιδόσεων. Με τη χρήση προηγμένων αλγορίθμων το Dirac Unison ελέγχει Dirac Unison όλα τα ηχεία ψηφιακά με βάση ηχητικές μετρήσεις υψηλής ακριβείας. Σαν ένας διευθυντής ορχήστρας εγγυάται ότι τα ηχεία αποδίδουν με τέλεια ομοφωνία.

DivX®



Τα DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα που ανήκουν στην DivX, LLC και χρησιμοποιούνται κατόπιν άδειας.

Αυτή η πιστοποιημένη DivX Certified® συσκευή έχει δυνατότητα αναπαραγωγής αρχείων βίντεο DivX® Home Theater ανάλυσης έως 576p (συμπ. .avi, .divx). Κατεβάστε (Download) δωρεάν λογισμικό από τη διεύθυνση www.divx.com για να δημιουργήσετε, να αναπαράγετε και να απολαύσετε συνεχή ροή (stream) ψηφιακού βίντεο.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ DIVX VIDEO-ON-DEMAND:

Αυτή η DivX Certified® συσκευή πρέπει να καταχωρηθεί, για να μπορεί να αναπαράγει αγορασμένες ταινίες DivX Video-on-Demand (VOD). Βρείτε τον κωδικό καταχώρησης εντοπίζοντας την ενότητα DivX VOD στο μενού ρυθμίσεων της συσκευής. Επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση vod.divx.com για

περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πως να ολοκληρώσετε την καταχώρηση.

Αριθμοί διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας

Προστατεύονται από ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω διπλώματα ευρεσιτεχνίας ΗΠΑ. 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052

Gracenote®



Μέρη του περιεχομένου υπόκεινται σε δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας © της Gracenote ή των προμηθευτών της.

Το Gracenote, το λογότυπο Gracenote, "Powered by Gracenote" και Gracenote MusicID είναι είτε εμπορικά σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Gracenote, Inc. στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.

Gracenote® Άδειας τελικού χρήστη

Αυτό το πρόγραμμα ή συσκευή περιέχει λογισμικό από την Gracenote, Inc. of Emeryville, Καλιφόρνια, ΗΠΑ ("Gracenote"). Το λογισμικό

από τη Gracenote ("Gracenote software") ενεργοποιεί αυτό το πρόγραμμα, για να πραγματοποιήσει αναγνώριση δίσκου και/ή αρχείου και λήψη πληροφοριών σχετικών με τη μουσική, συμπεριλαμβανομένων ονόματος, καλλιτέχνη κομματιού και τίτλου ("στοιχεία Gracenote") από εξυπηρετητές σε σύνδεση ή ενσωματωμένες βάσεις δεδομένων (μαζί αποκαλούνται "εξυπηρετητές Gracenote") και για να πραγματοποιήσει άλλες ενέργειες. Επιτρέπεται να χρησιμοποιήσετε στοιχεία Gracenote μόνο σύμφωνα με τις λειτουργίες τελικού χρήστη, για τις οποίες προρορίζεται αυτό το πρόγραμμα ή αυτή η συσκευή.

Συμφωνείτε να χρησιμοποιείτε τα στοιχεία Gracenote, το λογισμικό Gracenote και τους εξυπηρετητές Gracenote μόνο για προσωπική χρήση και για σκοπούς μη εμπορικούς. Συμφωνείτε να τη μη εκχώρηση, αντιγραφή, μεταφορά ή μετάδοση αυτού του λογισμικού Gracenote ή τυχόν στοιχείων Gracenote σε τρίτους. ΣΥΜΦΩΝΕΙΤΕ ΤΗ ΜΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ GRACENOTE, ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ GRACENOTE Ή ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΩΝ GRACENOTE ΠΑΡΑ ΜΟΝΟ ΟΠΩΣ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΡΗΤΑ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΤΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ.

Συμφωνείτε ότι το μη αποκλειστικό δικαίωμά σας στη χρήση των στοιχείων Gracenote, του λογισμικού Gracenote και των εξυπηρετητών Gracenote θα παύσει, αν παραβιάσετε αυτούς τους περιορισμούς. Αν τερματιστεί η άδεια

σας, συμφωνείτε στην παύση κάθε χρήσης των στοιχείων Gracenote, του λογισμικού Gracenote και των εξυπηρετητών Gracenote. Η Gracenote διατηρεί αποκλειστικά δικαιώματα όλων των στοιχείων Gracenote, όλου του λογισμικού Gracenote και όλων των εξυπηρετητών Gracenote, συμπεριλαμβανομένων όλων των δικαιωμάτων ιδιοκτησίας. Η Gracenote δεν έχει σε καμία περίπτωση την υποχρέωση να σας πληρώσει για τυχόν πληροφορίες που παρέχετε. Συμφωνείτε ότι η Gracenote, Inc. μπορεί να διεκδικήσει τα δικαιώματα της εταιρίας σε βάρος σας στο πλαίσιο αυτής της συμφωνίας απευθείας επί' ονόματί της.

Η υπηρεσία Gracenote χρησιμοποιεί ένα μοναδικό αναγνωριστικό για την ανίχνευση ερευνών για στατιστικούς σκοπούς. Ο σκοπός ενός τυχαία εκχωρημένου αριθμητικού αναγνωριστικού είναι να δώσει τη δυνατότητα στην υπηρεσία Gracenote να μετρά έρευνες χωρίς να γνωρίζει οτιδήποτε σχετικά με την ταυτότητά σας. Πρόσθετες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα της δήλωσης ιδιωτικού απορρήτου της Gracenote για την υπηρεσία Gracenote.

Το λογισμικό Gracenote και οτιδήποτε περιλαμβάνεται στα στοιχεία Gracenote σας εκχωρούνται "ως έχουν". Η Gracenote δεν παρέχει δεσμεύσεις ή εγγυήσεις, ρητά ή σιωπηρά, ως προς την ακρίβεια των στοιχείων Gracenote που περιέχονται στους εξυπηρετητές

- ◀◀ Gracenote. Η Gracenote διατηρεί το δικαίωμα διαγραφής στοιχείων από τους εξυπηρετητές Gracenote ή αλλαγής κατηγοριών στοιχείων για οποιονδήποτε λόγο, που η Gracenote θεωρεί επαρκή. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση ότι το λογισμικό Gracenote ή οι εξυπηρετητές Gracenote δεν παρουσιάζουν σφάλματα ή ότι το λογισμικό Gracenote ή οι εξυπηρετητές Gracenote θα λειτουργούν χωρίς διακοπή. Η Gracenote δεν έχει την υποχρέωση να σας παρέχει νέους, βελτιωμένους ή πρόσθετους τύπους ή κατηγορίες στοιχείων, τα οποία μπορεί να παρέχει η Gracenote στο μέλλον και η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα διακοπής των υπηρεσιών της ανά πάσα στιγμή.

Η GRACENOTE ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, ΡΗΤΩΝ Ή ΣΙΩΠΗΡΩΝ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΕΣ, ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ, ΤΙΤΛΟΥ ΚΑΙ ΜΗ ΠΑΡΑΠΟΙΗΣΗΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ. Η GRACENOTE ΔΕΝ ΕΓΓΥΑΤΑΙ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ GRACENOTE Ή ΕΝΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΤΗ GRACENOTE. Η GRACENOTE ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΗ ΖΗΜΙΑ Ή ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΑ ΚΕΡΔΗ Ή ΕΞΟΔΑ.

© Gracenote, Inc. 2009

Sensus software

This software uses parts of sources from clib2 and Prex Embedded Real-time OS - Source (Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994), and Quercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California. All or some portions are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories, Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A

PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

This software uses parts of sources from "libtess". The Original Code is: OpenGL Sample Implementation, Version 1.2.1, released January 26, 2000, developed by Silicon Graphics, Inc. The Original Code is Copyright (c) 1991-2000 Silicon Graphics, Inc. Copyright in any portions created by third parties is as indicated elsewhere herein. All Rights Reserved. Copyright (C) [1991-2000] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction,

including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

This software is based in parts on the work of the FreeType Team.

This software uses parts of SSLeay Library: Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). All rights reserved

Linux software

This product contains software licensed under GNU General Public License (GPL) or GNU Lesser General Public License (LGPL), etc.

You have the right of acquisition, modification, and distribution of the source code of the GPL/LGPL software.

You may download Source Code from the following website at no charge: http://www.embedded-carmultimedia.jp/linux/oss/download/TVM_8351_013

The website provides the Source Code "As Is" and without warranty of any kind.

By downloading Source Code, you expressly assume all risk and liability associated with downloading and using the Source Code and complying with the user agreements that accompany each Source Code.

Please note that we cannot respond to any inquiries regarding the source code.

camellia:1.2.0

Copyright (c) 2006, 2007

NTT (Nippon Telegraph and Telephone Corporation). All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer as the first lines of this file unmodified.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NTT "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NTT BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS

SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Unicode: 5.1.0

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright c 1991-2013 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

Δήλωση συμμόρφωσης για την ηλεκτρονική μονάδα Bluetooth®

Declaration of Conformity

Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works
2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513 Japan

We declare, at our sole responsibility, that the following product conforms to the Essential Requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC in accordance with the tests conducted to the appropriate requirements of the relevant standards, as listed herewith.

Product :	Audio Navigation Unit
Model/Type Number :	NR-0V
Directive and Standards used :	<u>Radio</u> : EN 300 328 V1.8.1 :2012-6 <u>EMC</u> : EN 301 488-1 V1.9.2 :2011-09 EN 301 488-17 V2.2.1 :2012-09 <u>Safety</u> : IEC 60950-1 :2006 (Second Edition) + Am 1:2009 and/or <u>Health</u> : EN 60950-1 : 2006+A1:2010+A11:2009+A12:2011

The authorized signatory to this declaration :

Date: 13th May 2014

Signature: T. Kyomoto

Name: **Takeshi Kyomoto**

Title: Manager,

Address: Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works
2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan

The responsible person based within the EC :

Date: 2014-05-14

Signature: Jan Billig

Name: **Jan Billig**

Title: General Manager,

Address: Mitsubishi Electric Automotive Europe B.V.
Swedish Branch, Technical Center
Ostra Eriksbergsgatan 38, SE41878 Gothenburg, Sweden

Χώρα/ Περιοχή	
ΕΕ:	Χώρα εξαγωγής: Ιαπωνία Κατασκευαστής: Mitsubishi Electric Corporation Τύπος εξοπλισμού: Audio Navigation Unit Με το παρόν η Mitsubishi Electric Corporation δηλώνει ότι αυτή η Audio Navigation Unit είναι σύμφωνη με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EG.

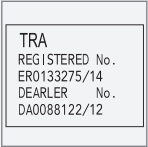


Χώρα/ Περιοχή	
Κίνα:	1. ■ 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz ■ 等效全向辐射功率 (EIRP)： 天线增益< 10dBi 时：≤100 mW 或≤20 dBm ① ■ 最大功率谱密度： 天线增益< 10dBi 时：≤20 dBm / MHz (EIRP) ① ■ 载频容限：20 ppm ■ 带外发射功率 (在 2.4-2.4835GHz 频段以外) ≤-80 dBm / Hz (EIRP) ■ 杂散发射 (辐射) 功率 (对应载波±2.5 倍信道带宽以外)： ● ≤-36 dBm / 100 kHz (30 - 1000 MHz) ● ≤-33 dBm / 100 kHz (2.4 - 2.4835 GHz) ● ≤-40 dBm / 1 MHz (3.4 - 3.53 GHz) ● ≤-40 dBm / 1 MHz (5.725 - 5.85 GHz) ● ≤-30 dBm / 1 MHz (其它 1 - 12.75 GHz) 2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率 (包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线； 3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用； 4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰； 5. 不得在飞机和机场附近使用。

Χώρα/ Περιοχή	
Κορέα:	B 급 기기 (가정용 방송통신기자재) 이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. 해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
Ταϊβάν:	低功率電波輻射性電機管理辦法 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。



Χώρα/ Περιοχή	
Βραζιλία:	Este equipamento opera em caráter secundário isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Para consultas, visite: www.anatel.gov.br
Καζακ- στάν:	Όνομα μοντέλου: NR 0V Κατασκευαστής: Mitsubishi Electric Corporation Χώρα εξαγωγής: Ιαπωνία

Χώρα/ Περιοχή	
Μεξικό:	
Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα:	

Σχετικές πληροφορίες

- Ήχος και πολυμέσα (σ. 494)
- Ηχοσύστημα (σ. 502)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Gracenote® (σ. 506)
- Sensus - σύνδεση και συντήρηση (σ. 32)

Όροι και προϋποθέσεις για υπηρεσίες και Ιδιωτικό απόρρητο πελατών

Διαβάστε τους όρους και τις προϋποθέσεις για τις υπηρεσίες και το Ιδιωτικό απόρρητο πελατών στη διεύθυνση support.volvocars.com.

Όροι και προϋποθέσεις για υπηρεσίες

Η Volvo είναι αφοσιωμένη στο να σας προσφέρει τις απόλυτα καλύτερες υπηρεσίες, για να διασφαλιστεί ότι είναι όσο το δυνατό ασφαλές, άνετο και ευχάριστο να οδηγείτε το Volvo σας. Η Volvo παρέχει σε μια μεγάλη γκάμα υπηρεσιών από βοήθεια σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης μέχρι πλοήγηση σε διάφορες υπηρεσίες πληροφόρησης και ψυχαγωγίας.

Διαβάστε προσεκτικά αυτούς τους όρους και τις προϋποθέσεις ("Όροι και προϋποθέσεις για τις υπηρεσίες") πριν τη χρήση των υπηρεσιών - support.volvocars.com.

Ιδιωτικό απόρρητο πελατών

Αυτή η πολιτική ισχύει για την επεξεργασία στοιχείων του πελάτη και προσωπικών δεδομένων. Ο σκοπός της πολιτικής είναι να παρέχει στους υπάρχοντες, στους προηγούμενους και

στους μελλοντικούς πελάτες μας μια γενική κατανόηση για:

- Τις περιστάσεις στις οποίες συλλέγουμε και επεξεργαζόμαστε τα προσωπικά δεδομένα σας.
- Τους τύπους προσωπικών δεδομένων που συγκεντρώνουμε.
- Τις αιτίες για τις οποίες συγκεντρώνουμε τα προσωπικά δεδομένα σας.
- Πως χειριζόμαστε τα προσωπικά δεδομένα σας.

Μπορείτε να διαβάσετε ολόκληρη αυτήν την πολιτική στη διεύθυνση support.volvocars.com.

Σχετικές πληροφορίες

- Άδεια χρήσης για ήχο και πολυμέσα (σ. 536)
- Άδεια χρήσης για την οθόνη του οδηγού (σ. 113)
- Έγκριση τύπου για τις μονάδες ραντάρ (σ. 366)

ΖΑΝΤΕΣ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΑ

Ελαστικά

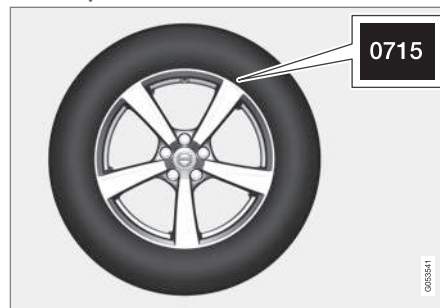
Μεταξύ άλλων, ο σκοπός των ελαστικών είναι να φέρουν φορτίο, να παρέχουν πρόσφυση στο οδόστρωμα, να αποσβένουν τους κραδασμούς και να προστατεύουν τη ζάντα από τη φθορά.

Τα ελαστικά επηρεάζουν σε μεγάλο βαθμό τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου. Ο τύπος του ελαστικού, οι διαστάσεις, η πίεση των ελαστικών και ο δείκτης ταχύτητας έχουν μεγάλη σημασία για την απόδοση του αυτοκινήτου.

Συνιστώμενα ελαστικά

Το αυτοκίνητο παραδίδεται με εργοστασιακά ελαστικά Volvo που φέρουν το σήμα VOL¹ στο προφίλ. Αυτά τα ελαστικά προσαρμόζονται προσεκτικά στο αυτοκίνητο. Σε περίπτωση αλλαγής ελαστικών, είναι συνεπώς σημαντικό και τα νέα ελαστικά να φέρουν αυτό το σήμα για να διατηρηθούν τα οδηγικά χαρακτηριστικά, η άνεση και η κατανάλωση καυσίμου του αυτοκινήτου.

Καινούρια ελαστικά



Τα ελαστικά είναι είδη που φθείρονται. Μετά από μερικά χρόνια, αρχίζουν να σκληραίνουν και τα χαρακτηριστικά/η ικανότητα τριβής τους σταδιακά μειώνονται. Γι αυτό, κατά την αντικατάσταση των ελαστικών, ζητήστε όσο το δυνατόν πιο καινούργια ελαστικά. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό για τα χειμερινά ελαστικά. Τα τελευταία τέσσερα ψηφία του αριθμού δηλώνουν την εβδομάδα και το έτος κατασκευής. Πρόκειται για τη σήμανση DOT (Department of Transportation) του ελαστικού, και αναγράφεται με τη μορφή τεσσάρων ψηφίων, για παράδειγμα 0715. Το ελαστικό στην εικόνα κατασκευάστηκε την 07η εβδομάδα του 2015.

Ηλικία ελαστικού

Όλα τα ελαστικά που είναι παλαιότερα των 6 ετών πρέπει να ελέγχονται από ειδικό, ακόμη κι αν δεν φαίνονται φθαρμένα. Τα ελαστικά φθείρονται με το πέρασμα του χρόνου και αποσυντίθενται ακόμη κι αν χρησιμοποιούνται λίγο ή καθόλου. Επομένως η απόδοση των ελαστικών μπορεί να μειωθεί. Αυτό ισχύει για όλα τα ελαστικά που αποθηκεύονται για μελλοντική χρήση. Τυχόν ρωγμές ή αλλοίωση του χρώματος των ελαστικών αποτελούν ενδείξεις ακαταλληλότητας του ελαστικού για χρήση.

Φθορά και συντήρηση

Όσο πιο σωστή είναι η πίεση των ελαστικών τόσο πιο ομοιόμορφη είναι η φθορά. Ο τρόπος που οδηγείτε, η πίεση των ελαστικών, οι κλιματολογικές συνθήκες και η κατάσταση του οδοστρώματος επηρεάζουν τη γήρανση και τη φθορά των ελαστικών.

Για να αποφύγετε τις διαφορές στο βάθος του πέλματος και στη φθορά των ελαστικών, μπορείτε να εναλλάσσετε τα μπροστινά με τα πίσω ελαστικά. Η κατάλληλη διανυθείσα απόσταση για την πρώτη αλλαγή είναι περίπου 5000 km και στη συνέχεια κάθε 10000 km.

Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για τον έλεγχο του βάθους του πέλματος. Αν υπάρχουν ήδη σημαντικές διαφορές στη φθορά

¹ Μπορεί να υπάρχουν αποκλίσεις για ορισμένες διαστάσεις ελαστικών.

(διαφορά > 1 mm στο βάθος του πέλματος) ανάμεσα στα ελαστικά, τότε τα ελαστικά με τη μικρότερη φθορά πρέπει να τοποθετηθούν στον πίσω άξονα. Η υποστροφή συνήθως διορθώνεται ευκολότερα από την υπερστροφή, και έχει ως αποτέλεσμα το αυτοκίνητο να εξακολουθήσει να κινείται σε ευθεία γραμμή αντί το πίσω μέρος να αρχίσει να ολισθαίνει προς τη μία πλευρά, με κίνδυνο ο οδηγός να χάσει εντελώς τον έλεγχο του αυτοκινήτου. Για αυτό το λόγο είναι σημαντικό οι πίσω τροχοί να μη χάσουν ποτέ την πρόσφυσή τους πριν από τους μπροστινούς τροχούς.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν το ελαστικό υποστεί ζημιά, μπορεί να χάσετε τον έλεγχο του αυτοκινήτου.

Αποθήκευση

Οι τροχοί με τοποθετημένα τα ελαστικά πρέπει να αποθηκεύονται σε οριζόντια θέση ή κρεμασμένοι - ποτέ όρθιοι.

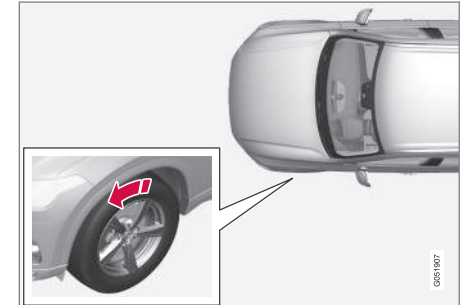
Σχετικές πληροφορίες

- Έλεγχος των πιέσεων ελαστικών (σ. 551)
- Φορά περιστροφής ελαστικών (σ. 549)
- Δείκτες φθοράς πέλματος στα ελαστικά (σ. 550)
- Σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 552)
- Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 558)

- Ονοματολογία διαστάσεων για τα ελαστικά (σ. 573)

Φορά περιστροφής ελαστικών

Τα ελαστικά με πέλμα, που είναι σχεδιασμένα για περιστροφή προς μία μόνο φορά, διαθέτουν βέλος επισήμανσης της φοράς περιστροφής.



Το βέλος δείχνει τη φορά περιστροφής του ελαστικού.

Το ελαστικό πρέπει να περιστρέφεται πάντοτε προς την ίδια κατεύθυνση σε όλη τη διάρκεια ζωής του. Αλλαγή θέσης των ελαστικών μπορεί να γίνει μόνο μεταξύ των μπροστινών και πίσω ελαστικών, ποτέ μεταξύ των δεξιών και αριστερών ελαστικών ή το αντίστροφο. Εάν τα ελαστικά δεν τοποθετηθούν σωστά, επηρεάζονται αρνητικά τα χαρακτηριστικά πέδησης του αυτοκινήτου, καθώς και η ικανότητα απομάκρυνσης νερού, χιονιού και λάσπης από το ελαστικό. Τα ελαστικά με το μεγαλύτερο βάθος πέλματος πρέπει να τοποθετούνται



- ◀◀ πάντοτε στον πίσω άξονα του αυτοκινήτου (για να μειώνεται ο κίνδυνος πλαγιολίσθησης).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

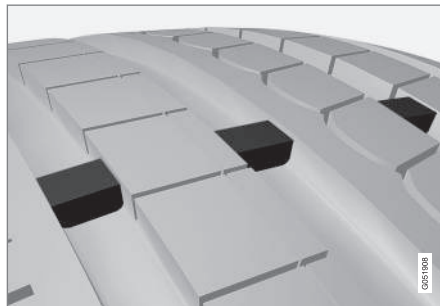
Βεβαιωθείτε ότι και τα δύο ζεύγη τροχών είναι ίδιου τύπου, έχουν τις ίδιες διαστάσεις και επίσης είναι ίδιας μάρκας.

Σχετικές πληροφορίες

- Ελαστικά (σ. 548)

Δείκτες φθοράς πέλματος στα ελαστικά

Οι δείκτες φθοράς πέλματος δείχνουν την κατάσταση του βάθους πέλματος των ελαστικών.



Ο δείκτης φθοράς πέλματος είναι ένα στενό, υπερυψωμένο στέλεχος, τοποθετημένο εγκάρσια στις διαμήκεις αυλακώσεις του πέλματος του ελαστικού. Στο πλευρικό τοίχωμα του ελαστικού υπάρχουν τα γράμματα TWI (Tread Wear Indicator). Όταν το βάθος πέλματος του ελαστικού μειωθεί στα 1,6 mm, το πέλμα του ελαστικού θα έρθει στο ίδιο ύψος με τους δείκτες φθοράς πέλματος. Αντικαταστήστε τα ελαστικά με καινούργια το συντομότερο δυνατόν. Να θυμάστε ότι τα ελαστικά με πολύ μικρό βάθος πέλματος παρέχουν ελάχιστη πρόσφυση σε βροχή και χιόνι.

Σχετικές πληροφορίες

- Ελαστικά (σ. 548)

Έλεγχος των πιέσεων ελαστικών

Όταν η πίεση των ελαστικών είναι σωστή, αυξάνεται η οδηγική ασφάλεια, εξοικονομείται καύσιμο και παρατείνεται η διάρκεια ζωής των ελαστικών.

Η πίεση των ελαστικών μειώνεται με την πάροδο του χρόνου, αυτό είναι φυσιολογικό. Η πίεση των ελαστικών ποικίλει επίσης ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Αν η πίεση των ελαστικών είναι χαμηλή, αυξάνεται η κατανάλωση καυσίμου, μειώνεται η διάρκεια ζωής των ελαστικών και επηρεάζονται αρνητικά τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου. Εάν οδηγείτε με πολύ χαμηλή πίεση ελαστικών, τα ελαστικά μπορεί επίσης να υπερθερμανθούν και να υποστούν ζημιά. Η πίεση των ελαστικών επηρεάζει την άνεση στο ταξίδι, το θόρυβο από το οδόστρωμα και τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου.

Συνιστώμενη πίεση ελαστικών



Οι συνιστώμενες πιέσεις ελαστικών για διάφορες συνθήκες φορτίου και ταχύτητας κίνησης αναγράφονται στην πινακίδα που βρίσκεται στην κολόνα της πόρτας του οδηγού (μεταξύ του πλαισίου και της πίσω πόρτας).

Μεγαλύτερη οικονομία καυσίμου με πίεση ECO

Για ελαφρύ φορτίο (μέγ. 3 άτομα) και ταχύτητα έως 160 km/h (100 mph), μπορείτε να επιλέξετε πίεση ECO για βέλτιστη οικονομία καυσίμου. Ωστόσο, συνιστώνται αντί αυτού οι πιέσεις ελαστικών μικρότερης άνεσης αν επιζητείτε τα βέλτιστα επίπεδα θορύβου και άνεσης κατά τη μετακίνηση.

Έλεγχος της πίεσης ελαστικών

1. Ελέγχετε την πίεση των ελαστικών κάθε μήνα. Πραγματοποιείτε τον έλεγχο όταν τα ελαστικά είναι κρύα, που σημαίνει ότι τα ελαστικά πρέπει να έχουν την ίδια θερμοκρασία με την εξωτερική θερμοκρασία. Μετά από κάποια χιλιόμετρα οδήγησης, τα ελαστικά θερμαίνονται και η πίεσή τους αυξάνεται.
2. Αν είναι απαραίτητο, φουσκώστε τα στην εγκεκριμένη πίεση ελαστικών που αναγράφεται στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μετά το φούσκωμα του ελαστικού, επανατοποθετείτε πάντοτε την τάπα της βαλβίδας για να μην υποστεί ζημιά η βαλβίδα από χαλίκια, βρομιά, κ.λπ.
- Χρησιμοποιείτε μόνο πλαστικές τάπες βαλβίδων. Οι μεταλλικές τάπες βαλβίδων μπορεί να οξειδωθούν και να είναι δύσκολο να τις ξεβιδώσετε.

Σχετικές πληροφορίες

- Ελαστικά (σ. 548)
- Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 554)

- Φουσκώστε τα ελαστικά με τον συμπιεστή από το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 563)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)

Σύστημα επιτήρησης ελαστικών*

Το σύστημα επιτήρησης ελαστικών, Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS), ενεργοποιεί μια προειδοποίηση με μια ενδεικτική λυχνία στην οθόνη του οδηγού όταν η πίεση σε ένα ή περισσότερα από τα ελαστικά του αυτοκινήτου είναι πολύ χαμηλή.

Αν η λυχνία πρώτα αναβοσβήνει επί ένα λεπτό περίπου και στη συνέχεια μένει σταθερά αναμμένη, μπορεί να αποτελεί ένδειξη ότι το σύστημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει ή να προειδοποιήσει για χαμηλή πίεση ελαστικών, όπως θα έπρεπε.

Λυχνία	Ερμηνεία
	• Η λυχνία ανάβει σε περίπτωση χαμηλής πίεσης ελαστικών. • Η λυχνία αναβοσβήνει επί ένα λεπτό περίπου και στη συνέχεια μένει σταθερά αναμμένη σε περίπτωση βλάβης στο σύστημα ITPMS.

Περιγραφή συστήματος

Το σύστημα ITPMS μετρά τις διαφορές στην ταχύτητα περιστροφής ανάμεσα στους τροχούς μέσω του συστήματος ABS, για να μπορέσει να υπολογίσει αν η πίεση των ελαστικών είναι σωστή. Αν η πίεση του ελαστικού είναι πολύ χαμηλή, η διάμετρός του αλλάζει και, ως

αποτέλεσμα, αλλάζει η ταχύτητα περιστροφής του. Συγκρίνοντας τα ελαστικά μεταξύ τους, το σύστημα μπορεί να προσδιορίσει αν η πίεση σε ένα ή περισσότερα ελαστικά είναι πολύ χαμηλή.

Όταν η πίεση των ελαστικών είναι πολύ χαμηλή, η ενδεικτική λυχνία χαμηλής πίεσης ελαστικών ανάβει στην οθόνη και εμφανίζεται ένα μήνυμα, βλ. επίσης την κεφαλίδα "Μήνυμα στην οθόνη του οδηγού" παρακάτω.

Γενικές πληροφορίες για το σύστημα επιτήρησης ελαστικών

Στις πληροφορίες παρακάτω, το σύστημα επιτήρησης ελαστικών αναφέρεται γενικά ως TPMS.

Κάθε ελαστικό, συμπεριλαμβανομένης της ρεζέρβας*, πρέπει να ελέγχεται μία φορά το μήνα. Κατά τον έλεγχο το ελαστικό πρέπει να είναι κρύο και να έχει τη συνιστώμενη από τον κατασκευαστή του αυτοκινήτου πίεση αέρα, που καθορίζεται στην πινακίδα πίεσης ελαστικών ή στον πίνακα πίεσης ελαστικών. Αν το αυτοκίνητο έχει ελαστικά διαφορετικού μεγέθους από τα συνιστώμενα από τον κατασκευαστή, βρείτε ποια είναι η σωστή πίεση αέρα για αυτά.

Ως ένα επιπλέον χαρακτηριστικό ασφαλείας, το αυτοκίνητο διαθέτει ένα σύστημα επιτήρησης πίεσης ελαστικών (TPMS), το οποίο επισημαίνει πότε η πίεση σε ένα ή περισσότερα ελαστικά είναι πολύ χαμηλή. Όταν είναι αναμμένο το σύμβολο χαμηλής πίεσης αέρα, σταματήστε και ελέγξτε τα ελαστικά το συντομότερο δυνατό και φουσκώστε τα στη σωστή πίεση αέρα.

Η οδήγηση με πολύ χαμηλή πίεση στα ελαστικά μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση στα ελαστικά, με αποτέλεσμα να προκληθεί διάτρηση. Η χαμηλή πίεση των ελαστικών μειώνει επίσης την οικονομία καυσίμου και τη διάρκεια λειτουργικής ζωής των ελαστικών και

μπορεί να επηρεάσει την οδική συμπεριφορά του αυτοκινήτου και την ικανότητα πέδησής του. Λάβετε υπόψη σας ότι το TPMS δεν υποκαθιστά στην τακτική συντήρηση των ελαστικών. Είναι ευθύνη του οδηγού να διατηρεί τη σωστή πίεση ελαστικών, ακόμη και αν δεν έχουν φτάσει στο όριο χαμηλής πίεσης ελαστικών, ώστε να ανάψει η ένδειξη.

Τι αυτοκίνητο διαθέτει επίσης μια ενδεικτική λυχνία βλάβης του συστήματος TPMS, που ανάβει ως ένδειξη ότι το σύστημα δεν λειτουργεί σωστά. Η ενδεικτική λυχνία βλάβης του συστήματος TPMS συνδυάζεται με την ενδεικτική λυχνία για τη χαμηλή πίεση ελαστικών. Όταν το σύστημα ανιχνεύσει βλάβη, το σύμβολο στην οθόνη οδηγού θα αναβοσβήνει για περίπου ένα λεπτό και κατόπιν θα παραμείνει αναμμένο. Αυτή η διαδικασία θα επαναλαμβάνεται, όταν εκκινείται το αυτοκίνητο μέχρι να επιδιορθωθεί η βλάβη. Όταν ανάβει το σύμβολο, μπορεί να επηρεάζεται η ικανότητα του συστήματος να ανιχνεύει ή να προειδοποιεί για χαμηλή πίεση ελαστικών.

Βλάβη στο σύστημα TPMS μπορεί να σημειωθεί για διάφορους λόγους, όπως μετά από τοποθέτηση του εφεδρικού τροχού, ή την αλλαγή ελαστικών ή ζαντών που δεν επιτρέπουν στο σύστημα TPMS να λειτουργήσει σωστά.

Ελέγχετε πάντοτε την ενδεικτική λυχνία για το TPMS μετά από αλλαγή ενός ή περισσότερων ελαστικών για να βεβαιωθείτε ότι το νέο ελα-

στικό ή ζάντα λειτουργεί σωστά με το σύστημα TPMS.

Μηνύματα στην οθόνη του οδηγού

Τα παρακάτω μηνύματα μπορεί να εμφανιστούν όταν η ενδεικτική λυχνία ανάψει:

- **Χαμ. πίεση ελαστικ. Ελέγξτε τα ελαστικά, βαθμονομ. όταν τα φουσκ.**
- **Σύστ. πίεσης ελαστικ. Προσωρινά μη διαθέσιμο**
- **Σύστ. πίεσης ελαστικ. Απαιτείται σέρβις.**

Αν το σύστημα δεν μπορεί να προσδιορίσει ποιο ελαστικό έχει χαμηλή πίεση, θα εμφανιστεί ένδειξη και για τα τέσσερα ελαστικά στην κεντρική οθόνη.

Πρέπει να θυμάστε τα εξής

- Βαθμονομείτε πάντοτε το σύστημα μετά από αλλαγή τροχού ή ρύθμιση της πίεσης ελαστικών. Ανατρέξτε στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών στην κολόνα της πόρτας οδηγού για τις συνιστώμενες πιέσεις ελαστικών της Voivo.
- Το σύστημα αυτό δεν υποκαθιστά την κανονική συντήρηση των ελαστικών.
- Δεν υπάρχει δυνατότητα απενεργοποίησης του ΙΤΡMS.

« Σχετικές πληροφορίες

- Ελαστικά (σ. 548)
- Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 554)
- Βαθμονόμηση του συστήματος επιτήρησης ελαστικών* (σ. 556)
- Διόρθωση της χαμηλής πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 555)

Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών*

Με το σύστημα επιτήρησης πίεσης ελαστικών, Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS), μπορείτε να δείτε την κατάσταση της πίεσης ελαστικών στην κεντρική οθόνη.

Έλεγχος κατάστασης

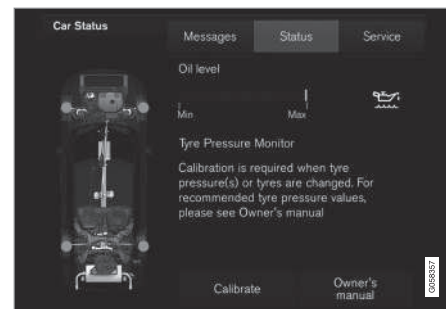
1. Ανοίξετε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** στην προβολή εφαρμογών.



2. Πατήστε **Κατάσταση** για να εμφανιστεί η κατάσταση των ελαστικών.

Ένδειξη κατάστασης

Τα γραφικά δείχνουν την κατάσταση για κάθε ελαστικό.



Προβολή κατάστασης².

Πράσινο ελαστικό:

- Η πίεση του ελαστικού υπερβαίνει την οριακή τιμή προειδοποίησης.

Κίτρινο ελαστικό:

- Η πίεση του ελαστικού είναι πολύ χαμηλή. Σταματήστε και ελέγξτε/διορθώστε την πίεση των ελαστικών το συντομότερο δυνατό. Βαθμονομήστε το ITPMS μετά από τη ρύθμιση της πίεσης ελαστικών.

Όλα τα ελαστικά κίτρινα:

- Η πίεση είναι πολύ χαμηλή σε δύο ή περισσότερα ελαστικά. Σταματήστε και ελέγξτε/διορθώστε την πίεση των ελαστικών το συντομότερο δυνατό. Βαθμονομήστε το ITPMS μετά από τη ρύθμιση της πίεσης ελαστικών.

² Σχηματικό διάγραμμα - Η μορφή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο του αυτοκινήτου ή το ενημερωμένο λογισμικό.

Όλα τα ελαστικά γκρι:

- Βαθμονόμηση σε εξέλιξη.
- Άγνωστη κατάσταση.

Μπορεί να χρειαστεί να οδηγήσετε το αυτοκίνητο επί αρκετά λεπτά με ταχύτητα πάνω από 30 km/h (20 mph) για να ενεργοποιηθεί το σύστημα.

Όλα τα ελαστικά γκρι και ένα μήνυμα:

- **Σύστ. πίεσης ελαστικ. Προσωρινά μη διαθέσιμο.** Η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει και έπειτα παραμένει σταθερά αναμμένη μετά από 1 λεπτό περίπου. Το σύστημα τη συγκεκριμένη στιγμή δεν είναι διαθέσιμο, ενεργοποιήθηκε για λίγο.
- **Σύστ. πίεσης ελαστικ. Απαιτείται σέρβις.** Η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει και έπειτα παραμένει σταθερά αναμμένη μετά από 1 λεπτό περίπου. Το σύστημα δεν λειτουργεί σωστά, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo (συνιστάται).

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 552)
- Βαθμονόμηση του συστήματος επιτήρησης ελαστικών* (σ. 556)
- Διόρθωση της χαμηλής πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 555)
- Κατάσταση αυτοκινήτου (σ. 576)

Διόρθωση της χαμηλής πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών*

Όταν το σύστημα επιτήρησης ελαστικών, Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS), ενεργοποιεί μια προειδοποίηση, η πίεση των ελαστικών σε ένα ή περισσότερα από τα ελαστικά του αυτοκινήτου είναι πολύ χαμηλή.



Ελέγξτε και διορθώστε την πίεση ελαστικών όταν ανάψει η ενδεικτική λυχνία για το ITPMS και εμφανιστεί το μήνυμα **Χαμ. πίεση ελαστικ.**

Βαθμονομήστε το ITPMS μετά από τη ρύθμιση της πίεσης ελαστικών.

1. Ελέγξτε την πίεση και στα τέσσερα ελαστικά με ένα μανόμετρο ελαστικών.

2. Φουσκώστε τα ελαστικά στη σωστή πίεση που αναγράφεται στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών στην κολόνα της πόρτας του οδηγού.



3. Επαναβαθμονομήστε το σύστημα ITPMS, βλ. ενότητα "Βαθμονόμηση του συστήματος επιτήρησης ελαστικών".
4. Σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να χρειαστεί να οδηγήσετε το αυτοκίνητο επί μερικά λεπτά με ταχύτητα μεγαλύτερη από 30 km/h (20 mph) για να σβήσει η λυχνία ITPMS και να σταματήσει να εμφανίζεται το μήνυμα.

Λάβετε υπόψη σας ότι η λυχνία ITPMS δεν σβήνει μέχρι να διορθωθεί η χαμηλή πίεση ελαστικών και να πραγματοποιηθεί βαθμονόμηση εκ νέου.



❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να αποφύγετε τη λανθασμένη πίεση ελαστικών, πρέπει να ελέγχετε την πίεση όταν τα ελαστικά είναι κρύα. "Κρύα ελαστικά" σημαίνει ότι η θερμοκρασία των ελαστικών είναι ίδια με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος (περίπου 3 ώρες από τη στιγμή που οδηγήθηκε το αυτοκίνητο). Μετά από μερικά χιλιόμετρα οδήγησης, τα ελαστικά ζεσταίνονται και η πίεσή τους αυξάνεται.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μετά το φούσκωμα του ελαστικού, επανατοποθετείτε πάντοτε την τάπα της βαλβίδας για να μην υποστεί ζημιά η βαλβίδα από χαλίκια, βρομιά, κ.λπ.
- Χρησιμοποιείτε μόνο πλαστικές τάπες βαλβίδων. Οι μεταλλικές τάπες βαλβίδων μπορεί να οξειδωθούν και να είναι δύσκολο να τις ξεβιδώσετε.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η λανθασμένη πίεση ελαστικών μπορεί να οδηγήσει σε ζημιά στα ελαστικά, που μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα ο οδηγός να χάσει τον έλεγχο του αυτοκινήτου.
- Το σύστημα δεν μπορεί να επισημάνει ξαφνική ζημιά στα ελαστικά εκ των προτέρων.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 552)
- Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 554)
- Βαθμονόμηση του συστήματος επιτήρησης ελαστικών* (σ. 556)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)
- Φουσκώστε τα ελαστικά με τον συμπιεστή από το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 563)

Βαθμονόμηση του συστήματος επιτήρησης ελαστικών*

Για να λειτουργήσει σωστά το σύστημα Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS), πρέπει να καθοριστεί μια τιμή αναφοράς για την πίεση ελαστικών. Αυτό πρέπει να γίνεται κάθε φορά που αντικαθιστώνται τα ελαστικά ή που αλλάζει η πίεση των ελαστικών.

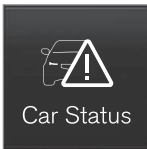
Για παράδειγμα, όταν οδηγείτε με βαρύ φορτίο ή με μεγάλη ταχύτητα πάνω από τα 160 km/h (100 mph), η πίεση των ελαστικών πρέπει να ρυθμιστεί σύμφωνα με τις συνιστώμενες τιμές της Volvo. Κατόπιν, το σύστημα πρέπει να επαναβαθμονομηθεί.

1. Σβήστε τον κινητήρα.

2. Φουσκώστε τα ελαστικά στην απαιτούμενη πίεση που αναγράφεται στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών στην κολόνα της πόρτας του οδηγού.



3. Θέστε τον κινητήρα σε λειτουργία.
4. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** στην προβολή εφαρμογών.



5. Πατήστε **Κατάσταση** για να δείτε την επιτήρηση ελαστικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το αυτοκίνητο πρέπει να είναι σταματημένο όταν αρχίσει η βαθμονόμηση.

6. Πατήστε **Βαθμονόμηση**.
7. Πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε ότι η πίεση έχει ελεγχθεί και ρυθμιστεί και στα τέσσερα ελαστικά.
8. Οδηγήστε το αυτοκίνητο.

Η βαθμονόμηση πραγματοποιείται ενώ το αυτοκίνητο οδηγείται. Η βαθμονόμηση διακόπτεται προσωρινά αν ο κινητήρας σβήσει, αλλά συνεχίζεται αυτόματα όταν οδηγήσετε το αυτοκίνητο ξανά.

> Όταν έχουν συλλεγεί επαρκή δεδομένα για να μπορέσει το σύστημα να ανιχνεύσει αν υπάρχει χαμηλή πίεση ελαστικών, το χρώμα των ελαστικών στην κεντρική οθόνη αλλάζει από γκρι σε πράσινο. Το σύστημα δεν επιβεβαιώνει επιπρόσθετα την ολοκλήρωση της βαθμονόμησης.

Αν η βαθμονόμηση αποτύχει, εμφανίζεται ένα μήνυμα: **Βαθμονόμηση ανεπιτυχής. Παρακαλώ προσπαθήστε ξανά.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Να θυμάστε ότι το σύστημα TPMS πρέπει να επαναβαθμονομείται με κάθε αλλαγή ελαστικού ή αν η πίεση των ελαστικών ρυθμιστεί. Οι νέες τιμές αναφοράς πρέπει να είναι αποθηκευμένες για να λειτουργήσει σωστά το σύστημα.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 552)
- Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 554)
- Διόρθωση της χαμηλής πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 555)

Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού

Το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού, Temporary Mobility Kit (TMK), χρησιμοποιείται για την στεγανοποίηση της διάτρησης καθώς και για τον έλεγχο και τη ρύθμιση της πίεσης των ελαστικών.

Το κιτ επισκευής ελαστικού αποτελείται από έναν συμπιεστή και μια φιάλη με στεγανοποιητικό υγρό. Η στεγανοποίηση αποτελεί προσωρινή επισκευή. Το στεγανοποιητικό υγρό στεγανοποιεί αποτελεσματικά τα ελαστικά που έχουν υποστεί διάτρηση στο πέλμα.

Το κιτ επισκευής ελαστικού έχει περιορισμένη ικανότητα στεγανοποίησης ελαστικών με διάτρηση στο τοίχωμα. Μη χρησιμοποιείτε το κιτ επισκευής ελαστικού σε ελαστικά με μεγάλα σχισίματα, ρωγμές ή παρόμοιες ζημιές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

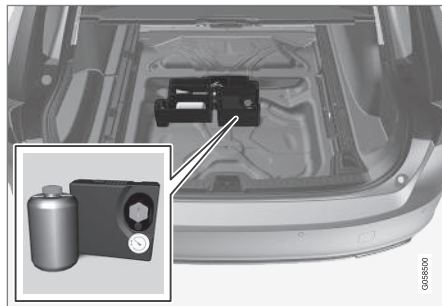
Το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού προορίζεται μόνο για τη στεγανοποίηση ελαστικών με διάτρηση στο πέλμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο συμπιεστής για την προσωρινή επισκευή διάτρησης έκτακτης ανάγκης έχει ελεγχθεί και εγκριθεί από τη Volvo.

Θέση

Το κιτ επισκευής ελαστικού βρίσκεται στο πλαίσιο αφρώδους υλικού κάτω από το δάπεδο του χώρου αποσκευών.



Ισχύει για αυτοκίνητα Bi-Fuel*

Το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού βρίσκεται πίσω από το πλαίσιο κάλυμμα στην αριστερή πλευρά του χώρου αποσκευών.

Φιάλη στεγανοποιητικού υγρού

Αντικαταστήστε τη φιάλη με το στεγανοποιητικό υγρό πριν παρέλθει η ημερομηνία λήξης της και μετά από τη χρήση. Η φιάλη που αφαιρέσατε πρέπει να αντιμετωπίζεται ως επικίνδυνο απόβλητο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η φιάλη περιέχει αιθανόλη και φυσικό λάτεξ-1.2.

- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση σε περίπτωση επαφής με το δέρμα.
- Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- Πρέπει να το αποθηκεύετε μακριά από παιδιά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν το στεγανοποιητικό υγρό έρθει σε επαφή με το δέρμα, πρέπει να το ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.
- Αν το στεγανοποιητικό υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, πρέπει να τα ξεπλύνετε αμέσως με φυσιολογικό ορό ή με άφθονο νερό. Αν η ενόχληση επιμένει, πρέπει να σας εξετάσει οφθαλμίατρος.

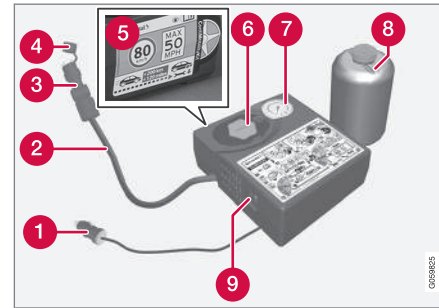
Σχετικές πληροφορίες

- Χρήση του κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 559)
- Φουσκώστε τα ελαστικά με τον συμπιεστή από το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 563)
- Ελαστικά (σ. 548)

Χρήση του κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού

Στεγανοποίηση διάτρησης με κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού, Temporary Mobility Kit (TMK).

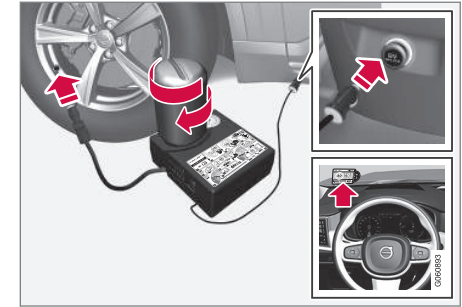
Επισκόπηση



- 1 Ηλεκτρικό καλώδιο
- 2 Εύκαμπτος σωλήνας αέρα
- 3 Βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης
- 4 Προστατευτική τάπα
- 5 Ετικέτα, ανώτατη επιτρεπόμενη ταχύτητα
- 6 Υποδοχή φιάλης (πορτοκαλί τάπα)
- 7 Μανόμετρο
- 8 Φιάλη στεγανοποιητικού υγρού
- 9 Διακόπτης

- 8 Φιάλη στεγανοποιητικού υγρού
- 9 Διακόπτης

Σύνδεση



1. Τοποθετήστε το προειδοποιητικό τρίγωνο και ανάψτε τα αλάρμ, αν πρόκειται να στεγανοποιήσετε το ελαστικό σε σημείο από το οποίο διέρχονται άλλα οχήματα.

Αν η διάτρηση προκλήθηκε από καρφί ή παρόμοιο αντικείμενο, αφήστε στο πάνω στο ελαστικό. Βοηθά στην στεγανοποίηση της τρύπας.

2. Αφαιρέστε το αυτοκόλλητο για τη μέγιστη επιτρεπόμενη ταχύτητα που είναι κολλημένο στη μία πλευρά του συμπιεστή. Κολλήστε το σε σημείο που να φαίνεται στο παρμπρίζ ως υπενθύμιση τήρησης του ορίου ταχύτητας. Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τα 80 km/h (50 mph) μετά από επισκευή του κιτ επισκευής ελαστικού έκτακτης ανάγκης.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση **0** και εντοπίστε το ηλεκτρικό καλώδιο και τον εύκαμπτο σωλήνα αέρα.
4. Ξεβιδώστε το πορτοκαλί καπάκι από τον συμπιεστή και ξεβιδώστε τον φελλό από τη φιάλη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μην ανοίγετε τη στεγανοποίηση της φιάλης μέχρι να τη χρησιμοποιήσετε. Η στεγανοποίηση ανοίγει αυτόματα όταν βιδώνετε τη φιάλη.

5. Βιδώστε τη φιάλη στο κάτω μέρος της υποδοχής φιάλης.
 - > Η φιάλη και η υποδοχή φιάλης διαθέτουν αντίστροφη ασφάλεια που αποτρέπει τη διαρροή του στεγανοποιητικού. Όταν η φιάλη είναι βιδωμένη, δεν μπορεί να ξεβιδωθεί από την υποδοχή της φιάλης. Η αφαίρεση της φιάλης πρέπει να πραγματοποιηθεί σε συνεργείο, η Volvo συνιστά σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αν το στεγανοποιητικό υγρό έρθει σε επαφή με το δέρμα, πρέπει να το ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.
- Αν το στεγανοποιητικό υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, πρέπει να τα ξεπλύνετε αμέσως με φυσιολογικό ορό ή με άφθονο νερό. Αν η ενόχληση επιμένει, πρέπει να σας εξετάσει οφθαλμίατρος.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην ξεβιδώνετε τη φιάλη. Η φιάλη διαθέτει ένα ασφαλιστικό μάνδαλο αναστροφής για την αποτροπή διαρροής.

6. Ξεβιδώστε το καπάκι του ελαστικού.

Βεβαιωθείτε ότι η βαλβίδα μείωσης της πίεσης στον εύκαμπτο σωλήνα αέρα είναι βιδωμένη μέχρι τέρμα, και βιδώστε το στόμιο της βαλβίδας εύκαμπτου σωλήνα αέρα στο κάτω μέρος του σπειρώματος της βαλβίδας του ελαστικού.

7. Συνδέστε το ηλεκτρικό καλώδιο στον πλησιέστερο ηλεκτροδότη 12 V και θέστε το αυτοκίνητο σε λειτουργία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι δεν χρησιμοποιείται κανείς από τους ρευματοδότες 12 V όταν λειτουργεί ο συμπιεστής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην αφήνετε παιδιά στο αυτοκίνητο χωρίς επίβλεψη, όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία.

8. Θέστε σε λειτουργία το συμπιεστή γυρνώντας το διακόπτη στη θέση I.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μη στέκεστε ποτέ κοντά στο ελαστικό όταν ο συμπιεστής βρίσκεται σε λειτουργία. Σε περίπτωση ρωγμών ή ανομοιομορφίας στο ελαστικό, πρέπει να απενεργοποιήσετε το συμπιεστή αμέσως. Δεν πρέπει να συνεχίσετε το ταξίδι σας. Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο βουλκανιζατέρ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν ο συμπιεστής αρχίζει να λειτουργεί, η πίεση μπορεί να αυξηθεί έως και 6 bar αλλά θα μειωθεί μετά από 30 δευτερόλεπτα περίπου.

9. Φουσκώστε το ελαστικό επί 7 λεπτά.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο συμπιεστής δεν πρέπει να χρησιμοποιείται περισσότερο από 10 λεπτά - κίνδυνος υπερθέρμανσης.

10. Απενεργοποιήστε το συμπιεστή για να ελέγξετε την πίεση στο μανόμετρο. Η ελάχιστη πίεση είναι 1,8 bar και η μέγιστη 3,5 bar. (Αφήστε να διαφύγει αέρας χρησιμοποιώντας τη βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης, εάν η πίεση του ελαστικού είναι πολύ υψηλή.)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Εάν η πίεση των είναι κάτω από 1,8 bar, τότε η οπή στο ελαστικό είναι πολύ μεγάλη. Δεν πρέπει να συνεχίσετε το ταξίδι σας. Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο βουλκανιζατέρ.

11. Θέστε εκτός λειτουργίας τον συμπιεστή και αποσυνδέστε το ηλεκτρικό καλώδιο.
12. Ξεβιδώστε τον εύκαμπτο σωλήνα αέρα από τη βαλβίδα του ελαστικού και επανατοποθετήστε το καπάκι στο ελαστικό.
13. Τοποθετήστε την προστατευτική τάπα στον εύκαμπτο σωλήνα αέρα για να αποφευχθεί η διαρροή του εναπομείναντος στεγανοποιητικού υγρού.

14. Οδηγήστε το συντομότερο δυνατό τουλάχιστον για 3 km με ταχύτητα όχι μεγαλύτερη από 80 km/h (50 mph) για να μπορέσει το στεγανοποιητικό υγρό να στεγανοποιήσει καλά το ελαστικό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το ελαστικό αρχίσει να περιστρέφεται, θα εξέρχεται στεγανοποιητικό υγρό από το σημείο της διάτρησης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι δεν στέκεται κανείς κοντά στο αυτοκίνητο, για να μην πισιστεί από το στεγανοποιητικό υγρό όταν το αυτοκίνητο ξεκινά. Η απόσταση πρέπει να είναι τουλάχιστον δύο μέτρα.

15. Επακόλουθη επιθεώρηση

Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αέρα στη βαλβίδα του ελαστικού και βιδώστε τη βαλβίδα στο κάτω μέρος του σπειρώματος της βαλβίδας του ελαστικού. Ο συμπιεστής πρέπει να είναι απενεργοποιημένος.

- ◀ 16. Δείτε την πίεση του ελαστικού στο μανόμετρο.
- Εάν είναι χαμηλότερη από 1,3 bar, τότε το ελαστικό δεν έχει στεγανοποιηθεί σωστά. Δεν πρέπει να συνεχίσετε το ταξίδι σας. Απευθυνθείτε σε βουλκανιζατέρ.
 - Αν η πίεση του ελαστικού είναι υψηλότερη από 1,3 bar, πρέπει να φουσκώσετε το ελαστικό έως την πίεση που αναγράφεται στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών στην κολόνα της πόρτας του οδηγού (1 bar = 100 kPa). Αφήστε να διαφύγει αέρας χρησιμοποιώντας τη βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης εάν η πίεση του ελαστικού είναι πολύ υψηλή.
17. Αν το ελαστικό χρειάζεται φούσκωμα:
1. Συνδέστε το ηλεκτρικό καλώδιο στον πλησιέστερο ηλεκτροδότη 12 V και θέστε το αυτοκίνητο σε λειτουργία.
 2. Θέστε τον συμπιεστή σε λειτουργία και φουσκώστε το ελαστικό μέχρι την πίεση που αναγράφεται στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών.
 3. Απενεργοποιήστε το συμπιεστή.

18. Αφαιρέστε τον εξοπλισμό στεγανοποίησης ελαστικού, τοποθετήστε την προστατευτική τάπα στον εύκαμπτο σωλήνα αέρα και διπλώστε τον σωλήνα μέσα στο κουτί.
- Τοποθετήστε το ΤΜΚ στο χώρο αποσκευών.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην ξεβιδώνετε τη φιάλη. Η φιάλη διαθέτει ένα ασφαλιστικό μάνδαλο αναστροφής για την αποτροπή διαρροής.

19. Επανατοποθετήστε το καπάκι στο ελαστικό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μετά το φούσκωμα του ελαστικού, επανατοποθετείτε πάντοτε την τάπα της βαλβίδας για να μην υποστεί ζημιά η βαλβίδα από χαλίκια, βρομιά, κ.λπ.
- Χρησιμοποιείτε μόνο πλαστικές τάπες βαλβίδων. Οι μεταλλικές τάπες βαλβίδων μπορεί να οξειδωθούν και να είναι δύσκολο να τις ξεβιδώσετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μετά τη χρήση, πρέπει να αντικαταστήσετε τη φιάλη στεγανοποιητικού υγρού και τον εύκαμπτο σωλήνα αέρα. Η Volvo συνιστά αυτή η αντικατάσταση να πραγματοποιείται σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ελέγχετε τακτικά την πίεση των ελαστικών.

Η Volvo συνιστά να οδηγήσετε το αυτοκίνητο μέχρι το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για να αντικαταστήσετε/επισκευάσετε το ελαστικό που έχει υποστεί ζημιά. Ενημερώστε τους τεχνικούς στο συνεργείο ότι το ελαστικό περιέχει στεγανοποιητικό υγρό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν πρέπει να υπερβαίνετε τα 80 km/h (50 mph) μετά από επισκευή του κιτ επισκευής ελαστικού έκτακτης ανάγκης. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για επιθεώρηση του στεγανοποιημένου ελαστικού (η μέγιστη απόσταση που μπορεί να διανυθεί είναι 200 km). Το προσωπικό του συνεργείου μπορεί να αξιολογήσει εάν το ελαστικό μπορεί να επιδιορθωθεί ή εάν πρέπει να αντικατασταθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 558)

Φουσκώστε τα ελαστικά με τον συμπιεστή από το κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού

Μπορείτε να φουσκώσετε τα εργοστασιακά ελαστικά του αυτοκινήτου χρησιμοποιώντας τον συμπιεστή στο κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού.

1. Ο συμπιεστής πρέπει να είναι απενεργοποιημένος. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση **0** και εντοπίστε το καλώδιο και τον εύκαμπο σωλήνα αέρα.
2. Ξεβιδώστε το καπάκι και βιδώστε τη συνδετική βαλβίδα του εύκαμπτου σωλήνα αέρα μέχρι τη βάση του σπειρώματος στη βαλβίδα του ελαστικού.
3. Συνδέστε το καλώδιο σε έναν από τους ρευματοδότες 12 V του αυτοκινήτου και θέστε τον κινητήρα σε λειτουργία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η εισπνοή καυσαερίων μπορεί να είναι θανατηφόρα. Μην αφήνετε ποτέ τον κινητήρα σε λειτουργία μέσα σε κλειστούς χώρους ή χώρους με ανεπαρκή εξαερισμό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην αφήνετε παιδιά στο αυτοκίνητο χωρίς επίβλεψη, όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία.

4. Θέστε σε λειτουργία το συμπιεστή γυρνώντας το διακόπτη στη θέση **I**.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Κίνδυνος υπερθέρμανσης. Ο συμπιεστής δεν πρέπει να λειτουργήσει περισσότερο από 10 λεπτά.

5. Φουσκώστε το ελαστικό στη συνιστώμενη πίεση που αναγράφεται στην ετικέτα πιέσεων ελαστικών στην κολόνα της πόρτας του οδηγού. (Αφήστε να διαφύγει αέρας χρησιμοποιώντας τη βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης, εάν η πίεση του ελαστικού είναι πολύ υψηλή.)



6. Απενεργοποιήστε το συμπιεστή. Αποσυνδέστε τον εύκαμπο σωλήνα αέρα και το καλώδιο.

- ◀ 7. Τοποθετήστε ξανά το καπάκι στη θέση του.

Σχετικές πληροφορίες

- Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού (σ. 558)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)

Όταν αλλάζετε ελαστικά

Μπορείτε να αλλάξετε τα ελαστικά του αυτοκινήτου π.χ. με χειμερινά ελαστικά / εφεδρικό τροχό.

Ακολουθήστε τις σχετικές οδηγίες για την αφαίρεση και την τοποθέτηση των τροχών.

Όταν επιλέγετε διαφορετική διάσταση ελαστικών

Βεβαιωθείτε ότι οι διαστάσεις των ελαστικών είναι εγκεκριμένες για χρήση στο αυτοκίνητο.

Απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για την ενημέρωση του λογισμικού κάθε φορά που αλλάζετε διαστάσεις ελαστικών. Μπορεί να χρειαστεί λήψη (download) λογισμικού όταν επιλέγετε τόσο μεγαλύτερες όσο και μικρότερες διαστάσεις ελαστικών, και επίσης κατά την εναλλαγή μεταξύ θερινών και χειμερινών ελαστικών.

Σχετικές πληροφορίες

- Αφαίρεση τροχού (σ. 564)
- Τοποθέτηση των τροχών (σ. 567)
- Εργαλειοθήκη (σ. 570)
- Χειμερινά ελαστικά (σ. 569)
- Εφεδρικός τροχός* (σ. 568)
- Μπουλόνια τροχών (σ. 568)

Αφαίρεση τροχού

Οδηγίες για την αφαίρεση τροχού όταν αλλάζετε ελαστικά.

1. Τοποθετήστε το προειδοποιητικό τρίγωνο και ανάψτε τα αλάρμ, αν πρόκειται να αλλάξετε το ελαστικό σε σημείο από το οποίο διέρχονται άλλα οχήματα.
2. Τραβήξτε το χειρόφρενο και επιλέξτε τη σχέση **P** ή επιλέξτε πρώτη αν το αυτοκίνητο διαθέτει μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων.

Ισχύει για αυτοκίνητα με **Ρύθμιση ύψους δέσμης προβολών***: Αν το αυτοκίνητο διαθέτει pneυματική ανάρτηση, πρέπει να την απενεργοποιήσετε πριν το αυτοκίνητο ανυψωθεί με γρύλο*.

Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία από την επάνω προβολή της κεντρικής οθόνης, πατήστε **Ρυθμίσεις → My Car → Ανάρτηση** και επιλέξτε **Απενεργ/ση ρύθμισης ύψους ανάρτησης**.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι ο γρύλος είναι σε καλή κατάσταση και ότι τα σπειρώματα έχουν λιπανθεί επαρκώς και είναι καθαρά.

3. Βγάλτε τον γρύλο*, το μπουλονόκλειδο* και τα εργαλεία για τις πλαστικές τάπες των μπουλονιών τροχού που είναι τοποθετημένα στο πλαίσιο αφρώδους υλικού.



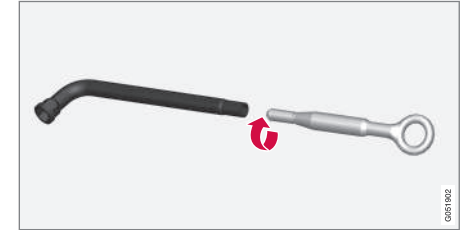
Εργαλείο για την αφαίρεση των πλαστικών ταπών από τα μπουλόνια των τροχών.

ℹ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο συνήθης γρύλος του αυτοκινήτου έχει σχεδιαστεί μόνο για περιστασιακή, σύντομη χρήση, για παράδειγμα για την αλλαγή κλαταρισμένου ελαστικού, αλλαγή σε χειμερινά/θερινά ελαστικά κ.λπ. Μόνο ο γρύλος για το συγκεκριμένο μοντέλο αυτοκινήτου πρέπει να χρησιμοποιείται για την ανύψωση του αυτοκινήτου. Εάν πρόκειται να ανυψώσετε το αυτοκίνητο με το γρύλο πιο συχνά ή για περισσότερη ώρα απ' ό,τι χρειάζεται για να αλλάξετε λάστιχο, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε γρύλο συνεργείου. Σε αυτή την περίπτωση, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν το γρύλο.

4. Τοποθετήστε τάκους μπροστά και πίσω από τους τροχούς που θα παραμείνουν στο έδαφος. Χρησιμοποιήστε συμπαγείς ξύλινους τάκους ή μεγάλες πέτρες για παράδειγμα.

5. Βιδώστε τον κρίκο ρυμούλκησης με το μπουλονόκλειδο* μέχρι την τερματική θέση.



⚠ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο κρίκος ρυμούλκησης πρέπει να βιδωθεί μέχρι τέρμα στο δυναμόκλειδο.

6. Αφαιρέστε τις πλαστικές τάπες από τα μπουλόνια τροχού με το ειδικό εργαλείο.
7. Λασκάρετε τα μπουλόνια του τροχού κατά ½-1 στροφή προς τα αριστερά με το μπουλονόκλειδο*.



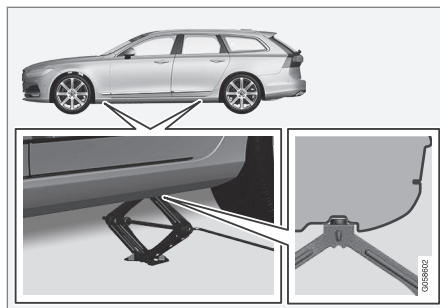
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην τοποθετείτε τίποτε ανάμεσα στο έδαφος και το γρύλο, ούτε και ανάμεσα στο γρύλο και το σημείο στήριξης του γρύλου.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το έδαφος πρέπει να είναι σταθερό, ομαλό και επίπεδο.

8. Κατά την ανύψωση του αυτοκινήτου, είναι σημαντικό ο γρύλος* ή οι βραχίονες ανύψωσης να έχουν τοποθετηθεί στα προβλεπόμενα σημεία στην κάτω πλευρά του αμαξώματος του αυτοκινήτου. Τα τρίγωνα σημάδια στο πλαστικό κάλυμμα υποδεικνύουν τις θέσεις των σημείων ανύψωσης. Υπάρχουν δύο σημεία ανύψωσης σε κάθε πλευρά του αυτοκινήτου. Υπάρχει μια εσοχή για γρύλο σε κάθε σημείο.



Περιστρέψτε τον γρύλο* μέχρι να έρθει σε επαφή με τα σημεία στήριξης του γρύλου στο αυτοκίνητο. Βεβαιωθείτε ότι η κεφαλή του γρύλου έχει τοποθετηθεί σωστά στο σημείο στήριξης του γρύλου έτσι, ώστε η προεξοχή στο κέντρο της κεφαλής να εφαρμόσει στην οπή του σημείου στήριξης του γρύλου και η βάση να είναι τοποθετημένη κάθετα κάτω από το σημείο στήριξης του γρύλου. Φροντίστε να περιστρέψετε τον γρύλο έτσι, ώστε η μανιβέλα να βρίσκεται όσο το δυνατόν πιο μακριά από το πλάι του αυτοκινήτου, οπότε οι βραχίονες του γρύλου είναι κάθετοι στην κατεύθυνση του αυτοκινήτου.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην μπαίνετε κάτω από το αυτοκίνητο όταν είναι ανυψωμένο με γρύλο.

Οι επιβάτες δεν πρέπει να παραμένουν μέσα στο αυτοκίνητο ενώ αυτό ανυψώνεται με το γρύλο. Αν πρέπει να αλλάξετε ελαστικό σε σημείο με διερχόμενη κυκλοφορία οχημάτων, οι επιβάτες πρέπει να σταθούν σε ασφαλές σημείο.

9. Ανυψώστε το αυτοκίνητο με το γρύλο, μέχρις ότου ο τροχός σηκωθεί εντελώς από το έδαφος. Αφαιρέστε τα μπουλόνια τροχού και ανασηκώστε τον τροχό για να τον αφαιρέσετε.

Σχετικές πληροφορίες

- Όταν αλλάζετε ελαστικά (σ. 564)
- Ανυψώστε το αυτοκίνητο (σ. 583)
- Τοποθέτηση των τροχών (σ. 567)
- Εργαλειοθήκη (σ. 570)

Τοποθέτηση των τροχών

Οδηγίες για την τοποθέτηση τροχού όταν αλλάζετε ελαστικά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην μπαίνετε κάτω από το αυτοκίνητο όταν είναι ανυψωμένο με γρύλο.

Οι επιβάτες δεν πρέπει να παραμένουν μέσα στο αυτοκίνητο ενώ αυτό ανυψώνεται με το γρύλο. Αν πρέπει να αλλάξετε ελαστικό σε σημείο με διερχόμενη κυκλοφορία οχημάτων, οι επιβάτες πρέπει να σταθούν σε ασφαλές σημείο.

1. Καθαρίστε τις επιφάνειες επαφής ανάμεσα στον τροχό και το μουαγιέ.
2. Τοποθετήστε τον τροχό. Σφίξτε καλά τα μπουλόνια του τροχού.

Μη χρησιμοποιείτε λιπαντικό στα σπειρώματα του μπουλονιών τροχού.

3. Κατεβάστε το αυτοκίνητο, ώστε να μην μπορεί να περιστραφεί ο τροχός.

4. Σφίξτε τα μπουλόνια του τροχού χιαστί. Η σωστή σύσφιξη των μπουλονιών του τροχού έχει πολύ μεγάλη σημασία. Σφίξτε τα με ροπή 140 Nm. Ελέγξτε τη ροπή σύσφιξης με δυναμόκλειδο.



5. Επανατοποθετήστε τα πλαστικά καπάκια στα μπουλόνια των τροχών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μετά το φούσκωμα του ελαστικού, επανατοποθετείτε πάντοτε την τάπα της βαλβίδας για να μην υποστεί ζημιά η βαλβίδα από χαλίκια, βρομιά, κ.λπ.
- Χρησιμοποιείτε μόνο πλαστικές τάπες βαλβίδων. Οι μεταλλικές τάπες βαλβίδων μπορεί να οξειδωθούν και να είναι δύσκολο να τις ξεβιδώσετε.

Σχετικές πληροφορίες

- Αφαίρεση τροχού (σ. 564)
- Όταν αλλάζετε ελαστικά (σ. 564)
- Εφεδρικός τροχός* (σ. 568)

Μπουλόνια τροχών

Τα μπουλόνια τροχού χρησιμοποιούνται για τη σύνδεση των τροχών στα μουαγιέ.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Τα μπουλόνια των τροχών πρέπει να συσφιχτούν με 140 Nm. Η υπερβολική ή η ανεπαρκής σύσφιξη μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα παξιμάδια και τα μπουλόνια.

Χρησιμοποιείτε μόνο ζάντες που έχουν δοκιμαστεί και εγκριθεί από τη Volvo και αποτελούν γνήσια αξεσουάρ της Volvo.

Ελέγξτε τη ροπή σύσφιξης των μπουλονιών τροχού με ένα δυναμόκλειδο.

Μη χρησιμοποιείτε λιπαντικό στα σπειρώματα των μπουλονιών τροχού.

Ασφαλιζόμενα μπουλόνια τροχού*

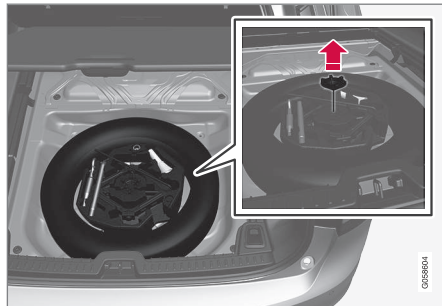
Στο πλαίσιο αφρώδους υλικού κάτω από το δάπεδο στον χώρο αποσκευών υπάρχει ένας χώρος για τηθήκη των ασφαλιζόμενων μπουλονιών τροχού.

Σχετικές πληροφορίες

- Όταν αλλάζετε ελαστικά (σ. 564)

Εφεδρικός τροχός*

Ο εφεδρικός τροχός, τύπου Temporary spare, μπορεί να χρησιμοποιηθεί, για να αντικαταστήσει προσωρινά ένα τρυπημένο κανονικό ελαστικό.



Η εικόνα είναι απλοποιημένη - το σχήμα του πλαισίου αφρώδους υλικού μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο αυτοκινήτου.

Ο εφεδρικός τροχός βρίσκεται μέσα στο χώρο τοποθέτησης εφεδρικού τροχού με την εξωτερική πλευρά προς τα κάτω. Το πλαίσιο αφρώδους υλικού και ο εφεδρικός τροχός στερεώνονται στη θέση τους με την ίδια βίδα. Το πλαίσιο αφρώδους υλικού περιέχει όλα τα εργαλεία για την αλλαγή ενός τροχού, βλ. ενότητα "Εργαλειοθήκη".

Η οδηγική συμπεριφορά του αυτοκινήτου μπορεί να αλλάξει όταν χρησιμοποιείται ο εφεδρικός τροχός. Πρέπει να αντικαταστήσετε τον

εφεδρικό τροχό με κανονικό τροχό το συντομότερο δυνατό.

Ο εφεδρικός τροχός είναι μικρότερος από τον κανονικό τροχό, πράγμα που επηρεάζει την απόσταση του αυτοκινήτου από το έδαφος. Δώστε προσοχή σε υψηλά κράσπεδα και μην πλένετε το αυτοκίνητο σε αυτόματο πλυντήριο.

- Ακολουθείτε τη συνιστώμενη πίεση ελαστικών του κατασκευαστή για τον εφεδρικό τροχό.
- Στα οχήματα με τετρακίνηση, ο μηχανισμός μετάδοσης στον πίσω άξονα μπορεί να αποσυνδεθεί.
- Αν ο εφεδρικός τροχός τοποθετηθεί στον μπροστινό άξονα, δεν μπορείτε ταυτόχρονα να χρησιμοποιήσετε και αντιολισθητικές αλυσίδες.
- Ο εφεδρικός τροχός δεν πρέπει να επισκευάζεται.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Μην υπερβαίνετε ποτέ τα 80 km/h (50 mph) όταν στο αυτοκίνητο έχει τοποθετηθεί εφεδρικός τροχός.
- Δεν πρέπει ποτέ να οδηγείτε το αυτοκίνητο με περισσότερους από έναν προσωρινούς εφεδρικούς τροχούς.

Αφαίρεση του εφεδρικού τροχού από το χώρο αποθήκευσης

1. Αναδιπλώστε το κάλυμμα του δαπέδου του χώρου αποσκευών, από την πίσω πλευρά προς τα εμπρός.
2. Ξεβιδώστε τη βίδα συγκράτησης.
3. Ανασηκώστε και αφαιρέστε το πλαίσιο αφρώδους υλικού μαζί με τα εργαλεία.
4. Ανασηκώστε και αφαιρέστε τον εφεδρικό τροχό.

Αποθήκευση του κλαταρισμένου ελαστικού

1. Επανατοποθετήστε τα εργαλεία στο πλαίσιο αφρώδους υλικού και ανεβάστε το πλαίσιο αφρώδους υλικού ξανά μέσα στο αυτοκίνητο.
2. Βιδώστε το πλαίσιο αφρώδους υλικού χρησιμοποιώντας τις βίδες στερέωσης και στη συνέχεια κλείστε προς τα κάτω το δάπεδο του χώρου αποσκευών.
3. Τοποθετήστε το κλαταρισμένο ελαστικό στον χώρο αποσκευών.

Σχετικές πληροφορίες

- Αφαίρεση τροχού (σ. 564)
- Τοποθέτηση των τροχών (σ. 567)
- Εργαλειοθήκη (σ. 570)
- Γρύλος* (σ. 572)

Χειμερινά ελαστικά

Τα χειμερινά ελαστικά είναι σχεδιασμένα για χειμερινές οδικές συνθήκες.

Η Volvo συνιστά τη χρήση χειμερινών ελαστικών συγκεκριμένων διαστάσεων. Οι διαστάσεις των ελαστικών εξαρτώνται από την έκδοση του κινητήρα. Εάν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε χειμερινά ελαστικά, τοποθετήστε το σωστό τύπο ελαστικών και στους τέσσερις τροχούς.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo για συμβουλές σχετικά με τον πιο κατάλληλο τύπου ζάντας και ελαστικού.

Συμβουλές για την τοποθέτηση χειμερινών ελαστικών

Κατά την αλλαγή των θερινών και των χειμερινών ελαστικών, σημαδέψτε τα ελαστικά ανάλογα με την πλευρά του αυτοκινήτου στην οποία ήταν τοποθετημένα, για παράδειγμα **L** για αριστερά και **R** για δεξιά.

Ελαστικά με καρφιά

Τα χειμερινά ελαστικά με καρφιά θα πρέπει να διανύσουν ομαλά μια απόσταση 500-1000 km, ώστε τα καρφιά να εφαρμόσουν σωστά στα ελαστικά. Με αυτόν τον τρόπο, αυξάνεται η

διάρκεια ζωής τόσο του ελαστικού όσο και των καρφιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι νομοθετικοί κανονισμοί για τη χρήση ελαστικών με καρφιά διαφέρουν από χώρα σε χώρα.

Βάθος πέλματος

Όταν στο οδόστρωμα υπάρχει πάγος ή χιόνι και επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες, οι απαιτήσεις από τα ελαστικά αυξάνονται σημαντικά σε σχέση με τις συνθήκες που επικρατούν το καλοκαίρι. Για το λόγο αυτό, η Volvo συνιστά να μην οδηγείτε με χειμερινά ελαστικά με βάθος πέλματος μικρότερο από 4 mm.

Αντιολισθητικές αλυσίδες

Η Volvo συνιστά να μην χρησιμοποιούνται αντιολισθητικές αλυσίδες σε τροχούς διαστάσεων μεγαλύτερων από 18 ιντσών.

Οι οδηγίες τοποθέτησης παρέχονται μαζί με τις γνήσιες αντιολισθητικές αλυσίδες της Volvo.

Αντιολισθητικές αλυσίδες μπορούν να τοποθετηθούν μόνο στους μπροστινούς τροχούς (το ίδιο ισχύει και για τα αυτοκίνητα με κίνηση στους τέσσερις τροχούς). Ποτέ μην υπερβαίνετε τα 50 km/h (30 mph) όταν έχετε τοποθετήσει αντιολισθητικές αλυσίδες. Αποφεύγετε την οδήγηση σε μη ασφαλτοστρωμένους δρό-



- ◄◄ μους, διότι έτσι φθείρονται οι αντιολισθητικές αλυσίδες αλλά και τα ελαστικά.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε γνήσιες αντιολισθητικές αλυσίδες Volvo ή αντίστοιχες, οι οποίες έχουν σχεδιαστεί για το συγκεκριμένο μοντέλο του αυτοκινήτου και τις διαστάσεις ελαστικού και ζάντας. Επιτρέπεται η χρήση μόνο **μονών** αντιολισθητικών αλυσίδων.

