



S60

دليل المالك

VÄLKOMMEN!

نأمل أن تستمتعوا بسنوات عديدة من متعة القيادة في سيار تتم فولفو. تم تصميم هذه السيارة للحصول على أقصى مدى من السلامة والراحة لكم وللركاب. تسعى Volvo دائماً لإنتاج واحدة من أكثر السيارات أماناً في العالم. وقد تم تصميم السيارة فولفو أيضاً لملائمة جميع متطلباتكم الحالية الخاصة بالسلامة والبيئة.

لزيادة استمتاعك بالسيارة فولفو ننصحك بقراءة التعليمات ومعلومات الصيانة الواردة في دليل المالك هذا. يتوفر كذلك دليل المالك على هيئة تطبيق للمحمول (Volvo Manual) وفي موقع دعم سيارات فولفو (support.volvocars.com).

إننا نشجع الجميع على ربط حزام الأمان دائماً، في هذه السيارة أو في أية سيارة أخرى. يُرجى منك عدم قيادة السيارة إذا كنت تحت تأثير الكحول أو الأدوية - أو إذا كنت في أي وضع آخر لا يسمح لك بقيادتها.

المحتويات

	السلامة		سيارة VOLVO خاصتك	
٣٨	الأمان	45	Volvo ID	
٣٨	الأمان للنساء الحوامل	45	إنشاء وتسجيل Vovlo ID	
٣٩	Whiplash Protection System	77	Drive-E - متعة قيادة أنقى	
٤٠	Pedestrian Protection System	۲۸	IntelliSafe - دعم السائق والأمان	
٤١	أحزمة الأمان	79	Sensus - الاتصال عبر الإنترنت والترفيه	
٤١	ربط وفك أحزمة الأمان	٣٢	تحديثات البرامج	
٤٣	آلية شد حزام الأمان	٣٢	تسجيل البيانات	
٤٣	إعادة ضبط شدّاد حزام الأمان الكهربائي*	٣٣	الشروط والخدمات من أجل الخدمات	
33	التذكير بالباب وبحزام الأمان	٣٣	سياسة خصوصية العميل	
٤٥	الوسائد الهوائية	٣٣	معلومات مهمة حول الملحقات والمعدات المساعِدة	
٤٥	الوسائد الهوائية للسائق	34	تركيب الملحقات	
٤٦	الوسادة الهوائية للراكب	34	توصيل التجهيزات إلى مقبس التشخيص بالسيارة	
٤٨	تنشيط و إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب*	٣٥	عرض رقم تعريف السيارة	
٥٠	الوسائد الهوائية الجانبية	٣٥	تشتيت انتباه السائق	
٥٠	ستائر قابلة للنفخ			
01	وضع السلامة			
07	بدء تشغيل وتحريك السيارة بعد وضع الأمان			
07	أمان الطفل			
٥٣	مقاعد الأطفال			
30	نقاط التركيب العلوية لمقاعد الأطفال			
30	نقاط التركيب السفلية لمقاعد الأطفال			
00	i-Size/ISOFIX نقاط التثبيت لمقاعد الأطفال			
70	تحديد وضعية مقعد الأطفال			

تركيب نظام أمان الأطفال

٥٧

علومات حول المالك	م
-------------------	---

1	معلومات المالك
·	· دليل المالك في شاشة العرض المركزية
v	تصفح دليل المالك من خلال شاشة العرض المركزية
٩	دليل المالك في الأجهزة المحمولة
	موقع دعم Volvo Cars
	قراءة دليل المالك
,	دارا المالك والبيئة

			شاشات العرض والتحكّم الصوتي
٩٩	التنقل بين عروض الشاشة المركزية	٨٢	الأدوات وأزرار التحكم في السيارة ذات القيادة من الجهة اليسرى
١.٢	إدارة العروض الفرعية في شاشة العرض المركزية		من الجهه اليسرى
١-٥	عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية	٦٩	الأدوات وأزرار التحكم في السيارة ذات القيادة من الجهة اليمني
١٠٧	نقل التطبيقات والأزرار في شاشة العرض المركزية	٧١	شاشة السائق
١٠٧	الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية	٧٤	إعدادات شاشة السائق
١٠٩	لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية	٧٥	مقياس الوقود
١١٢	تغيير لغة لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية	٧٥	حاسوب الرحلات
۱۱۲	أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض المركزية	YY	عرض بيانات الرحلة في شاشة السائق
۱۱٤	تغيير المظهر في شاشة العرض المركزية	٧٧	إعادة ضبط عداد مسافات الرحلة
112		٧٨	عرض إحصاءات الرحلة في الشاشة المركزية
112	ايقاف تشغيل وتغيير مستوى صوت النظام الصوتي في شاشة العرض المركزية	٧٨	إعدادات إحصاءات الرحلة
۱۱٤	تغيير وحدات النظام	٧٩	التاريخ والوقت
110	تغيير لغة النظام	٧٩	مبين درجة الحرارة الخارجية
110	الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية	۸٠	رموز المؤشر في شاشة السائق
		٨٢	رموز التحذير في شاشة السائق
117	فتح الإعداد السياقي في شاشة العرض المركزية	۸۳	اتفاقية الترخيص لشاشة السائق
117	إعادة ضبط بيانات المستخدم لنقل الملكية	٨٩	قائمة التطبيقات في شاشة السائق
114	إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية	۹.	التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق
١١٧	جدول يبيّن إعدادات شاشة العرض المركزية	91	الرسائل في شاشة السائق
۱۱۹	ملفات تعريف السائق	9.4	ر إدارة الرسائل في شاشة السائق
119	تحديد ملف تعريف السائق		
١٢.	إعادة تسمية ملف تعريف السائق	٩٣	التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة السائق
١٢.	حماية ملف تعريف السائق	9.8	لمحة عامة عن الشاشة المركزية
		97	إدارة شاشة العرض المركزي
171	ربط مفتاح التحكم عن بعد مع ملف تعريف السائق	99	تنشيط و ابقاف تشغيل شاشة العرض المركزية

ول عام لمواضع مقاعد الأطفال ٥٨	الأدوات وأزرار التحكم في السيارة ذات القيادة من الجهة اليسري
ول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة ٥٩ مان بالسيارة	الأدوات وأزرار التحكم في السيارة ذات القيادة
ول موضع مقاعد الأطفال i-Size	من الجهة اليمنى شاشة السائق
ول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX والمتناطقة الأطفال	اعدادات شاشة السائق
لومات تفصيلية عن الشركات المصنّعة لمقاعد م	مقياس الوقود
	حاسوب الرحلات
	عرض بيانات الرحلة في شاشة السائق إعادة ضبط عداد مسافات الرحلة
	— <i>J</i> : ————;

		الإضاءة		النوافذ والزجاج والمرايا	
إعادة تعيين الإعدادات في ملفات تعريف السائق	171	مفاتيح الإضاءة	١٣٤	النوافذ والزجاج والمرايا	٨٤١
رسالة في شاشة العرض المركزية	177	ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية	100	أداة الحماية من القَرص في النوافذ وحاجبات الشمس	121
إدارة الرسائل في شاشة العرض المركزية	177			تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار	129
التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة العرض المركزية	١٢٣	تكييف نمط المصابيح الأمامية بواسطة تلك المصابيح	140	النوافذ الكهربائية	129
		مصابيح الوضع	١٣٦	تشغيل النوافذ الألية	١٥٠
شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*	371	مصابيح التشغيل في النهار	١٣٦	استخدام واقي الشمس*	101
تنشيط و الغاء تنشيط عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*	170	الضوء الخافت	187	مرايا الرؤية الخلفية	101
بربع بمستمي إعدادات عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*	177	استخدام الضوء العالي	١٣٨	ضبط خفت الإضاءة في مر آة الرؤية الخلفية	101
إكارات طريق المعطولات فقي الرب م المعالمي التعرف الصوتي		الضوء العالي النشط	١٣٨		00
	177	استخدام مؤشر ات الاتجاه	١٤٠	سقف البانور اما*	30
استخدام ميزة التعرف على الصوت	171	أضواء المنحنيات النشطة*	١٤٠	تشغيل سقف البانور اما*	00
التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت	179	مصابيح الضباب الأمامية/أضواء الانعطاف*	181		00
التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط	14.	مصباح الضباب الخلفي	127	الإغلاق التلقائي لحاجب الشمس الخاص بالسقف البانور امي*	10 4
إعدادات نظام التعرف على الصوت	181	مصابيح الفرامل	127	شفرتي الماسحة وسائل الشطف	0
		مصابيح فرامل الطوارئ	128	استخدام ماسحات الزجاج الأمامي	۸٥٨
		مؤشرات تحذير الخطر	128	استخدام مستشعر المطر	۸٥٨
		استخدام إضاءة الوصول إلى المنزل	188	استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر	109

188

127

إضاءة الاقتراب

الإضاءة الداخلية

ضبط الإضاءة الداخلية

استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية

١٦.

			التحكم في المناخ		المقاعد وعجلة القيادة
197	تنشيط وإلغاء تنشيط وظيفة إعادة تدوير الهواء	١٧٦	المناخ	١٦٢	المقعد الأمامي اليدوي
۱۹۳	تنشيط وإلغاء تنشيط إعداد الوقت لإعادة تدوير الهواء	١٧٦	مناطق المناخ	١٦٢	المقعد الأمامي الكهربائي*
۱۹۳	تنشيط وإلغاء تنشيط الحد الأقصى لمزيل الصقيع	144	عنصر التحكم في المناخ - المستشعرات	١٦٣	ضبط المقعد الأمامي الكهربائي*
198	تنشيط و إلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسخّن*	144	درجة الحرارة المدركة	178	حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
190	تتشيط و الغاء تنشيط البدء التلقائي للزجاج الأمامي المسخّن*	١٧٨	التحكّم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت		عرض المعلومات على الزجاج الامامي*
		1 🗸 ٩	جودة الهواء	178	استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
197	تنشيط و إلغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخّن ومرايا الأبواب المسخّنة .	1 🗸 ٩	*Clean Zone		الأمامي*
۱۹٦		١٨٠	*Clean Zone Interior Package	170	إعدادات التدليك* في القعد الأمامي
	تنشيط والغاء تنشيط بدء التشغيل التلقاني للنوافذ الخلفية والمرايا الخارجية المسخنة	١٨٠	*Interior Air Quality System	177	ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي
194	تنظيم مستوى المروحة للمقعد الأمامي	١٨٠	تنشيط وإلغاء تنشيط مستشعر جودة الهواء*	177	ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي
194	تنظيم مستوى المروحة للمقعد الخلفي*	141	مرشح غرفة الراكب	۱٦٨	ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي
١٩٩	تنظيم درجة الحرارة للمقعد الأمامي	١٨١	توزيع الهواء	۱٦٨	ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي
١٩٩	تنظيم درجة الحرارة للمقعد الخلفي*	١٨٢	تغيير توزيع الهواء	١٧٠	ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق*
۲	مزامنة درجة الحرارة	١٨٢	فتح وإغلاق فتحات التهوية وتوجيهها	1 1 1	خفض مساند الظهر في المقعد الخلفي*
۲٠١	تنشيط وإلغاء تنشيط نظام تكييف الهواء	١٨٤	جدول خيارات توزيع الهواء	۱۷۲	ضبط مساند الرأس في المقعد الخلفي
۲.۱	مناخ الركن*	۱۸۷	عناصر التحكم في المناخ	۱۷۳	أجهزة التحكّم بعجلة القيادة والبوق
۲٠١	التهيئة المسبقة*	١٨٩	تنشيط وإلغاء تنشيط المقعد الأمامي المسخّن*	١٧٣	قفل عجلة القيادة
۲ - ۲	تشغيل/إيقاف تشغيل التهيئة المسبقة*	١٩.	تنشيط و إلغاء تنشيط البدء التلقائي للمقاعد الأمامية المسخَنة*	۱٧٤	ضبط عجلة القيادة
۲ - ۳	إعداد مدة التهيئة المسبقة*				
۲ - ۳	إضافة وتعديل إعداد الوقت للتهيئة المسبقة*	١٩٠	تنشيط و إلغاء تنشيط المقعد الخلفي المسخّن*		
۲٠٤	تنشيط و إلغاء تنشيط إعداد المدة للتهيئة المسبقة*	191	تتشيط و إلغاء تتشيط تهوية المقعد الأمامي*		
۲-0	حذف إعداد وقت التهيئة المسبقة*	191	تتشيط و إلغاء تتشيط عجلة القيادة المسخَنة*		
۲-0	المناخ المريح أثناء الركن*	197	تنشيط و الغاء تنشيط البدء التلقائي لعجلة القيادة المسخّنة*		
۲.٦	بدء و إيقاف تشغيل ميزة المناخ المريح أثناء الركن*	197	تنشيط التحكم التلقائي بالمناخ		