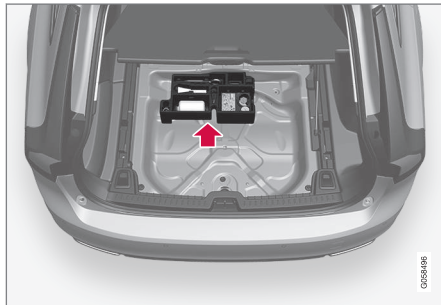
Αν δεν είστε σίγουροι για τις αντιολισθητικές αλυσίδες, η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Αν δεν χρησιμοποιήσετε σωστές αντιολισθητικές αλυσίδες, μπορεί να προκληθεί σοβαρή ζημιά στο αυτοκίνητο καθώς και ατύχημα.

Σχετικές πληροφορίες

- Όταν αλλάζετε ελαστικά (σ. 564)

Εργαλειοθήκη

Εργαλεία που μπορούν να φανούν χρήσιμα κατά τη ρυμούλκηση, σε αλλαγές τροχών ή παρόμοιες εργασίες, μπορείτε να βρείτε στον χώρο αποσκευών του αυτοκινήτου.



Το πλαίσιο αφρώδους υλικού κάτω από το δάπεδο του χώρου αποσκευών περιέχει τον κρίκο ρυμούλκησης του αυτοκινήτου, το κιτ επισκευής ελαστικού, το εργαλείο για την αφαίρεση των πλαστικών ταπών από τα μπουλόνια των τροχών και ένα καρυδάκι για τα ασφαλιζόμενα μπουλόνια των τροχών.

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει εφεδρικό τροχό*, συμπεριλαμβάνεται γρύλος* και μπουλονόκλειδο*, καθώς και ένα πακέτο* με γάντια μίας χρήσης και μια θήκη για το ελαστικό που υποστεί ζημιά.

Ισχύει για αυτοκίνητα Bi-Fuel*

Τα εργαλεία του αυτοκινήτου βρίσκονται πίσω από το πλαϊνό κάλυμμα στην αριστερή πλευρά του χώρου αποσκευών.

Σχετικές πληροφορίες

- Όταν αλλάζετε ελαστικά (σ. 564)
- Γρύλος* (σ. 572)
- Προειδοποιητικό τρίγωνο (σ. 571)
- Κιτ πρώτων βοηθειών (σ. 573)

Προειδοποιητικό τρίγωνο

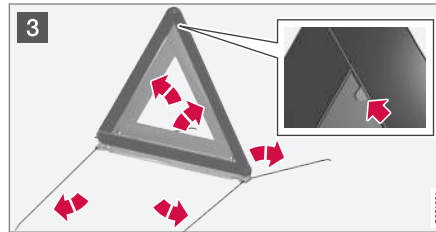
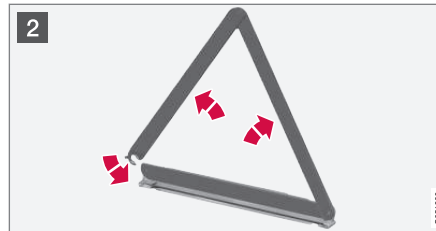
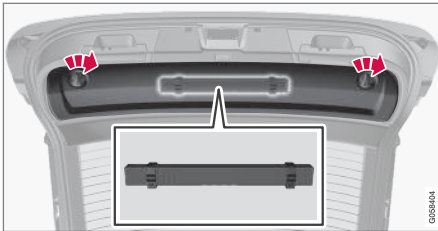
Χρησιμοποιήστε το προειδοποιητικό τρίγωνο για να προειδοποιήσετε τους υπόλοιπους χρήστες του δρόμου αν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο σε κυκλοφοριακή συμφόρηση.

Επίσης ανάψτε τα αλάρμ.

Αποθηκευτικοί χώροι

Το προειδοποιητικό τρίγωνο βρίσκεται κάτω από το πάνελ στην εσωτερική πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών.

Ανοιγμα του προειδοποιητικού τριγώνου



- 1 Αποσπάστε το πάνελ στην εσωτερική πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών - γυρίστε πρώτα τα δύο κουμπιά σαράντα πέντε μοίρες και έπειτα απαγκιστρώστε το πάνελ. Εναποθέστε το πάνελ στη μία πλευρά.

Ανοίξτε τη γλωττίδα και αφαιρέστε τη θήκη.

- 2 Αφαιρέστε το προειδοποιητικό τρίγωνο από τη θήκη, ξεδιπλώστε το και ενώστε τα άκρα του.

- 3 Ανοίξτε τα σκέλη του προειδοποιητικού τριγώνου.

Τηρείτε τους κανονισμούς για τη χρήση του προειδοποιητικού τριγώνου. Τοποθετήστε το προειδοποιητικό τρίγωνο σε κατάλληλο σημείο ως προς την κυκλοφορία.

Βεβαιωθείτε ότι το προειδοποιητικό τρίγωνο και η θήκη είναι σωστά ασφαλισμένα στον αποθηκευτικό χώρο τους και ότι η θυρίδα είναι τελείως κλειστή μετά τη χρήση.

Σχετικές πληροφορίες

- Εργαλειοθήκη (σ. 570)
- Αλάρμ (σ. 163)

Γρύλος*

Χρησιμοποιήστε τον γρύλο για να ανυψώσετε το αυτοκίνητο, όταν αλλάζετε τροχό.

Χρησιμοποιείτε μόνο τον εργοστασιακό γρύλο όταν τοποθετείτε εφεδρικό τροχό ή κατά την εναλλαγή μεταξύ θερινών και χειμερινών ελαστικών. Το σπείρωμα του γρύλου πρέπει να είναι πάντοτε καλά γρασαρισμένο.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Τα εργαλεία και ο γρύλος* πρέπει να αποθηκεύονται στην ειδική θέση στο χώρο αποσκευών του αυτοκινήτου όταν δεν χρησιμοποιούνται.

Θα πρέπει να αναδιπλώσετε το γρύλο στη σωστή θέση, για να εξοικονομήσετε χώρο.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο συνήθης γρύλος του αυτοκινήτου έχει σχεδιαστεί μόνο για περιστασιακή, σύντομη χρήση, για παράδειγμα για την αλλαγή κλαταρισμένου ελαστικού, αλλαγή σε χειμερινά/θερινά ελαστικά κ.λπ. Μόνο ο γρύλος για το συγκεκριμένο μοντέλο αυτοκινήτου πρέπει να χρησιμοποιείται για την ανύψωση του αυτοκινήτου. Εάν πρόκειται να ανυψώνετε το αυτοκίνητο με το γρύλο πιο συχνά ή για περισσότερη ώρα απ' ό,τι χρειάζεται για να αλλάξετε λάστιχο, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε γρύλο συνεργείου. Σε αυτή την περίπτωση, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν το γρύλο.

Ισχύει για αυτοκίνητα με ρύθμιση ύψους ανάρτησης*

Αν το αυτοκίνητο διαθέτει pneυματική ανάρτηση τότε πρέπει να την απενεργοποιήσετε πριν το αυτοκίνητο ανυψωθεί με τον γρύλο.

Απενεργοποιήστε τη λειτουργία από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε στο **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή:
2. Πατήστε **My Car → Ανάρτηση**.
3. Επιλέξτε **Απενεργ/ση ρύθμισης ύψους ανάρτησης**.

Σχετικές πληροφορίες

- Εργαλειοθήκη (σ. 570)
- Ανυψώστε το αυτοκίνητο (σ. 583)

Κιτ πρώτων βοηθειών

Το κουτί πρώτων βοηθειών περιέχει υλικά πρώτων βοηθειών.

Φυλάσσετε το κουτί πρώτων βοηθειών στον χώρο που υπάρχει στη δεξιά πλευρά του χώρου αποσκευών.

Σχετικές πληροφορίες

- Εργαλειοθήκη (σ. 570)

Ονοματολογία διαστάσεων για τις ζάντες

Οι διαστάσεις των τροχών και των ζαντών παρατίθενται σύμφωνα με τα παραδείγματα στον παρακάτω πίνακα.

Σε όλες τις ζάντες αναγράφονται οι διαστάσεις, για παράδειγμα: 8.5Jx19x47.5.

8,5	Πλάτος ζάντας σε ίντσες
J	Προφίλ πατούρας ζάντας
19	Διάμετρος ζάντας σε ίντσες
47,5	Off-set σε mm (απόσταση από το κέντρο της ζάντας έως την επιφάνεια επαφής της ζάντας με το μπουαγιέ)

Το αυτοκίνητο φέρει έγκριση για ολόκληρο το όχημα με συγκεκριμένους συνδυασμούς ζαντών και ελαστικών.

Σχετικές πληροφορίες

- Ελαστικά (σ. 548)
- Ονοματολογία διαστάσεων για τα ελαστικά (σ. 573)
- Εγκεκριμένες διαστάσεις ζαντών και ελαστικών (σ. 656)

Ονοματολογία διαστάσεων για τα ελαστικά

Κωδικός για τις διαστάσεις ελαστικού, τον δείκτη φορτίου και την κατηγορία ταχύτητας.

Το αυτοκίνητο φέρει έγκριση για ολόκληρο το όχημα με συγκεκριμένους συνδυασμούς ζαντών και ελαστικών.

Διαστάσεις

Σε όλα ελαστικά αναγράφονται οι διαστάσεις, όπως: 255/40 R19 100 W.

255	Πλάτος ελαστικού (mm)
40	Σχέση προφίλ και πλάτους του ελαστικού (%)
R	Ακτινική ενίσχυση
19	Διάμετρος ζάντας σε ίντσες
100	Κωδικοί για το μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο ελαστικών, δείκτης φορτίου ελαστικών (LI)
W	Δείκτης μέγιστης επιτρεπόμενης ταχύτητας, δείκτης ταχύτητας (SS). (Σε αυτή την περίπτωση 270 km/h (168 mph).)

Δείκτης φορτίου

Κάθε ελαστικό έχει μια συγκεκριμένη φέρουσα ικανότητα, ένα δείκτη φορτίου (LI). Το βάρος του αυτοκινήτου καθορίζει τη φέρουσα ικανότητα που απαιτείται από τα ελαστικά. Ο κατώ-



- « τατος επιτρεπόμενος δείκτης φορτίου αναγράφεται στον πίνακα δεικτών φορτίου.

Δείκτης ταχύτητας

Κάθε ελαστικό μπορεί να αντέξει μια συγκεκριμένη ανώτατη ταχύτητα. Ο δείκτης ταχύτητας ελαστικού, SS (Speed Symbol), πρέπει να αντιστοιχεί τουλάχιστον στην τελική ταχύτητα του αυτοκινήτου. Στον παρακάτω πίνακα αναγράφεται η μέγιστη επιτρεπόμενη ταχύτητα για κάθε δείκτη ταχύτητας (SS). Μόνη εξαίρεση σε αυτούς τους κανόνες αποτελούν τα χειμερινά ελαστικά ³, όπου μπορεί να χρησιμοποιηθεί μικρότερος δείκτης ταχύτητας. Εάν τοποθετηθούν τέτοια ελαστικά, δεν πρέπει να οδηγείτε το αυτοκίνητο με ταχύτητα μεγαλύτερη από το όριο ταχύτητας του ελαστικού (για παράδειγμα, ένα αυτοκίνητο με ελαστικά κατηγορίας Q δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 160 km/h (100 mph).) Η ανώτατη ταχύτητα του αυτοκινήτου εξαρτάται από τις οδικές συνθήκες, όχι από τον δείκτη ταχύτητας των ελαστικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η μέγιστη επιτρεπόμενη ταχύτητα αναγράφεται στον πίνακα.

Q	160 km/h (100 mph) (μόνο με χειμερινά ελαστικά)
T	190 km/h (118 mph)
H	210 km/h (130 mph)
V	240 km/h (149 mph)
W	270 km/h (168 mph)
Y	300 km/h (186 mph)



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο κατώτατος επιτρεπόμενος δείκτης φορτίου (LI) και δείκτης ταχύτητας (SS) ελαστικών για κάθε αντίστοιχη έκδοση κινητήρα αναγράφονται στον πίνακα "Δείκτης φορτίου και δείκτης ταχύτητας". Αν χρησιμοποιηθεί ελαστικό με πολύ χαμηλό δείκτη φορτίου ή δείκτη ταχύτητας, μπορεί να υπερθερμανθεί και να καταστραφεί.

Σχετικές πληροφορίες

- Ελαστικά (σ. 548)
- Ονοματολογία διαστάσεων για τις ζάντες (σ. 573)
- Εγκεκριμένες διαστάσεις ζαντών και ελαστικών (σ. 656)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)

- Δείκτης φορτίου και δείκτης ταχύτητας (σ. 658)

³ Με και χωρίς μεταλλικά καρφιά.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΈΡΒΙΣ

Πρόγραμμα σέρβις της Volvo

Για να διατηρήσετε το αυτοκίνητο όσο το δυνατόν πιο ασφαλές και αξιόπιστο, τηρείτε το πρόγραμμα σέρβις της Volvo που παρατίθεται στο Εγχειρίδιο Σέρβις και Εγγύησης.

Η Volvo συνιστά να αναθέσετε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo τις εργασίες σέρβις και συντήρησης. Τα συνεργεία της Volvo διαθέτουν το προσωπικό, τα ειδικά εργαλεία και τα απαραίτητα εγχειρίδια σέρβις που εγγυώνται άριστη ποιότητα σέρβις.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Για να ισχύει η εγγύηση της Volvo, διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες στο Εγχειρίδιο Σέρβις και Εγγύησης.

Σχετικές πληροφορίες

- Σέρβις στο σύστημα κλιματισμού (σ. 592)
- Κράτηση σέρβις και επισκευή (σ. 576)

Κατάσταση αυτοκινήτου

Η γενική κατάσταση του αυτοκινήτου μπορεί να εμφανιστεί στην κεντρική οθόνη μαζί με τη δυνατότητα κράτησης για σέρβις.



Η εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** ενεργοποιείται από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη και διαθέτει τρεις καρτέλες:

- **Μηνύματα** - αποθηκευμένα μηνύματα κατάστασης
- **Κατάσταση** - έλεγχος πίεσης ελαστικών και στάθμης λαδιού κινητήρα
- **Ραντεβού** - κράτηση για σέρβις και εργασίες επισκευής.

Σχετικές πληροφορίες

- Διαχείριση μηνυμάτων που αποθηκεύτηκαν από την οθόνη του οδηγού και την κεντρική οθόνη (σ. 125)
- Έλεγχος της πίεσης ελαστικών με το σύστημα επιτήρησης ελαστικών* (σ. 554)
- Έλεγχος και πλήρωση λαδιού κινητήρα (σ. 588)
- Κράτηση σέρβις και επισκευή (σ. 576)

Κράτηση σέρβις και επισκευή¹

Μπορείτε να διαχειριστείτε τις πληροφορίες κράτησης για σέρβις και επισκευής απευθείας από το αυτοκίνητό σας, όταν είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο.

Η διαχείριση των πληροφοριών πραγματοποιείται στην εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου**, η οποία ανοίγει από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.

Αυτή η υπηρεσία παρέχει, για ορισμένες αγορές, έναν εύκολο τρόπο να κάνετε κράτηση για σέρβις και επισκέψεις στο συνεργείο απευθείας από το αυτοκίνητό σας. Τα στοιχεία του αυτοκινήτου αποστέλλονται στον εξουσιοδοτημένο διανομέα της περιοχής σας, ο οποίος μπορεί να προετοιμάσει την επίσκεψή σας στο συνεργείο. Ο εξουσιοδοτημένος διανομέας θα επικοινωνήσει στη συνέχεια μαζί σας με μια πρόταση κράτησης. Σε ορισμένες αγορές, το σύστημα σας υπενθυμίζει την ώρα του προγραμματισμένου ραντεβού καθώς πλησιάζει, ενώ το σύστημα πλοήγησης² μπορεί επίσης να σας καθοδηγήσει μέχρι το συνεργείο όταν φτάσει η ώρα. Έχετε επίσης πληροφορίες σχετικά με τον εξουσιοδοτημένο διανομέα της περιοχής σας διαθέσιμες στο αυτοκίνητο και μπορείτε να απευθυνθείτε στο συνεργείο σας οποιαδήποτε στιγμή.

¹ Ισχύει σε ορισμένες αγορές.

² Ισχύει για το Sensus Navigation*.

Για να χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία

Volvo ID

- Δημιουργήστε ένα Volvo ID, βλ. ενότητα "Volvo ID".
- Καταχωρήστε το Volvo ID για το αυτοκίνητό σας, βλ. ενότητα "Volvo ID". Αν το Volvo ID υπάρχει ήδη, χρησιμοποιήστε την ίδια διεύθυνση e-mail που χρησιμοποιήσατε όταν δημιουργήσατε το Volvo ID.

Αλλαγή της διεύθυνσης επικοινωνίας

Αν θέλετε να αλλάξετε τη διεύθυνση e-mail σας, μπορείτε να απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo.

Επιλογή εξουσιοδοτημένου διανομέα της Volvo

Επιλέξτε τον εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo με τον οποίο θέλετε να επικοινωνήσετε για σέρβις και επισκευές, στην ιστοσελίδα www.volvocars.com και στο My Volvo.

Προϋπόθεση για κράτηση από το αυτοκίνητο

Για να μπορεί το αυτοκίνητο να στείλει και να λάβει πληροφορίες κράτησης, πρέπει να είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, βλ. ενότητα "Αυτοκίνητο Online".

Χρήση της υπηρεσίας

Όταν έρθει η ώρα για σέρβις, και σε ορισμένες περιπτώσεις όταν το αυτοκίνητο χρειάζεται επισκευή, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη του οδηγού και στο πάνω μέρος της

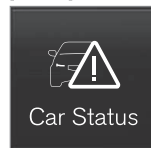
κεντρικής οθόνης. Η ημερομηνία για σέρβις προσδιορίζεται από το χρονικό διάστημα που έχει παρέλθει, τις ώρες λειτουργίας του κινητήρα ή την απόσταση που έχει διανύσει το αυτοκίνητο από το τελευταίο σέρβις.

Μπορείτε επίσης να κάνετε κράτηση για επίσκεψη σε συνεργείο αργότερα μέσω της πύλης κατόχων My Volvo. Για να διασφαλίσετε ότι ο εξουσιοδοτημένος διανομέας της περιοχής σας έχει τις πιο πρόσφατες πληροφορίες για το αυτοκίνητό σας, μπορείτε να αποστείλετε τα στοιχεία του οχήματος, βλ. ενότητα 'Αποστολή στοιχείων του οχήματος' παρακάτω.

Κράτηση για σέρβις ή επισκευή

Συμπληρώστε το αίτημα ραντεβού όταν επιθυμείτε ή όταν στην οθόνη του οδηγού και στο πάνω μέρος της κεντρικής οθόνης εμφανιστεί ένα μήνυμα ότι απαιτείται σέρβις ή επισκευή.

Συμπλήρωση και αποστολή αιτήματος ραντεβού.



1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί **Ραντεβού**.
3. Πατήστε το κουμπί **Αίτημα ραντεβού**.
4. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμπληρώσει το σωστό **Volvo ID**.
5. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμπληρώσει την **Συνεργείο** που θέλετε.
6. Συμπληρώστε τις πληροφορίες για το συνεργείο στο πεδίο **Πληρ προς το συνεργείο**, π.χ. αν υπάρχει οτιδήποτε που θέλετε να γίνει κατά την επίσκεψη στο συνεργείο ή οποιεσδήποτε άλλες σημαντικές πληροφορίες προς το συνεργείο σας.



Ή πατήστε το κουμπί και εκφωνήστε τις πληροφορίες. Οι πληροφορίες τότε καταχωρούνται στο πεδίο πληροφοριών στο αίτημά σας για ραντεβού.

7. Πατήστε το κουμπί **Αποστολή αιτήματος για ραντεβού**.

- > Θα λάβετε μια προτεινόμενη ημέρα και ώρα για το ραντεβού στο αυτοκίνητό σας εντός μερικών ημερών.³ Θα λάβετε επίσης την ίδια πρόταση μέσω e-mail και όταν επισκεφθείτε το My Volvo.

Σε ορισμένες αγορές, μόλις στείλετε το αίτημα κράτησης, το μήνυμα ότι το αυτοκίνητο χρειάζεται σέρβις σβήνει από την οθόνη του οδηγού.

8. Πατήστε το κουμπί **Ακύρωση αιτήματος** για να ακυρώσετε το αίτημά σας.

Το αίτημα ραντεβού περιέχει τα στοιχεία του οχήματος όταν αποστέλλεται από το αυτοκίνητό σας στο συνεργείο μέσω της σύνδεσής σας στο διαδίκτυο. Αυτές οι πληροφορίες διευκολύνουν το σχεδιασμό για το συνεργείο.

Αποδεχτείτε την πρόταση για ραντεβού

Το αυτοκίνητο θα ανακτήσει τις προτάσεις για ραντεβού μέσω της σύνδεσής σας στο διαδίκτυο, όταν είναι διαθέσιμες. Όταν το αυτοκίνητο έχει λάβει μια πρόταση για ραντεβού, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στο επάνω μέρος της κεντρικής οθόνης.

1. Πατήστε το μήνυμα.

2. Αν η πρόταση κράτησης είναι αποδεκτή, πατήστε το κουμπί **Αποδοχή**. Διαφορετικά, πατήστε είτε **Αποστολή νέας πρότασης** είτε **Απόρριψη**.

Όταν η πρόταση για ραντεβού γίνει αποδεκτή, η απάντηση θα αποσταλεί στο συνεργείο σας μέσω της σύνδεσής σας στο διαδίκτυο.

Αποστολή στοιχείων οχήματος.

Μπορείτε να αποστείλετε στοιχεία του οχήματος οποιαδήποτε στιγμή από το αυτοκίνητό σας, π.χ. αν κάνετε κράτηση για επίσκεψη σε συνεργείο μέσω της δικτυακή πύλης κατόχου του My Volvo και θα βοηθήσετε το συνεργείο σας με καλύτερες βασικές πληροφορίες.

Αποστέλλονται τα στοιχεία του οχήματος που αποθηκεύτηκαν την τελευταία φορά (την τελευταία φορά που τέθηκε σε λειτουργία το αυτοκίνητο).



Car Status

1. Ανοίξε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Ραντεβού**.

3. Πατήστε το κουμπί **Αποστολή στοιχ αυ/του**.

- > Στο πάνω μέρος της κεντρικής οθόνης εμφανίζεται ένα μήνυμα ότι αποστέλλονται στοιχεία του οχήματος. Μπορείτε να ακυρώσετε τη μετάδοση στοιχείων πατώντας το X στην ένδειξη δραστηριότητας.

Τα στοιχεία του οχήματος αποστέλλονται μέσω της σύνδεσής σας στο διαδίκτυο.

³ Αυτό το χρονικό διάστημα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την αγορά.

Βλέπε πληροφορίες συνεργείου

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Ραντεβού**.
3. Πατήστε το κουμπί **Πληροφορ συνεργείου**.
 - > Θα ανοίξει ένα αναδυόμενο παράθυρο με πληροφορίες για το διανομέα της περιοχής σας.
4. Μπορείτε αν θέλετε να καλέσετε τον εξουσιοδοτημένο διανομέα της περιοχής σας ή να πατήσετε στη διεύθυνση ή τις συντεταγμένες GPS για να αρχίσει η πλοήγηση μέχρι το συνεργείο σας².

Πληροφορίες κράτησης και στοιχεία οχήματος

Όταν αποφασίσετε να κάνετε κράτηση για σέρβις ή αποστέλλετε στοιχεία από το αυτοκίνητό σας, οι πληροφορίες για την κράτηση και τα στοιχεία του οχήματος θα αποσταλούν

μέσω της σύνδεσής σας στο διαδίκτυο. Τα στοιχεία του οχήματος επιτρέπουν στο συνεργείο να προγραμματίσει ευκολότερα την επίσκεψή σας.

Τα στοιχεία του οχήματος αποτελούνται από πληροφορίες για τους ακόλουθους τομείς:

- Απαίτηση σέρβις
- χρόνος από το τελευταίο σέρβις
- κατάσταση λειτουργίας
- στάθμες υγρών
- Ένδειξη μετρητή
- Τον αριθμό πλαισίου του αυτοκινήτου (VIN⁴)
- Την έκδοση λογισμικού του αυτοκινήτου
- τα στοιχεία διαγνωστικού ελέγχου του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Volvo ID (σ. 25)
- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Κατάσταση αυτοκινήτου (σ. 576)

Επιθεώρηση και σέρβις του συστήματος αερίου κίνησης*⁵

Το σύστημα για το αέριο κίνησης πρέπει να επιθεωρείται τακτικά από εξουσιοδοτημένο συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το αέριο βρίσκεται υπό υψηλή πίεση. Το σέρβις και τυχόν επισκευή αυτού του συστήματος πρέπει να γίνεται μόνο σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

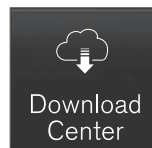
Ποτέ μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να ρυθμίσετε το σύστημα αερίου ή τα συστατικά του μέρη εσείς οι ίδιοι - υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού.

² Ισχύει για το Sensus Navigation*.

⁴ Αριθμός πλαισίου του οχήματος.

Απομακρυσμένες ενημερώσεις

Αρκετά από τα συστήματα του αυτοκινήτου μπορούν να ενημερωθούν από την κεντρική οθόνη όταν το αυτοκίνητο είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο.



Η εφαρμογή **Κέντρο λήψ (download)** ενεργοποιείται από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη και επιτρέπει τα εξής:

- αναζήτηση και ενημέρωση του λογισμικού του συστήματος
- ενημέρωση χαρτογραφικού υλικού για το Sensus Navigation*
- λήψη (download), ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών.

Σχετικές πληροφορίες

- Ενημερώσεις συστήματος (σ. 580)
- Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών (σ. 534)

Ενημερώσεις συστήματος

Οι ενημερώσεις συστήματος προορίζονται για τα αυτοκίνητα με σύνδεση στο διαδίκτυο και τα μέρη του συστήματος infotainment του αυτοκινήτου. Αν υπάρχουν διαθέσιμες ενημερώσεις συστήματος, μπορείτε να τις εκτελέσετε όλες μαζί ή μία κάθε φορά.



Η διαχείριση των ενημερώσεων συστήματος πραγματοποιείται από την εφαρμογή **Κέντρο λήψ (download)** στην προβολή εφαρμογών της κεντρικής οθόνης. Με ένα πάτημα στο κουμπί ενεργοποιείται μια εφαρμογή λήψης (download)

στην κάτω επιμέρους προβολή της αρχικής προβολής. Αν δεν έχει πραγματοποιηθεί αναζήτηση για διαθέσιμες ενημερώσεις από την τελευταία ενεργοποίηση του συστήματος Infotainment, εκτελείται αναζήτηση. Δεν εκτελείται αναζήτηση αν υπάρχει εγκατάσταση λογισμικού σε εξέλιξη. Ένα εικονίδιο στο κουμπί της εφαρμογής λήψης **Ενημερώσεις συστήμ.** δείχνει πόσες ενημερώσεις είναι διαθέσιμες. Με ένα πάτημα στο κουμπί, εμφανίζεται μια λίστα με ενημερώσεις που μπορούν να εγκατασταθούν στο αυτοκίνητο. Για περισσότερες πληροφορίες και απαντήσεις σε συνηθισμένες ερωτήσεις σχετικά με τη λειτουργία και τη λήψη (download) συγκεκριμένων ενημερώσεων συστήματος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση support.volvocars.com.

Για να είναι εφικτές οι ενημερώσεις συστήματος, το αυτοκίνητο πρέπει να είναι συνδεδεμένο στο διαδίκτυο, βλ. ενότητα "Αυτοκίνητο online".

* Ισχύει για την έκδοση του μοντέλου Bi-Fuel.

Η αναζήτηση για ενημερώσεις λογισμικού είναι ενεργοποιημένη κατά την παράδοση του αυτοκινήτου από το εργοστάσιο.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λήψη (download) δεδομένων μπορεί να επηρεάσει άλλες υπηρεσίες που μεταδίδουν δεδομένα, π.χ. διαδικτυακό ραδιόφωνο. Αν η επίδραση στις άλλες υπηρεσίες είναι ενοχλητική, τότε μπορείτε να διακόψετε τη λήψη (download). Εναλλακτικά, μπορείτε να απενεργοποιήσετε ή να διακόψετε τις υπόλοιπες υπηρεσίες.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μπορείτε να διακόψετε την ενημέρωση αν κλείσετε τον διακόπτη ανάφλεξης και βγείτε από το αυτοκίνητο.

Ωστόσο, η ενημέρωση δεν χρειάζεται να έχει ολοκληρωθεί πριν βγείτε από το αυτοκίνητο, καθώς θα συνεχιστεί την επόμενη φορά που θα θέσετε σε λειτουργία το αυτοκίνητο.

Ενημέρωση ολόκληρου του λογισμικού του συστήματος

- Επιλέξτε **Εγκατάσταση όλων** στο κάτω μέρος της λίστας.

Εάν δεν επιθυμείτε λίστα, μπορείτε αντί αυτής να επιλέξετε το **Εγκτοσ όλων** στο κουμπί **Ενημερώσεις συστήμ.**

Ενημέρωση μεμονωμένων προγραμμάτων λογισμικού του συστήματος

- Επιλέξτε **Εγκτοσ** για το απαιτούμενο λογισμικό.

Ακύρωση του λογισμικού

- Πατήστε στο X στην ένδειξη δραστηριότητας που έχει αντικαταστήσει το κουμπί **Εγκτοσ** στην αρχή της λήψης.

Λάβετε υπόψη σας ότι μόνο η λήψη μπορεί να ακυρωθεί - η φάση της εγκατάστασης, όταν αρχίσει, δεν μπορεί να ακυρωθεί.

Αναζήτηση στο παρασκήνιο για ενημερώσεις λογισμικού

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **Σύστημα → Κέντρο λήψης (download)**.
3. Αποεπιλέξτε **Αυτόματη ενημέρωση λογισμικού**.

Αν υπάρχει διαθέσιμη ενημέρωση, εμφανίζεται το μήνυμα **Νέες ενημερώσεις λογισμικού διαθέσιμ** στη γραμμή κατάστασης της κεντρικής οθόνης. Με ένα πάτημα στο μήνυμα ενε-

ργοποιείται μια εφαρμογή λήψης (download) στην κάτω επιμέρους προβολή της αρχικής προβολής. Μόλις ενεργοποιηθεί η εφαρμογή λήψης, ένα εικονίδιο στο κουμπί **Ενημερώσεις συστήμ.** της εφαρμογής λήψης δείχνει πόσες ενημερώσεις είναι διαθέσιμες.

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Λήψη, ενημέρωση και απεγκατάσταση εφαρμογών (σ. 534)
- Απομακρυσμένες ενημερώσεις (σ. 580)

Αποστολή δεδομένων ανάμεσα στο αυτοκίνητο και συνεργείο⁶

Ο χρόνος που απαιτείται για μια προγραμματισμένη επίσκεψη σε ένα συνεργείο της Volvo μπορεί να επισπευστεί μεταδίδοντας δεδομένα αντιμετώπισης προβλημάτων μόλις το αυτοκίνητο σταματήσει στο συνεργείο.

Ο πιο βολικός τρόπος μετάδοσης των δεδομένων είναι επιλέγοντας **Αυτόματη σύνδεση κατά την άφιξη** στην προβολή ρυθμίσεων στην κεντρική οθόνη.

Κάθε φορά που το αυτοκίνητο επιβραδύνει σε αρκετά χαμηλή ταχύτητα, αρχίζει να αναζητά δίκτυο Wi-Fi. Αν βρεθεί εξουσιοδοτημένο δίκτυο Volvo (στο συνεργείο), εμφανίζεται ένα μήνυμα ή ανοίγει ένα αναδυόμενο παράθυρο στην κεντρική οθόνη. (Αυτό δεν ισχύει όταν συνδέεστε μη αυτόματα, βλ. ενότητα 'Σύνδεση σε συνεργείο μη αυτόματα' παρακάτω.)

Σύνδεση σε συνεργείο αυτόματα

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να μην ενοχλείται ο οδηγός από ανεπιθύμητα ερωτήματα σύνδεσης (για παράδειγμα, αν το αυτοκίνητο σταθμεύει συχνά στον χώρο γύρω από ένα συνεργείο με εξουσιοδοτημένο δίκτυο Volvo), η λειτουργία σύνδεσης θα μεταβεί στη χειροκίνητη ρύθμιση αν ο οδηγός απορρίψει τη σύνδεση δύο φορές σε διάστημα 5 ημερών.

Χωρίς επιβεβαίωση από τον οδηγό

Αυτή η επιλογή παρέχει τον πιο βολικό τρόπο μετάδοσης δεδομένων αντιμετώπισης προβλημάτων. Το αυτοκίνητο συνδέεται χωρίς να χρειάζεται επιβεβαίωση από τον οδηγό.

Αν το αυτοκίνητο σταματήσει στο συνεργείο και τεθεί εκτός λειτουργίας από τον διακόπτη Start, εμφανίζεται ένα μήνυμα στο πάνω μέρος της κεντρικής οθόνης. Το αυτοκίνητο θα συνδεθεί αυτόματα όταν ανοίξει η πόρτα του οδηγού εκτός αν ο οδηγός πατήσει το κουμπί **Άκυρο** στο μήνυμα.

Με επιβεβαίωση από τον οδηγό

Αυτή η επιλογή χρειάζεται επιβεβαίωση από τον οδηγό για να συνδεθεί το αυτοκίνητο.

Αν το αυτοκίνητο σταματήσει στο συνεργείο και τεθεί εκτός λειτουργίας από τον διακόπτη

Start, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο στην κεντρική οθόνη. Αν ο οδηγός πατήσει το κουμπί **Σύνδεση** στο αναδυόμενο παράθυρο, το αυτοκίνητο θα συνδεθεί αυτόματα όταν ανοίξει η πόρτα του οδηγού. Αν ο οδηγός δεν κάνει κάτι ή πατήσει το κουμπί **Ματαίωση** στο αναδυόμενο παράθυρο, δεν θα πραγματοποιηθεί σύνδεση.

Σύνδεση σε συνεργείο μη αυτόματα

Η μη αυτόματη σύνδεση πραγματοποιείται από τον τεχνικό σέρβις.

Αλλαγή του τρόπου σύνδεσης

Μπορείτε να αλλάξετε τον τρόπο με τον οποίο το αυτοκίνητο συνδέεται στην προβολή ρυθμίσεων στην κεντρική οθόνη.

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **Επικοινωνία → Δίκτυα σέρβις Volvo**.
3. Επιλέξτε **Αυτόματη σύνδεση κατά την άφιξη**. **Να ερωτηθώ πριν τη σύνδεση ή Να μη γίνεται ποτέ σύνδεση & να μην ερωτηθώ** (μη αυτόματη σύνδεση).

Σχετικές πληροφορίες

- Αυτοκίνητο online* (σ. 528)
- Προβολή ρυθμίσεων (σ. 193)

⁶ Αυτή η λειτουργία θα λανσαστεί σταδιακά σε συνδυασμό με την επέκταση των υπηρεσιών που παρέχουν τα συνεργεία.

Ανυψώστε το αυτοκίνητο

Κατά την ανύψωση του αυτοκινήτου, είναι σημαντικό ο γρύλος του αυτοκινήτου ή του συνεργείου/γκαράζ να έχει τοποθετηθεί στα προβλεπόμενα σημεία στην κάτω πλευρά του αμαξώματος του αυτοκινήτου.

Στα αυτοκίνητα με ρύθμιση ύψους ανάρτησης*, η πνευματική ανάρτηση, αν υπάρχει, πρέπει να απενεργοποιηθεί πριν ανυψωθεί το αυτοκίνητο. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία από την κεντρική οθόνη:

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Ανάρτηση**.
3. Επιλέξτε **Απενεργ/ση ρύθμισης ύψους ανάρτησης**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η Volvo συνιστά να χρησιμοποιείτε μόνο το γρύλο που συνοδεύει το αυτοκίνητο. Εάν χρησιμοποιηθεί γρύλος διαφορετικός από αυτόν που συνιστάται από τη Volvo, ακολουθήστε τις συνοδευτικές οδηγίες χρήσης του γρύλου.



Τα τρίγωνα στο πλαστικό κάλυμμα δείχνουν τις θέσεις των σημείων ανύψωσης (επισημαίνονται με κόκκινο).

Αν το αυτοκίνητο ανυψωθεί με γρύλο συνεργείου, τότε ο γρύλος πρέπει να τοποθετηθεί σε ένα από τα σημεία ανύψωσης. Βεβαιωθείτε ότι ο γρύλος του συνεργείου είναι τοποθετημένος με τέτοιο τρόπο ώστε το αυτοκίνητο να μην μπορεί να γλιστρήσει από το γρύλο.

Βεβαιωθείτε ότι το έλασμα του γρύλου φέρει επένδυση από καουτσούκ έτσι, ώστε το αυτοκίνητο να είναι σταθερό και να μην υποστεί ζημιά. Χρησιμοποιείτε πάντοτε τρίποδο ή κάτι παρόμοιο.

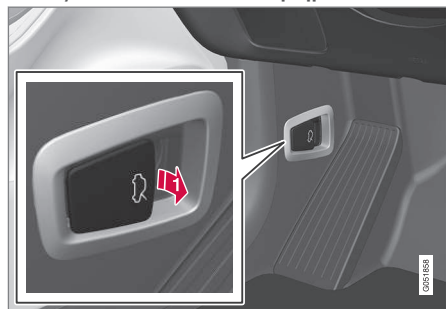
Σχετικές πληροφορίες

- Όταν αλλάζετε ελαστικά (σ. 564)
- Γρύλος* (σ. 572)

Ανοίγμα και κλείσιμο του καπό κινητήρα

Το καπό κινητήρα μπορεί να ανοιχθεί χρησιμοποιώντας τη χειρολαβή στην καμπίνα επιβατών και μια χειρολαβή κάτω από το καπό.

Ανοίξτε το καπό του κινητήρα



- 1** ➔ Τραβήξτε τη χειρολαβή κοντά στα πεντάλ, για να απασφαλίσετε το καπό κινητήρα από την τελείως κλειστή θέση του.



- 2** ➔ Γυρίστε τη λαβή κάτω από το καπό αριστερόστροφα, για να απασφαλίσετε το καπό από τις κασάνιες ασφάλισης και σηκώστε το καπό.

Προειδοποίηση - το καπό δεν έχει κλείσει



Όταν το καπό απασφαλιστεί, η προειδοποιητική λυχνία και τα γραφικά στην οθόνη του οδηγού θα ανάψουν και θα ακουστεί μια ηχητική υπενθύμιση. Αν το αυτοκίνητο αρχίσει να κυλά, θα επαναληφθεί ένα ηχητικό σήμα προειδοποίησης.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα γραφικά βλέπε ενότητα "Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας".

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν η προειδοποιητική λυχνία ανάψει ή αν ηχησει το προειδοποιητικό σήμα παρότι το καπό του κινητήρα έχει κλείσει σωστά, απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Κλείστε το καπό του κινητήρα

1. Σπρώξτε το καπό προς τα κάτω μέχρι να αρχίσει να πέφτει από το βάρος του.
2. Όταν το καπό σταματήσει κόντρα στην κασάνια ασφάλισης, πιέστε το καπό για να κλείσει τελείως.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού λόγω σύνθλιψης! Βεβαιωθείτε ότι η διαδρομή κλεισίματος κάτω από το καπό του κινητήρα δεν εμποδίζεται, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ατόμων.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι το καπό του κινητήρα έχει ασφαλίσει σωστά όταν το κλείσετε. Το καπό του κινητήρα πρέπει να ασφαλίσει και στις δύο πλευρές με έναν ήχο.