			المفتاح، الأقفال والإنذار
	القفل التلقائي أثناء القيادة	717	تأكيد القفل
	قفل الخصوصية	718	ضبط مؤشر القَفل
١.	تنشيط وإلغاء تنشيط القفل الخاص	718	مفتاح التحكم عن بعد
۲	إنذار *	۲۱0	القفل وفتح القَفل بواسطة مفتاح التحكّم عن بُعد
٣	تنشيط وإلغاء تنشيط الإنذار ات*	717	إعدادات فتح القَفل الخاضع للتحكّم عن بُعد ومن
٤٤	مستوى الإنذار المخفض*		داخل السيارة
0	وضع القفل الشامل*	717	فتح قَفل غطاء صندوق الأمتعة بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد
0	تعطيل الإقفال الشامل مؤقتاً*	717	نطاق مفتاح التحكم عن بعد
		717	استبدال البطارية في مفتاح التحكم عن بعد
		۲۲.	طلب المزيد من مفاتيح التحكم عن بعد
		۲۲.	Red Key - مفتاح التحكّم عن بُعد المقيّد*
		771	*Red Key إعدادات
		777	سنون المفاتيح القابلة للفصل
		778	القفل وفتح القفل باستخدام سن المفتاح القابل للفصل
		377	مانع الحركة
		770	موافقة النوع لنظام مفتاح التحكم عن بعد
		377	الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للَّمس*
		377	القفل وفتح القفل بدون مفتاح*
		740	إعدادات الدخول بدون مفتاح*
		٢٣٦	فتح قفل باب صندوق الأمتعة بدون مفتاح*
		747	مواقع الهوائيات لنُظم بدء التشغيل والقفل
		۲۳۸	قفل وفتح قفل السيارة من الداخل
		749	فتح قفل باب صندوق الأمتعة من داخل السيارة

تنشيط وإلغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال

يسائل للتحكم في مناخ الوقوف*	الرموز والر
٨	المدفأة*
4 *	مدفأة الركن
نىافي*	السخان الإط
ء تنشيط البدء التلقائي للتدفئة الإضافية*	تنشيط وإلغا

					دعم السائق
444	وظيفة المساعدة في التجاوز	377	تحذير المسافة*	454	نظام دعم السائق
444	استخدام وظيفة المساعدة في التجاوز	077	تتشيط/إلغاء تنشيط تحذير المسافة	721	قوة التوجيه حسب السرعة
444	وحدة الرادار	077	محدو ديات تحذير المسافة	729	عموميات حول تحذير السرعة
791	الموافقة على نوع الرادار	777	مثبت السرعة التكيفي*	729	نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني
797	وحدة الكاميرا	777	أزرار التحكم وشاشة العرض الخاصة بمثبّت السرعة التكيّفي*	۲٥٠	نظام التحكّم في الثبات الإلكتروني في وضع القيادة الرياضية
Y 9 V	محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار	۸۶۲	تنشيط وبدء تشغيل مثبّت السرعة التكيّفي*	101	تنشيط/الغاء تنشيط وضع القيادة الرياضية في وحدة التحكم الإلكتروني بالثبات
۳۰۱	الصيانة الموصى بها للكاميرا ووحدة الرادار	479	الغاء تنشيط/إعادة تنشيط مثبّت السرعة التكيّفي*		
٣٠٢	City Safety™	771	محدوديات عمل نظام التحكّم في ثبات السرعة	707	الرموز والرسائل لنظام التحكم الإلكتروني بالثبات
۳. ۳	المعلمات والوظائف الفرعية لـ City Safety		التكيّفي*	707	محدد السرعة
٣٠٥	ضبط مسافة التحذير في City Safety	771	التبديل بين مثبّت السرعة ومثبّت السرعة التكيّفي*	307	تنشيط وبدء تشغيل محدد السرعة
٣٠٦	اكتشاف العقبات مع City Safety	777	الرموز والرسائل لمثبّت السرعة التكيّفي*	307	الغاء تنشيط محدّد السرعة وضبطه في وضع الاستعداد
٣٠٨	City Safety في المرور المتعارض	770	Pilot Assist		
٣.٩	محدوديات عمل City Safety في حالة حركة مرور متعارضة	***	أزرار التحكّم وشاشة العرض الخاصة بوظيفة Pilot Assist	007 707	إعادة تتشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد الغاء تنشيط محدد السرعة
٣١.	City Safety المساعدة في التوجيه أثناء المناورات المراوغة	***	تنشيط وبدء تشغيل Pilot Assist	707	محدوديات عمل محدّد السرعة
٣١.		444	إلغاء تنشيط/تنشيط Pilot Assist	404	محدد السرعة النلقائي
	محدوديات عمل نظام المساعدة في التوجيه City Safety عند القيام بالمناورات المراوِغة	7.1.1	محدو دیات Pilot Assist	404	تنشيط/الغاء تنشيط محدد السرعة التلقائي
٣١١	City Safety عند تجنب المناورات المراوغة	7.47	الرموز والرسائل في Pilot Assist*	409	تغيير التفاوت لمحدد السرعة الأوتوماتيكي
٣١١	فرامل City Safety للمركبات القادمة من الجهة المقابلة	۲۸۳	تحذير من وظيفة دعم السائق في حال وجود خطر تصادم	۲٦.	محدوديات عمل محدّد السرعة الأوتوماتيكي
٣١٢	محدوديات City Safety	347	تغيير الهدف بواسطة وظيفة دعم السائق	۲٦.	مثبت السرعة
٣١٥	رسائل City Safety	7.40	ضبط الفاصل الزمني لوظيفة دعم السائق	177	تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة
۳۱٦	Rear Collision Warning	7.47	وضع القيادة لوظيفة دعم السائق	777	الغاء تنشيط نظام التحكّم في ثبات السرعة وضبطه في وضع الاستعداد
۳۱٦	محدوديات Rear Collision Warning	7.47	ضبط السرعة المخزّنة لوظيفة دعم السائق	47.4	إعادة تتشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد
۳۱۷	*BLIS	YAY	الفرملة التلقائية بواسطة وظيفة دعم السائق	47.4	
	DBIS	,,,,	5 , 19 9-	, ,,	J

تشيط أو الغاء تنشيط BLIS	۳۱۸	تنشيط/إلغاء تنشيط مساعد الحارة المرورية	770	حقول المستشعرات في نظام مساعِد الركن لكامير ا الركن	30
محدو ديات BLIS	۳۱۸	حدّد خيارات المساعدة لمساعِد الحارة المرورية	440		
رسائل BLIS	٣٢.	محدوديات مساعد الحارة المرورية	777	بدء تشغیل کامیر ا مساعِد الرکن	70
*Cross Traffic Alert	441	الرموز والرسائل في مساعد الحارة	٣٣٧	الرموز والرسائل في كاميرا مساعد الركن) V
تشيط/الغاء تنشيط Alert تنشيط/الغاء تنشيط	444	رموز مساعِد الحارة في شاشة السائق	٣٣٩	مساعد الركن*	0.4
محدو دیات Cross Traffic Alert	444	مساعدة التوجيه عند خطر التصادم	٣٤.	متغيّر ات الركن مع نظام مساعِد الركن*	٩
رسانل Cross Traffic Alert	475	تنشيط/إلغاء تنشيط مساعِد التوجيه في حال حدوث خطر تصادم	٣٤.	الركن باستخدام نظام مساعِد الركن*	١.
معلومات لافتة الطريق*	440			الخروج من الركن المتوازي باستخدام نظام مساعِد الركن*	17
تنشيط/إلغاء تنشيط معلومات لافتة الطريق*	٣٢٦	مستوى المساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر الانحراف عن الطريق	134	محدوديات مساعد الركن*	۱۳
معلومات لافتة الطريق وعرض اللافتة*	٣٢٦	مساعدة التوجيه عند حدوث خطر مغادرة الحارة	٣٤١	رسائل مساعد الوقوف Park Assist Pilot*	10
معلومات لافتة الطريق و Sensus Navigation*	٣٢٨	المرورية			
معلومات لافتة الطريق مع التحذير من السرعة والإعدادات*	٣٢٨	مساعدة التوجيه عند حدوث خطر تصادم أمامي	757		
		محدو ديات وظيفة المساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر تصادم	454		
تنشيط/الغاء تنشيط تحذير السرعة في شاشة معلومات لافتات الطرق	٣٢٩		٣٤٤		
معلومات لافتة الطريق مع معلومات كامير ا مراقبة السرعة*	٣٣.	الرموز والرسائل للمساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر تصادم	100		
		مساعد الوقوف*	٣٤٥		
محدو ديات معلو مات لافتة الطريق*	٣٣.	نظام مساعِد الركن في الأمام والخلف وعلى الجانبين*	٣٤٦		
Driver Alert Control	٣٣١	تنشيط/إلغاء تنشيط نظام مساعِد الركن*	٣٤٧		
التشغيل/إيقاف التشغيل Driver Alert Control	٣٣٢	محدو ديات مساعد الركن	٣٤٧		
حدّد التوجيه إلى موقف الاستراحة في حال صدور تحذير من Driver Alert Control	٣٣٣	الرموز والرسائل لمساعد الوقوف	٣٤٩		
محدو دیات Driver Alert Control	٣٣٣	كاميرا مساعد الركن*	۳0٠		
مساعد الحفاظ على الحارة المرورية	٣٣٣	وحدات عرض كاميرا الركن*	401		
الماد التوجيع والمنافذ المنافذ على الماد		خطوط مساعِد الركن في شاشة كاميرا الركن*	401		

المرورية

التشبغيل والفيادة					
بدء تشغيل السيارة	۳٦٨	تغيير الترس بواسطة المحراك في عجلة القيادة*	٣٨٢	مرشح الجسيمات في البنزين	٠١
إيقاف تشغيل السيارة.	479	مانع ذراع اختيار التروس	٣٨٣	السخونة المفرطة في المحرك ونظام القيادة	٠ ٢
أوضاع الإشعال	٣٧٠	أوقف تشغيل مانع ذراع اختيار السرعة الأوتوماتيكي	۳۸٤	الشحن الزائد لبطارية البادئ	٠ ٣
اختيار وضع الإشعال	۳۷۱	وظيفة التسارع المفاجئ	۳۸٥	استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى	٠ ٣
قفل الكحول*	۳۷۱	مؤشر تغيير التروس	۳۸٥	قضيب القطر*	٤ .
تجاوز قفل الكحول*	٣٧٢	الدفع بكافة العجلات*	٣٨٦	مواصفات قضيب القطر *	۰٥
قبل تشغيل المحرك مع وجود قفل الكحول	٣٧٢	أوضاع القيادة*	٣٨٦	حلقات القطر القابلة للتمديد/الانسحاب*	۲.
وظائف الفرملة	۳۷۳	تغيير وضع القيادة*	٣٨٨	القيادة مع سحب مقطورة	٠٧
فرامل القدم	٣٧٣	القيادة Eco	٣٨٨	مساعد استقرار المقطورة*	٠ ٩
مكبر قوة الفرملة	377	تتشيط والغاء تنشيط وضع القيادة Eco بواسطة زرّ الوظيفة	٣٩.	فحص مصابيح المقطورة	١.
الفرملة على الطرق المبتلة	377			حاملة دراجة مثبتة على قضيب القطر *	١١
الفرملة على الطرق المعبّدة بالحصى	٣٧٥	وظيفة البدء/التوقف	۳۹۱	القطر	١١
صيانة نظام الفرامل	٣٧0	القيادة باستخدام وظيفة بدء/إيقاف التشغيل	441	تركيب ونزع حلقة القَطر	١٢
فرامل الوقوف	440	التعطيل المؤقت لوظيفة البدء/الإيقاف	٣٩٢	الاسترداد	١٤
تنشيط وإلغاء تنشيط فرامل الانتظار	۳۷٦	شروط عمل وظيفة البدء/التوقف	٣٩٣	*HomeLink®	١٤
إعداد التنشيط التلقائي لفرامل الانتظار	۳۷۷	التحكم في المستوى* وامتصاص الصدمات	384	برمجة ®HomeLink*	١٥
الوقوف فوق مرتفع	۳۷۷	إعدادات التحكّم في المستوى*	۳۹٦	استخدام ®HomeLink	١٦
عند وجود عطل بفرامل الركن	۳۷۸	القيادة الاقتصادية	۳۹٦		١٧
الفرملة التلقائية أثناء الوقوف	۳۷۸	تجهيزات القيام برحلة طويلة	441		١٧
تنشيط وإلغاء تنشيط الفرامل التلقائية عند التوقف التام	۳۷۹	القيادة خلال الشتاء	۳۹۷	تنشيط و الغاء تنشيط البوصلة*	١٧
المساعدة عند بدء التشغيل على مرتفع	٣٨٠	القيادة في الماء	۳۹۸		١٨
الفر ملة التلقائية بعد حادث تصادم	۳۸۰	فتح وإغلاق غطاء فتحة ملء الوقود	٣٩٩	,	.,,
صندوق التروس	٣٨.	تعبئة الوقود	499		
أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي	۳۸۱	التعامل مع الوقود	٤٠٠		
		البنزين	٤٠١		