Καπό τελείως κλειστό.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μην οδηγείτε με το καπό του κινητήρα ανοικτό!

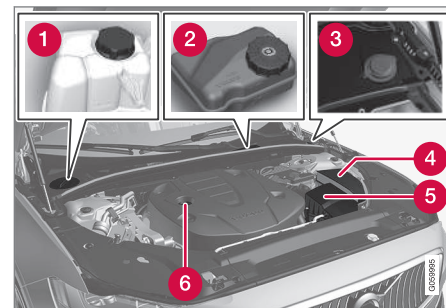
Αν υπάρχουν ενδείξεις ότι το καπό του κινητήρα δεν έχει κλείσει καλά ενώ οδηγείτε, σταματήστε αμέσως και κλείστε το.

Σχετικές πληροφορίες

- Επισκόπηση χώρου κινητήρα (σ. 586)
- Υπενθύμιση πόρτας και ζώνης ασφαλείας (σ. 69)

Επισκόπηση χώρου κινητήρα

Η επισκόπηση δείχνει διάφορα εξαρτήματα που αφορούν στο σέρβις.



Η διάταξη του χώρου κινητήρα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο και την έκδοση του κινητήρα.

- 1 Δοχείο διαστολής ψυκτικού
- 2 Δοχείο για το υγρό φρένων και συμπλέκτη (βρίσκεται στην πλευρά του οδηγού)
- 3 Σωλήνας πλήρωσης υγρού ψεκαστήρων⁷
- 4 Κεντρική ηλεκτρική μονάδα
- 5 Φίλτρο αέρα
- 6 Σωλήνας πλήρωσης λαδιού κινητήρα

⁷ Συμπληρώνετε υγρό ψεκαστήρων σε τακτά χρονικά διαστήματα, π.χ. κατά τον ανεφοδιασμό καυσίμου.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πρέπει να θυμάστε ότι ο ανεμιστήρας του ψυγείου (βρίσκεται στο μπροστινό μέρος του χώρου κινητήρα, πίσω από το ψυγείο) μπορεί να τεθεί αυτόματα σε λειτουργία για κάποιο διάστημα μετά το σβήσιμο του κινητήρα.

Αναθέτετε πάντοτε το πλύσιμο του κινητήρα σε συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Εάν ο κινητήρας είναι ζεστός, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα ανάφλεξης λειτουργεί υπό πολύ υψηλή και επικίνδυνη τάση. Το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου πρέπει πάντοτε να βρίσκεται στη θέση **0** του διακόπτη ανάφλεξης όταν πραγματοποιούνται εργασίες στο χώρο του κινητήρα.

Μην αγγίζετε τα μπουζί ή τους πολλαπλασιαστές όταν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου βρίσκεται στη θέση **II** του διακόπτη ανάφλεξης ή όταν ο κινητήρας είναι ζεστός.

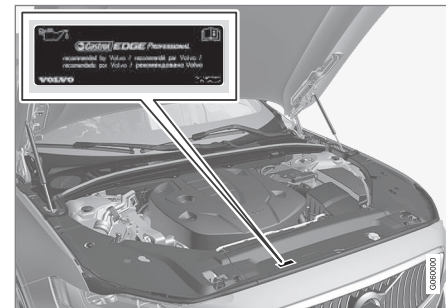
Σχετικές πληροφορίες

- Άνοιγμα και κλείσιμο του καπό κινητήρα (σ. 585)
- Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων (σ. 603)
- Συμπλήρωση ψυκτικού (σ. 590)

- Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα (σ. 611)
- Έλεγχος και πλήρωση λαδιού κινητήρα (σ. 588)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

Λάδι κινητήρα

Για να μπορούν να τηρηθούν τα συνιστώμενα διαστήματα σέρβις, πρέπει να χρησιμοποιείται το εγκεκριμένο λάδι κινητήρα.



Η Volvo συνιστά:





❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προκειμένου ο κινητήρας να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των μεσοδιαστημάτων σέρβις, στο εργοστάσιο πραγματοποιείται πλήρωση όλων των κινητήρων με ένα ειδικό συνθετικό λάδι κινητήρα. Η επιλογή του λαδιού έχει γίνει πολύ προσεκτικά, σύμφωνα με τη διάρκεια ζωής, τα χαρακτηριστικά εκκίνησης, την κατανάλωση καυσίμου και τις συνέπειες στο περιβάλλον.

Για να μπορούν να τηρηθούν τα συνιστώμενα διαστήματα σέρβις, πρέπει να χρησιμοποιείται εγκεκριμένο λάδι κινητήρα. Χρησιμοποιείτε μόνο τον συνιστώμενο τύπο λαδιού τόσο για την πλήρωση όσο και για την αλλαγή λαδιού, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να επηρεαστεί η διάρκεια ζωής, τα χαρακτηριστικά εκκίνησης, η κατανάλωση καυσίμου και ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος του αυτοκινήτου.

Αν το λάδι κινητήρα που χρησιμοποιείται δεν είναι του προδιαγραφόμενου τύπου και ιξώδους, τα εξαρτήματα που σχετίζονται με τον κινητήρα μπορεί να υποστούν ζημιά. Η Volvo Car Corporation αποποιείται κάθε ευθύνη για οποιαδήποτε τέτοια ζημιά.

Η Volvo συνιστά οι αλλαγές λαδιών να πραγματοποιούνται σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Η Volvo χρησιμοποιεί διαφορετικά συστήματα για την προειδοποίηση χαμηλής/υψηλής στάθμης λαδιού ή χαμηλής πίεσης λαδιού. Ορισμένες εκδόσεις κινητήρα διαθέτουν αισθητήρα πίεσης λαδιού, και στη συνέχεια χρησιμοποιείται η προειδοποιητική λυχνία στην οθόνη του οδηγού για τη χαμηλή πίεση λαδιού . Άλλες εκδόσεις διαθέτουν αισθητήρα στάθμης λαδιού, όταν ο οδηγός ενημερώνεται μέσω της προειδοποιητικής λυχνίας  και μηνυμάτων κειμένου στην οθόνη του οδηγού. Ορισμένες εκδόσεις διαθέτουν και τα δύο συστήματα. Για περισσότερες πληροφορίες, απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo.

Αλλάζετε το λάδι κινητήρα και το φίλτρο λαδιού σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που συνιστάται στο Βιβλίο Σέρβις και Εγγύησης.

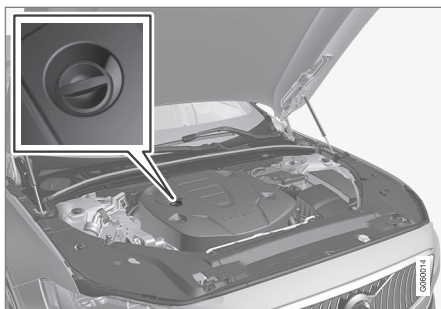
Η χρήση λαδιού υψηλότερων προδιαγραφών από τη συνιστώμενη επιτρέπεται. Αν οδηγείτε το αυτοκίνητο σε αντίξοες συνθήκες, η Volvo συνιστά τη χρήση λαδιού υψηλότερων προδιαγραφών απ' ό,τι αναγράφεται στην πινακίδα.

Σχετικές πληροφορίες

- Έλεγχος και πλήρωση λαδιού κινητήρα (σ. 588)
- Αντίξοες συνθήκες οδήγησης για το λάδι κινητήρα (σ. 648)
- Λάδι κινητήρα — προδιαγραφές (σ. 646)

Έλεγχος και πλήρωση λαδιού κινητήρα

Η στάθμη λαδιού ανιχνεύεται με τον ηλεκτρονικό αισθητήρα στάθμης λαδιού.



Σωλήνας πλήρωσης⁸.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να χρειαστεί να συμπληρώσετε λάδι ανάμεσα στα μεσοδιαστήματα σέρβις.

Δεν χρειάζεται να προβείτε σε κάποια ενέργεια όσον αφορά στην στάθμη λαδιού κινητήρα πριν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα στην οθόνη του οδηγού.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



Αν εμφανιστεί αυτή η λυχνία μαζί με το μήνυμα **Στάθμη λαδιού κινητ. Απαιτείται σέρβις**, επισκεφθείτε ένα συνεργείο - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo. Η στάθμη λαδιού ενδέχεται να είναι πολύ υψηλή.

❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ



Αν εμφανιστεί αυτή η λυχνία μαζί με ένα μήνυμα για χαμηλή στάθμη λαδιού, όπως **Στάθμ. λαδ. κιν. χαμ.** Συμπληρώστε 1

λίτρο για παράδειγμα, συμπληρώστε μόνο την ποσότητα που αναφέρεται, π.χ. 1 λίτρο.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

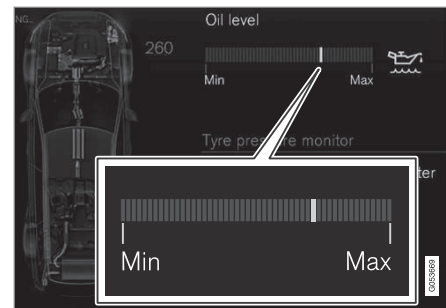
Προσέχετε να μη χυθεί λάδι στο ζεστό σωλήνα της εξάτμισης γιατί υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

Ελέγξτε την στάθμη λαδιού



Car Status

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **Κατάσταση Αυτοκινήτου** από την προβολή εφαρμογών στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε το κουμπί **Κατάσταση** για να εμφανιστεί η στάθμη λαδιού.



Γραφική απεικόνιση για την στάθμη λαδιού στην κεντρική οθόνη.

Η στάθμη λαδιού ελέγχεται μέσω του ηλεκτρονικού δείκτη στάθμης λαδιού στην κεντρική οθόνη όταν ο κινητήρας είναι σβηστός.

❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το σύστημα δεν μπορεί να ανιχνεύσει άμεσα αλλαγές κατά την πλήρωση ή την αποστράγγιση του λαδιού. Το αυτοκίνητο πρέπει να έχει οδηγηθεί για 30 km περίπου και να έχει παραμείνει σε στάση επί 5 λεπτά με τον κινητήρα σβηστό και σε επίπεδο έδαφος, για να είναι σωστή η ένδειξη της στάθμης λαδιού.

⁸ Οι κινητήρες με ηλεκτρονικό αισθητήρα στάθμης λαδιού δεν έχουν δείκτη στάθμης λαδιού.



❗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν οι συνθήκες για τη μέτρηση της στάθμης λαδιού (χρόνος μετά το σβήσιμο του κινητήρα, κλίση του αυτοκινήτου, εξωτερική θερμοκρασία, κ.λπ.) δεν πληρούνται, θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μη διαθέσιμη τιμή** στην κεντρική οθόνη. Αυτό **δεν** σημαίνει ότι υπάρχει κάποιο πρόβλημα στα συστήματα του αυτοκινήτου.

Σχετικές πληροφορίες

- Λάδι κινητήρα (σ. 587)
- Λάδι κινητήρα — προδιαγραφές (σ. 646)
- Αντίξοες συνθήκες οδήγησης για το λάδι κινητήρα (σ. 648)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)
- Κατάσταση αυτοκινήτου (σ. 576)

Συμπλήρωση ψυκτικού

Το ψυκτικό υγρό ψύχει τον κινητήρα εσωτερικής καύσης στη σωστή θερμοκρασία λειτουργίας. Η θερμότητα που μεταδίδεται από τον κινητήρα στο ψυκτικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να θερμανθεί ο χώρος επιβατών.

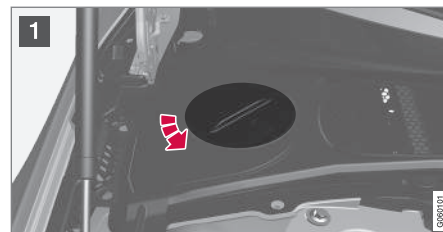
Όταν συμπληρώνετε ψυκτικό υγρό, ακολουθείτε τις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία. Ποτέ μη γεμίζετε το δοχείο μόνο με νερό. Ο κίνδυνος να παγώσει το υγρό αυξάνεται εξίσου εάν η ποσότητα του ψυκτικού είναι πολύ μεγάλη ή πολύ μικρή.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το ψυκτικό υγρό μπορεί να είναι καυτό. Αν χρειαστεί να συμπληρώσετε ψυκτικό όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε θερμοκρασία λειτουργίας, ξεβιδώστε αργά την τάπα του δοχείου διαστολής για να εκτονωθεί η υπερπίεση.



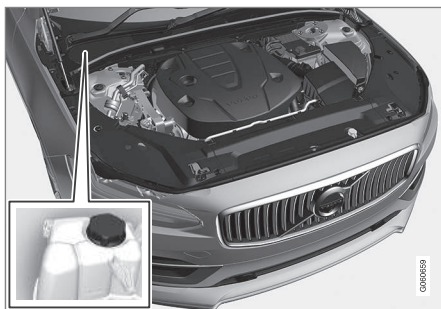
Δοχείο διαστολής ψυκτικού, αριστεροτίμονο αυτοκίνητο.



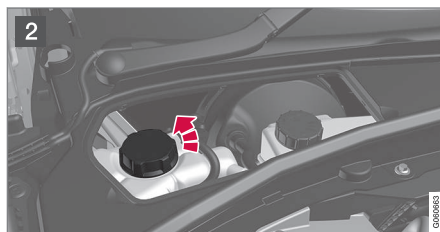
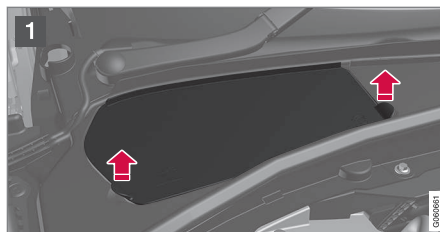


- 1 Ξεβιδώστε και αφαιρέστε την τάπα στο πλαστικό κάλυμμα.
- 2 Ξεβιδώστε και αφαιρέστε την τάπα στο δοχείο διαστολής και συμπληρώστε ψυκτικό υγρό. Η στάθμη ψυκτικού υγρού δεν πρέπει να υπερβαίνει την κίτρινη ένδειξη **MAX** στο δοχείο διαστολής.

Επανατοποθετήστε τα εξαρτήματα ακολουθώντας την αντίστροφη διαδικασία.



Δοχείο διαστολής ψυκτικού, δεξιόστιμονο αυτοκίνητο.



- 1 Πιάστε τη λαβή του καλύμματος και ανασηκώστε/κουνήστε το καπάκι από το πλαστικό κάλυμμα.
- 2 Ξεβιδώστε και αφαιρέστε την τάπα στο δοχείο διαστολής και συμπληρώστε ψυκτικό υγρό. Η στάθμη ψυκτικού υγρού δεν πρέπει να υπερβαίνει την κίτρινη ένδειξη **MAX** στο δοχείο διαστολής.

Επανατοποθετήστε τα εξαρτήματα ακολουθώντας την αντίστροφη διαδικασία.

Αν υπάρχει ψυκτικό υγρό κάτω από το αυτοκίνητο, αν υπάρχει οσμή ψυκτικού ή αν έχετε

συμπληρώσει περισσότερα από 2 λίτρα, καλέστε οπωσδήποτε οδική βοήθεια για να αποφευχθεί ο κίνδυνος ζημιάς στον κινητήρα κατά την εκκίνηση λόγω ελαττώματος στο σύστημα ψύξης.



❗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Η υψηλή περιεκτικότητα σε χλώριο, χλωρίδια και άλλα άλατα μπορεί να προκαλέσει διάβρωση στο σύστημα ψύξης.
- Χρησιμοποιείτε πάντοτε ψυκτικό υγρό με αντιδιαβρωτικό παράγοντα όπως συνιστάται από τη Volvo.
- Βεβαιωθείτε ότι το μίγμα του ψυκτικού υγρού αποτελείται από 50% νερού και 50% ψυκτικού.
- Αναμιγνύετε το ψυκτικό υγρό με νερό βρύσης εγκεκριμένης ποιότητας. Εάν έχετε αμφιβολίες σχετικά με την ποιότητα του νερού, χρησιμοποιήστε προαναμεμιγμένο ψυκτικό υγρό σύμφωνα με τις συστάσεις της Volvo.
- Κατά την αλλαγή ψυκτικού υγρού/αντικατάσταση των μερών του συστήματος ψύξης, απαιτείται έκπλυση του συστήματος ψύξης με νερό βρύσης εγκεκριμένης ποιότητας ή έκπλυση με προαναμεμιγμένο ψυκτικό υγρό.
- Ο κινητήρας πρέπει να λειτουργεί μόνο με γεμάτο σύστημα ψύξης. Διαφορετικά, όταν οι θερμοκρασίες είναι πολύ υψηλές, υπάρχει κίνδυνος ζημιάς (ρωγμές) στην κυλινδροκεφαλή.

Σχετικές πληροφορίες

- Ψυκτικό υγρό - προδιαγραφές (σ. 649)

Σέρβις στο σύστημα κλιματισμού

Το σέρβις και τυχόν επισκευή του συστήματος κλιματισμού πρέπει να πραγματοποιείται μόνο σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Αντιμετώπιση προβλημάτων και επισκευή

Το σύστημα κλιματισμού περιέχει φθορίζοντες παράγοντες ιχνηθέτησης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε υπεριώδες φως κατά τις εργασίες ανίχνευσης διαρροών.

Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Αυτοκίνητα με ψυκτικό R134a



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα κλιματισμού περιέχει πεπιεσμένο ψυκτικό R134a. Το σέρβις και τυχόν επισκευή αυτού του συστήματος πρέπει να γίνεται μόνο σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Αυτοκίνητα με ψυκτικό R1234yf

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα κλιματισμού περιέχει πεπιεσμένο ψυκτικό R1234yf. Σύμφωνα με το SAE J2845 (Εκπαίδευση τεχνικών για ασφαλές σέρβις και περιορισμό ψυκτικών μέσων που χρησιμοποιούνται σε συστήματα κλιματισμού αυτοκινούμενων οχημάτων), το σέρβις και η επισκευή του συστήματος ψυκτικού πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εκπαιδευμένους και πιστοποιημένους τεχνικούς για να διασφαλιστεί η ασφάλεια του συστήματος.

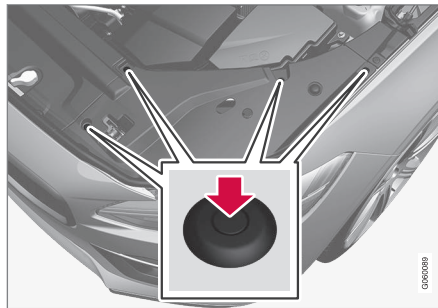
Σχετικές πληροφορίες

- Πρόγραμμα σέρβις της Volvo (σ. 576)

Αντικατάσταση λαμπτήρα

Ο λαμπτήρας στον προβολέα αλογόνου, το φως όπισθεν και το πίσω φως ομίχλης μπορεί να αντικατασταθεί από τον οδηγό.

Ο λαμπτήρας στον προβολέα αλογόνου μπορεί να αντικατασταθεί χωρίς τη βοήθεια συνεργείου, αλλά το πλαστικό κάλυμμα πάνω από τον προβολέα πρέπει να αφαιρεθεί για να μπορέσει να αντικατασταθεί ο λαμπτήρας.



- Πιέστε προς τα κάτω τους πείρους στα τέσσερα κλιπ του πλαστικού καλύμματος χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι ή παρόμοιο αντικείμενο και τραβήξτε προς τα πάνω το κάλυμμα για να το αφαιρέσετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τι πρέπει να θυμάστε όταν επανατοποθετείτε το κάλυμμα:

- Πρέπει να πιέσετε τον πείρο στο κλιπ εντελώς προς τα πίσω για να επανατοποθετήσετε το κλιπ στο κάλυμμα.
- Όταν το κάλυμμα έχει επανατοποθετηθεί, πρέπει να πιέσετε τον πείρο προς τα μέσα μέχρι η τερματική επιφάνεια να "έρθει πρόσωπο" με την επιφάνεια του κλιπ.

Ο λαμπτήρας του φωτός όπισθεν και ο λαμπτήρας του πίσω φωτός ομίχλης μπορούν να αντικατασταθούν χωρίς τη βοήθεια συνεργείου.

Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο⁹ αν υπάρχει βλάβη στους λαμπτήρες, εκτός από τους λαμπτήρες των προβολέων αλογόνου, τον λαμπτήρα του φωτός όπισθεν ή τον λαμπτήρα πίσω φωτός ομίχλης. Αν προκύψει κάποια βλάβη στις LED¹⁰, πρέπει συνήθως να αντικατασταθεί ολόκληρο το φωτιστικό σώμα.

⁹ Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

¹⁰ LED (Light Emitting Diode)



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου πρέπει να βρίσκεται στη θέση **0** του διακόπτη ανάφλεξης όταν αντικαθιστάτε λαμπτήρες.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ποτέ μην ακουμπάτε τη γυάλινη επιφάνεια των λαμπτήρων με τα δάκτυλά σας. Η λιπαρότητα από τα δάχτυλά σας εξατμίζεται όταν θερμανθεί, καλύπτει το κάτωπνο και στη συνέχεια προκαλεί ζημιά.

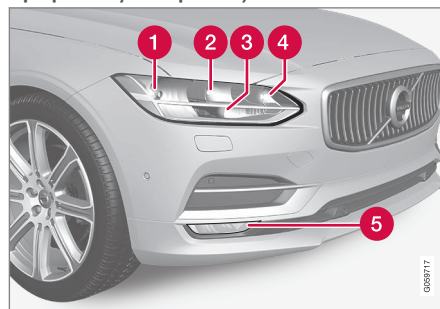
i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν, μετά την αντικατάσταση του σπασμένου λαμπτήρα, εξακολουθεί να εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος, συνιστούμε να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ορισμένες φορές στο εσωτερικό των κρυστάλλων των προβολέων και των πίσω φώτων αναπτύσσεται υγρασία. Αυτό είναι φυσιολογικό, όλα τα εξωτερικά φώτα είναι σχεδιασμένα ώστε να αντέχουν σε αυτές τις συνθήκες. Οι υδρατμοί που σχηματίζονται συνήθως εξαερώνονται από το φωτιστικό σώμα όταν η λάμπα παραμένει αναμμένη για κάποιο χρονικό διάστημα.

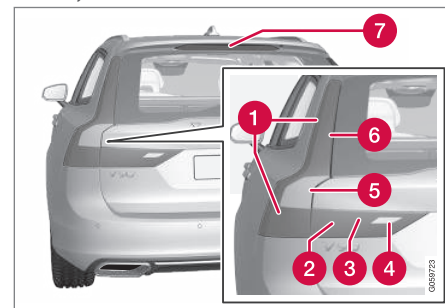
Φώτα, μπροστά (αυτοκίνητο με προβολείς αλογόνου)



- 1 Μεσαία σκάλα
- 2 Μεγάλη σκάλα

- 3 Φώτα πορείας ημέρας/φώτα θέσης
- 4 Φλας
- 5 Μπροστινά φώτα ομίχλης/φώτα στροφής* (LED¹⁰)

Φώτα, πίσω



- 1 Φώτα θέσης (LED)
- 2 Φώτα θέσης (LED)
- 3 Φως ομίχλης
- 4 Φως όπισθεν
- 5 Φλας¹¹

¹⁰ LED (Light Emitting Diode)

¹¹ Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο για την αντικατάσταση - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

- 6** Φως φρένων (LED)
- 7** Φως φρένων - κεντρικό, τοποθετημένο ψηλά (LED)

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση του λαμπτήρα μεσαίας σκάλας (σ. 595)
- Αντικατάσταση του λαμπτήρα μεγάλης σκάλας (σ. 596)
- Αντικατάσταση του λαμπτήρα των μπροστινών αλάρμ/φώτων θέσης (σ. 597)
- Αντικατάσταση του λαμπτήρα των μπροστινών φλας (σ. 597)
- Αντικατάσταση του λαμπτήρα φωτός όπισθεν (σ. 598)
- Αντικατάσταση του λαμπτήρα πίσω φωτός ομίχλης (σ. 599)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)
- Θέσεις διακόπτη ανάφλεξης (σ. 435)

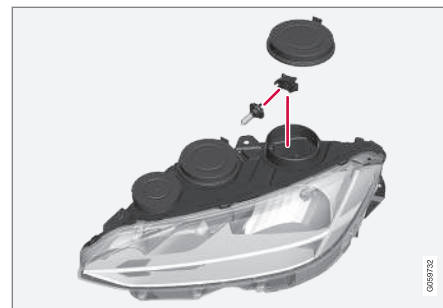
Αντικατάσταση του λαμπτήρα μεσαίας σκάλας

Ο λαμπτήρας μεσαίας σκάλας στους προβολείς αλογόνου μπορεί να αντικατασταθεί από τον οδηγό.

Για να μπορέσετε να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα, πρέπει να αφαιρέσετε το πλαστικό κάλυμμα από τον προβολέα - βλ. ενότητα "Αντικατάσταση λαμπτήρων".

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ποτέ μην ακουμπάτε τη γυάλινη επιφάνεια των λαμπτήρων με τα δάκτυλά σας. Η λιπαρότητα από τα δάχτυλά σας εξατμίζεται όταν θερμανθεί, καλύπτει το κάτοπτρο και στη συνέχεια προκαλεί ζημιά.



Αριστερός προβολέας.

1. Αποσπάστε το ελαστικό κάλυμμα του προβολέα για τον λαμπτήρα της μεσαίας σκάλας.
2. Αποσυνδέστε τη φίσα από το λαμπτήρα.
3. Αποσπάστε τον λαμπτήρα πιέζοντάς τον ήπια προς τα πάνω και τραβώντας τον ευθεία προς τα έξω.
4. Τοποθετήστε καινούργιο λαμπτήρα στο ντουί. Ο πείρος-οδηγός του λαμπτήρα πρέπει να είναι στραμμένος προς τα πάνω.
5. Πιέστε τη φίσα προς τα μέσα.
6. Επανατοποθετήστε το ελαστικό κάλυμμα του προβολέα.

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)

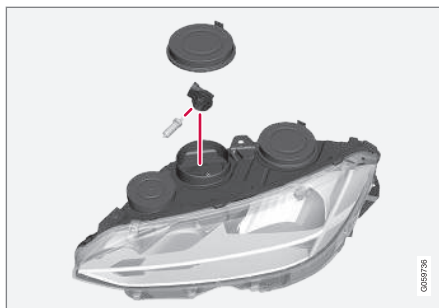
Αντικατάσταση του λαμπτήρα μεγάλης σκάλας

Ο λαμπτήρας μεγάλης σκάλας στους προβολείς αλογόνου μπορεί να αντικατασταθεί από τον οδηγό.

Για να μπορέσετε να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα, πρέπει να αφαιρέσετε το πλαστικό κάλυμμα από τον προβολέα - βλ. ενότητα "Αντικατάσταση λαμπτήρων".

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ποτέ μην ακουμπάτε τη γυάλινη επιφάνεια των λαμπτήρων με τα δάχτυλά σας. Η λιπαρότητα από τα δάχτυλά σας εξατμίζεται όταν θερμανθεί, καλύπτει το κάτοπτρο και στη συνέχεια προκαλεί ζημιά.



Αριστερός προβολέας.

1. Αποσπάστε το ελαστικό κάλυμμα του προβολέα για τον λαμπτήρα της μεγάλης σκάλας.
2. Αποσπάστε τον λαμπτήρα περιστρέφοντάς τη βάση του λαμπτήρα προς τα πάνω και τραβώντας τον προς τα έξω.
3. Ανασηκώστε προσεκτικά το πλαστικό κάλυμμα στη γλωττίδα ασφάλισης της φίσας ώστε η γλωττίδα ασφάλισης να αποσυνδεθεί.
4. Αποσυνδέστε τη φίσσα από το λαμπτήρα.
5. Αντικαταστήστε το λαμπτήρα.
6. Τοποθετήστε τον λαμπτήρα στο ντουί και βιδώστε τον.
7. Επανατοποθετήστε το λαστιχένιο κάλυμμα του προβολέα.

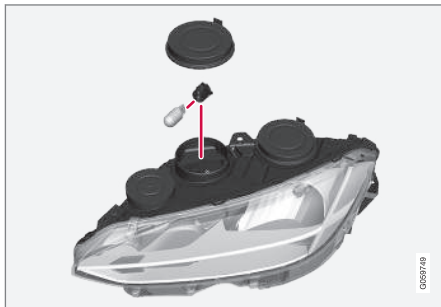
Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)

Αντικατάσταση του λαμπτήρα των μπροστινών αλάρμ/φώτων θέσης

Ο λαμπτήρας για τα φώτα πορείας ημέρας/φώτα θέσης στους προβολείς αλογόνου μπορεί να αντικατασταθεί από τον οδηγό.

Για να μπορέσετε να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα, πρέπει να αφαιρέσετε το πλαστικό κάλυμμα από τον προβολέα - βλ. ενότητα "Αντικατάσταση λαμπτήρων".



Αριστερός προβολέας.

1. Αποσπάστε το ελαστικό κάλυμμα του προβολέα για τον λαμπτήρα φώτων πορείας ημέρας/φωτός θέσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η πρόσβαση στον λαμπτήρα για το φως πορείας ημέρας/φως θέσης είναι πιο εύκολη αν αφαιρεθεί ο λαμπτήρας μεγάλης σκάλας. Ο λαμπτήρας τη μεγάλης σκάλας είναι τοποθετημένος διαγώνια πάνω από τον λαμπτήρα των φώτων πορείας ημέρας/φώτων θέσης. Αποσπάστε τον λαμπτήρα της μεγάλης σκάλας προβολέων περιστρέφοντας το ντουί του λαμπτήρα προς τα πάνω και τραβώντας τον ευθεία προς τα έξω.

2. Τραβήξτε έξω το ντουί του λαμπτήρα φώτων πορείας ημέρας/φωτός θέσης.
3. Αποσπάστε τον λαμπτήρα τραβώντας τον ευθεία προς τα έξω.
4. Αντικαταστήστε το λαμπτήρα.
5. Τοποθετήστε το ντουί του λαμπτήρα στην υποδοχή και πιέστε το μέσα για να κουμπώσει στη θέση του.
6. Αν το ντουί του λαμπτήρα μεγάλης σκάλας έχει αφαιρεθεί, τοποθετήστε το στην υποδοχή και βιδώστε το.
7. Επανατοποθετήστε το λαστιχένιο κάλυμμα του προβολέα.

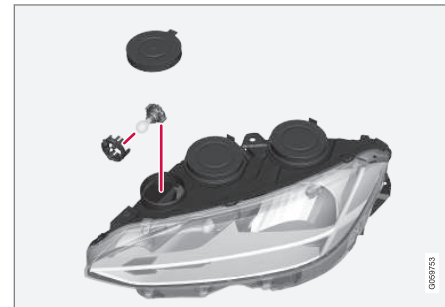
Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)

Αντικατάσταση του λαμπτήρα των μπροστινών φλας

Ο λαμπτήρας των φλας στους προβολείς αλογόνου μπορεί να αντικατασταθεί από τον οδηγό.

Για να μπορέσετε να αντικαταστήσετε τον λαμπτήρα, πρέπει να αφαιρέσετε το πλαστικό κάλυμμα από τον προβολέα - βλ. ενότητα "Αντικατάσταση λαμπτήρων".



Αριστερός προβολέας.

1. Αποσπάστε το ελαστικό κάλυμμα του προβολέα για τον λαμπτήρα του φλας.
2. Πιέστε τα άγκιστρα μαζί και τραβήξτε έξω το ντουί του λαμπτήρα για να το αφαιρέσετε.
3. Τοποθετήστε καινούργιο ντουί με λαμπτήρα.

4. Τοποθετήστε το ντουί του λαμπτήρα στην υποδοχή και πιέστε το μέσα για να κουμπώσει στη θέση του.
5. Επανατοποθετήστε το λαστιχένιο κάλυμμα του προβολέα.

Σχετικές πληροφορίες

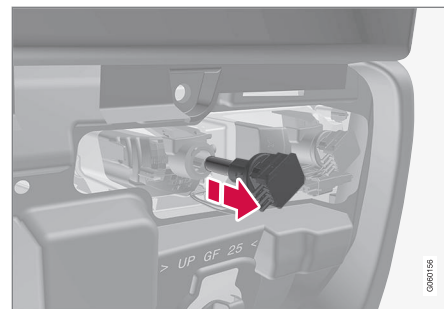
- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)

Αντικατάσταση του λαμπτήρα φωτός όπισθεν

Οι λαμπτήρες για το φως της όπισθεν βρίσκονται πίσω από το πάνελ στην πόρτα του χώρου αποσκευών.



1. Αποσπάστε το πάνελ στην εσωτερική πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών - γυρίστε πρώτα τα δύο κουμπιά σαρανταπέντε μοίρες αριστερά και έπειτα απαγκιστρώστε το πάνελ. Εναποθέστε το πάνελ στη μία πλευρά.



Φανάρι στην αριστερή πλευρά.

2. Αποσπάστε το ντουί του λαμπτήρα περιστρέφοντάς το αριστερά και τραβήξτε το έξω.
3. Αφαιρέστε τον καμένο λαμπτήρα πιέζοντας προς τα μέσα και περιστρέφοντάς τον αριστερά.
4. Τοποθετήστε καινούργιο λαμπτήρα πιέζοντας και στρίβοντάς τον προς τα δεξιά.
5. Συνδέστε το ντουί του λαμπτήρα περιστρέφοντάς το δεξιά.
6. Αγκιστρώστε το πάνελ και γυρίστε τα κουμπιά σαρανταπέντε μοίρες δεξιά.

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)

Αντικατάσταση του λαμπτήρα πίσω φωτός ομίχλης

Ο λαμπτήρας για το πίσω φως ομίχλης βρίσκεται πίσω από ένα άνοιγμα στο πάνελ της πόρτας χώρου αποσκευών.

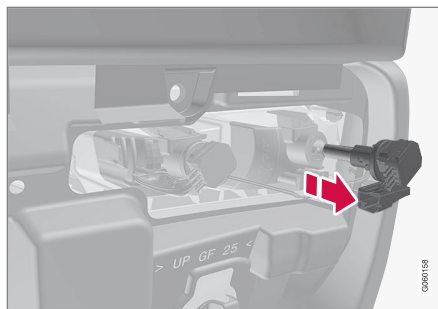
Στα αριστεροτίμονα αυτοκίνητα, το φως ομίχλης βρίσκεται στην αριστερή πλευρά, ενώ στα δεξιοτίμονα αυτοκίνητα στη δεξιά πλευρά.

Ο λαμπτήρας για το πίσω φως ομίχλης αντικαθίσταται ως εξής:



Εσωτερικό πάνελ της πόρτας χώρου αποσκευών.

1. Αποσπάστε το πάνελ στην εσωτερική πλευρά της πόρτας χώρου αποσκευών, γυρίζοντας πρώτα τα δύο κουμπιά σάραντα πέντε μοίρες αριστερά. Στη συνέχεια απαγκιστρώστε το πάνελ και τοποθετήστε το στη μία πλευρά.



Φανάρι στην αριστερή πλευρά.

2. Ξεβιδώστε το ντουί του λαμπτήρα περιστρέφοντάς το κατά ένα τέταρτο της περιστροφής αριστερά και τραβήξτε το έξω.
3. Αφαιρέστε τον καμένο λαμπτήρα από το ντουί, πιέζοντάς τον προς τα μέσα και περιστρέφοντάς τον αριστερά.
4. Τοποθετήστε καινούργιο λαμπτήρα πιέζοντας και στρίβοντάς τον προς τα δεξιά.
5. Καθαρίστε τον φακό του λαμπτήρα με ένα πανί, για να αφαιρέσετε τυχόν βρομιά, γράσο ή υγρασία.
6. Συνδέστε το ντουί του λαμπτήρα περιστρέφοντάς το κατά ένα τέταρτο της περιστροφής δεξιά.
7. Επανατοποθετήστε το πάνελ και ασφαλίστε το, γυρίζοντας τα κουμπιά κατά ένα τέταρτο της περιστροφής δεξιά.

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)
- Προδιαγραφές λαμπτήρων (σ. 600)

Προδιαγραφές λαμπτήρων

Οι προδιαγραφές ισχύουν για τους λαμπτήρες στους προβολείς αλογόνου καθώς και τον λαμπτήρα στο φως όπισθεν και το πίσω φως ομίχλης. Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο¹² σε περίπτωση βλάβης σε άλλους λαμπτήρες.

Λειτουργία	W ^A	Τύπος
Μεσαία σκάλα	55	H7
Μεγάλη σκάλα	65	H9
Μπροστινά φλας	24	PY24W
φώτα πορείας ημέρας/ φώτα θέσης, μπροστά	21/5	W21/5W
Φως όπισθεν	21	H21W LL
Πίσω φώτα ομίχλης	21	H21W LL

A Watt

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση λαμπτήρα (σ. 593)

Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης

Τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ πρέπει να βρίσκονται στη θέση ρύθμισης, για παράδειγμα, όταν πρόκειται να τα αντικαταστήσετε.



Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης.

Για να αντικαταστήσετε, να καθαρίσετε ή να σηκώσετε τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων (π.χ. για να απομακρύνετε τον πάγο από το παρμπρίζ για παράδειγμα), πρέπει να βρίσκει-νται στη θέση ρύθμισης.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πριν μετακινήσετε τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης, βεβαιωθείτε ότι δεν έχουν παγώσει.

Ενεργοποίηση της θέσης ρύθμισης

Η λειτουργία σέρβις δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί, όταν το αυτοκίνητο είναι ακίνητο και οι υαλοκαθαριστήρες παρμπρίζ δεν λειτουργούν. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σέρβις με δύο τρόπους μέσω της κεντρικής οθόνης:

Μέσω της προβολής λειτουργιών



Πατήστε το κουμπί **Θέση ρύθμισης υαλοκαθαριστ.** Η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί ανάβει όταν η θέση ρύθμισης ενεργοποιηθεί. Με την ενεργοποίηση, οι υαλοκαθαριστήρες μετακινούνται ευθεία

πάνω.

Από τις ρυθμίσεις

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή.
2. Πατήστε **My Car → Υαλοκαθαριστήρες**.
3. Επιλέξτε **Θέση ρύθμισης υαλοκαθαριστήρα**.
> Οι υαλοκαθαριστήρες μετακινούνται προς τα πάνω στην όρθια θέση.

Απενεργοποίηση της θέσης ρύθμισης

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ρύθμισης με δύο τρόπους μέσω της κεντρικής οθόνης:

¹² Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Μέσω της προβολής λειτουργιών

Πατήστε το κουμπί **Θέση ρύθμισης υαλοκαθαριστ** στην κεντρική οθόνη. Η ενδεικτική λυχνία στο κουμπί σβήνει όταν η θέση ρύθμισης απενεργοποιηθεί.

Από τις ρυθμίσεις

1. Πατήστε **Ρυθμίσεις** στην πάνω προβολή στην κεντρική οθόνη.
2. Πατήστε **My Car → Υαλοκαθαριστήρες**.
3. Αποεπιλέξτε **Θέση ρύθμισης υαλοκαθαριστήρα** για να απενεργοποιηστεί η θέση ρύθμισης.

Τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων μετακινούνται εκτός θέσης ρύθμισης αν:

- Η λειτουργία υαλοκαθαριστήρων παρμπρίζ είναι ενεργοποιημένη.
- Η πλύση του παρμπρίζ ενεργοποιείται.
- Ο αισθητήρας βροχής είναι ενεργοποιημένος.
- Το αυτοκίνητο ξεκινήσει.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

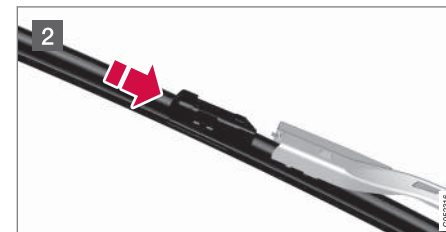
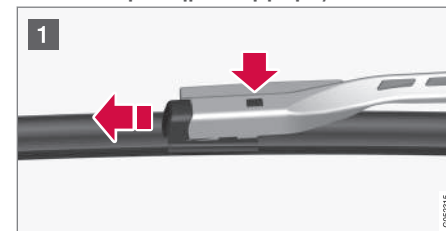
Αν οι βραχίονες των υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης έχουν ανασηκωθεί από το παρμπρίζ, πρέπει να τους κατεβάσετε και πάλι πάνω στο παρμπρίζ πριν χρησιμοποιήσετε τους υαλοκαθαριστήρες, το σύστημα πλύσης ή τον αισθητήρα βροχής, καθώς και πριν οδηγήσετε. Αυτό γίνεται για να αποφευχθούν οι εκδοχές στο χρώμα του καπό του κινητήρα.

Σχετικές πληροφορίες

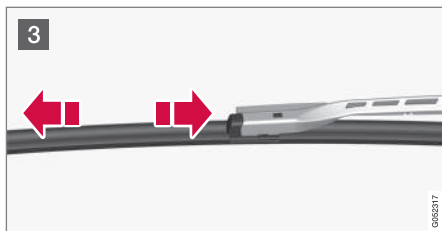
- Αντικατάσταση μάκτρου υαλοκαθαριστήρα (σ. 601)
- Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων (σ. 603)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)
- Ψεκαστήρες παρμπρίζ και προβολέων (σ. 170)

Αντικατάσταση μάκτρου υαλοκαθαριστήρα

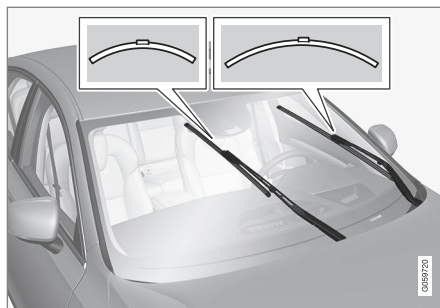
Τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων απομακρύνουν το νερό από το μπροστινό και το πίσω παρμπρίζ. Μαζί με το υγρό ψεκαστήρων, καθαρίζουν τα παρμπρίζ και διασφαλίζουν την ορατότητα για την οδήγηση. Τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων μπροστινού και πίσω παρμπρίζ μπορούν να αντικατασταθούν.

Αντικατάσταση μάκτρου υαλοκαθαριστήρα παρμπρίζ

«



- 1 Αναδιπλώστε προς τα πάνω το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα όταν βρίσκεται στη θέση ρύθμισης. Πατήστε το κουμπί στο στέλεχος του μάκτρου και τραβήξτε προς τα έξω, παράλληλα με το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα.
- 2 Σύρετε το καινούργιο μάκτρο στη θέση του, μέχρι να ακουστεί ένα "κλικ".
- 3 Βεβαιωθείτε ότι το μάκτρο έχει τοποθετηθεί σωστά.
4. Αναδιπλώστε το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα πίσω προς το παρμπρίζ.

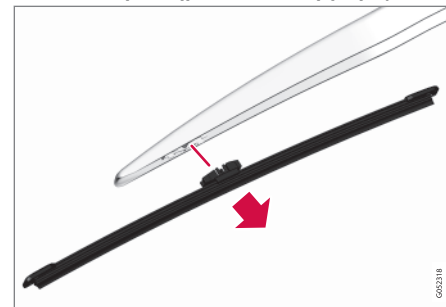


Τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων δεν έχουν το ίδιο μήκος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων δεν έχουν το ίδιο μήκος. Το μάκτρο του υαλοκαθαριστήρα στην πλευρά του οδηγού έχει μεγαλύτερο μήκος απ' ό,τι στην πλευρά του συνοδηγού.

Αντικατάσταση του μάκτρου υαλοκαθαριστήρα, πίσω παρμπρίζ



1. Σηκώστε το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα.
2. Πιάστε την εσωτερική πλευρά του μάκτρου (από το σημείο που δείχνει το βέλος).
3. Στρέψτε το προς τα αριστερά για να χρησιμοποιήσετε το άκρο του μάκτρου ως μοχλό κόντρα στο βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα, για να αφαιρέσετε το μάκτρο πιο εύκολα.
4. Πιέστε το καινούργιο μάκτρο για να κουμπώσει στη θέση του. Θα πρέπει να ακουστεί ένα "κλικ". Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί σωστά.
5. Κατεβάστε το βραχίονα του υαλοκαθαριστήρα.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

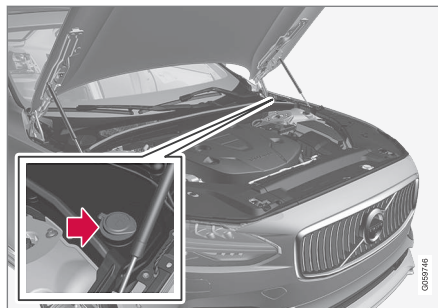
Ελέγχετε τα μάκτρα τακτικά. Η αμελής συντήρηση μειώνει τη διάρκεια ζωής των μάκτρων των υαλοκαθαριστήρων.

Σχετικές πληροφορίες

- Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης (σ. 600)
- Καθαρισμός του εξωτερικού του αυτοκινήτου (σ. 625)

Πλήρωση υγρού ψεκαστήρων

Το υγρό ψεκαστήρων χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό των προβολέων και του μπροστινού και του πίσω παρμπρίζ. Πρέπει να χρησιμοποιείται υγρό ψεκαστήρων με αντιψυκτικό, όταν η θερμοκρασία είναι κάτω από το σημείο πήξης.



Το υγρό ψεκαστήρων συμπληρώνεται στο δοχείο με την μπλε τάπη.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν απομένει περίπου 1 λίτρο υγρού ψεκαστήρων στο δοχείο, στην οθόνη του οδηγού εμφανίζεται ένα μήνυμα **Υγρό ψεκαστήρων Στάθμη χαμηλή.** Συμπληρώστε υγρό μαζί με τη λυχνία



Συνιστώμενες προδιαγραφές: Υγρό ψεκαστήρων που συνιστάται από τη Volvo - με προσασία κατά του παγώματος όταν επικρατούν χαμηλές θερμοκρασίες και κάτω από το σημείο πήξης.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Χρησιμοποιείτε γνήσιο υγρό ψεκαστήρων Volvo ή αντίστοιχο, με συνιστώμενο pH μεταξύ 6 και 8, στο τελικό διάλυμα (π.χ. σε αναλογία 1:1 με απεσταγμένο νερό).

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Χρησιμοποιείτε υγρό ψεκαστήρων με αντιψυκτικό όταν η θερμοκρασία βρίσκεται κάτω από το μηδέν, για να μην παγώσει η αντλία, το δοχείο και οι εύκαμπτοι σωλήνες.

Όγκος:

- Αυτοκίνητα **με** σύστημα πλύσης προβολέων: 5,5 λίτρα.
- Αυτοκίνητα **χωρίς** σύστημα πλύσης προβολέων: 3,5 λίτρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Ψεκαστήρες παρμπρίζ και προβολέων (σ. 170)
- Άνοιγμα και κλείσιμο του καπό κινητήρα (σ. 585)

Μπαταρία

Το ηλεκτρικό σύστημα είναι μονοπολικό και χρησιμοποιεί το πλαίσιο και το κέλυφος του κινητήρα ως αγωγούς.

Η μπαταρία εκκίνησης χρησιμοποιείται για την εκκίνηση του ηλεκτρικού συστήματος και για να δίνει κίνηση στη μίζα καθώς και στον υπόλοιπο ηλεκτρικό εξοπλισμό του αυτοκινήτου.

Η μπαταρία εκκίνησης πρέπει να αντικαθίσταται σε συνεργείο¹³.

Το αυτοκίνητο διαθέτει έναν εναλλάκτη AC που ρυθμίζεται από την τάση.

Η μπαταρία εκκίνησης είναι μπαταρία AGM 12 V, σχεδιασμένη για τις λειτουργίες μείωσης διοξειδίου του άνθρακα, Start/Stop και φόρτισης κατά την 'ανανέωση', και για να υποστηρίξει τη λειτουργία των διαφορετικών συστημάτων του αυτοκινήτου.

Η ωφέλιμη διάρκεια ζωής και η λειτουργία της μπαταρίας επηρεάζονται από διάφορους παράγοντες όπως οι πολλαπλές εκκινήσεις, οι αποφορτίσεις, ο τρόπος και οι συνθήκες οδήγησης, οι κλιματολογικές συνθήκες, κ.λπ.

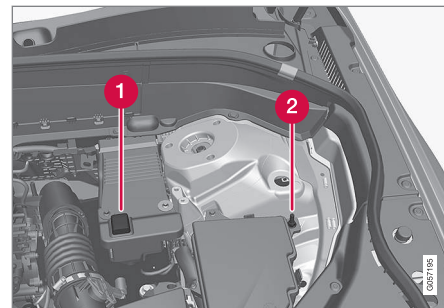
- Ποτέ μην αποσυνδέετε την μπαταρία όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία.
- Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια της μπαταρίας είναι σωστά συνδεδεμένα και σφιγμένα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η μπαταρία μπορεί να απελευθερώσει ένα αέριο μίγμα οξυγόνου-υδρογόνου, το οποίο είναι εξαιρετικά εύφλεκτο. Εάν ένα καλώδιο βοηθητικής εκκίνησης δεν συνδεθεί σωστά, μπορεί να σχηματιστεί σπινθήρας και αυτό μπορεί να είναι αρκετό για να εκραγεί η μπαταρία.
- Η μπαταρία περιέχει θειικό οξύ, το οποίο μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα.
- Εάν το θειικό οξύ έρθει σε επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα σας, ξεπλύνετε με άφθονη ποσότητα νερού. Εάν το οξύ έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

Όταν συνδέετε μια εξωτερική μπαταρία εκκίνησης ή φορτιστή μπαταρίας, χρησιμοποιείτε τα σημεία φόρτισης του αυτοκινήτου στον χώρο του κινητήρα. Οι πόλοι της μπαταρίας στην μπαταρία εκκίνησης του αυτοκινήτου στον χώρο αποσκευών **δεν** πρέπει να χρησιμοποιούνται.

Κατά τη φόρτιση, φορτίζεται τόσο η μπαταρία εκκίνησης όσο και η εφεδρική μπαταρία.



- 1 Θετικό σημείο φόρτισης
- 2 Αρνητικό σημείο φόρτισης

⚠ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν φορτίζετε την μπαταρία εκκίνησης και την εφεδρική μπαταρία, χρησιμοποιείτε μόνο σύγχρονο φορτιστή μπαταρίας με ρυθμιζόμενη τάση φόρτισης. Η λειτουργία ταχείας φόρτισης δεν πρέπει να χρησιμοποιείται διότι μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην μπαταρία.

¹³ Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αν η παρακάτω οδηγία δεν τηρηθεί, τότε η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας για το σύστημα infotainment ενδέχεται να απενεργοποιηθεί προσωρινά ή/και το μήνυμα στην οθόνη του οδηγού σχετικά με την κατάσταση της μπαταρίας εκκίνησης να μην ισχύει προσωρινά, μετά από σύνδεση εξωτερικής μπαταρίας εκκίνησης ή φορτιστή:

- Ο αρνητικός πόλος στην μπαταρία εκκίνησης του αυτοκινήτου δεν πρέπει **ποτέ** να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση εξωτερικής μπαταρίας εκκίνησης ή φορτιστή - ως σημείο γείωσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο το **αρνητικό σημείο φόρτισης του αυτοκινήτου**.

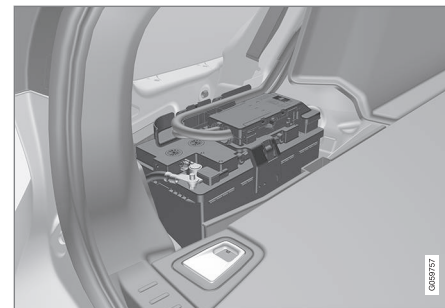
i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν η μπαταρία αποφορτιστεί πολλές φορές, η διάρκεια ζωής της μειώνεται.

Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας επηρεάζεται από διάφορους παράγοντες, συμπτ. των συνθηκών οδήγησης και του κλίματος. Η δυνατότητα εκκίνησης του οχήματος από την μπαταρία σταδιακά μειώνεται με την πάροδο του χρόνου και για το λόγο αυτό χρειάζεται επαναφόρτιση εάν το αυτοκίνητο δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα ή όταν διανύει μόνο μικρές αποστάσεις. Η ικανότητα εκκίνησης μειώνεται ακόμη περισσότερο σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες.

Για να διατηρηθεί η μπαταρία σε καλή κατάσταση, συνιστάται να οδηγείτε το αυτοκίνητο τουλάχιστον επί 15 λεπτά οδήγησης/κάθε εβδομάδα ή να συνδέετε την μπαταρία σε φορτιστή μπαταρίας με αυτόματη λειτουργία βραδείας φόρτισης.

Η μπαταρία που διατηρείται πλήρως φορτισμένη επιτυγχάνει μέγιστη διάρκεια ζωής.



Η μπαταρία εκκίνησης βρίσκεται στον χώρο αποσκευών.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές για την μπαταρία εκκίνησης.

	Μπαταρία H7 AGM
Τάση (V)	12
Χωρητικότητα κατά την εκκίνηση με κρύο κινητήρα ^A - CCA ^B (A)	800
Διαστάσεις , Μ×Π×Υ (mm)	315×175×190
Χωρητικότητα (Ah)	80

^A Σύμφωνα με το πρότυπο EN.

^B Αμπέρ κατά την εκκίνηση με κρύο κινητήρα.



! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Βεβαιωθείτε ότι ο ιμάντας συγκράτησης έχει συσφιχτεί σωστά.

Η Volvo συνιστά να αναθέτετε την αντικατάσταση σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Κατά την αντικατάσταση της μπαταρίας εκκίνησης ή της εφεδρικής μπαταρίας, πρέπει να τοποθετηθεί μπαταρία AGM¹⁴.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Εάν αντικαταστήσετε την μπαταρία εκκίνησης, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε νέα μπαταρία με την ίδια δυνατότητα κρίας εκκίνησης με την εργοστασιακή (βλ. πινακίδα πάνω στην μπαταρία).

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το μέγεθος του κουτιού της μπαταρίας εκκίνησης πρέπει να είναι ανάλογο των διαστάσεων της εργοστασιακής μπαταρίας.

Σχετικές πληροφορίες

- Λυχνίες πάνω στις μπαταρίες (σ. 606)
- Εφεδρική μπαταρία (σ. 607)
- Χρήση της διαδικασίας εκκίνησης με βοηθητικά καλώδια με άλλη μπαταρία (σ. 440)

Λυχνίες πάνω στις μπαταρίες

Υπάρχουν πληροφοριακές και προειδοποιητικές λυχνίες πάνω στις μπαταρίες.



Να χρησιμοποιείτε προστατευτικά γυαλιά.



Περισσότερες πληροφορίες στο εγχειρίδιο κατόχου του αυτοκινήτου.



Να αποθηκεύετε την μπαταρία μακριά από παιδιά.



Η μπαταρία περιέχει διαβρωτικό οξύ.

¹⁴ Absorbed Glass Mat.

	Προφυλάσσετε την μπαταρία από σπινθήρες και γυμνή φλόγα.
	Κίνδυνος έκρηξης.
	Πρέπει να παραδοθεί για ανακύκλωση.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες εκκίνησης ή εφεδρικές μπαταρίες πρέπει να ανακυκλώνονται με τρόπο ασφαλή για το περιβάλλον, διότι περιέχουν μόλυβδο.

Σχετικές πληροφορίες

- Μπαταρία (σ. 604)
- Εφεδρική μπαταρία (σ. 607)

Εφεδρική μπαταρία

Τα αυτοκίνητα με λειτουργία Start/Stop, εκτός από την μπαταρία εκκίνησης, διαθέτουν εφεδρική μπαταρία.

Τα αυτοκίνητα με λειτουργία Start/Stop διαθέτουν δύο μπαταρίες 12 V - μια πολύ ισχυρή μπαταρία για την εκκίνηση και μια εφεδρική μπαταρία που συμβάλλει στη διαδικασία εκκίνησης της λειτουργίας Start/Stop.



Η εφεδρική μπαταρία βρίσκεται σε μια θήκη δίπλα στο αμορτισέρ.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι προδιαγραφές για την εφεδρική μπαταρία.

Τάση (V)	12
Χωρητικότητα κατά την εκκίνηση με κρύο κινητήρα ^A - CCA ^B (A)	170
Διαστάσεις , Μ×Π×Υ (mm)	150X90X130
Χωρητικότητα (Ah)	10

^A Σύμφωνα με το πρότυπο EN.

^B Cold Cranking Amperes.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Κατά την αντικατάσταση της μπαταρίας εκκίνησης ή της εφεδρικής μπαταρίας, πρέπει να τοποθετηθεί μπαταρία AGM¹⁵.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όσο μεγαλύτερες είναι οι απαιτήσεις ισχύος του αυτοκινήτου, τόσο περισσότερο πρέπει να λειτουργεί ο εναλλάκτης και να φορτιστούν οι μπαταρίες = αυξημένη κατανάλωση καυσίμου.
- Όταν η χωρητικότητα της μπαταρίας έχει μειωθεί κάτω από το ελάχιστο επιτρεπόμενο επίπεδο, τότε η λειτουργία απενεργοποιείται Start/Stop.

¹⁵ Absorbed Glass Mat.

◀◀ Προσωρινά μειωμένη λειτουργία Start/Stop λόγω υψηλής απαίτησης ισχύος σημαίνει:

- Ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία αυτόματα¹⁶ χωρίς ο οδηγός να πατήσει το πεντάλ του συμπλέκτη (μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων).
- Ο κινητήρας τίθεται σε λειτουργία αυτόματα χωρίς ο/η οδηγός να σηκώσει το πόδι του/της από το πεντάλ φρένων (αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων).

Η εφεδρική μπαταρία κανονικά δεν χρειάζεται περισσότερο σέρβις από την κανονική μπαταρία που χρησιμοποιείται για την εκκίνηση. Απευθυνθείτε σε ένα συνεργείο εάν έχετε ερωτήσεις ή αντιμετωπίσετε πρόβλημα - συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Η λειτουργία Start/Stop του κινητήρα ενδέχεται να διακοπεί προσωρινά μετά τη σύνδεση εξωτερικής μπαταρίας ή φορτιστή, εάν δεν τηρηθεί η παρακάτω οδηγία:

- Ο αρνητικός πόλος στην μπαταρία εκκίνησης του αυτοκινήτου δεν πρέπει **ποτέ** να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση εξωτερικής μπαταρίας εκκίνησης ή φορτιστή - ως σημείο γείωσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο το **αρνητικό σημείο φόρτισης του αυτοκινήτου**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν η μπαταρία εκκίνησης έχει αποφορτιστεί σε τέτοιο βαθμό, που οι συνήθειες ηλεκτρικές λειτουργίες του αυτοκινήτου υποβαθμιστούν και ο κινητήρας στη συνέχεια τεθεί σε λειτουργία μέσω εξωτερικής μπαταρίας ή με φορτιστή, η λειτουργία Start/Stop θα εξακολουθήσει να είναι ενεργοποιημένη. Αν η λειτουργία Start/Stop σβήσει αυτόματα τον κινητήρα λίγο αργότερα, υπάρχει μεγάλος κίνδυνος η αυτόματη εκκίνηση του κινητήρα να αποτύχει λόγω ανεπαρκούς φορτίου στην μπαταρία, καθώς η μπαταρία δεν είχε την ευκαιρία να επαναφορτιστεί.

Σε περίπτωση βοηθητικής εκκίνησης του αυτοκινήτου ή αν δεν υπάρχει αρκετός χρόνος να φορτιστεί η μπαταρία με φορτιστή, συνιστάται να απενεργοποιήσετε προσωρινά τη λειτουργία Start/Stop μέχρι η μπαταρία να επαναφορτιστεί από το αυτοκίνητο. Όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι +15 °C, η μπαταρία πρέπει να φορτιστεί τουλάχιστον επί 1 ώρα από το αυτοκίνητο. Σε χαμηλότερη εξωτερική θερμοκρασία, ο συνιστώμενος χρόνος φόρτισης μπορεί να χρειαστεί να αυξηθεί στις 3-4 ώρες. Για τη φόρτιση της μπαταρίας, συνιστάται η χρήση εξωτερικού φορτιστή.

¹⁶ Η αυτόματη εκκίνηση μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο εάν ο μοχλός ταχυτήτων βρίσκεται στη νεκρά.

Σχετικές πληροφορίες

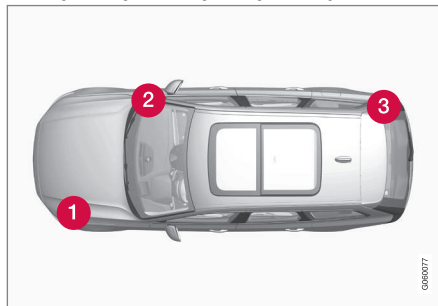
- Μπαταρία (σ. 604)
- Start/Stop (σ. 449)
- Χρήση της διαδικασίας εκκίνησης με βοηθητικά καλώδια με άλλη μπαταρία (σ. 440)
- Λυχνίες πάνω στις μπαταρίες (σ. 606)

Ασφάλειες

Όλες οι ηλεκτρικές λειτουργίες και τα ηλεκτρικά εξαρτήματα προστατεύονται από διάφορες ασφάλειες, οι οποίες προστατεύουν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου από βραχυκύκλωμα ή υπερφόρτωση.

Εάν ένα ηλεκτρικό εξάρτημα ή κάποια ηλεκτρική λειτουργία δεν λειτουργεί, μπορεί να οφείλεται στο γεγονός ότι η ασφάλεια του εξαρτήματος υπερφορτώθηκε προσωρινά και κάηκε. Εάν η ίδια ασφάλεια καίγεται επανειλημμένα, σημαίνει ότι υπάρχει βλάβη στο εξάρτημα. Η Volvo συνιστά να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo για έλεγχο.

Θέση κεντρικών ηλεκτρικών μονάδων



Θέσεις κεντρικής ηλεκτρικής μονάδας σε αριστεροτίμονο αυτοκίνητο. Αν το αυτοκίνητο

είναι δεξιότιμονο, η κεντρική ηλεκτρική μονάδα στο ντουλαπάκι του συνοδηγού βρίσκεται στην αντίθετη πλευρά.

- 1 Χώρος κινητήρα
- 2 Κάτω από το ντουλαπάκι του συνοδηγού
- 3 Χώρος αποσκευών

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση ασφάλειας (σ. 610)

Αντικατάσταση ασφάλειας

Όλες οι ηλεκτρικές λειτουργίες και τα ηλεκτρικά εξαρτήματα προστατεύονται από διάφορες ασφάλειες, οι οποίες προστατεύουν το ηλεκτρικό σύστημα του αυτοκινήτου από βραχυκύκλωμα ή υπερφόρτωση.

Αντικατάσταση

1. Ανατρέξτε στο διάγραμμα ασφαλειών για να εντοπίσετε την καμένη ασφάλεια.
2. Βγάλτε την ασφάλεια και εξετάστε την από το πλάι για να διαπιστώσετε αν το κυρτό σύρμα έχει καεί.
3. Εάν η ασφάλεια έχει καεί, αντικαταστήστε την με μια καινούργια ασφάλεια ίδιου χρώματος και ίδιου αμπεράζ.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ξένο αντικείμενο ή ασφάλεια με αμπεράζ μεγαλύτερο από το προδιαγραφόμενο, όταν αντικαθιστάτε μια ασφάλεια. Αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά στο ηλεκτρικό σύστημα και, πιθανόν, φωτιά.

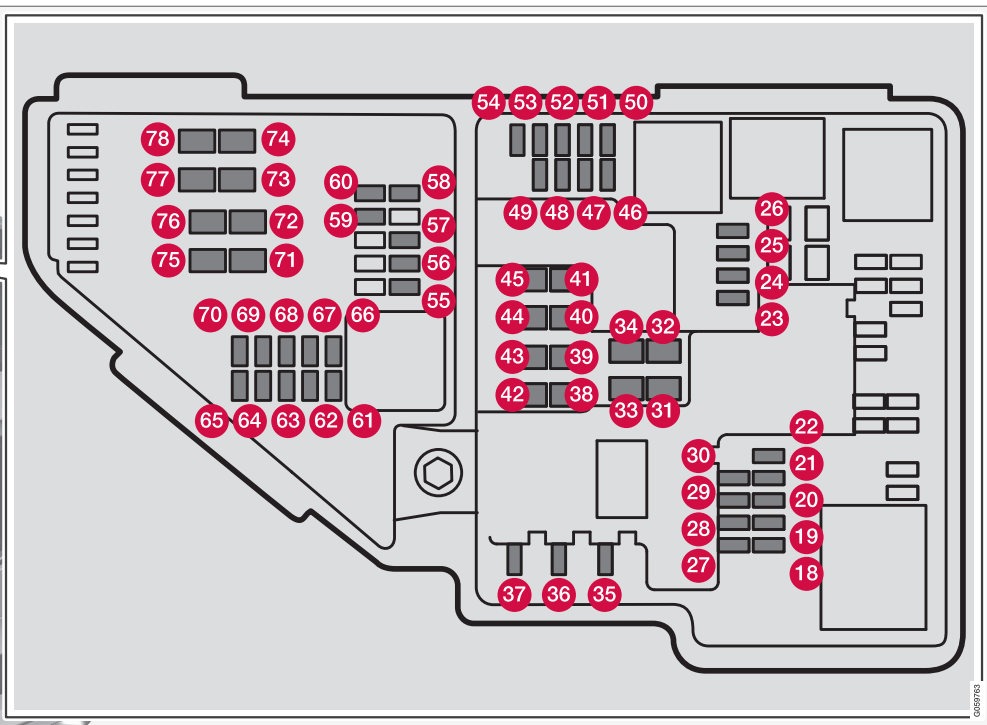
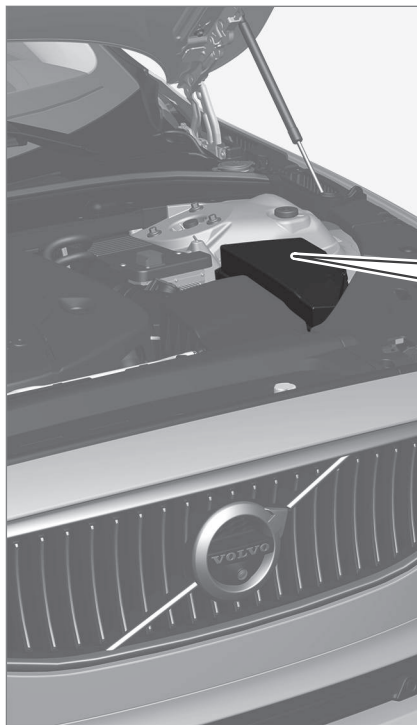
Σχετικές πληροφορίες

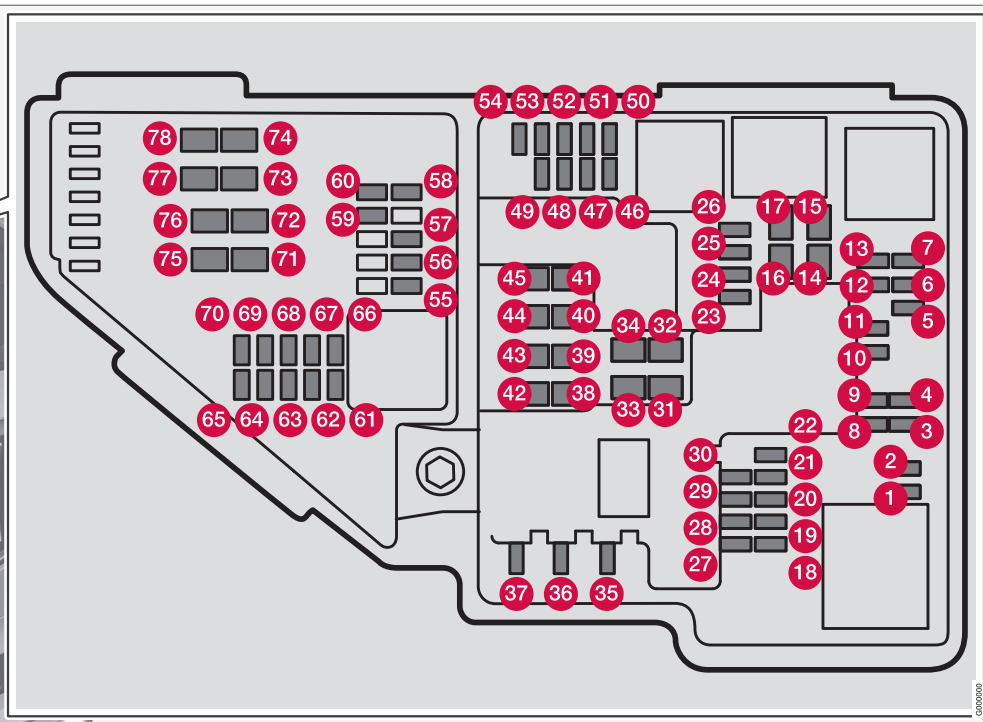
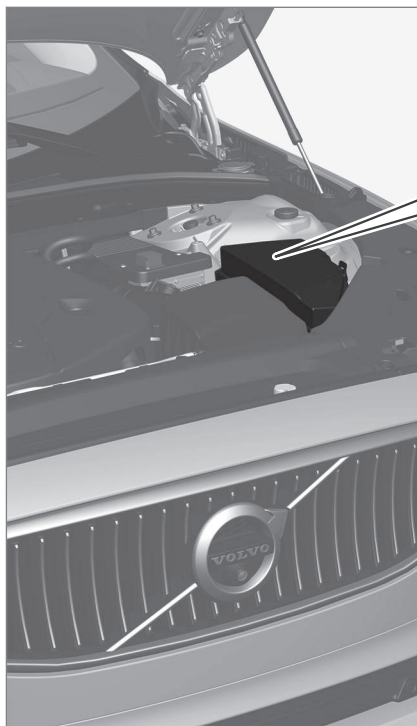
- Ασφάλειες (σ. 609)
- Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα (σ. 611)
- Ασφάλειες κάτω από το ντουλαπάκι συνοδηγού (σ. 617)

- Ασφάλειες στο χώρο αποσκευών (σ. 621)

Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα

Οι ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα προστατεύουν τις λειτουργίες του κινητήρα και των φρένων, μεταξύ άλλων.





Ισχύει για την έκδοση του μοντέλου Bi-Fuel*^B

Στην εσωτερική επιφάνεια του καλύμματος υπάρχει ένας εξολκέας ο οποίος καθιστά

ευκολότερη τη διαδικασία αφαίρεσης και τοποθέτησης των ασφαλειών.

Η ασφαλειοθήκη έχει επίσης χώρο για αρκετές εφεδρικές ασφάλειες.



« Θέσεις

Στην εσωτερική πλευρά του καλύμματος υπάρχει μια ετικέτα που δείχνει τη θέση των ασφαλειών.

- Οι ασφάλειες 18-30, 35-37, 46-54 και 55-70 είναι τύπου "Micro".
- Οι ασφάλειες 31-34, 38-45 και 71-78 είναι τύπου "MCASE" και η αντικατάστασή τους πρέπει να γίνεται σε συνεργείο¹⁷.

	Λειτουργία	A ^A
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-

	Λειτουργία	A ^A
11	-	-
12	Θέρμανση του αισθητήρα λάμδα ^{*B} - Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για το αέριο κίνησης ^{*B}	15 ^{*B}
13	-	-
14	-	-
15	-	-
16	-	-
17	-	-
18	-	-
19	-	-
20	-	-
21	-	-
22	-	-
23	Θύρα USB στην επιμήκη κονσόλα, μπροστά*	5

	Λειτουργία	A ^A
24	Ρευματοδότης 12 V στην επιμήκη κονσόλα, μπροστά	15
25	Ρευματοδότης 12 V στην επιμήκη κονσόλα, δίπλα στον χώρο ποδιών για τη δεύτερη σειρά καθισμάτων	15
26	Ρευματοδότης 12 V στον χώρο αποσκευών*	15
27	-	-
28	Αριστερός προβολέας, ορισμένες εκδόσεις λυχνιών LED ^C	15
29	Δεξιός προβολέας, ορισμένες εκδόσεις λυχνιών LED ^C	15
30	-	-
31	Θερμαινόμενο παρμπρίζ* αριστερή πλευρά	Διακλάδωση
32	Θερμαινόμενο παρμπρίζ* αριστερή πλευρά	40
33	Ψεκαστήρες προβολέων*	25
34	Ψεκαστήρες παρμπρίζ	25

¹⁷ Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

	Λειτουργία	A ^A
35	-	-
36	Κόρνα	20
37	Σειρήνα*	5
38	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για το σύστημα πέδησης (βαλβίδες, χειρόφρενο)	40
39	Υαλοκαθαριστήρες	30
40	Σύστημα πλύσης πίσω παρμπρίζ	25
41	Θερμαινόμενο παρμπρίζ* δεξιά πλευρά	40
42	Σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση*	20
43	Μονάδα ελέγχου για το σύστημα πέδησης (αντλία ABS)	40
44	-	-
45	Θερμαινόμενο παρμπρίζ* δεξιά πλευρά	Διακλάδωση

	Λειτουργία	A ^A
46	Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης είναι ανοικτός τροφοδοτείται ισχύς στα εξής: Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου κινητήρα - Εξαρτήματα του συστήματος μετάδοσης - Ηλεκτρική υποβοήθηση συστήματος διεύθυνσης - Κεντρική ηλεκτρονική μονάδα - Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για το σύστημα πέδησης	5
47	-	-
48	Δεξιός προβολέας	7,5
	Δεξιός προβολέας, ορισμένες εκδόσεις λυχνιών LED ^C	15
49	-	-
50	-	-
51	Μονάδα για τον έλεγχο της ενεργοποίησης μπαταρίας	5
52	Αερόσακοι	5

	Λειτουργία	A ^A
53	Αριστερός προβολέας	7,5
	Αριστερός προβολέας, ορισμένες εκδόσεις λυχνιών LED ^C	15
54	Αισθητήρας πεντάλ γκαζιού	5
55	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου κιβωτίου ταχυτήτων	15
56	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου κινητήρα (ECM)	5
57	-	-
58	-	-
59	-	-
60	-	-
61	Μονάδα ελέγχου κινητήρα, ενεργοποιητής, μονάδα πεταλούδας γκαζιού, βαλβίδα EGR (πετρελαιοκινητήρες), αισθητήρας θέσης τούρμιο (πετρελαιοκινητήρες), βαλβίδα στροβιλοσυμπιεστή (βενζινοκινητήρες)	20



	Λειτουργία	A ^A
62	Ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες (βενζινοκινητήρες) - Βαλβίδα - Θερμοστάτης για το σύστημα ψύξης κινητήρα (βενζινοκινητήρες) - Αντλία ψύξης EGR (πετρελαιοκινητήρες) - Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου προθερμάντηρων (πετρελαιοκινητήρες)	10
63	Ρυθμιστές υποπίεσης, Βαλβίδα, Βαλβίδα για το παλμικό σήμα εξόδου (diesel)	7,5
64	Ηλεκτρονική μονάδα για το τυλιγόμενο κάλυμμα σπόμεν - Ηλεκτρονική μονάδα για το τυλιγόμενο κάλυμμα του ψυγείου κινητήρα - Πηνία ρελέ για το παλμικό σήμα εξόδου (πετρελαιοκινητήρες)	5
65	-	-
66	Αισθητήρας λάμδα, μπροστά - Αισθητήρας λάμδα, πίσω (βενζινοκινητήρες)	15

	Λειτουργία	A ^A
67	Ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα για την αντλία λαδιού κινητήρα - ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα συμπλέκτη A/C - αισθητήρας λάμδα, κέντρο (βενζινοκινητήρες) - αισθητήρας λάμδα, πίσω (πετρελαιοκινητήρες)	15
68	-	-
69	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου κινητήρα (ECM)	20
70	Πολλαπλασιαστές (βενζινοκινητήρες), μπουζί (βενζινοκινητήρες)	15
71	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για το αέριο κίνησης* ^B	15* ^B
	Θερμαντήρας φίλτρου καυσίμου (πετρελαιοκινητήρες)	30
72	-	-
73	-	-
74	-	-
75	-	-
76	-	-

	Λειτουργία	A ^A
77	Μίζα	Διακλάδωση
78	Μίζα	40

A Αμπέρ

B Ισχύει για την έκδοση του μοντέλου Bi-Fuel.