				الصوت، الوسائط، والإنترنت
إدارة الرسائل النصية [٤٤٩	٤٣٥	تشغيل ®DivX	٤٢٠	الصوت، الوسائط والإنترنت
إعدادات الرسائل النصية	٤٣٥	إعدادات الفيديو	٤٢٠	Audio settings
إدارة دفتر الهاتف	٤٣٦	الوسائط عبر ®Bluetooth	٤٢١	انطباع الصوت*
إعدادات الهاتف	٤٣٦	توصيل جهاز عبر ®Bluetooth	277	التطبيقات
إعدادات أجهزة البلوتوث	٤٣٦	الوسائط عن طريق منفذ USB	277	تنزيل التطبيقات
السيارة المتصلة بالإنترنت*	٤٣٧	توصيل جهاز عن طريق منفذ USB	٤٢٣	تحديث التطبيقات
توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزوّد 20۳ بتقنية البلوتوث	٤٣٧	المو اصفات التقنية لأجهزة USB	273	حذف التطبيقات
	٤٣٧	تنسيقات الوسائط المتو افقة	273	الراديو
as a company of the second of	٤٣٨	*Apple® CarPlay®	240	بدء تشغيل الراديو
تحقيق اتصال السيارة بالإنترنت بواسطة مودم 808 السيارة (بطاقة SIM)	٤٣٩	*Apple® CarPlay® استخدام	240	تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو
إعدادات مودم السيارة*	٤٤٠	*Apple® CarPlay® إعدادات	273	البحث عن محطات الراديو
مشاركة الوصول إلى الإنترنت من السيارة عبر Wi-Fi النقطة الساخنة لشبكة	٤٤١	*Apple® CarPlay® نصائح لاستخدام	277	ضبط مفضتلات الراديو
	٤٤١	*Android Auto	277	إعدادات الراديو
لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف ٢٥٦	227	*Android Auto استخدام	271	راديو RDS
از الهُ شبكة Wi-Fi	٤٤٣	إعدادات Android Auto*	٤٢٩	الراديو الرقمي*
التقنية والتأمين في Wi-Fi	٤٤٣	نصائح لاستخدام Android Auto*	249	الربط بين FM والراديو الرقمي*
البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة بالمستخدم 80٧	٤٤٤	هاتف	٤٣٠	مشغل الوسائط
تتشيط و إيقاف مشاركة البيانات	٤٤٥	توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى	٤٣٠	تشغيل الوسائط
مساحة التخزين على القرص الصلب 80٨	٤٤٦	توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث تلقائياً	243	التحكم في الوسائط وتغيير مصدر ها
اتفاقية ترخيص الصوت والوسائط ٢٥٩	٤٤٦	توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث يدوياً	٤٣٣	البحث في الوسائط
	٤٤٧	فصل هاتف متصل بالبلوتوث	244	Gracenote [®]
	٤٤٧	التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث	343	مشغل الأقراص المدمجة*
	٤٤٧	إزالة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث	343	فيديو
	٤٤٨	إدارة المكالمات الهاتفية	240	تشغيل مقطع فيديو

العجلات والإطارات				التحميل، التخزين، ومقصورة الركاب	
إطارات	٤٧٠	استخدام طقم إصلاح الثقوب	٤٨٥	الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب	٤٩٦
مواصفات الحجم للإطار	٤٧١	انفخ العجلة باستخدام المنفاخ الموجود في طقم 897	٤٩٢	كونسول نفقي	٤٩٧
مواصفات الحجم لحواف العجلة	273	إصلاح الثقوب.		مقبس کهربائي	٤٩٨
اتجاه دوران العجلات	٤٧٣			استخدام المقابس الكهربائية	٥٠٠
مؤشرات تآكل المداس على الإطارات	٤٧٣			استخدام صندوق القفازات	0.1
فحص ضغط الإطارات	٤٧٤			حواجب الشمس	0.4
ضبط ضغط الإطار	٤٧٤			حجيرة الأمتعة	٥٠٣
ضغط الإطارات الموصى به	٤٧٥			توصيات التحميل	0.4
نظام مراقبة ضغط الإطارات*	٤٧٦			حمولة السقف والتحميل على حاملات الأمتعة	3.0
حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في نظام المراقبة*	٤٧٧			خطافات الحقائب حلقات تثبيت الحمو لة	0.0
راجع حالة ضغط الإطارات في شاشة العرض المركزية*	٤٧٨			خلفات تنبيف الحمولة فتحة مرور التحميل في المقعد الخلفي*	0.0
الإجراء في حالة التحذير من ضغط إطار منخفض	٤٧٩			طقم الإسعافات الأولية*	٥٠٦
عند تغيير الإطارات	٤٨٠			مثلث التحذير	7.0
طقم الأدوات	٤٨٠				
المرفاع*	٤٨١				
مسامير العجلات	٤٨١				
إزالة عجلة	٤٨٢				
تركيب العجلات	٤٨٤				
العجلة الاحتياطية*	٤٨٥				
مناولة العجلة الاحتياطية	٤٨٦				
عجلات الشتاء	٤٨٧				
سلاسل الشتاء	٤٨٧				
طقم إصلاح الثقوب للطوارئ	٤٨٨				

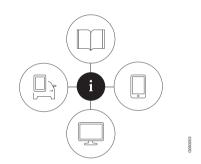
الصبانة والخدمة استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي المصهرات في حجيرة الحمولة برنامج خدمة فولفو 047 ٥١. 001 شفرات الماسحة في وضع الخدمة التنظيف من الداخل تبادل البيانات بين السيارة والورشة عير شبكة Wi-Fi 001 ٥٤. ٥١. تعيئة سائل الغسل تنظيف الشاشة المركزية مركز التنزيلات 004 تنظيف شاشة عرض المعلومات على الزجاج إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل 08.1 011 حالة السبارة 017 تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف 05.1 حجز الخدمة والإصلاح 017 تنظيف أحزمة الأمان 05.4 إرسال معلومات السيارة إلى الورشة 015 تنظيف سجادات الأرضية والبطانات 027 ارفع السيارة 010 تنظيف الفرش الجلدي 024 خدمة نظام التحكم في المناخ 017 تنظيف عجلة القيادة الجلدية 024 شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي عند استبدال الزجاج الأمامي* 017 تنظيف المكونات البلاستبكية الداخلية والأجزاء 05.5. المعدنية والخشبية فتح وغلق غطاء المحرك 017 التنظيف من الخارج 05.5. نظرة عامة على حجيرة المحرك 019 التلميع والتشميع 020 زيت المحرك 019 الغسيل اليدوي 020 التحقق من زبت المحرك وتعبئته 04. الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة 730 زيادة مستوى سائل التبريد 011 الغسيل عالى الضغط 05.V استبدال المصابيح 014 تنظيف شفرات الماسحات 130 البطارية 370 تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية 051 بطارية المؤازرة 017 الخارجية والكسوة الرموز على البطاريات تنظيف حواف العجلات 011 05.9 إعادة تدوير البطارية 049 مقاومة الصدأ 059 المصهر ات و الوحدات المركزية الكهربائية 049 أعمال طلاء السيارة استبدال مصبهر تحسين تلف الطلاء الطفيف 04. 00. المصهرات الكهربائية في حجيرة المحرك 041 رموز اللون 001 المصاهر أسفل صندوق القفازات

	فهرس أبجدي		المواصفات
1	فهرس أبجدي	700	تصميمات النوع
		009	الأبعاد
		170	الأوزان
		770	قدرة القطر وحمولة حلقة القطر
		٥٦٣	مواصفات المحرك
		370	زيت المحرك - المواصفات
		٥٦٥	ظروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك
		770	سائل التبريد - المواصفات
		٥٦٦	سائل صندوق التروس ـ المواصفات
		770	سائل الفرامل - المواصفات
		07.V	خزان الوقود - السعة
		VFO	مكيف الهواء - المواصفات
		۸۶٥	استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون (CO ₂)
		०८९	ضغط الإطار المعتمد
		٥٧٠	الأداء

معلومات حول المالك

معلومات المالك

تتو فر معلومات المالك على هيئة أشكال متعددة لمختلف المنتجات، على شكل رقمى ومطبوع. يتوفر دليل المالك في الشاشة المركزية بالسيارة وعلى هيئة تطبيق للمحمول وكذلك في موقع دعم Volvo Cars. هذا عبارة عن Ouick Guide وملحق تكميلي لدليل المالك المتوفر في صندوق القفازات بالإضافة إلى معلومات عن المواصفات والمصاهر، وغيرها من الأشياء. يمكن طلب دليل المالك المطبوع.



الشاشة المركزية بالسيارة



في الشاشة المركزية، اسحب العرض العلوي ثم انقر على دليل المالك. تتوفر هنا خيارات لتصفح صور خارجية وداخلية للسيارة. المعلومات الموجودة يمكن البحث فيها وهي مقسمة إلى فئات.

تطبيق المحمول

اہا

في App Store أو Google Play، ابحث عن "Volvo Manual" ثم قُم بتنزيل التطبيق على هاتفك الذكي أو الكمبيوتر اللوحي وحدد طراز السيارة. تتو فر في التطبيق فيديو هات تعليمية و خيار ات لتصفح صور خار جية و داخلية

للسيارة. من السهل التنقل بين الأقسام المختلفة في دليل المالك كما يمكن البحث من خلال المحتوى.

موقع دعم Volvo Cars



انتقل إلى الموقع support.volvocars.com ثم حدد البلد. هنا يمكنك العثور على أدلة سواء عبر الإنترنت أو بتنسيق PDF. في موقع دعم Volvo Cars توجد كذلك فيديو هات تعليمية ومزيد من المعلومات والمساعدة بخصوص سيارتك فولفو وملكيتك لها. تتوفر الصفحة في معظم

معلومات مطبوعة

الأسواق.



يو جد ملحق تكميلي لدليل المالك في صندوق القفازات يحتوي على معلومات عن المصاهر والمواصفات بالإضافة إلى ملخص للمعلومات المهمة والعملية.

> يوجد كذلك Quick Guide متوفر بتنسيق مطبوع ليساعدك في بدء

الخطوات الأولى في استخدام أكثر الوظائف شيوعًا في السيارة.

على حسب مستوى التجهيز المحدد والسوق وخلافه قد تتوفر مزيد من المعلومات على هيئة تنسيق مطبوع بالسيارة.

يمكن طلب دليل مالك مطبوع بالإضافة إلى الملحقات التكميلية المرتبطة به. اتصل بوكيل فولفو لإجراء الطلبية.

يتحمل السائق دائمًا المسؤولية عن ضمان قيادة المركبة بسلامة على الطريق واتباع القوانين واللوائح واجبة التطبيق. من المهم أيضًا صيانة السيارة والتعامل معها طبقًا لتوصيات فولفو الواردة ضمن دليل معلومات المالك.

إذا كان هناك اختلاف بين المعلومات الظاهرة على الشاشة المركزية و المعلومات المطبوعة، تكون الأولوية دائمًا للمعلومات المطبوعة.

(i) ملاحظة

إن تغيير اللغة في شاشة العرض المركزية قد يعني عدم توافق بعض معلومات المالك مع القوانين واللوائح الوطنية أو المحلية. لا تقم بالنقل إلى لغة يصعب فهمها لأنه سيكون من الصعب عليك إيجاد السبيل للعودة إلى اللغة السابقة ضمن هيكلية الشاشة.

معلومات ذات صلة

- دليل المالك في شاشة العرض المركزية (ص. ١٧)
 - دليل المالك في الأجهزة المحمولة (ص. ١٩)
 - موقع دعم Volvo Cars (ص. ۲۰)
 - قراءة دليل المالك (ص. ٢٠)

١ يتوفر دليل المالك المطبوع الكامل في السيارة بالأسواق التي لا يتوفر بها دليل المالك في الشاشة المركزية.

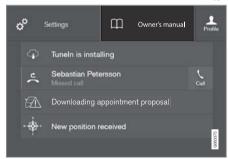
دليل المالك في شاشة العرض المركزية

تتوفر نسخة رقمية من دليل المالك بالشاشة المركزية.

يمكن الوصول إلى دليل المالك الرقمي من خلال العرض العلوي، ويمكن أيضاً في بعض الحالات الوصول إلى دليل المالك السياقي من خلال نفس العرض العلوي.



دلبل المالك

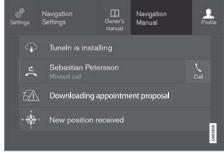


العرض العلوي مع زرّ لدليل المالك.