C LED (δίοδος φωτισοποιμπής)

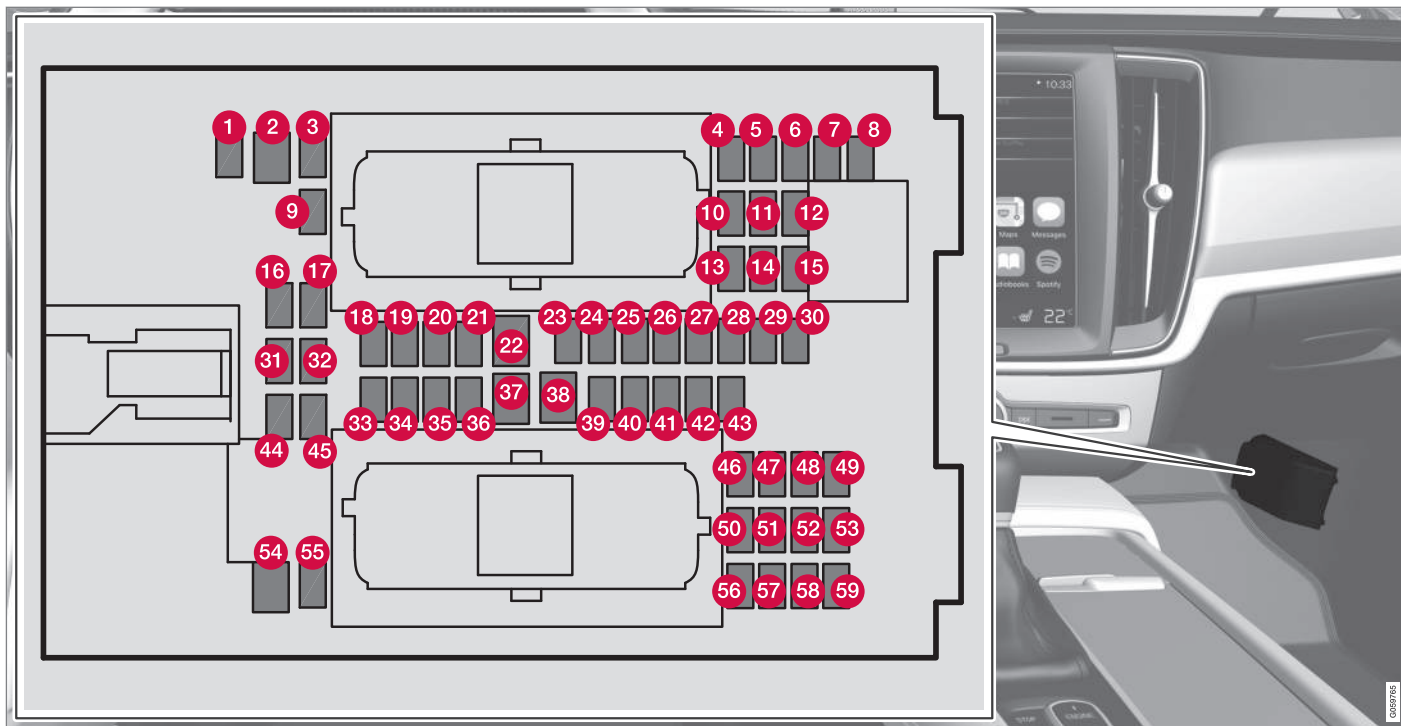
Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση ασφάλειας (σ. 610)
- Ασφάλειες κάτω από το ντουλαπάκι συνοδηγού (σ. 617)
- Ασφάλειες στο χώρο αποσκευών (σ. 621)

**Ασφάλειες κάτω από το
ντουλαπάκι συνοδηγού**

Οι ασφάλειες κάτω από το ντουλαπάκι του συνοδηγού προστατεύουν, μεταξύ άλλων,

τον ρευματοδότη 230 V, τις οθόνες και τις ηλεκτρονικές μονάδες των θυρών.



Στην εσωτερική επιφάνεια του καλύμματος υπάρχει ένας εξολκέας ο οποίος καθιστά ευκολότερη τη διαδικασία αφαίρεσης και τοποθέτησης των ασφαλειών.

Η ασφαλειοθήκη στο χώρο του κινητήρα έχει επίσης χώρο για αρκετές εφεδρικές ασφάλειες.

Θέσεις

- Οι ασφάλειες 1, 3-21, 23-36, 39-53 και 55-59 είναι τύπου "Micro".
- Οι ασφάλειες 2, 22, 37-38 και 54 είναι τύπου "MCASE" και η αντικατάστασή τους πρέπει να γίνεται σε συνεργείο¹⁸.

	Λειτουργία	A ^A
1	-	-
2	Ρευματοδότης 230 V στην επιμήκη κονσόλα, δίπλα στον χώρο ποδιών για το πίσω κάθισμα*	30
3	-	-
4	Αισθητήρας κίνησης*	5
5	Ηχοσύστημα	5
6	Οθόνη οδηγού	5
7	Χειριστήρια στην κεντρική κονσόλα	5
8	Αισθητήρας ηλιακής ακτινοβολίας	5
9	-	-
10	-	-

	Λειτουργία	A ^A
11	Μονάδα ελέγχου τιμονιού	5
12	Ηλεκτρονική μονάδα για τον περιστροφικό διακόπτη Start και το χειριστήριο χειρόφρενου	5
13	Ηλεκτρονική μονάδα τιμονιού για το θερμαινόμενο τιμόνι*	15
14	-	-
15	-	-
16	-	-
17	-	-
18	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για το σύστημα κλιματισμού	10
19	Κλειδωμα τιμονιού	7,5
20	Διαγνωστική υποδοχή OBDII	10
21	Κεντρική οθόνη	5
22	Ηλεκτρονική μονάδα ανεμιστήρα για το σύστημα κλιματισμού, μπροστά	40
23	-	-

	Λειτουργία	A ^A
24	Διακόπτες φωτισμού - Εσωτερικός φωτισμός - Λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας του εσωτερικού καθρέπτη* - Αισθητήρας βροχής και φωτός* - Χειριστήρια στην επιμήκη κονσόλα, δίπλα στον χώρο ποδιών για το πίσω κάθισμα* - Ηλεκτροκίνητα μπροστινά καθίσματα* - Πλαίσια χειριστηρίων στις πίσω πόρτες	7,5
25	Μονάδα ελέγχου για τις λειτουργίες υποστήριξης οδηγού	5
26	Πανοραμική οροφή με αλεξήλιο*	20
27	Προβολή ενδείξεων στο παρμπρίζ (Head-Up display)*	5
28	Εσωτερικός φωτισμός	5
29	-	-
30	Οθόνη στην κονσόλα οροφής (υπενθύμηση ζώνης ασφαλείας/ ενδεικτική λυχνία για τον αερόσακο συνοδηγού)	5
31	-	-
32	Αισθητήρας υγρασίας	5

¹⁸ Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.



	Λειτουργία	A ^A
33	Ηλεκτρονική μονάδα πόρτας στην πίσω δεξιά πόρτα	20
34	Ασφάλειες στο χώρο αποσκευών	10
35	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για αυτοκίνητο συνδεδεμένο στο διαδίκτυο - ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου τηλεματικής	5
36	Ηλεκτρονική μονάδα πόρτας στην πίσω αριστερή πόρτα	20
37	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου ηχοσυστήματος (ενισχυτής) (συγκεκριμένες εκδόσεις)	40
38	-	-
39	Ηλεκτρονική μονάδα για την πολυζωνική κεραία	5
40	Ηλεκτρονικές μονάδες για την άνεση καθισμάτων (σύστημα μασάζ) μπροστά*	5
41	-	-
42	Υαλοκαθαριστήρας πίσω παρμπρίζ	15
43	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για την αντλία καυσίμου	15

	Λειτουργία	A ^A
44	-	-
45	-	-
46	Θέρμανση καθισμάτων, μπροστινή πλευρά οδηγού	15
47	Θέρμανση καθισμάτων, μπροστινή πλευρά συνοδηγού	15
48	Αντλία ψυκτικού	10
49	-	-
50	Ηλεκτρονική μονάδα πόρτας στην μπροστινή αριστερή πόρτα	20
51	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για την ανάρτηση (ενεργό σασί)*	20
52	-	-
53	Ηλεκτρονική μονάδα Sensus	10
54	-	-
55	-	-
56	Ηλεκτρονική μονάδα πόρτας στην μπροστινή δεξιά πόρτα	20
57	-	-

	Λειτουργία	A ^A
58	TV* (ορισμένες αγορές)	5
59	Κύρια ασφάλεια για τις ασφάλειες 53 και 58	15

A Αμπέρ

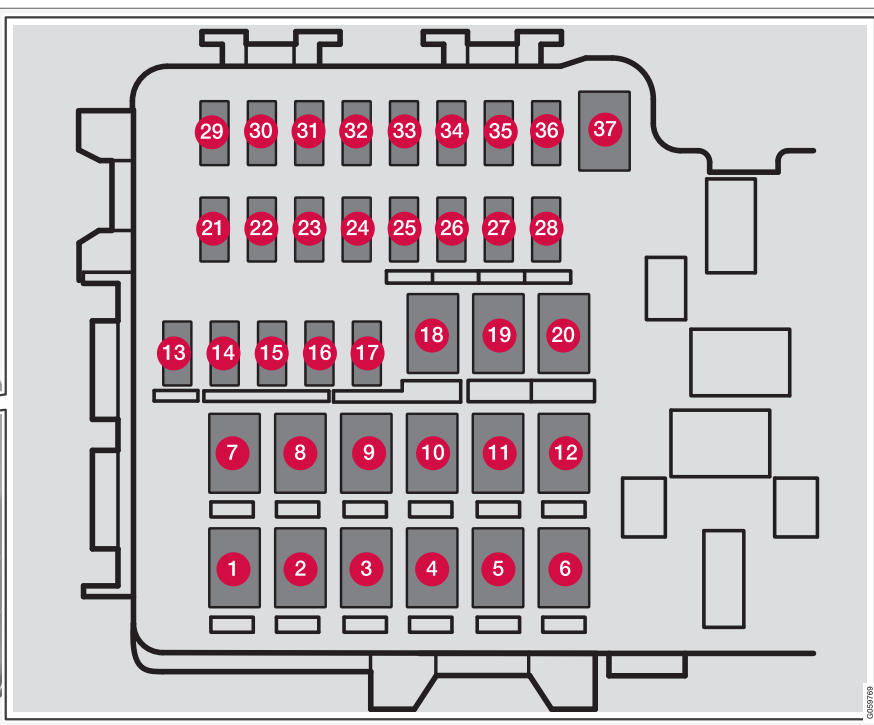
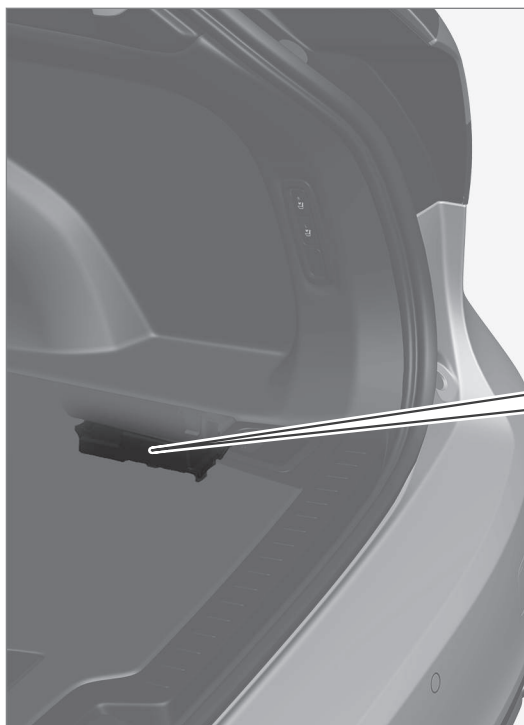
Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση ασφάλειας (σ. 610)
- Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα (σ. 611)
- Ασφάλειες στο χώρο αποσκευών (σ. 621)

Ασφάλειες στο χώρο αποσκευών

Οι ασφάλειες στον χώρο αποσκευών προστατεύουν, μεταξύ άλλων, τα ηλεκτροκίνητα

καθίσματα*, τους αερόσακους και τους εντα-
τήρες ζωνών ασφαλείας.



Η κεντρική ηλεκτρική μονάδα βρίσκεται στη δεξιά πλευρά.

Στην εσωτερική επιφάνεια του καλύμματος υπάρχει ένας εξολκέας ο οποίος καθιστά

ευκολότερη τη διαδικασία αφαίρεσης και τοποθέτησης των ασφαλειών.

Η ασφαλειοθήκη στο χώρο του κινητήρα έχει επίσης χώρο για αρκετές εφεδρικές ασφάλειες.

Θέσεις

- Οι ασφάλειες 13-17 και 21-36 είναι τύπου "Micro".
- Οι ασφάλειες 1-12, 18-20 και 37 είναι τύπου "MCASE" και η αντικατάστασή τους πρέπει να γίνεται σε συνεργείο¹⁹.

	Λειτουργία	A ^A
1	Σύστημα αποθάμβωσης πίσω παρμπρίζ	30
2	-	-
3	Συμπιεστής για την πνευματική ανάρτηση*	40
4	Μοτέρ ασφάλισης για την πλάτη του καθίσματος στην πίσω δεξιά πλευρά	15
5	-	-
6	Μοτέρ ασφάλισης για την πλάτη του καθίσματος στην πίσω αριστερή πλευρά	15
7	-	-
8	-	-
9	Ηλεκτρική πόρτα χώρου αποσκευών*	25

	Λειτουργία	A ^A
10	Ηλεκτρικά ρυθμιζόμενο κάθισμα συνοδηγού*	20
11	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου κοτσαδόρου*	40
12	Ηλεκτρονική μονάδα προεντατήρα ζώνης ασφαλείας, δεξιά πλευρά	40
13	Εσωτερικά τηνία ρελέ	5
14	-	-
15	Ηλεκτρονική μονάδα για την ανίχνευση της κίνησης με το πόδι* (για το άνοιγμα της ηλεκτρικής πόρτας χώρου αποσκευών)	5
16	-	-
17	-	-
18	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου κοτσαδόρου*	25
19	Ηλεκτροκίνητο κάθισμα οδηγού*	20
20	Ηλεκτρονική μονάδα προεντατήρα ζώνης ασφαλείας, αριστερή πλευρά	40

	Λειτουργία	A ^A
21	Κάμερα συστήματος στάθμευσης*	5
22	-	-
23	-	-
24	-	-
25	-	-
26	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου για αερόσακους και εντατήρες ζωνών ασφαλείας	5
27	-	-
28	Σύστημα θέρμανσης καθίσματος πίσω αριστερή πλευρά*	15
29	-	-
30	Blind Spot Information (BLIS)*	5
31	-	-
32	Ηλεκτρονικές μονάδες προεντατήρων ζωνών ασφαλείας	5
33	Ενεργοποιητής για τα καυσάερια (βενζίνη, συγκεκριμένες εκδόσεις κινητήρων)	5

¹⁹ Συνιστάται να απευθυνθείτε σε ένα εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.



	Λειτουργία	A ^A
34	-	-
35	Ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου AWD*	15
36	Σύστημα θέρμανσης καθίσματος πίσω δεξιά πλευρά*	15
37	-	-

A Αμπέρ

Σχετικές πληροφορίες

- Αντικατάσταση ασφάλειας (σ. 610)
- Ασφάλειες κάτω από το ντουλαπάκι συνοδηγού (σ. 617)
- Ασφάλειες στο χώρο του κινητήρα (σ. 611)

Καθαρισμός του εξωτερικού του αυτοκινήτου

Το αυτοκίνητο πρέπει να πλένεται αμέσως μόλις λερωθεί. Αυτό σημαίνει ότι το αυτοκίνητο καθαρίζεται ευκολότερα, καθώς η βρομιά δεν έχει προλάβει να ξεραθεί. Μειώνεται επίσης ο κίνδυνος να προκληθούν χαραγές και το αυτοκίνητο διατηρείται φρέσκο. Πλένετε το αυτοκίνητο σε πλυντήριο αυτοκινήτων με σύστημα διαχωρισμού λαδιού. Χρησιμοποιήστε ειδικό καθαριστικό αυτοκινήτων.

Πλύσιμο με το χέρι

- Αφαιρείτε τα περιττώματα των πουλιών από τις βαμμένες επιφάνειες το συντομότερο δυνατό. Τα περιττώματα των πουλιών περιέχουν χημικές ουσίες που αλλοιώνουν πολύ γρήγορα το χρώμα των βαμμένων επιφανειών. Για παράδειγμα, χρησιμοποιήστε απαλό χαρτί ή σφουγγάρι βρεγμένο με άφθονο νερό. Για τη διόρθωση τυχόν αλλοίωσης του χρώματος, συνιστάται να απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.
- Πλένετε το κάτω μέρος του αμαξώματος με λάστιχο.
- Ξεπλύνετε ολόκληρο το αυτοκίνητο μέχρι να αφαιρεθεί όλη η χαλαρή βρομιά ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος να γρατσουνιστεί η βαφή από το πλύσιμο. Μη διοχετεύετε το νερό απευθείας πάνω στις κλειδαριές.

- Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε κρύο απολιπαντικό παράγοντα στις πολύ βρόμικες επιφάνειες. Και σε αυτή την περίπτωση, οι επιφάνειες δεν πρέπει να είναι καυτές λόγω έκθεσης στον ήλιο.
- Για το πλύσιμο του αυτοκινήτου χρησιμοποιήστε σφουγγάρι, ειδικό καθαριστικό για αυτοκίνητα και άφθονο χλιαρό νερό.
- Καθαρίστε τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων με χλιαρό διάλυμα σαπουνιού ή καθαριστικού ειδικού για αυτοκίνητα.
- Σκουπίστε το αυτοκίνητο με ένα καθαρό, μαλακό δέρμα ή με ένα υαλοκαθαριστήρα χειρός. Εάν δεν αφήνετε τις σταγόνες της βροχής να στεγνώνουν πάνω στο αυτοκίνητο στο δυνατό φως του ήλιου, μειώνονται οι πιθανότητες να δημιουργηθούν λεκέδες οι οποίοι πρέπει να καθαριστούν με γυάλισμα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το πλύσιμο του κινητήρα πρέπει να γίνεται πάντοτε σε συνεργείο. Εάν ο κινητήρας είναι ζεστός, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν οι προβολείς είναι βρόμικοι, η λειτουργικότητά τους είναι περιορισμένη. Καθαρίζετε τους τακτικά, π.χ. κατά τον ανεφοδιασμό καυσίμου.

Μη χρησιμοποιείτε διαβρωτικούς καθαριστικούς παράγοντες, αλλά νερό και ένα μαλακό σφουγγάρι.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ορισμένες φορές στο εσωτερικό των κρυστάλλων των προβολέων και των πίσω φώτων αναπτύσσεται υγρασία. Αυτό είναι φυσιολογικό, όλα τα εξωτερικά φώτα είναι σχεδιασμένα ώστε να αντέχουν σε αυτές τις συνθήκες. Οι υδρατμοί που σχηματίζονται συνήθως εξαερώνονται από το φωτιστικό σώμα όταν η λάμπα παραμένει αναμμένη για κάποιο χρονικό διάστημα.

Αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων

Στο αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων, το αυτοκίνητό σας μπορεί να πλυθεί εύκολα και γρήγορα, ωστόσο δεν πλένονται όλα τα σημεία του αυτοκινήτου. Συνιστάται το πλύσιμο του αυτοκινήτου με το χέρι για να επιτευχθεί καλό αποτέλεσμα ή συμπληρωματικά με την πλύση σε αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το αυτοκίνητο πρέπει να πλένεται μόνο με το χέρι τους πρώτους μήνες. Κι αυτό γιατί οι βαμμένες επιφάνειες είναι πιο ευαίσθητες όταν το αυτοκίνητο είναι καινούργιο.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πριν οδηγήσετε το αυτοκίνητο μέσα σε αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων, απενεργοποιήστε τις λειτουργίες για την Αυτόματη πέδηση σε στάση (Auto Hold) και την Αυτόματη ενεργοποίηση του φρένου στάθμευσης. Αν αυτές οι λειτουργίες δεν είναι απενεργοποιημένες, το σύστημα πέδησης θα μπλοκάρει όταν το αυτοκίνητο έρθει σε στάση και το αυτοκίνητο δεν θα μπορεί να κινηθεί.

Στα πλυντήρια αυτοκινήτων, όπου το αυτοκίνητο ρυμουλκείται με τους τροχούς του να περιστρέφονται, ισχύουν τα εξής:

1. Οδηγήστε το αυτοκίνητο μέσα στο αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων.
2. Απενεργοποιείτε τη λειτουργία για την αυτόματη πέδηση σε στάση (Auto Hold) χρησιμοποιώντας τον διακόπτη στην επιμήκη κονσόλα.

3. Απενεργοποιείτε τη λειτουργία για την αυτόματη επενέργεια του χειρόφρενου από την κεντρική οθόνη.
4. Μετακινήστε τον μοχλό ταχυτήτων στη θέση **N**.
5. Σβήνετε τον κινητήρα γυρίζοντας τον διακόπτη Start στην επιμήκη κονσόλα στη θέση **STOP**. Κρατήστε τον διακόπτη στη θέση **STOP** επί 4 δευτερόλεπτα τουλάχιστον.
> Το αυτοκίνητο είναι έτοιμο για το αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το σύστημα θα μεταβεί αυτόματα στη λειτουργία **P** εκτός αν ακολουθήσετε το παραπάνω βήμα. Οι τροχοί κλειδώνουν στη λειτουργία **P**, κάτι που δεν πρέπει να συμβεί όταν το αυτοκίνητο εισέρχεται σε αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων.

Πλύσιμο υπό υψηλή πίεση

Όταν χρησιμοποιείτε πλυσιτική συσκευή υψηλής πίεσης, διοχετεύετε το νερό με κινήσεις αριστερά δεξιά και βεβαιωθείτε ότι το ακροφύσιο δεν πλησιάζει περισσότερο από 30 cm στην επιφάνεια του αυτοκινήτου. Μη διοχετεύετε το νερό απευθείας πάνω στις κλειδαριές.

Έλεγχος φρένων

Πρέπει να πατάτε κάθε τόσο το πεντάλ φρένου ελαφρά, όταν οδηγείτε για μεγάλα χρονικά διαστήματα σε βροχή ή λάσπη. Λόγω της θερμότητας που αναπτύσσεται από την τριβή, τα θερμού θερμαίνονται και στεγνώνουν. Το ίδιο πρέπει να κάνετε όταν ξεκινάτε την οδήγηση και επικρατούν συνθήκες πολύ χαμηλής θερμοκρασίας ή αυξημένης υγρασίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ελέγχετε πάντοτε τα φρένα μετά το πλύσιμο του αυτοκινήτου, και το χειρόφρενο, για να είστε βέβαιοι ότι τα τακάκια των φρένων δεν εμφανίζουν ίχνη υγρασίας και διάβρωσης και ότι τα φρένα λειτουργούν κανονικά.

Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων

Υπολείμματα ασφάλτου, σκόνης και αλάτων στα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων, όπως και η ύπαρξη εντόμων, πάγου κ.λπ. στο παρμπρίζ, μειώνουν τη διάρκεια λειτουργικής ζωής των μάκτρων.

Κατά τον καθαρισμό, τοποθετήστε τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Καθαρίζετε τα μάκτρα των υαλοκαθαριστήρων και το παρμπρίζ τακτικά με χλιαρό διάλυμα σαπουνιού ή καθαριστικού ειδικού για αυτοκίνητα. Μη χρησιμοποιείτε ισχυρά διαλυτικά.

Εξωτερικά πλαστικά, λαστιχένια και διακοσμητικά μέρη

Για τον καθαρισμό και τη φροντίδα των βαμμένων πλαστικών, ελαστικών και διακοσμητικών εξαρτημάτων, π.χ. γυαλιστερές διακοσμητικές κορνίζες, συνιστάται η χρήση ενός ειδικού καθαριστικού που διατίθεται από τους εξουσιοδοτημένους διανομείς της Volvo. Όταν χρησιμοποιείτε αυτό το καθαριστικό, πρέπει να ακολουθείτε προσεκτικά τις οδηγίες.

Τα πλαίσια γύρω από τα παράθυρα, οι ράγες οροφής του αυτοκινήτου και τα πλαίσια των θυρών στα παράθυρα* κατασκευάζονται από ανοδιωμένο αλουμίνιο. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να πλένονται με καθαριστικό με pH μεταξύ 3.5 και 11.5. Αυτό γίνεται για να αποφευχθεί ο αποχρωματισμός.



Μέρη που πρέπει να πλένονται με καθαριστικό με pH μεταξύ 3.5 και 11.5.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αποφεύγετε το κέρωμα και τη στίλβωση των πλαστικών ή λαστιχένιων επιφανειών.

Όταν χρησιμοποιείτε απολιπαντικό σε πλαστικές και λαστιχένιες επιφάνειες, τρίψτε ελαφρά την επιφάνεια, εάν χρειαστεί. Χρησιμοποιείτε ένα μαλακό σφουγγάρι πλυσίματος.

Η στίλβωση των γυαλιστερών διακοσμητικών κορνιζών μπορεί να φθείρει ή να προκαλέσει ζημιά στη στιλπνή επιφάνεια.

Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται στιλβωτικά που περιέχουν διαβρωτικές ουσίες.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Συνιστάται να μην πλένετε το αυτοκίνητο με καθαριστικά με pH κάτω από 3,5 ή πάνω από 11,5. Αυτό μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό των μερών από ανοδιωμένο αλουμίνιο όπως η σχάρα οροφής και το πλαίσιο των παραθύρων.

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε γυαλιστικό μετάλλων σε εξαρτήματα από ανοδιωμένο αλουμίνιο, κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό και να καταστρέψει την επίστρωση της επιφάνειας.

Ζάντες

Χρησιμοποιείτε μόνο το καθαριστικό ζαντών που συνιστάται από τη Volvo.

Τα ισχυρά καθαριστικά ζαντών μπορεί να προκαλέσουν ζημιά και λεκέδες στην επιφάνεια των επιχρωμιωμένων αλουμινένιων ζαντών.

Σχετικές πληροφορίες

- Γυάλισμα και κέρωμα (σ. 628)
- Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων στη θέση ρύθμισης (σ. 600)
- Αυτόματη πέδηση σε στάση (σ. 467)
- Χρήση του χειρόφρενου (σ. 464)
- Θέσεις σχέσεων στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων (σ. 442)

Γυάλισμα και κέρωμα

Γυαλίστε και κερώστε τις βαμμένες επιφάνειες του αυτοκινήτου εάν έχουν θαμπώσει ή θέλετε να ενισχύσετε την προστασία τους. Το αυτοκίνητο δεν χρειάζεται γυάλισμα τον πρώτο χρόνο. Μπορείτε ωστόσο να το περιποιείστε με κερί αυτό το διάστημα. Μη γυαλίζετε και μην κερώνετε το αυτοκίνητο όταν είναι εκτεθειμένο στον ήλιο.

Πριν το γυάλισμα ή το κέρωμα, πρέπει να πλύνετε και να στεγνώσετε το αυτοκίνητο πολύ καλά. Καθαρίστε τους λεκέδες από ασφαλτό ή πίσσα με πετρελαϊκό αιθέρα (white spirit) ή με το ειδικό καθαριστικό για πίσσα. Για την αφαίρεση επίμονων λεκέδων μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια ήπια στιλβωτική κρέμα, ειδική για βαμμένες επιφάνειες αυτοκινήτων.

Χρησιμοποιήστε πρώτα το γυαλιστικό και στη συνέχεια κερώστε το αμάξωμα με υγρό ή στερεό κερί. Ακολουθείτε προσεκτικά τις οδηγίες που παρέχονται στη συσκευασία. Πολλά σκευάσματα περιέχουν και γυαλιστικό και κερί.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Αποφεύγετε το κέρωμα και τη στιλβωση των πλαστικών ή λαστιχένιων επιφανειών.

Όταν χρησιμοποιείτε απολιπαντικό σε πλαστικές και λαστιχένιες επιφάνειες, τρίψτε ελαφρά την επιφάνεια, εάν χρειαστεί. Χρησιμοποιείτε ένα μαλακό σφουγγάρι πλυσίματος.

Η στιλβωση των γυαλιστερών διακοσμητικών κορνιζών μπορεί να φθείρει ή να προκαλέσει ζημιά στη στιλβνή επιφάνεια.

Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται στιλβωτικά που περιέχουν διαβρωτικές ουσίες.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο υλικά βαφής που συνιστώνται από τη Volvo. Οι εργασίες συντήρησης, όπως στεγανοποίηση, προστασία, γυάλισμα ή άλλες παρόμοιες εργασίες μπορεί να προκαλέσουν ζημιές στη βαφή. Η ζημιά στις βαμμένες επιφάνειες που προκαλείται από τέτοιες εργασίες δεν καλύπτεται από την εγγύηση της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Καθαρισμός του εξωτερικού του αυτοκινήτου (σ. 625)
- Ζημιά στη βαφή (σ. 632)

Αντισκωριακή προστασία

Το αυτοκίνητο διαθέτει αποτελεσματική προστασία κατά της οξειδωσης.

Η αντοξειδωτική προστασία για το αμάξωμα περιλαμβάνει σύγχρονες μεταλλικές προστατευτικές επιστρώσεις στο μέταλλο, διαδικασία βαφής υψηλής ποιότητας, ελαχιστοποιημένη αλληλεπικάλυψη μετάλλων με προστασία από την οξείδωση και θωράκιση πλαστικών μερών, προστασία κατά της εκτριβής και συμπληρωματικό αναστολέα οξειδωσης στα ευαίσθητα σημεία. Αυτός ο συνδυασμός εγγυάται ότι το αμάξωμα θα παραμείνει χωρίς προβλήματα οξειδωσης με την πάροδο του χρόνου. Στο σασί, τα ευπαθή μέρη της ανάρτησης των τροχών είναι κατασκευασμένα από χυτό αλουμίνιο ανθεκτικό στην οξείδωση.

Έλεγχος και συντήρηση

Η αντιδιαβρωτική προστασία του αυτοκινήτου συνήθως δεν χρειάζεται συντήρηση, ωστόσο ένας καλός τρόπος να μειωθεί περαιτέρω ο κίνδυνος διάβρωσης είναι να διατηρείτε το αυτοκίνητο καθαρό. Η χρήση ισχυρών αλκαλικών ή όξινων καθαριστικών υγρών πρέπει πάντοτε να αποφεύγεται στα γυαλιστερά μέρη των επενδύσεων. Τυχόν σημάδια από πέτρες πρέπει να επιδιορθώνονται μόλις εντοπιστούν.

Σχετικές πληροφορίες

- Καθαρισμός του εξωτερικού του αυτοκινήτου (σ. 625)
- Ζημιά στη βαφή (σ. 632)

Καθαρισμός του εσωτερικού του αυτοκινήτου

Χρησιμοποιείτε μόνο καθαριστικά και προϊόντα φροντίδας αυτοκινήτου που συνιστώνται από τη Volvo. Για καλύτερα αποτελέσματα, καθαρίζετε τακτικά και αφαιρείτε τους λεκέδες αμέσως. Είναι σημαντικό να καθαρίζετε με ηλεκτρική σκούπα πριν χρησιμοποιήσετε καθαριστικές ουσίες.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

- Ορισμένα χρωματιστά ρούχα (π.χ. σκουρόχρωμα τζην και σουέντ) μπορεί να "βάψουν" την ταπετσαρία. Σε μια τέτοια περίπτωση, είναι σημαντικό να καθαρίσετε και να περιποιηθείτε αυτά τα σημεία της ταπετσαρίας το συντομότερο δυνατό.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά διαλυτικά όπως υγρό ψεκαστήρων, καθαρή βενζίνη ή πετρελαϊκό αιθέρα (white spirit) για να καθαρίσετε το εσωτερικό του οχήματος, διότι μπορεί να καταστραφεί η ταπετσαρία καθώς και τα υλικά του εσωτερικού.
- Ποτέ μην ψεκάζετε το καθαριστικό απευθείας πάνω σε εξαρτήματα που φέρουν ηλεκτρικά κουμπιά και χειριστήρια. Αντί αυτού, σκουπίστε τα με ένα πανί το οποίο έχετε υγράνει με καθαριστικό.
- Η χρήση αιχμηρών αντικειμένων και Velcro μπορεί να καταστρέψει την υφασμάτινη ταπετσαρία.

Υφασμάτινη ταπετσαρία και ταπετσαρία οροφής

Ποτέ μην ξύνετε ή τρίβετε έναν λεκέ, διότι υπάρχει κίνδυνος να καταστραφεί η ταπετσαρία. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά καθαρι-

- ◀ στικά λεκέδων διότι έτσι υπάρχει κίνδυνος να καταστραφεί το χρώμα της ταπετσαρίας.

Δερμάτινη ταπετσαρία*

Οι δερμάτινες ταπετσαρίες της Volvo έχουν υποβληθεί σε ειδική κατεργασία, για να διατηρήσουν την αρχική τους εμφάνιση.

Η δερμάτινη ταπετσαρία είναι ένα φυσικό προϊόν που αλλάζει και αποκτά μια όμορφη πατίνα με την πάροδο του χρόνου. Απαιτείται τακτικός καθαρισμός και περιποίηση προκειμένου να διατηρηθούν οι ιδιότητες και το χρώμα του δέρματος. Η Volvo παρέχει ένα συνδυαστικό προϊόν καθαρισμού και περιποίησης των δερμάτινων ταπετσαριών, Volvo Leather Care Kit/Wipes (μαντιλάκια), το οποίο, όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης, συντηρεί την αδιάβροχη επίστρωση των δερμάτινων επιφανειών.

Για τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα, η Volvo συνιστά να καθαρίζετε την ταπετσαρία και να επαλείφετε την προστατευτική κρέμα μία έως τέσσερις φορές το χρόνο (ή συχνότερα εάν χρειάζεται). Τα μαντιλάκια/kit φροντίδας δερμάτινων επιφανειών της Volvo διατίθενται από τους εξουσιοδοτημένους διανομείς της Volvo.

Δερμάτινο τιμόνι

Το δέρμα πρέπει να αναπνέει. Ποτέ μην καλύπτετε το δερμάτινο τιμόνι με προστατευτικό πλαστικό. Τα μαντιλάκια/kit φροντίδας δερμά-

τινων επιφανειών της Volvo συνιστάται για τον καθαρισμό του δερμάτινου τιμονιού.

Δερμάτινη επένδυση*

Το δέρμα πρέπει να αναπνέει. Ποτέ μην καλύπτετε το δέρμα στο επάνω μέρος του ταμπλό ή τις επενδύσεις των θυρών. Τα μαντιλάκια/kit φροντίδας δερμάτινων επιφανειών της Volvo συνιστώνται για τον καθαρισμό των δερμάτινων επενδύσεων.

Εσωτερικά πλαστικά, μεταλλικά και ξύλινα μέρη

Για τον καθαρισμό των εσωτερικών εξαρτημάτων και επιφανειών συνιστάται να χρησιμοποιείτε ένα πανάκι λεπτών ινών το οποίο έχετε υγράνει ελαφρά με νερό, που διατίθεται από τους εξουσιοδοτημένους διανομείς της Volvo.

Μην τρίβετε τους λεκέδες. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε ισχυρά απορρυπαντικά.

Ζώνες ασφαλείας

Χρησιμοποιείτε νερό και συνθετικό απορρυπαντικό. Στους εξουσιοδοτημένους διανομείς της Volvo μπορείτε να βρείτε επίσης καθαριστικό ειδικό για υφάσματα. Βεβαιωθείτε ότι η ζώνη ασφαλείας έχει στεγνώσει πριν την αφήσετε να τυλιχθεί μέσα στην υποδοχή της.

Ένθετα ταπέτα και ταπέτα δαπέδου

Αφαιρέστε τα ταπέτα για να καθαρίσετε ξεχωριστά τη μοκέτα του δαπέδου και τα ταπέτα. Χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα για να αφαι-

ρέσετε τη σκόνη και τη βρωμιά. Κάθε ένθετο ταπέτο στερεώνεται με πείρους.

Για να αφαιρέσετε το ένθετο ταπέτο, πιάστε το από κάθε πείρο και σηκώστε το ταπέτο ευθεία πάνω.

Τοποθετήστε το ένθετο ταπέτο στη θέση του πιέζοντας σε κάθε πείρο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Χρησιμοποιείτε μόνο ένα ταπέτο για κάθε κάθισμα και βεβαιωθείτε, πριν ξεκινήσετε, ότι το ταπέτο στο χώρο ποδιών του οδηγού είναι σωστά τοποθετημένο και στερεωμένο στους πείρους για μην παγιδευτεί δίπλα ή κάτω από τα πεντάλ.

Για τους λεκέδες στα ταπέτα δαπέδου, μετά τη χρήση ηλεκτρικής σκούπας, συνιστάται καθαριστικό για χαλιά. Τα ταπέτα δαπέδου πρέπει να καθαρίζονται με καθαριστικά που συνιστούν οι εξουσιοδοτημένοι διανομείς της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Καθαρισμός της κεντρικής οθόνης (σ. 631)

Καθαρισμός της κεντρικής οθόνης

Η βρομιά, οι δαχτυλιές και οι λεκέδες μπορούν να επηρεάσουν την απόδοση και την ευαναγνωσιμότητα της κεντρικής οθόνης. Καθαρίζετε την οθόνη συχνά με πανί από μικροΐνες.



Κουμπί αρχικής προβολής για την κεντρική οθόνη.

1. Απενεργοποιήστε την κεντρική οθόνη πατώντας παρατεταμένα το κουμπί αρχικής προβολής.
2. Σκουπίστε την οθόνη με το πανί από μικροΐνες ή χρησιμοποιήστε άλλο πανί από μικροΐνες εφάμιλλης ποιότητας. Η οθόνη πρέπει να καθαρίζεται με ένα καθαρό και στεγνό πανί από μικροΐνες με μικρές κυκλικές κινήσεις. Αν χρειάζεται, υγράνετε ελαφρά το πανί από μικροΐνες με καθαρό νερό.

3. Ενεργοποιήστε την οθόνη με σύντομο πάτημα στο κουμπί αρχικής προβολής.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Το πανί από μικροΐνες που χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό της κεντρικής οθόνης πρέπει να είναι καθαρό, χωρίς άμμο και βρομιά.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν καθαρίζετε την κεντρική οθόνη, να την πιέζετε πολύ ελαφρά. Αν ασκήσετε μεγάλη πίεση, η οθόνη μπορεί να υποστεί ζημιά.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Μην ψεκάζετε υγρό ή καυστικά χημικά απευθείας πάνω στην κεντρική οθόνη. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικό τζαμιών, άλλα καθαριστικά, σπρέι, διαλυτικά, οινόπνευμα, αμμωνία ή καθαριστικά που περιέχουν λειαντικές ουσίες.

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε γυαλόχαρτο, χαρτοπετσέτες ή χαρτί κουζίνας, η κεντρική οθόνη μπορεί να γρατσουνιστεί.

Σχετικές πληροφορίες

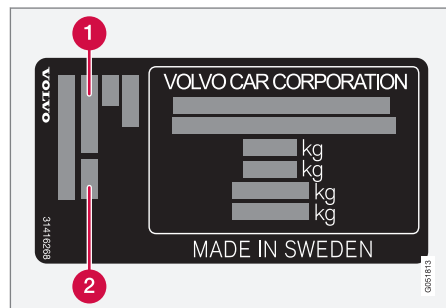
- Καθαρισμός του εσωτερικού του αυτοκινήτου (σ. 629)
- Επισκόπηση της κεντρικής οθόνης (σ. 36)

Ζημιά στη βαφή

Η βαφή αποτελεί σημαντικό μέρος της προστασίας του αυτοκινήτου από τη σκουριά και θα πρέπει να ελέγχεται τακτικά. Οι πιο συνηθισμένες ζημιές των βαμμένων επιφανειών είναι τα γδαρσίματα από πέτρες, οι γρατσουνιές και τα σημάδια στα φτερά, τις πόρτες και τους προφυλακτήρες.

Κωδικός χρώματος

Η πινακίδα κωδικού χρώματος βρίσκεται στην κολόνα της πόρτας του αυτοκινήτου και είναι ορατή όταν είναι ανοικτή η πίσω δεξιά πόρτα.



- 1 Κωδικός βαφής αμαξώματος
- 2 Οποιοσδήποτε δεύτερων κωδικός εξωτερικού χρώματος

Είναι σημαντικό να χρησιμοποιηθεί το σωστό χρώμα.

Επιδιόρθωση μικρής ζημιάς στη βαφή

Για να αποφύγετε την εμφάνιση σκουριάς, τυχόν ζημιά στις βαμμένες επιφάνειες πρέπει να επιδιορθώνεται αμέσως.