بغية فتح دليل المالك - اسحب للأسفل من العرض العلوي في الشاشة المركزية، ثم المس دليل المالك.

يمكن الوصول إلى المعلومات في دليل المالك مباشرةً عن طريق الصفحة الرئيسية للدليل أو من القائمة العليا في تلك الصفحة.

دليل المالك السياقي



العرض العلوي مع زرّ لدليل المالك السياقي.

دليل المالك السياقي هو اختصار لمقالة في دليل المالك تصف الوظيفة النشطة المعروضة على الشاشة. عندما يتوفر دليل المالك السياقي، فإنه يظهر على يمين دليل المالك بالعرض العلوي.

يتيح لمس دليل المالك السياقي الوصول إلى مقالة معيّنة في الدليل والتي تكون مرتبطة بالمحتوى المعروض على الشاشة. مثلاً، المس دليل التنقل - يتم فتح مقالة مرتبطة بالملاحة.

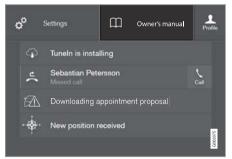
ينطبق فقط على بعض التطبيقات في السيارة. في حالة التطبيقات التي تم تنزيلها من جهات خارجية، على سبيل المثال، من غير الممكن الوصول إلى مقالات خاصة بالتطبيقات.

معلومات ذات صلة

- تصفح دليل المالك من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ۱۷)
 - التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)
 - تنزیل التطبیقات (ص. ٤٢٢)

تصفح دليل المالك من خلال شاشة العرض المركزية

يمكن الوصول إلى دليل المالك الرقمي من العرض العلوي في شاشة العرض المركزية بالسيارة. يمكن البحث في المحتوى ومن السهل التنقل بين الأقسام المختلفة.



- يمكن الوصول إلى دليل المالك من العرض العلوي.
- بغية فتح دليل المالك اسحب للأسفل من العرض العلوي في الشاشة المركزية، ثم المس دليل المالك.

هناك العديد من الخيارات المختلفة التي تتيح العثور على المعلومات في دليل المالك. يمكن الوصول إلى الخيارات من الصفحة الرئيسية في دليل المالك ومن القائمة العلوية.

فتح القائمة من خلال القائمة العلوية

- اضغط على = في القائمة العلوية لدليل المالك.
- يتم عندها عرض قائمة تتضمن خيارات مختلفة للعثور
 على المعلومات:

٢ ينطبق على معظم الأسواق.

معلومات حول المالك

انقر على الرمز للرجوع إلى صفحة البداية في دليل المالك.





الموضوعات الواردة في دليل المالك مقسمة إلى فئات رئيسية وفئات فرعية. وقد تجد المقالة نفسها في العديد من الفئات المناسبة و ذلك لضمان سهو لة البحث

- ۱. اضغط Categories (فنات).
- > تظهر الفئات الأساسية في القائمة.
 - ٢. انقر على فئة أساسية (🔲).
- > تظهر قائمة من الفئات الفرعية (🔲) والمواضيع
 - ٣. المس أيّة مقالة لفتحها.

للرجوع، اضغط سهم الرجوع للخلف.

الدليل السريع



اضغط على الرمز للوصول إلى صفحة تحتوى على روابط لمجموعة مقالات مهمة للقراءة للتعرف على أهم الوظائف الأكثر شيوعاً في السيارة. يمكن الوصول إلى المقالات كذلك عن طريق الفئات، ولكنها مجموعة هنا للوصول السريع.

انقر على أي مقالة لقراءتها بالكامل.

النقاط المهمة الداخلية والخارجية



صور عامة خارجية وداخلية عن السيارة. أجزاء مختلفة مصممة بنقاط مهمة توصلك إلى مقالات عن هذه الأجزاء من السيارة.



- اضغط على Exterior (خارجي) أو Interior (داخلي).
- > تظهر صور الأجزاء الخارجية والداخلية مع توضيح لمواقع النقاط الساخنة. توصلك النقاط المهمة إلى المقالات الخاصة بهذه الجزئية من السيارة. امسح بصورة أفقية على الشاشة للاستعراض خلال الصور.
 - ٢. انقر على نقطة مهمة.
 - > يظهر عنوان المقالة الخاصة بالمنطقة.
 - انقر على العنوان لفتح المقالة.

للرجوع، اضغط سهم الرجوع للخلف.

المفضلات



اضغط على الرمز للوصول إلى المقالات المحفوظة كمفضيّلات. انقر على أي مقالة لقراءتها بالكامل.

حفظ أو حذف مقالات من المفضّلات

يمكن حفظ مقالة كمفضلة بضغط ﴿ في أعلى اليمين عند فتح المقالة. وتظهر النجمة ملونة بالكامل للدلالة على حفظ المقالة كمفضلة في: 🛨.

لإز الة مقالة من المفضلة، اضغط على النجمة مرة أخرى المصاحبة لهذه المقالة.

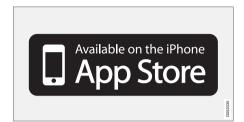


اضغط على الرمز لعرض مقاطع فيديو إرشادية موجزة لمختلف الوظائف في السيارة.

المعلومات



انقر على الرمز للحصول على معلومات عن إصدار دليل المالك المتوفر في السيارة بالإضافة إلى معلومات أخرى مهمة.





يتو فر تطبيق المحمول في كل من متجر App Store و Google Play.

معلومات ذات صلة

• قراءة دليل المالك (ص. ٢٠)

دليل المالك في الأجهزة المحمولة

يتوفر دليل المالك على هيئة تطبيق للمحمول في كل من متجر App Store وGoogle Play. التطبيق مهيئ للهواتف الذكية والحواسيب اللوحية.





يمكن تنزيل دليل المالك على هيئة تطبيق للمحمول من App Store أو App Store ينقلك رمز Play المتوفر هنا إلى التطبيق مباشرةً. أو يمكنك البحث عن "دليل فولفو" في متجر App Store أو Google Play

يحتوي التطبيق على فيديو مع بعض الصور الداخلية والخارجية التي يتم فيها تمييز مختلف أجزاء السيارة بواسطة نقاط مهمة، تقودك إلى مقالات عن هذه النقاط. من السهل النتقل بين الأقسام المختلفة في دليل المالك كما يمكن البحث من خلال المحتوى.

استخدام وظيفة البحث في القائمة العلوية

- انقر على Q من القائمة العليا لدليل المالك. تظهر لوحة المفاتيح في الجزء السفلي من الشاشة.
 - ٢. اكتب كلمة بحث، مثل "حزام الأمان".
 - > تظهر اقتراحات ببعض المقالات والمواضيع كلما تم إدخال أي حرف.
 - ٣. المس المقالة أو الفئة للوصول إليها.