Υλικά που μπορεί να χρειαστείτε

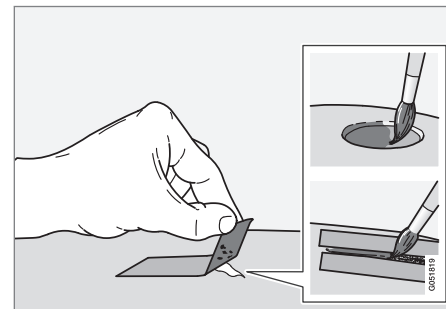
- αστάρι²⁰ - διατίθεται ένα ειδικό αυτοκόλλητο αστάρι σε μορφή σπρέι π.χ. για προφυλακτήρες με πλαστική επένδυση.
- βασικό χρώμα και βερνίκι - διατίθενται σε μορφή σπρέι ή στυλό/στικ επιδιόρθωσης χρώματος²¹.
- Αυτοκόλλητη ταινία.
- λεπτό γυαλόχαρτο²⁰.

Σχετικές πληροφορίες

- Επιδιόρθωση ζημιάς στη βαφή (σ. 632)
- Τύπος (σ. 636)
- Αντισκωριακή προστασία (σ. 628)

Επιδιόρθωση ζημιάς στη βαφή

Κατά την επισκευή ζημιάς στη βαφή, το αυτοκίνητο πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό και σε θερμοκρασία πάνω από 15 °C.



1. Καλύψτε με αυτοκόλλητη ταινία την επιφάνεια που έχει υποστεί ζημιά. Στη συνέχεια ξεκολλήστε την ταινία, για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα μπογιάς.

Εάν η ζημιά έχει φτάσει στο μέταλλο, συνιστάται η χρήση ασταριού. Σε περίπτωση ζημιάς σε πλαστική επιφάνεια, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αυτοκόλλητο αστάρι για καλύτερα αποτελέσματα - ψεκάστε μια μικρή ποσότητα μέσα στο καπάκι του σπρέι και περάστε μια λεπτή στρώση χρώματος με πινέλο.

²⁰ Εάν χρειάζεται.

²¹ Ακολουθήστε τις οδηγίες που συμπεριλαμβάνονται με το πακέτο για το στυλό/στικ επιδιόρθωσης χρώματος.

2. Πριν από τη βαφή, αν είναι απαραίτητο, π.χ. αν υπάρχουν τραχιές ακμές γύρω από τη ζημιά, μπορείτε να τρίψετε ελαφρά την επιφάνεια τοπικά με πολύ λεπτό γυαλόχαρτο. Καθαρίστε καλά την επιφάνεια και αφήστε τη να στεγνώσει.
3. Ανακατέψτε καλά το αστάρι και απλώστε το με ένα λεπτό πινέλο, ένα σπέρτο ή κάτι παρόμοιο. Ολοκληρώστε περνώντας βασικό χρώμα και βερνίκι μόλις στεγνώσει το αστάρι.

Για γδαρσίματα, ακολουθήστε τη διαδικασία που περιγράφεται παραπάνω, αλλά καλύψτε με αυτοκόλλητη ταινία την περιοχή γύρω από το γδαρσιμο για να προστατεύσετε τη βαμμένη επιφάνεια που δεν έχει υποστεί ζημιά.

Στικ επιδιόρθωσης χρώματος και φαβές σε σπρέι διατίθενται από τους εξουσιοδοτημένους διανομείς της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Ζημιά στη βαφή (σ. 632)
- Καθαρισμός του εξωτερικού του αυτοκινήτου (σ. 625)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν από το χτύπημα από πέτρα δεν έχει αποκαλυφθεί μέταλλο και υπάρχει ακόμη μια στρώση χρώματος, περάστε το σημείο με βασικό χρώμα και βερνίκι μόλις καθαρίσετε την επιφάνεια.

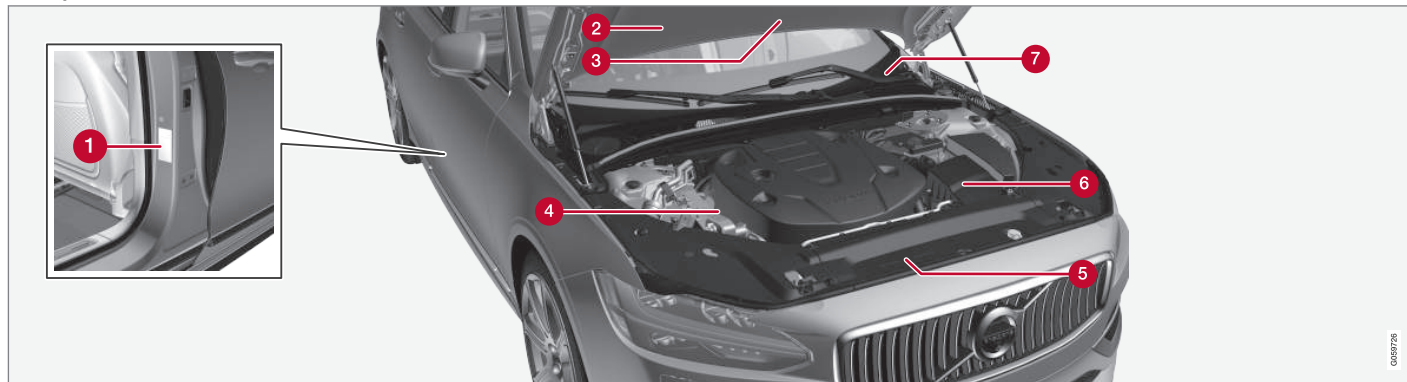
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος

Ο τύπος, ο αριθμός πλαισίου οχήματος, κ.λ.π., δηλ. πληροφορίες μοναδικές για κάθε

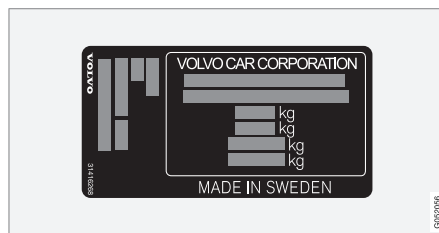
αυτοκίνητο, αναγράφονται σε πινακίδες στο αυτοκίνητο.

Θέση ετικετών



Η εικόνα είναι απλοποιημένη - οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την αγορά και το μοντέλο.

Κάθε φορά που επικοινωνείτε με κάποιον εξουσιοδοτημένο διανομέα της Volvo και όταν θέλετε να παραγγείλετε ανταλλακτικά και αξεσουάρ για το αυτοκίνητό σας, θα διευκολυνθείτε αν γνωρίζετε τον τύπο του αυτοκινήτου, τον αριθμό πλαισίου του οχήματος (VIN) και τον αριθμό του κινητήρα.

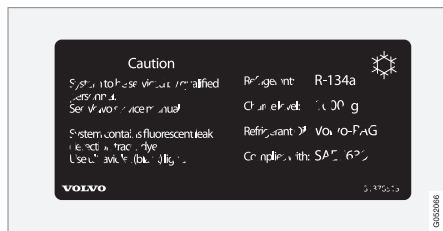


1 Πινακίδα για τον τύπο, τον αριθμό πλαισίου οχήματος (VIN), τα μέγιστα επιτρεπτά βάρη,

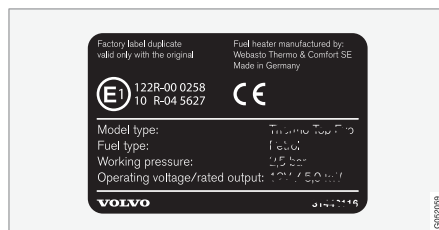
τον κωδικό εξωτερικού χρώματος και τον αριθμό έγκρισης τύπου. Η πινακίδα είναι τοποθετημένη στην κολόνα της πόρτας και είναι ορατή όταν είναι ανοικτή η πίσω δεξιά πόρτα.



2 Πινακίδα συστήματος A/C για αυτοκίνητα με ψυκτικό R1234yf.



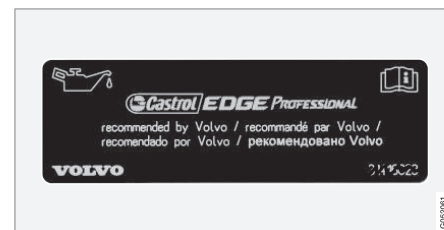
2 Πινακίδα συστήματος A/C για αυτοκίνητα με ψυκτικό R134a.



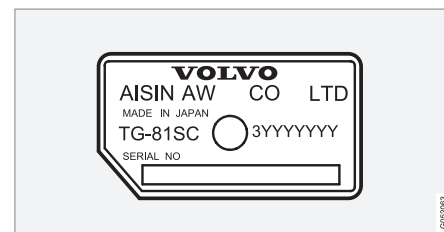
3 Πινακίδα συστήματος προθέρμανσης κατά τη στάθμευση.



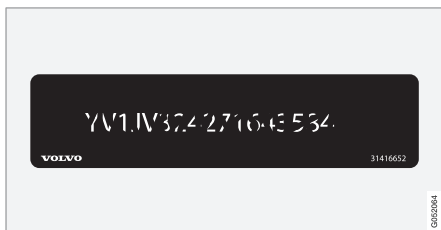
4 Πινακίδα για τον κωδικό κινητήρα και τον σειριακό αριθμό του κινητήρα.



5 Πινακίδα λαδιού κινητήρα.



6 Πινακίδα για τα στοιχεία τύπου κιβωτίου ταχυτήτων και τον σειριακό αριθμό.



- 7 Πινακίδα για τον αριθμό πλαισίου του αυτοκινήτου - VIN (Vehicle Identification Number).

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το αυτοκίνητο περιλαμβάνονται στην άδεια του αυτοκινήτου.

i ΣΗΜΕΙΩΣΗ

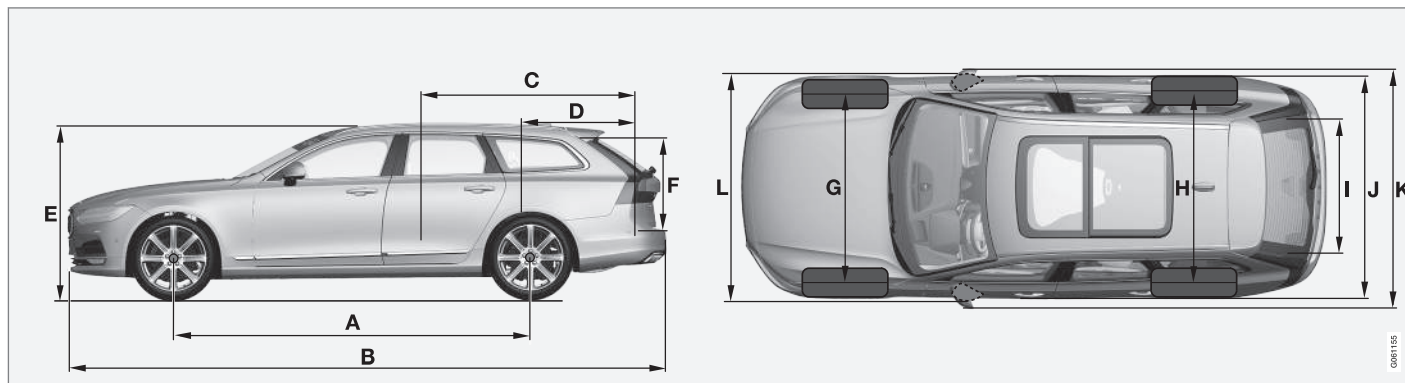
Οι πινακίδες που απεικονίζονται στο εγχειρίδιο κατόχου δεν είναι απαραίτητως ακριβή αντίγραφα των πινακίδων που υπάρχουν στο αυτοκίνητο. Έχουν συμπεριληφθεί για να δείξουν σε ποια σημεία βρίσκονται στο αυτοκίνητο και ποια είναι περίπου η μορφή τους. Οι πληροφορίες που ισχύουν για το αυτοκίνητό σας αναγράφονται στην πινακίδα στο αυτοκίνητο.

Σχετικές πληροφορίες

- Σύστημα κλιματισμού — προδιαγραφές (σ. 650)

Διαστάσεις

Το μήκος, το ύψος του αυτοκινήτου κ.λπ. αναγράφονται στον πίνακα.



	Διαστάσεις	mm
A	Μεταξόνιο	2941
B	Μήκος	4936
C	Μήκος φορτίου, δάπεδο, αναδιπλωμένο κάθισμα	1988
D	Μήκος φορτίου, δάπεδο	1153
E	Ύψος	1475
F	Ύψος φορτίου	704

	Διαστάσεις	mm
G	Μετατρόχιο μπροστά	1628 ^A 1618 ^B 1617 ^C 1623 ^D

	Διαστάσεις	mm
H	Μετατρόχιο πίσω	1629 ^A 1619 ^B 1618 ^C 1624 ^D
I	Πλάτος φορτίου, δάπεδο	1130
J	Πλάτος	1879 ^E 1890 ^F





	Διαστάσεις	mm
K	Πλάτος συμπ. εξωτερικών καθρεπτών	2019
L	Πλάτος συμπ. των αναδιπλωμένων εξωτερικών καθρεπτών	1895

A Ισχύει για ζάντες 17/18 ιντσών.

B Ισχύει για ζάντες 19 ιντσών.

C Ισχύει για ζάντες 20 ιντσών.

D Ισχύει για ζάντες 21 ιντσών.

E Πλάτος αμαξώματος.

F Στα διακοσμητικά πλαίσια των θυρών.

Βάρη

Το μέγ. μικτό βάρος οχήματος, κ.λπ. αναγράφεται σε μια πινακίδα στο αυτοκίνητο.

Στο απόβαρο συμπεριλαμβάνεται το βάρος του οδηγού, το ρεζερβουάρ γεμάτο κατά 90 % και όλα τα υγρά.

Το βάρος των επιβατών και των διάφορων αξεσουάρ, και της κεφαλής του κοτσαδόρου (όταν υπάρχει συνδεδεμένο τρέιλερ), επηρεάζει το ωφέλιμο φορτίο και δεν συμπεριλαμβάνεται στο απόβαρο.

Επιτρεπόμενο μέγ. φορτίο = Μικτό βάρος οχήματος - Απόβαρο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

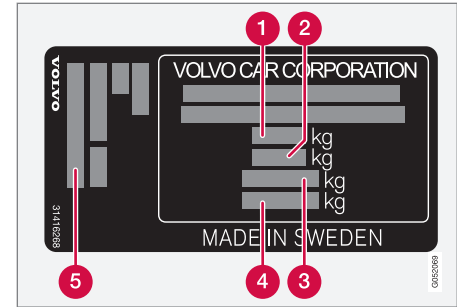
Το αναγραφόμενο απόβαρο ισχύει για αυτοκίνητα με βασικό εξοπλισμό - δηλ. χωρίς πρόσθετο εξοπλισμό ή αξεσουάρ. Αυτό σημαίνει ότι, για κάθε αξεσουάρ που προστίθεται, η ικανότητα φόρτωσης του αυτοκινήτου μειώνεται αντίστοιχα κατά το βάρος του εκάστοτε αξεσουάρ.

Παραδείγματα αξεσουάρ που μειώνουν την ικανότητα φόρτωσης είναι τα διάφορα επίπεδα εξοπλισμού (π.χ. Kinetic/Momentum/Summum), καθώς και άλλα αξεσουάρ όπως ο κοτσαδόρος, η σχάρα οροφής, η μπαγκαζιέρα οροφής, το ηχοσύστημα, τα πρόσθετα φώτα, το GPS, το σύστημα προθέρμανσης κινητήρα με καύσιμο, το πλέγμα ασφαλείας, οι μοκέτες, το κάλυμμα χώρου αποσκευών, τα ηλεκτρικά καθίσματα, κ.λπ.

Ένας σίγουρος τρόπος για να προσδιορίσετε το απόβαρο του δικού σας αυτοκινήτου είναι η ζύγισή του.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα οδηγικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου αλλάζουν ανάλογα με το βάρος και τον τρόπο κατανομής του φορτίου.



Η πινακίδα είναι τοποθετημένη στην κολόνα της πόρτας και είναι ορατή όταν είναι ανοικτή η πίσω δεξιά πόρτα.

- 1 Μέγ. μικτό βάρος οχήματος
- 2 Μέγ. βάρος ακολουθίας (αυτοκίνητο+τρέιλερ)
- 3 Μέγ. φορτίο μπροστινού άξονα
- 4 Μέγ. φορτίο πίσω άξονα
- 5 Επίπεδο εξοπλισμού

Μέγ. φορτίο: Βλ. άδεια κυκλοφορίας.

Μέγ. φορτίο οροφής: 100 kg.

Σχετικές πληροφορίες

- Τύπος (σ. 636)
- Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου (σ. 642)

Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου

Η δυνατότητα ρυμούλκησης και το φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου για την οδήγηση με τρέιλερ αναγράφονται στους πίνακες.

Μέγ. βάρος τρέιλερ με φρένα



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για τα τρέιλερ βάρους άνω των 1800 kg, συνιστάται η χρήση γάντζου σταθεροποίησης στον κοτσαδόρο.

Κινητήρας	Κωδικός κινητήρα ^A	Κιβώτιο ταχυτήτων	Μέγ. βάρος τρέιλερ με φρένα (kg)	Μέγ. φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου (kg)
T5/Bi-Fuel	B4204T23	Αυτόματο	1800	110
T6 AWD	B4204T27	Αυτόματο	1800 ^B 2200 ^C	110
D3	D4204T9	Χειροκίνητη επιλογή	1800	110
D3	D4204T9	Αυτόματο	1800	110
D3 AWD	D4204T4	Αυτόματο	1800 ^B 2200 ^C	110
D4	D4204T14	Χειροκίνητη επιλογή	1800	110
D4	D4204T14	Αυτόματο	1800	110

Κινητήρας	Κωδικός κινητήρα ^A	Κιβώτιο ταχυτήτων	Μέγ. βάρος τρέιλερ με φρένα (kg)	Μέγ. φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου (kg)
D4 AWD	D4204T14	Αυτόματο	1800 ^B 2200 ^C	110
D5 AWD	D4204T23	Αυτόματο	1800 ^B 2200 ^C	110

^A Ο κωδικός κινητήρα, ο αριθμός εξαρτήματος και ο σειριακός αριθμός αναγράφονται επάνω στον κινητήρα.

^B Ισχύει για αυτοκίνητα που **δεν** είναι εξοπλισμένα για μεγαλύτερο βάρος ρυμούλκησης.

^C Ισχύει για αυτοκίνητα που είναι εξοπλισμένα για μεγαλύτερο βάρος ρυμούλκησης.

! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Όταν οδηγείτε με τρέιλερ, επιτρέπεται να υπερβείτε το μικτό βάρος του οχήματος (συμπ. του φορτίου στην κεφαλή του κοτσαδόρου) όχι περισσότερο από 100 kg, με την προϋπόθεση ότι η ταχύτητα του οχήματος δεν υπερβαίνει τα 100 km/h (62 mph). Οι νομικές απαιτήσεις της εκάστοτε χώρας για το όχημα+τρέιλερ, όπως η ταχύτητα κ.λπ., πρέπει να τηρούνται.

Μέγ. βάρος τρέιλερ χωρίς φρένα

Μέγ. βάρος τρέιλερ χωρίς φρένα (kg)	Μέγ. φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδόρου (kg)
750	50

◀◀ Σχετικές πληροφορίες

- Τύπος (σ. 636)
- Βάρη (σ. 641)
- Οδήγηση με ρυμουλκούμενο (σ. 485)
- Υποβοήθηση ευστάθειας ρυμουλκούμενου* (σ. 488)

Τεχνικά χαρακτηριστικά κινητήρα

Οι προδιαγραφές κινητήρα (επιδόσεις κ.λπ.) για κάθε έκδοση κινητήρα αναγράφονται στον πίνακα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Δεν είναι διαθέσιμοι όλοι οι κινητήρες σε όλες τις αγορές.

Κινητήρας	Κωδικός κινητήρα ^A	Ροπή (kW/σ.α.λ.)	Ροπή (ιπποδύναμη/σ.α.λ.)	Ροπή (Nm/σ.α.λ.)	Αρ. κυλίνδρων
T5/Bi-Fuel	B4204T23	187/5500	254/5500	350/1500-4800	4
T6 AWD	B4204T27	235/5700	320/5700	400/2200-5400	4
D3	D4204T9	110/3750	150/3750	320/1750-3000	4
D3 AWD	D4204T4	110/4250	150/4250	350/1500-2500	4
D4 / D4 AWD	D4204T14	140/4250	190/4250	400/1750-2500	4
D5 AWD	D4204T23	173/4000	235/4000	480/1750-2250	4

^A Ο κωδικός κινητήρα, ο αριθμός εξαρτήματος και ο σειριακός αριθμός αναγράφονται επάνω στον κινητήρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Τύπος (σ. 636)
- Λάδι κινητήρα — προδιαγραφές (σ. 646)
- Ψυκτικό υγρό - προδιαγραφές (σ. 649)

Λάδι κινητήρα — προδιαγραφές

Οι προδιαγραφές λαδιού κινητήρα και ο όγκος για κάθε έκδοση κινητήρα αναγράφονται στον πίνακα.

Η Volvo συνιστά:



Κινητήρας	Κωδικός κινητήρα ^A	Προδιαγραφές λαδιού	Όγκος, συμπ. φίλτρου λαδιού (λίτρα)
T5/Bi-Fuel	B4204T23	Castrol Edge Professional V 0W-20 ή VCC RBS0-2AE 0W-20	περίπου 5,9
T6 AWD	B4204T27		περίπου 5,9
D3	D4204T9	Castrol Edge Professional V 0W-20 ή VCC RBS0-2AE 0W-20	περίπου 5,2
D3 AWD	D4204T4		περίπου 5,2
D4 / D4 AWD	D4204T14		περίπου 5,2
D5 AWD	D4204T23		περίπου 5,2

^A Ο κωδικός κινητήρα, ο αριθμός εξαρτήματος και ο σειριακός αριθμός αναγράφονται επάνω στον κινητήρα.

Σχετικές πληροφορίες

- Τύπος (σ. 636)
- Αντίξοες συνθήκες οδήγησης για το λάδι κινητήρα (σ. 648)
- Έλεγχος και πλήρωση λαδιού κινητήρα (σ. 588)
- Λάδι κινητήρα (σ. 587)

Αντίξοες συνθήκες οδήγησης για το λάδι κινητήρα

Οι αντίξοες συνθήκες οδήγησης μπορεί να οδηγήσουν σε υπερβολική αύξηση της θερμοκρασίας και της κατανάλωσης λαδιού. Παρακάτω ακολουθούν ορισμένα παραδείγματα δυσχερών συνθηκών οδήγησης.

Ελέγχετε τη στάθμη λαδιού συχνότερα όταν διανύετε μεγάλες αποστάσεις:

- ρυμουλκώντας τροχόσπιτο ή τρέιλερ
- σε ορεινές περιοχές
- σε υψηλές ταχύτητες
- σε θερμοκρασίες χαμηλότερες από -30 °C ή υψηλότερες από +40 °C.

Τα παραπάνω ισχύουν και για μικρότερες αποστάσεις οδήγησης σε χαμηλές θερμοκρασίες.

Επιλέξτε πλήρως συνθετικό λάδι κινητήρα εάν οδηγείτε σε αντίξοες συνθήκες. Παρέχει μεγαλύτερη προστασία στον κινητήρα.

Η Volvo συνιστά:



! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προκειμένου ο κινητήρας να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των μεσοδιαστημάτων σέρβις, στο εργοστάσιο πραγματοποιείται πλήρωση όλων των κινητήρων με ένα ειδικό συνθετικό λάδι κινητήρα. Η επιλογή του λαδιού έχει γίνει πολύ προσεκτικά, σύμφωνα με τη διάρκεια ζωής, τα χαρακτηριστικά εκκίνησης, την κατανάλωση καυσίμου και τις συνέπειες στο περιβάλλον.

Για να μπορούν να τηρηθούν τα συνιστώμενα διαστήματα σέρβις, πρέπει να χρησιμοποιείται εγκεκριμένο λάδι κινητήρα. Χρησιμοποιείτε μόνο τον συνιστώμενο τύπο λαδιού τόσο για την πλήρωση όσο και για την αλλαγή λαδιού, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος να επηρεαστεί η διάρκεια ζωής, τα χαρακτηριστικά εκκίνησης, η κατανάλωση καυσίμου και ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος του αυτοκινήτου.

Αν το λάδι κινητήρα που χρησιμοποιείται δεν είναι του προδιαγραφόμενου τύπου και ιξώδους, τα εξαρτήματα που σχετίζονται με τον κινητήρα μπορεί να υποστούν ζημιά. Η Volvo Car Corporation αποποιείται κάθε ευθύνη για οποιαδήποτε τέτοια ζημιά.

Η Volvo συνιστά οι αλλαγές λαδιών να πραγματοποιούνται σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Σχετικές πληροφορίες

- Λάδι κινητήρα — προδιαγραφές (σ. 646)
- Λάδι κινητήρα (σ. 587)

Ψυκτικό υγρό - προδιαγραφές

Συνιστώμενες προδιαγραφές: Ψυκτικό συνιστώμενο από τη Volvo αναμεμιγμένο με νερό σε ποσοστό 50%¹, βλ. συσκευασία.

Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων — προδιαγραφές

Το προδιαγραφόμενο λάδι κιβωτίου ταχυτήτων για κάθε έκδοση κιβωτίου ταχυτήτων αναγράφεται στον πίνακα.

Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων

Συνιστώμενο υγρό μετάδοσης:	BOT 350M3

Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

Συνιστώμενο υγρό μετάδοσης:	AW1

** ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Το λάδι του κιβωτίου ταχυτήτων δεν χρειάζεται αλλαγή υπό κανονικές συνθήκες οδήγησης.

¹ Η ποιότητα νερού πρέπει να πληροί το πρότυπο STD 1285.1.

Υγρό φρένων — προδιαγραφές

Το μέσο σε ένα υδραυλικό σύστημα φρένων ονομάζεται υγρό φρένων και χρησιμοποιείται για τη μετάδοση της πίεσης π.χ. από το πεντάλ φρένων ή την κεντρική αντλία φρένων σε μία ή περισσότερες βοηθητικές αντλίες, οι οποίες με τη σειρά τους επενεργούν σε ένα μηχανικό φρένο.

Συνιστώμενες προδιαγραφές: Volvo Original Dot 4 κλάσης 6 ή αντίστοιχο.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Συνιστάται η αλλαγή ή η πλήρωση του υγρού φρένων να πραγματοποιείται σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο της Volvo.

Ρεζερβουάρ - χωρητικότητα

Η χωρητικότητα του ρεζερβουάρ για κάθε έκδοση κινητήρα αναγράφεται στον πίνακα.

Κινητήρας	Όγκος (λίτρα)
AWD	περίπου 60
Λοιποί κινητήρες	περίπου 55

Δοχείο αερίου κίνησης (CNG) - ισχύει για Bi-Fuel

Χωρητικότητα ρεζερβουάρ	περίπου 18 kg

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Οι πιέσεις δεξαμενής στα πρατήρια καυσίμων μπορεί να είναι διαφορετικές, συνεπώς ο προς πλήρωση όγκος του αερίου μπορεί να διαφέρει ανάμεσα σε κάθε ανεφοδιασμό.

Σχετικές πληροφορίες

- Πορτάκι του ρεζερβουάρ, άνοιγμα/κλείσιμο και ανεφοδιασμός καυσίμου (σ. 472)

Σύστημα κλιματισμού — προδιαγραφές

Το σύστημα κλιματισμού του αυτοκινήτου χρησιμοποιεί ψυκτικό, είτε R1234yf είτε R134a, ανάλογα με την αγορά. Πληροφορίες σχετικά με ποιο ψυκτικό χρησιμοποιεί το σύστημα κλιματισμού του αυτοκινήτου αναγράφονται στην πινακίδα που βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά του καπό κινητήρα.

Οι συνιστώμενες προδιαγραφές και ο όγκος των υγρών και των λιπαντικών στο σύστημα κλιματισμού αναγράφονται στους παρακάτω πίνακες.

Πινακίδα A/C

Πινακίδα για R134a

Caution

System to be serviced only by qualified personnel.
See Volvo service manual.

System contains fluorescent leak detector. Do not use if broken.

VOLVO

Refrigerant: R-134a

Charge level: 1,130 g

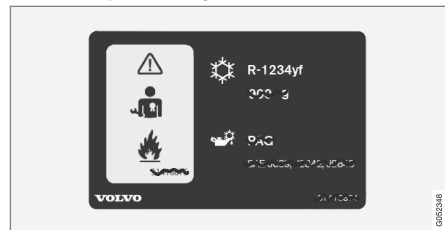
Refrigerant: R-1234yf

Complies with SAE J671



0002096

Πινάκίδα για R1234yf



Επεξήγηση συμβόλων R1234yf

Λυχνία	Σημασία
	Προσοχή
	Κινητό σύστημα κλιματισμού (MAC)
	Τύπος λιπαντικού

Λυχνία	Σημασία
	Απαιτείται καταρτισμένος και πιστοποιημένος τεχνικός για το σέρβις του κινητού συστήματος κλιματισμού (MAC)
	Εύφλεκτα ψυκτικά

Ψυκτικό

Αυτοκίνητα με ψυκτικό R134a

Βάρος	Συνιστώμενες προδιαγραφές
700 G	R134a

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα κλιματισμού περιέχει πεπιεσμένο ψυκτικό R134a. Το σέρβις και τυχόν επισκευή αυτού του συστήματος πρέπει να γίνεται μόνο σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Αυτοκίνητα με ψυκτικό R1234yf

Βάρος	Συνιστώμενες προδιαγραφές
650 G	R1234yf

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το σύστημα κλιματισμού περιέχει πεπιεσμένο ψυκτικό R1234yf. Σύμφωνα με το SAE J2845 (Εκπαίδευση τεχνικών για ασφαλές σέρβις και περιορισμό ψυκτικών μέσων που χρησιμοποιούνται σε συστήματα κλιματισμού αυτοκινούμενων οχημάτων), το σέρβις και η επισκευή του συστήματος ψυκτικού πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εκπαιδευμένους και πιστοποιημένους τεχνικούς για να διασφαλιστεί η ασφάλεια του συστήματος.

Λάδι συμπιεστή

Όγκος	Συνιστώμενες προδιαγραφές
60 ml	PAG SP-A2

Εξατμιστής

⚠️ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Ο εξατμιστής του συστήματος A/C δεν πρέπει ποτέ να επισκευάζεται ή να αντικαθίσταται με μεταχειρισμένο εξατμιστή. Ο νέος εξατμιστής πρέπει να φέρει πιστοποίηση και σήμανση σύμφωνα με το SAE J2842.

Σχετικές πληροφορίες

- Σέρβις στο σύστημα κλιματισμού (σ. 592)
- Τύπος (σ. 636)

Κατανάλωση καυσίμου και
εκπομπές CO2

Η κατανάλωση καυσίμου σε ένα όχημα
μετράται σε λίτρα ανά 100 χλμ. και οι
εκπομπές CO2 σε γραμμάρια CO2 ανά χλμ.

Επεξήγηση

CO ₂	gr CO ₂ /km
Ø 	λίτρα/100 χλμ

	αστικός κύκλος οδήγησης
	οδήγηση εκτός πόλης
	μικτός κύκλος οδήγησης
man	μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων
aut	Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Εάν τα στοιχεία κατανάλωσης και εκπομπών λείπουν, τότε συμπεριλαμβάνονται στο συνοδευτικό παράρτημα.

							
		CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 
T5 (B4204T23)	aut	204	9,0	126	5,6	154	6,8
T6 AWD (B4204T27)	aut	220	9,6	140	6,1	169	7,4
D3 ^A (D4204T9)	man	142	5,4	106	4,0	119	4,5
D3 ^B (D4204T9)	man	139	5,3	103	3,9	116	4,4
D3 ^A (D4204T9)	aut	137	5,2	109	4,1	119	4,5
D3 ^B (D4204T9)	aut	135	5,2	105	4,0	116	4,4

							
		CO ₂		CO ₂		CO ₂	
D3 AWD (D4204T4)	aut	149	5,7	116	4,4	128	4,9
D4 (D4204T14)	man	142	5,4	106	4,0	119	4,5
D4 (D4204T14)	aut	139	5,2	108	4,1	119	4,5
D4 AWD (D4204T14)	aut	149	5,7	116	4,4	128	4,9
D5 AWD (D4204T23)	aut	150	5,7	117	4,5	129	4,9

^A Δεν ισχύει για την έκδοση με τις χαμηλές εκπομπές καυσαερίων.

^B Αυτό ισχύει **μόνο** για την έκδοση με τις χαμηλές εκπομπές καυσαερίων.

Η κατανάλωση καυσίμου και οι τιμές εκπομπών καυσαερίων στον παραπάνω πίνακα βασίζονται σε συγκεκριμένους κύκλους οδήγησης ΕΕ (βλ. παρακάτω), που ισχύουν για αυτοκίνητα με απόβαρο στη βασική έκδοση και χωρίς πρόσθετο εξοπλισμό. Το βάρος του αυτοκινήτου μπορεί να αυξηθεί ανάλογα με τον εξοπλισμό. Αυτό, σε συνδυασμό με το φορτίο του αυτοκινήτου, αυξάνει η κατανάλωση καυσίμου και οι εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.

Υπάρχουν διάφοροι λόγοι για την αυξημένη κατανάλωση καυσίμου σε σχέση με τις τιμές που αναγράφονται στον πίνακα. Ακολουθούν παραδείγματα:

- Εάν το αυτοκίνητο διαθέτει πρόσθετο εξοπλισμό που επηρεάζει το βάρος του.
- Το στυλ οδήγησης του οδηγού.
- Αν ο πελάτης επιλέξει ζάντες διαφορετικές από αυτές που τοποθετούνται ως στάνταρ στη βασική έκδοση του μοντέλου η αντίσταση κύλισης μπορεί να αυξηθεί.
- Υψηλή ταχύτητα όταν υπάρχει μεγάλη αεροδυναμική αντίσταση λόγω του ανέμου.
- Ποιότητα καυσίμου, οδικές και κυκλοφοριακές συνθήκες, καιρικές συνθήκες και κατάσταση του αυτοκινήτου.

Με έναν συνδυασμό των παραπάνω μπορείτε να επιτύχετε σημαντική βελτίωση στην κατανάλωση καυσίμου.

Μεγάλες αποκλίσεις στην κατανάλωση καυσίμου μπορεί να παρατηρηθούν σε σύγκριση με τους κύκλους οδήγησης ΕΕ (βλ. παρακάτω) που χρησιμοποιούνται στην πιστοποίηση του αυτοκινήτου και στους οποίους βασίζονται οι τιμές κατανάλωσης στον πίνακα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στους κανονισμούς που παρατίθενται στο.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Οι ακραίες καιρικές συνθήκες, η οδήγηση με τρέιλερ ή η οδήγηση σε μεγάλο υψόμετρο σε συνδυασμό με την ποιότητα του καυσίμου αποτελούν παράγοντες που μπορούν να αυξήσουν σημαντικά την κατανάλωση καυσίμου του αυτοκινήτου.

Κύκλοι οδήγησης ΕΕ

Οι επίσημες αναφερόμενες τιμές κατανάλωσης καυσίμου βασίζονται σε δύο τυποποιημένους κύκλους οδήγησης σε περιβάλλον εργαστηρίου ("κύκλοι οδήγησης ΕΕ") σύμφωνα με την EU Regulation no 692/2008 και 715/2007 (Euro 5 / Euro 6) και UN ECE Regulation no 101. Επειδή οι κύκλοι οδήγησης χρησιμοποιούνται επίσης για τον έλεγχο ποιότητας, υπάρχουν σημαντικές απαιτήσεις για την επαναληψιμότητα των δοκιμών. Για αυτό τον λόγο, οι δοκιμές πραγματοποιούνται υπό αυστηρό έλεγχο και μόνο με τις βασικές λειτουργίες του αυτοκινήτου (π.χ. με τον κλιματισμό, το ραδιόφωνο, κ.λπ. απενεργοποιημένα). Ως συνέπεια, τα αποτελέσματα από τις επίσημες τιμές δεν είναι προφανώς αντιπροσωπευτικά αυτού που εισπράττει ο πελάτης κατά την πραγματική χρήση του αυτοκινήτου.

Οι κανονισμοί καλύπτουν τους κύκλους οδήγησης "Εντός πόλης" και "Εκτός πόλης".

- **Οδήγηση εντός πόλης** - η μέτρηση αρχίζει με την κρύα εκκίνηση του κινητήρα. Η οδήγηση είναι προσομοιωμένη.
- **Οδήγηση εκτός πόλης** - το αυτοκίνητο επιταχύνει και φρενάρει σε ταχύτητες που κυμαίνονται μεταξύ 0-120 km/h (0-75 mph). Η οδήγηση είναι προσομοιωμένη.

Η επίσημη τιμή για τον μικτό κύκλο οδήγησης, η οποία αναγράφεται στον πίνακα, είναι ένας συνδυασμός των αποτελεσμάτων από τον κύκλο οδήγησης εντός πόλης και εκτός πόλης, όπως προβλέπεται από τη νομοθεσία.

Τα καυσάερια συλλέγονται για να υπολογιστούν οι εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (εκπομπές CO₂) στη διάρκεια των δύο κύκλων οδήγησης. Αυτά στη συνέχεια υποβάλλονται σε ανάλυση και δίνουν την τιμή των εκπομπών CO₂.

Εκπομπές CO2 και κατανάλωση καυσίμου (αέριο κίνησης - CNG) - για Bi-Fuel	
Μεθάνιο gr CO ₂ /km	120
Βιοαέριο gr CO ₂ /km	43
Μικτός κύκλος οδήγησης kg/100 km	4,5

Προδιαγραφές CNG

Τύπος	Bi-Fuel
Απόδοση, CNG	Η απόδοση ισχύος είναι παρόμοια με τη βενζίνη.
Επίπεδο εκπομπών	Euro 6

** ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Μπορεί να υπάρχουν πολλές διαφορετικές ποιότητες αερίου, καθώς και αέρια με μικρότερη περιεκτικότητα ενέργειας ή αυτονομία.
- Η κατανάλωση καυσίμου που αναφέρεται παραπάνω ισχύει για μικτό κύκλο οδήγησης. Κατά την οδήγηση σε αστικό κύκλο ή με μεγάλη ταχύτητα σε αυτοκινητόδρομο, η κατανάλωση είναι μεγαλύτερη, ενώ κατά την χαλαρή οδήγηση εκτός πόλης είναι χαμηλότερη.

Σχετικές πληροφορίες

- Τύπος (σ. 636)
- Βάρη (σ. 641)
- Οικονομική οδήγηση (σ. 480)

Εγκεκριμένες διαστάσεις ζαντών και ελαστικών

Σε ορισμένες χώρες δεν αναγράφονται όλες οι εγκεκριμένες διαστάσεις στην άδεια ή σε

άλλα έγγραφα. Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται όλοι οι εγκεκριμένοι συνδυασμοί ζαντών και ελαστικών.

✓ = εγκεκριμένο

Κινητήρας	μηχ./ αυτ.	225/55R17 ^A 8x17x42	245/45R18 8x18x42	255/40R19 8,5x19x47	255/35R20 8,5x20x47,5	245/35R21 ^B 8,5x21x44,5
T5/Bi-Fuel (B4204T23)	αυτ.	✓	✓	✓	✓	✓
T6 AWD (B4204T27)	αυτ.	-	✓	✓	✓	✓
D3 ^C (D4204T9)	μηχ.	-	✓	-	-	-
D3 ^D (D4204T9)	μηχ.	✓	✓	✓	✓	✓
D3 ^C (D4204T9)	αυτ.	-	✓	-	-	-
D3 ^D (D4204T9)	αυτ.	✓	✓	✓	✓	✓
D3 AWD (D4204T4)	αυτ.	✓	✓	✓	✓	✓
D4 (D4204T14)	μηχ.	✓	✓	✓	✓	✓
D4 (D4204T14)	αυτ.	✓	✓	✓	✓	✓
D4 AWD (D4204T14)	αυτ.	✓	✓	✓	✓	✓
D5 AWD (D4204T23)	αυτ.	✓	✓	✓	✓	✓

^A Η διάσταση 225/55 R17 δεν είναι εγκεκριμένη όταν το αυτοκίνητο διαθέτει λειτουργία ενεργής απορρόφησης κραδασμών (Four-C)* ή φρένα 18". Απευθυνθείτε στον εξουσιοδοτημένο διανομέα Volvo της περιοχής σας για τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου σας.

^B Τα αυτοκίνητα που έχουν κατασκευαστεί με στάνταρ πλαίσιο πρέπει να αναβαθμιστούν με περιοριστές διαδρομής ελατηρίου για την μπροστινή ανάρτηση. Απευθυνθείτε στον εξουσιοδοτημένο διανομέα Volvo της περιοχής σας για τον εξοπλισμό του αυτοκινήτου σας.

^C Αυτό ισχύει **μόνο** για την έκδοση με τις χαμηλές εκπομπές καυσαερίων.

^D **Δεν** ισχύει για την έκδοση με τις χαμηλές εκπομπές καυσαερίων.

Σχετικές πληροφορίες

- Δείκτης φορτίου και δείκτης ταχύτητας (σ. 658)
- Τύπος (σ. 636)
- Ονοματολογία διαστάσεων για τα ελαστικά (σ. 573)
- Ονοματολογία διαστάσεων για τις ζάντες (σ. 573)

Δείκτης φορτίου και δείκτης ταχύτητας

Στον παρακάτω πίνακα αναγράφεται ο δείκτης κατώτατου επιτρεπόμενου φορτίου (LI) και ταχύτητας (SS).

Κινητήρας		μηχ./ αυτ.	Κατώτατος επιτρεπόμενος δείκτης φορτίου (LI) ^A	Κατώτατος επιτρεπόμενος δείκτης ταχύτητας (SS) ^B
T5/Bi-Fuel	B4204T23	αυτ.	96	V
T6 AWD	B4204T27	αυτ.	96	W
D3	D4204T9	μηχ.	96	H
D3	D4204T9	αυτ.	96	H
D3 AWD	D4204T4	αυτ.	96	H
D4	D4204T14	μηχ.	96	V
D4	D4204T14	αυτ.	96	V
D4 AWD	D4204T14	αυτ.	96	V
D5 AWD	D4204T23	αυτ.	96	V

A Ο δείκτης φορτίου των ελαστικών πρέπει να είναι μεγαλύτερος ή ίσος αυτού που αναγράφεται στον πίνακα.
B Ο δείκτης ταχύτητας των ελαστικών πρέπει να είναι μεγαλύτερος ή ίσος αυτού που αναγράφεται στον πίνακα.

Σχετικές πληροφορίες

- Εγκεκριμένες διαστάσεις ζαντών και ελαστικών (σ. 656)
- Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών (σ. 659)
- Τύπος (σ. 636)
- Ονοματολογία διαστάσεων για τα ελαστικά (σ. 573)
- Ονοματολογία διαστάσεων για τις ζάντες (σ. 573)

Εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών

Οι εγκεκριμένες πιέσεις ελαστικών για κάθε έκδοση κινητήρα αναγράφονται στον πίνακα.

 ΣΗΜΕΙΩΣΗ
Δεν είναι πάντοτε διαθέσιμοι όλοι οι κινητήρες, τα ελαστικά ή οι συνδυασμοί αυτών σε όλες τις αγορές.

Κινητήρας	Διαστάσεις ελαστικών	Ταχύτητα (km/h)	Φορτίο, 1-3 άτομα		Μέγ. φορτίο		Πίεση ECO ^A
			Μπροστά (kPa) ^B	Πίσω (kPa)	Μπροστά (kPa)	Πίσω (kPa)	Μπροστά/πίσω (kPa)
Όλοι οι κινητήρες	225/55 R17	0 - 160 ^C	230	230	260	260	260
	245/45 R18	160+ ^D	260	260	270	270	-
	255/40 R19						
	255/35 R20	0 - 160 ^C	240	240	260	260	260
	245/35 R21	160+ ^D	300	300	310	310	-
Προσωρινός εφεδρικός τροχός		μέγ. 80 ^E	420	420	420	420	-

^A Οικονομική οδήγηση.

^B Σε ορισμένες χώρες, δίπλα στη μονάδα μέτρησης πίεσης "Pascal" του Διεθνούς Συστήματος Μονάδων, χρησιμοποιείται η μονάδα μέτρησης "bar": 1 bar = 100 kPa.

^C 0 - 100 mph

^D 100+ mph

^E μέγ. 50 mph

Σχετικές πληροφορίες

- Τύπος (σ. 636)
- Έλεγχος των πιέσεων ελαστικών (σ. 551)
- Εγκεκριμένες διαστάσεις ζαντών και ελαστικών (σ. 656)

'	
'Ανανέωση' φίλτρου	479

1, 2, 3 ...

4WD	459

A

Άγκιστρα συγκράτησης φορτίου	
χώρος αποσκευών	257
Άγκιστρα φόρτωσης	258
Άδεια χρήσης	536
Άδειο ρεζερβουάρ diesel	479
Αέριο κίνησης	113, 579
Αερισμός	223, 224
Καθίσματα	230
Αερόσακος	71
Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση	73
πλευρά οδηγού	71
πλευρά συνοδηγού	71, 73
Αερόσακος, βλ. Αερόσακος	71
Αερόσακος οροφής	77
αερόσακος τύπου κουρτίνας	77

Αισθητήρας βροχής	169
Αισθητήρας κάμερας	382
Αισθητήρας ραντάρ	329
Περιορισμοί	362
αισθητήρες	
Ποιότητα αέρα	209
Σύστημα κλιματισμού	207
Ακροφύσια ψεκαστήρων, θερμαινόμενα	170
Αλάρμ	163
Αλεξήλιο	
πανοραμική οροφή	180
Πίσω πόρτα	174
Αλκοτέστ με φραγή εκκίνησης	434, 435
Αλλαγή τροχού	564
Αλλεργιογόνοι και ασματογόνοι παράγοντες.	209
Αναδιπλούμενοι ηλεκτρικοί εξωτερικοί καθρέπτες	176
Αναθυμιάσεις καυσίμου	475
Ανακυκλοφορία αέρα	222
Αναπητής	252
Αναστολέας μοχλού επιλογής ταχυτήτων	446

Ανεμιστήρας	
Αεραγωγοί	224
Διακόπτης	217
Κατανομή αέρα	224
Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης	244
Ανεφοδιασμός καυσίμου	472
CNG	473
πλήρωση	472, 473
Ανίχνευση δικυκλιστών	378
Ανίχνευση σήραγγας	155
Άνοιγμα διαμεπερούς φόρτωσης	258
Αντιμετώπιση προβλημάτων Adaptive Cruise Control	341
Αντισκωριακή προστασία	628
Ανύψωση του αυτοκινήτου	583
Αξεσουάρ και πρόσθετος εξοπλισμός	24
Απενεργοποίηση του αναστολέα αλλαγής ταχυτήτων	446
Απόβαρο	641
Αποθηκευτικοί χώροι	246
Μεσαία κονσόλα	247
Ντουλαπάκι συνοδηγού	253
Απομακρυσμένες ενημερώσεις	580
Αποσβεστήρας κραδασμών	481
αριθμός οκτανίων	476

Ασφάλεια	62	Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων	442	Γυάλισμα	628
εγκυμοσύνη	63	τρέιλερ	487		
Ασφάλειες		Αυτόματος ρυθμιστής ταχύτητας	317	Δ	
αλλαγή	610	Αυτόματος τερματισμός λειτουργίας		Δεδομένα	
Γενικά	609	κινητήρα		εγγραφή	23
κάτω από το ντουλαπάκι συνοδηγού	617	αυτόματος τερματισμός	449	μεταφορά μεταξύ αυτοκινήτου και	
στον χώρο αποσκευών	621	Αυτόματο σύστημα κλιματισμού	213	συνεργείου	582
στον χώρο κινητήρα	611			Δείκτες ταχύτητας, ελαστικά	573
Ασφαλειοθήκη	609			Δείκτες φθοράς πέλματος	550
Ασφαλιζόμενα μπουλόνια τροχών	568	B		δείκτης εξωτερικής θερμοκρασίας	111
Ατμοσφαιρικός φωτισμός	166	Βάθος πέλματος	550, 569	Δείκτης στάθμης λαδιού, ηλεκτρονικός	588
Αυτοκίνητο online	528	Βάλτε μπροστά το αυτοκίνητο	437	Δείκτης φορτίου ελαστικών	573
δεν υπάρχει σύνδεση ή η σύνδεση		Βαμμένες επιφάνειες		Δερμάτινη ταπετσαρία, οδηγίες πλύσης	630
είναι προβληματική	532	ζημιά και επιδιόρθωση	632	Δέσμη προβολών	
ενημερώσεις συστήματος	580	κωδικός χρώματος	632	προσαρμογή	160
κράτηση για σέρβις και επισκευή	576	Βάρη		ρύθμιση ύψους	152, 153
σύνδεση αυτοκινήτου	529	απόβαρο	641	Δέσμη προβολών, ρύθμιση	160
Αυτοκίνητο με δυνατότητα σύνδεσης στο		Βάση σακιδίων	258	Διαδίκτυο, βλ. Αυτοκίνητο συνδεδεμένο	
διαδίκτυο		Βίντεο	508, 509	στο διαδίκτυο	528
ενημερώσεις συστήματος	580	Ρυθμίσεις	503	Διακοπές με αυτοκίνητο	470
κράτηση για σέρβις και επισκευή	576			Διακόπτης απενεργοποίησης αερόσακου	
Αυτόματα πλυντήρια αυτοκινήτων	625	Γ		συνοδηγού	73
Αυτόματη επαναφορά κλειδώματος	274	Γδαρσίματα και μικρά σημάδια από		Διακόπτης προβολών	151
Αυτόματη μεγάλη σκάλα	156	πέτρες	632	Διακοπτόμενη λειτουργία υαλοκαθαρι-	
Αυτόματη πέδηση	467	Γρύλος	572	στήρων	168
μετά από σύγκρουση	463				

Διάρκεια φωτισμού απομάκρυνσης	167	Εκκίνηση με βοηθητικά καλώδια	440	Προειδοποίηση σύγκρουσης με αυτό- ματη πέδηση	385
Διάρκεια φωτισμού προσέγγισης	167	Εκκίνηση του κινητήρα	437	σύστημα κλιματισμού στάθμευσης	239
Διαστάσεις	639	Εκπομπές CO ₂	652	Ένδειξη αλλαγής σχέσεων	445
Κοτσαδόρος	484	Εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα	652	Ενεργή υποβοήθηση στάθμευσης	424
Διαστάσεις ελαστικού	564, 573	Έκτακτη επισκευή ελαστικού	558, 563	Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα	431
Διατήρηση ευχάριστης θερμοκρασίας	232	ενέργεια	559	λειτουργία	424
εκκίνηση/τερματισμός λειτουργίας	238	επανάλεγχος	559	Περιορισμοί	429
Διάρθρωση	558	φούσκωμα των ελαστικών	563	χειρισμός	426
διπλό κλείδωμα	278	Ελαστικά	548	Ενεργοί προβολείς προσαρμοζόμενης δέσμης	159
απενεργοποίηση	278	αποθήκευση	548	Ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθι- σμα	93
Δοχείο αερίου		αφαίρεση	564	ανύψωση	94
χωρητικότητα	650	βάθος πέλματος	569	κατέβασμα	95
Δοχείο φυσικού αερίου (CNG)		δείκτες φθοράς πέλματος	550	Εντοπισμός βλαβών στον αισθητήρα της κάμερας	371
χωρητικότητα	650	διαστάσεις	656	Εξατομικευμένο πρόγραμμα οδήγησης	453
Δυνατότητα ρυμούλκησης και φορτίο κεφαλής κοτσαδόρου	642	επισκευή κλαταρισμένου ελαστικού	558	Εξοπλισμός έκτακτης ανάγκης	
		παρακολούθηση πίεσης ελαστικών	552	Κουτί πρώτων βοηθειών	573
		Πατήστε	551, 659	προειδοποιητικό τρίγωνο	571
		Προδιαγραφές	656, 658, 659	Εξωτερικές διαστάσεις	639
		τοποθέτηση	567	Εξωτερικοί καθρέπτες	175
		φορά περιστροφής	549	Αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας	176
		χειμερινά ελαστικά	569	Επαναρύθμιση	176
		Έλεγχος της στάθμης	458	Επαναρύθμιση των εξωτερικών καθρε- πτών	176
		Έλεγχος της στάθμης λαδιού κινητήρα.	589		
		Ενδεικτικές λυχνίες	107		
		Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα			
		Adaptive Cruise Control	343		
		πεδίο κατάστασης στην κεντρική οθόνη	49		
Ε					
Εγκριση τύπου					
σύστημα ραντάρ	366				
σύστημα τηλεχειριστηρίου-κλειδιού	301				
Εγχειρίδιο κατόχου	20				
σήμανση eco	35				
στην κεντρική οθόνη	15, 17				
Εγχειρίδιο κατόχου στο κινητό	19				

Επαναρύθμιση των ηλεκτρικών παραθύρων	174
Επαναφορά ρυθμίσεων	203
Επιβεβαίωση κλειδώματος	275
Επιδόσεις οδηγού	192
Επίπεδο υποβοήθησης τιμονιού, βλ. Υποβοήθηση τιμονιού	308
Επισκόπηση οργάνων	
αριστεροτίμονο μοντέλο	98
δεξιότιμονο μοντέλο	99
Εργαλεία	489, 570
Εργαλείο ανύψωσης	572
Εσωτερικός καθρέπτης	177
Αυτόματη λειτουργία αντιθαμβωτικής προστασίας	177
Εσωτερικός καθρέπτης/εξωτερικοί καθρέπτες	
εσωτερικό	177
ηλεκτρικά αναδιπλούμενοι	176
πόρτα	175
Πυξίδα	178, 179
Σύστημα θέρμανσης	219
Εσωτερικό χώρο επιβατών	246
αναπτήρας	252
Μεσαία κονσόλα	247
ρευματοδότης	248
Σκιάδιο	255
σταχτοδοχείο	252

Ετικέτα πιέσεων ελαστικών	551
Ετικέτες	636
Εφαρμογές	494
λήψη (download), ενημέρωση και απεγκατάσταση	534
Ρυθμίσεις	203
Εφεδρική μπαταρία	607
Εφεδρικός τροχός	568

Z

Ζάντα τροχού, διαστάσεις	573
Ζάντες	
καθαρισμός	627
Ζάντες και ελαστικά	
δείκτης φορτίου και δείκτης ταχύτητας ελαστικών	573, 658
εγκεκριμένες διαστάσεις	656
Ζώνη ασφαλείας	66
εγκυμοσύνη	63
προεντατήρας ζώνης ασφαλείας	66
πρόσδεση/απασφάλιση	67
υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας	69
Ζώνη ασφαλείας, βλ. Ζώνες ασφαλείας	66

H

Ηλεκτρικά παράθυρα	172
Επαναρύθμιση	174
Ηλεκτρική πανοραμική οροφή	180
Ηλεκτρική πόρτα χώρου αποσκευών	286, 289
Ηλεκτρική πρίζα	248
Ηλεκτρικό κάθισμα	137, 140
Ηλεκτρικό σύστημα	604
Ηλεκτρικό χειρόφρενο χαμηλή τάση μπαταρίας	464, 466
Ηλεκτρονικό σύστημα ακινητοποίησης (Immobiliser)	294
Ήχος και πολυμέσα	494

Θ

Θάμπωμα	
σηματισμός υδρατμών στους προβολείς	625
Θερμαινόμενα ακροφύσια ψεκαστήρων	170
Θερμοκρασία	
αισθητή	207
Διακόπτης	215

Θέσεις κιβωτίου ταχυτήτων	
Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων	442
θέση διακόπτη ανάφλεξης	435
Θέση ρύθμισης	600
Θήκη σκι	258

Κ

Καθαρισμός	
αυτόματο πλυντήριο αυτοκινήτων	625
ζάντες	627
ζώνες ασφαλείας	630
κεντρική οθόνη	631
πλύσιμο του αυτοκινήτου	625
ταπετοαρία	629
Υφασμάτινη ταπετοαρία	629
Κάθισμα, βλ. Καθίσματα	137
Καθίσματα	
Αερισμός	230
ηλεκτρικό μπροστινό κάθισμα	137, 140
λειτουργία μνήμης μπροστινού καθίσματος	139
Πίσω κάθισμα	145
προστασία από τραυματισμούς του αυχένα (δίκην μαστιγίου)	63
Σύστημα θέρμανσης	228
χειροκίνητο μπροστινό κάθισμα	137

Καθρεπτάκι σκιαδίου	
Φωτισμός	165
Κάλυμμα	
χώρος αποσκευών	259
Κάλυμμα χώρου αποσκευών	259
Κάμερα ελέγχου ταχύτητας	398
Κάμερα υποβοήθησης στάθμευσης	417, 419, 423
Ρυθμίσεις	421
Καπό του κινητήρα, άνοιγμα	585
Κάρτα SIM	533
Καταλυτικός μετατροπέας	
Οδική βοήθεια	491
Κατανομή αέρα	223
Αεραγωγοί	223, 224
αλλαγή	224
Ανακυκλοφορία αέρα	222
ξεπάγωμα	219
πίνακας επιλογών	226
Κατάσταση αυτοκινήτου	576
Πίεση ελαστικών	554
Καύσιμο	475, 476, 477
κατανάλωση καυσίμου	652
κωδικός	476, 477
Κεντρική οθόνη	
αλλαγή ρυθμίσεων	49
επισκόπηση	36

καθαρισμός	631
Μηνύματα	121
σύμβολα στη γραμμή κατάστασης	49
σύστημα κλιματισμού	211
χειρισμός	38, 43
κεντρικό κλειδωμα	276
Κεραία	
θέση	271
Κέρωμα	628
Κιβώτιο ταχυτήτων	441
αυτόματο	442
χειροκίνητ.	444
Κινητήρας	
Start/Stop	449
απενεργοποίηση	439
εκκίνηση	437
υπερθέρμανση	469
Κινητό τηλέφωνο, βλέπε Τηλέφωνο	520
Κιτ έκτακτης επισκευής ελαστικού	559
επισκόπηση	559
θέση	558
στεγανοποιητικό υγρό	558
Κλειδαριά	
κλειδωμα	272, 276
ξεκλειδωμα	272, 276
Κλειδαριές ασφαλείας παιδιών	295
Κλειδί	200, 266, 269, 275

Κλειδωμα/Ξεκλειδωμα πόρτα χώρου αποσκευών	279, 281
Κλειδωμα τιμονιού	439
Κλιματισμός	214
Κόκκινο κλειδί	269
Κόρνα	148
Κοτσαδόρος	481, 482
αναδιπλούμενη	482
Προδιαγραφές	484
Κουτί πρώτων βοηθειών	573
Κράτηση σέρβις και επισκευή	576
Κρίκος ρυμούλκησης	489
Κρύσταλλο ασφαλείας	35
κωδικός PIN	533
Κωδικός χρώματος, βαφή	632

Λ

Λάδι, βλ. επίσης Λάδι κινητήρα	646, 648
Λάδια και υγρά	649, 650
Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων	
ποιότητα	649
Λάδι κινητήρα	587, 648
αντίξοες συνθήκες οδήγησης	648
προδιαγραφές και όγκος	646
φίλτρο	587

Λάδι κινητήρα, πλήρωση	588
λαμπτήρες, προδιαγραφές	600
Λειτουργία ECO	456
Λειτουργία Stop/start	449
Λειτουργία εξοικονόμησης ισχύος	470
Λειτουργία προστασίας μπλοκαρίσματος, πανοραμική οροφή	183
Λειτουργίες αυτοκινήτου στην κεντρική οθόνη	51
Λειτουργίες πέδησης	460
Λεκέδες	629
Λυχνίες	593

M

Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων	
αλλαγή	601
Θέση ρύθμισης	600
Μέγ. φορτίο οροφής	641
Μεγάλη σκάλα	156
Μεσαία κονσόλα	247
μεσαία σκάλα	155
Μεταφορά με πορθμείο	458
Μετρικό σύστ., Βρεταν. σύστ., Σύστημα ΗΠΑ	111

Μηδενισμός, χιλιομετρικής	190
Μηνύματα και ενδεικτικές λυχνίες	
Adaptive Cruise Control	343
Προειδοποίηση σύγκρουσης με αυτό- ματη πέδηση	385
Μηνύματα στις οθόνες	121
αποθηκευμένο	125
διαχείριση	123
Μηνύματα στο BLIS	394
Μηνύματα σφάλματος	
Adaptive Cruise Control	343
βλ. Μηνύματα και ενδεικτικές λυχνίες	343, 359
Μηνύματα σφάλματος στο BLIS	394
μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων	444
Μικτό βάρος οχήματος	641
Μονάδα αναπαραγωγής	502
συμβατοί τύποι αρχείων	518
φωνητικός χειρισμός	134
Μόντεμ αυτοκινήτου	
Ρυθμίσεις	533
σύνδεση αυτοκινήτου στο διαδίκτυο	529
Μπαταρία	440, 604
Βοηθητική	607
Εκκίνηση	604
εκκίνηση με βοηθητικά καλώδια	440
Προειδοποιητικές λυχνίες	606
Σύμβολα πάνω στην μπαταρία	606

συντήρηση	604
υπερφόρτωση	470
ΜπατΚλειδ αυτ εξασθ	291
Μπουλόνια τροχών	568
με δυνατότητα κλειδώματος	568
Μπροστινό κάθισμα	
Αερισμός	230
Ανεμιστήρας	217
Θερμοκρασία	215
Σύστημα θέρμανσης	228
Σύστημα κλιματισμού	211
Μπροστινό κάθισμα, ηλεκτρικό	137, 140
κουμπί πολλαπλών λειτουργιών	140, 141
λειτουργία μνήμης	139
Μασάζ	141
ρύθμιση καθίσματος	138, 144
Μπροστινό κάθισμα, χειροκίνητο	137

N

Nτουλαπάκι συνοδηγού	253

Ξ

Ξεκλείδωμα	
απ' έξω	272
με αποσπώμενο κλειδί	284
Ξεπάγωμα	219

O

Οδήγηση	
με τρέιλερ	485
σύστημα ψύξης	469
Οδήγηση με τρέιλερ	
δυνατότητα ρυμούλκησης	642
φορτίο στην κεφαλή του κοτσαδό- ρου	642
Οδήγηση το χειμώνα	471
Οδική βοήθεια	492
Οθόνη οδηγού	
μενού εφαρμογών	119
Μηνύματα	121
Οθόνη πληροφοριών	102, 106
Οικονομία κατά την οδήγηση	480
Οικονομική οδήγηση	456, 480
ολισθηρό οδόστρωμα	471
Ολίσθηση	471

Όργανα και χειριστήρια	98, 99

P

Παιδικά καθίσματα	80
i-Size/σημεία στερέωσης ISOFIX	87
ενσωματωμένο βοηθητικό παιδικό κάθισμα	93
Επάνω σημεία στερέωσης	83
κάτω σημεία στερέωσης	84
πίνακας i-Size	92
πίνακας ISOFIX	88
πίνακας θέσεων	85
τοποθέτηση/προσαρμογή	80
Πακέτο εξοπλισμού Clean Zone Interior Package	209
Πανοραμική οροφή	
αλεξήλιο	180
άνοιγμα και κλείσιμο	181
θέση εξαερισμού	182
προστασία μπλοκαρίσματος	183
Παράθυρα και κρύσταλλα	35
Παράθυρο	
αλεξήλιο	174
Παρακολούθηση ελαστικών	552
Παρακολούθηση πίεσης ελαστικών	
Βαθμονόμηση	556
χαμηλή πίεση ελαστικών	555

Παρμπρίζ		Πλάτη καθίσματος		Προαιρετικός εξοπλισμός/αξεσουάρ	20
προβαλλόμενο αντικείμενο	127	μπροστινό κάθισμα, ρύθμιση	137,	Πρόγραμμα οδήγησης	453
Σύστημα θέρμανσης	219	138,	141	Πρόγραμμα σέρβις	576
Πέλημα ελαστικού	550	πίσω κάθισμα, χαμηλόωμα	146	Προειδοποίηση απόστασης	326, 327
Πέρασμα από σημεία με νερά	468	Πλέγμα		Περιορισμοί	328
Περικτικότητα αιθανόλης		χώρος αποσκευών	261	Προειδοποίηση σύγκρουσης	374
μέγιστο 10% κατ' όγκο	476	Πλέγμα φορτίου	263	Προειδοποιητικές λυχνίες	110
Περιοριστής ταχύτητας	313, 317	Πλευρικός αερόσακος	76	Αερόσακοι – SRS	110
απενεργοποίηση	317	Πληκτρολόγιο	53, 57	ασφάλεια	62
εισαγωγή	314	Πλημμυρισμένος δρόμος	468	Βλάβη στο σύστημα πέδησης	110
προσωρινή απενεργοποίηση	315	Πληροφορίες κατόχου	14	η μπαταρία εκκίνησης δεν φορτίζει	110
Πετρέλαιο	477	Πληροφορίες οδικής κυκλοφορίας	501	ο εναλλάκτης δεν φορτίζει	110
Πίεση ECO	551, 659	Πληροφορίες σημάτων οδικής κυκλοφορίας	395	Προειδοποίηση	110
Πίνακας οργάνων	102	Περιορισμοί	399	υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας	110
Ρυθμίσεις	106	χειρισμός	395, 398	Χαμηλή πίεση λαδιού	110
Πίσω κάθισμα	145	Πλύση του παρμπρίζ	170	Χειρόφρενο τραβηγμένο	110
αναδίπλωση της πλάτης καθίσματος	146	Πλύσιμο του αυτοκινήτου	625	Προειδοποιητική λυχνία	
Ανεμιστήρας	217	Ποιότητα αέρα	208, 209	Adaptive Cruise Control	329
Θερμοκρασία	215	αλλεργίες και άσθμα	209	σύστημα ελέγχου ευστάθειας και	
προσκέφαλο	145	Φίλτρο χώρου επιβατών	209	πρόσφυσης	309
Σύστημα θέρμανσης	228	Ποιότητα βενζίνης	476	Προειδοποιητικός ήχος	
Σύστημα κλιματισμού	211, 213	Πόρτα χώρου αποσκευών		Χειρόφρενο	466
Πίσω παρμπρίζ		ισχύς	286, 289	Προειδοποιητικό τρίγωνο	571
Σύστημα θέρμανσης	219	Κλειδωμά/ξεκλειδωμά	279, 281	Προεντατήρας ζώνης ασφαλείας	66
Υαλοκαθαριστήρας	171	Ποτήρια		Προκαθορισμένο χρονικό διάστημα	327
Ψεκαστήρας	171	ασφαλείας/ενισχυμένο	35		
Πίσω πόρτα					
αλεξήλιο	174				

Προκαταρκτικός κλιματισμός	232
εκκίνηση/τερματισμός λειτουργίας	233
Χρονοδιακόπτης	235
Προσαρμογή της δέσμης προβολών	160
Προσαρμογή των οδηγικών χαρακτη- ριστικών	308, 453
προσκέφαλο	145
Προστασία από εκτροπή εκτός δρό- μου	409, 411
προστασία από τραυματισμούς του αυχένα (δίκην μαστιγίου)	63
Προστασία για το παιδί	80
Προστατευτικό πλέγμα	263
Προσωρινός εφεδρικός τροχός εφεδρικός τροχός	568
Πρότυπο μονάδας μέτρησης Υπολογιστής ταξιδιού	190
Προφίλ οδηγού	198, 199, 200, 202
εισαγωγή/εξαγωγή από/σε USB	202
επεξεργασία	199
επιλογή	199
Πρώτες βοήθειες	573
Πτυσσόμενος κοτσαδόρος	482
Πυξίδα	178
ρύθμιση	179

P

Ραδιόφωνο	496
DAB	500
αλλαγή και αναζήτηση ραδιοφωνικού σταθμού	496
Ρυθμίσεις	501
φωνητικός χειρισμός	134
Ραδιόφωνο DAB	500
Ρεζερβουάρ όγκος	650
Ρολόι, ρύθμιση	112
Ροπή	645
Ρυθμίσεις	193
Επαναρύθμιση	197
Κατηγορίες	194
προβολή ρυθμίσεων	193
ρυθμίσεις συστήματος	196
Ρυθμίσεις ήχου	495, 527
media	510
αναπαραγωγή (πολυ)μέσων	503
Μήνυμα κειμένου	524
Τηλέφωνο	527
Ρύθμιση δέσμης προβολών	160
Ρύθμιση του τιμονιού	149
Ρύθμιση ύψους δέσμης των προβο- λών	152, 153
Ρυμούλκηση	490, 492

Σ

Σβήσιμο του κινητήρα	439
Σήμανση VOL	548
Σκιάδιο	255
Στάθμη λαδιού χαμηλή	588
Στατιστικά ταξιδιού	192
Σταχτοδοχείο	252
Στεγανοποιητικό υγρό	558
Σύγκρουση	62, 66, 71, 78
Σύγκρουση, βλ. Σύγκρουση	62
Σύμβολα	
Ενδεικτικές λυχνίες	107
Συμπληρωματικό σύστημα προθέρμαν- σης (Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης)	244
συναγερμός	297
απενεργοποίηση	300
μειωμένη ευαισθησία συναγερμού	297
Συναγερμός	
αυτόματος επανοπλισμός	299
Συντήρηση	
Αντισκωριακή προστασία	628
Συστάσεις κατά την οδήγηση	470
Σύστημα	
ενημερώσεις	580
Σύστημα ακινητοποίησης	294

Σύστημα ακινητοποίησης (immobiliser) με τηλεχ/σμό	294	αυτόματη ρύθμιση	213	Σύστημα προστασίας από τραυματισμό στον αυχένα (WHIPS)	63
Σύστημα ελέγχου βραδύτητας κινητήρα	309	διακόπτης ανεμιστήρα	217	Σύστημα προστασίας πεζών	65
Σύστημα ελέγχου ευστάθειας και πρόσφυσης	309, 311	διακόπτης ρύθμισης θερμοκρασίας	215	Σύστημα σταθεροποίησης	
χειρισμός	310	επισκευή	592	τρέιλερ	488
Σύστημα ελέγχου προειδοποίησης οδηγού	400	ζώνες	206	Σύστημα τηλεχειριστηρίου-κλειδιού, έγκριση τύπου	301
χειρισμός	401	κεντρική οθόνη	211	Σύστημα υποβοήθησης εκκίνησης σε ανηφόρα	467
Σύστημα ελέγχου πρόσφυσης	309	Πίσω κάθισμα	213	Σύστημα ψύξης υπερθέρμανση	469
Σύστημα ελέγχου πρόσφυσης στις στρόφες	309	Στάθμευση	232	Σχηματισμός υδρατμών στους προβολείς	625
Σύστημα ελέγχου σπιναρίσματος	309	φωνητικός χειρισμός	135		
Σύστημα ενεργού ελέγχου εκτροπής	309	Σύστημα κλιματισμού, υγρό όγκος και κατηγορία	650		
Σύστημα ενημέρωσης & ψυχαγωγίας (Ηχος και πολυμέσα)	494	Σύστημα κλιματισμού στάθμευσης	232		
σύστημα ευστάθειας	309	Ενδεικτικές λυχνίες και μηνύματα	239		
Σύστημα θέρμανσης	241	Σύστημα μετάδοσης κίνησης			
Ανεξάρτητο σύστημα θέρμανσης	244	Κιβώτιο ταχυτήτων	441		
Καθίσματα	228	Σύστημα ποιότητας αέρα χώρου επιβατών	209		
Παράθυρα	219	Σύστημα προειδοποίησης σύγκρουσης			
Σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση	242	αισθητήρας ραντάρ	361	Ταπετσαρία αυτοκινήτου	629
τιμόνι	231	Ανίχνευση πεζών	378	Τετρακίνηση, (AWD)	459
Σύστημα κλιματισμού	206, 210	Σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση	242	Τετρακίνηση (AWD)	459
αισθητή θερμοκρασία	207	Σύστημα προθέρμανσης χώρου επιβατών (Σύστημα προθέρμανσης κατά τη στάθμευση)	242	Τεχνικά χαρακτηριστικά κινητήρα	645
αισθητήρες	207	Σύστημα προστασίας από πλευρική πρόσκρουση	76, 77	Τηλέφωνο	519
				Κλήσεις	523, 526
				Μήνυμα κειμένου	524
				σύνδεση	520
				φωνητικός χειρισμός	133

T

Τηλεχειριστήριο, HomeLink® προγραμματιζόμενο	184
Τηλεχειριστήριο-κλειδί	200, 266, 269, 275
αντικατάσταση μπαταρίας	291
αποσπώμενο κλειδί	283
απώλεια	266
Αυτονομία	268
σύνδεση στο προφίλ του οδηγού	200
Τιμόνι	148, 149
Πληκτρολόγιο	148
ρύθμιση τιμονιού	149
Σύστημα θέρμανσης	231
χειριστήριο αλλαγής ταχυτήτων στο τιμόνι	148
τρέιλερ	488
καλώδιο	485
οδήγηση με τρέιλερ	485, 487
Τρέιλερ	
δίπλωση	488
Τροχοί	
αντιολισθητικές αλυσίδες	569
αφαίρεση	564
τοποθέτηση	567
Τύπος	636

Υ

Υαλοκαθαριστήρας παρμπρίζ	168
αισθητήρας βροχής	169
Υαλοκαθαριστήρες και σύστημα πλύ- σης	168
Υγρά, χωρητικότητες	603, 649, 650
Υγρό φρένων	
ποιότητα	650
υγρό ψεκαστήρων	603
Υπενθύμιση ζώνης ασφαλείας	69
Υπερθέρμανση	469, 487
Υποβοήθηση διατήρησης λωρίδας	
χειρισμός	405
Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα	
Υποβοήθηση εκκίνησης σε ανηφόρα (HSA)	467
Υποβοήθηση ευστάθειας τρέιλερ	309, 488
Υποβοήθηση πέδησης	
μετά από σύγκρουση	463
Υποβοήθηση στάθμευσης	412, 414, 416
λειτουργία	412, 414
Υποβοήθηση τιμονιού, μεταβλητή	308
Υπολογιστής ταξιδιού	188, 190, 192
Υποστήριξη	20
Υψηλή θερμοκρασία κινητήρα	469

Φ

Φίλτρο αιθάλης	479
Φίλτρο σωματιδίων πετρελαίου	479
Φίλτρο χώρου επιβατών	209
Φίσα συνδέσμου δεδομένων	24
Φλας	163
φορά περιστροφής	549
Φορτίο οροφής, μέγ. βάρος	641
Φόρτωση	
Γενικά	255
κρίκoi συγκράτησης φορτίου	257
μακρύ φορτίο	256
χώρος αποσκευών	255
Φούσκωμα ελαστικού	563
Φρένα	460
αυτόματη σε στάση	467
Σύστημα αντιμπλοκαρίσματος	
τροχών, ABS	460
σύστημα υποβοήθησης πέδησης, BAS	463
σύστημα φρένων	460
Φως φρένων	162
φώτα απότομου φρεναρίσματος	462
χειρόφρενο	464, 466
Φρένο	460, 462

ψυκτικό	649
Ψυκτικό, πλήρωση	590
Ψυκτικό υγρό	592

A

ABS	
σύστημα αντιμπλοκαρίσματος τρο- χών	460
AC (Κλιματισμός)	214
ACC – Adaptive cruise control	329, 339
Adaptive Cruise Control	329, 339
αισθητήρας ραντάρ	361
αλλαγή λειτουργίας του cruise control	341
Αντιμετώπιση προβλημάτων	341
διαχείριση ταχύτητας	332, 333
κατάσταση αναμονής	336
λειτουργία	329
προσπέρασμα	338
προσωρινή απενεργοποίηση	336
ρύθμιση του χρονικού διαστήματος προσέγγισης	335
Android Auto	515
Apple CarPlay	512, 513
AUX	
βύσμα για τη σύνδεση (πολυ)μέσων	509

AWD, Τετρακίνηση	459

B

Bi-Fuel	
Διακόπτης	474
εισαγωγή	58
BLIS	387, 388, 389
Bluetooth	
Ρυθμίσεις	528
σύνδεση	508
σύνδεση αυτοκινήτου στο διαδίκτυο	529
Τηλέφωνο	519

C

CD player	507
City Safety™	374, 377, 378, 381, 382, 385
Cruise control	321, 322
απενεργοποίηση	325
διαχείριση ταχύτητας	322
προσωρινή απενεργοποίηση	324
CTA	390, 391, 392
CZiP (Πακέτο εξοπλισμού Clean Zone Interior Package)	209

D

Diesel	
εξάντληση καυσίμου	479
Drive-E	
Η φιλοσοφία μας για το περιβάλλον	28

F

Four-C	458
FSC, περιβαλλοντική σήμανση	35

G

Gracenote®	506
GSI - Υποβοήθηση επιλογή ταχυτήτων	445

H

HomeLink®	184

I

IAQS (Σύστημα ποιότητας αέρα χώρου επιβατών)	209
IC (Αερόσακος οροφής)	77
IntelliSafe Driver support	31
iPod®, σύνδεση	508
ITPMS - Έμμεσο σύστημα παρακολούθησης πίεσης ελαστικών	552, 554, 555, 556

L

Lane Keeping Aid - LKA	403, 405, 407
LKA - Lane Keeping Aid	403, 405, 407

P

PACOS (Διακόπτης απενεργοποίησης αερόσακου συνοδηγού)	73
PAP = Ενεργή υποβοήθηση στάθμευσης	424
Pilot Assist	345, 349, 351, 352, 353, 355, 357, 359
προσπέραση	338
Pocket park assist - PAP	424

Position lamp	154
PPS (Σύστημα προστασίας πεζών)	65

Q

Queue Assist	345, 351, 359
Queue assistance	345, 351, 359

R

Roll Stability Control	308
RSC (Roll Stability Control)	308

S

Safety mode	78
έναρξη/κίνηση	79
Sensus σύνδεση και ψυχαγωγία	32
SIPS (Σύστημα προστασίας από πλευρική πρόσκρουση)	76, 77
Start/Stop	449, 451
λειτουργία και χειρισμός	449
ο κινητήρας δεν σβήνει	451

T

TSA - Υποβοήθηση ευστάθειας τρέιλερ	309, 488
TV	511

U

USB βύσμα για τη σύνδεση (πολυ)μέσων	509
σύνδεση αυτοκινήτου στο διαδίκτυο	529

V

Volvo ID	25

W

WHIPS (Σύστημα προστασίας από τραυματισμό στον αυχένα (WHIPS))	63
WiFi διαγραφή δικτύου	532
διαμοιρασμός σύνδεσης στο διαδίκτυο, hotspot	530
σύνδεση αυτοκινήτου στο διαδίκτυο	529
τεχνολογία και ασφάλεια	533