معلومات ذات صلة

- دليل المالك في شاشة العرض المركزية (ص. ١٧)
- لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٩)
 - قراءة دليل المالك (ص. ٢٠)

٣ الأجهزة محمول محددة.

موقع دعم Volvo Cars

معلومات ذات صلة

• Volvo ID (ص. ۲۶)

تتوفر مزيد من المعلومات عن سيارتك على موقع ويب Volvo Cars وموقع الدعم.

الدعم عبر الانترنت

انتقل إلى support.volvocars.com لزيارة الصفحة. يتوفر موقع الدعم في معظم الأسواق.

وتحتوي على دعم لوظائف مثل الخدمات عبر الإنترنت والوظائف Volvo On Call* ونظام الملاحة * والتطبيقات. توضح مقاطع الفيديو والإرشادات المفصلة (خطوة بخطوة) الإجراءات المختلفة، مثل كيفية توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف محمول.

المعلومات القابلة للتنزيل

الخرانط

بخصوص السيارات المزودة بخيار Sensus Navigation، توجد إمكانية تنزيل الخرائط من صفحات الدعم.

أدلة المالك بتنسيق PDF

تتوفر أدلة المالك للتنزيل بتنسيق PDF. حدد طراز السيارة وسنة الطراز لتنزيل الدليل عند الحاجة.

جهة الاتصال

يحتوي موقع الدعم على تفاصيل جهة الاتصال لدعم العملاء و أقرب وكيل فولفو.

سجل الدخول إلى موقع ويب سيارات فولفو

قم بإنشاء حساب Volvo ID شخصيي ثم سجل الدخول إلى www.volvocars.com. عند تسجيل الدخول، يمكنك الحصول على نظرة عامة عن الخدمات والاتفاقيات والكفالات وغير ها من الأمور. هنا توجد كذلك معلومات عن الملحقات والبر امج المتاحة لطراز سيارتك.

قراءة دليل المالك

من الطرق الجيدة للتعرف على سيارتك الجديدة هي قراءة دليل المالك، قبل قيادة السيارة لأول مرة.

تتيح قراءة دليل المالك لك فرصة التعرف على الوظائف الجديدة ومعرفة أفضل السبل للتعامل مع السيارة في المواقف المختلفة، وللاستفادة المثلى من جميع ميز ات السيارة. يرجى بذل المزيد من الإنتياه لتعليمات السلامة الموجودة في دليل المالك.

تهدف معلومات المالك هذه إلى تفسير كل الوظائف و الخيارات و الملحقات التي يمكن أن تتضمنها سيارة Volvo. و لا تهدف إلى أن تكون إشارة أو ضمانة لوجود كل هذه الميزات والوظائف و الخيارات في كل سيارة. قد لا تتطابق بعض المصطلحات المستخدمة بشكل تام مع المصطلحات المستخدمة في الوثائق التجارية و التسويقية و الإعلانية.

إننا نعمل باستمر ار على تحسين منتجاتنا. وقد تؤدي التعديلات التي يتم إجراؤها إلى حدوث تغيير في المعلومات أو الأوصاف أو الرسوم التوضيحية المتوفرة في دليل المالك عن الصورة الفعلية الموجودة في السيارة. نحتفظ بحق القيام بتعديلات دون إخطار مسبق.

لا تُخرج هذا الدليل من السيارة - ففي حالة حدوث مشكلة لن تجد المعلومات اللازمة بخصوص مكان المساعدة وكيفية الحصول عليها.

© Volvo Car Corporation

الخيارات/الملحقات

بالإضافة إلى التجيز ات القياسية، فإن هذا الدليل يصف خيار ات (المعدات المركبة من المصنع) وبعض الملحقات الأخرى (تجهيز ات إضافية مركبة).

عند وقت النشر، يتم وضع علامة نجمية (*) بجانب كل أنواع الخيار ال/الملحقات المعروفة: *.

التجهيزات الموصوفة في دليل المالك لا تتوفر في جميع طرز السيار ات - فهذه الطرز تحتوى على تجهيز ات مختلفة بناءً على عمليات التكييف بما يفي باحتياجات مختلف الأسواق والقوانين و القواعد القومية أو المحلية السارية.

وفي حالة عدم التأكد من المكونات القياسية أو الاختيارية/ الملحقات، اتصل بأحد و كلاء فولفو.

نصوص خاصة

۩ تحذیر

تظهر النصوص التحذيرية في حالة حدوث احتمال للإصابة.

تظهر النصوص "المهمة" في حالة وجود احتمال لحدوث

(i) ملاحظة

لاحظ النصوص التي تقدم نصائح أو تلميحات تعمل على تسهيل استخدام المميزات والوظائف على سبيل المثال.

ملصقات

تحتوى السيارة على أنواع مختلفة من الملصقات المصممة لنقل المعلومات الهامة بطريقة بسيطة وواضحة. تحتوي الملصقات في السيارة على در جات أهمية متفاوتة بالنسبة للتحذير ات/معلومات.

تحذير بوقوع إصابة شخصية



رموز ISO سوداء على مجال الرمز الأصفر، النص/الصورة الأبيض على مجال الرسالة السوداء. يستخدم للإشارة إلى وجود خطر قد يؤدي إلى حدوث إصابة شخصية بالغة أو الوفاة في حالة تجاهل التحذير

خطر الإضرار بالممتلكات



رموز ISO بيضاء ونص أبيض/صورة بيضاء على مجال التحذير الأسود أو الأزرق ومجال الرسالة. يستخدم للإشارة إلى وجود خطر قد يؤدي إلى حدوث تلف بالممتلكات في حالة تجاهل التحذير

المعلو مات



رموز ISO البيضاء ونص/صورة على مجال الرسالة السوداء.

(i) ملاحظة

لم يتم تصميم الملصقات في دليل المالك لتكون مطابقة تماماً لتلك الموجودة في سيارتك. لقد تم وضعها لإظهار شكل وموضع الملصقات بشكل تقريبي في السيارة. المعلومات التي تنطبق على سيار اتك بشكل خاص هي مطبوعة على الملصقات الموجودة في سيارتك.

الرسوم التوضيحية ومقاطع الفيديو

الرسوم التوضيحية ومقاطع الفيديو المتوفرة في دليل المالك تكون رمزية في بعض الأحيان ويكون الغرض منها توفير صورة إجمالية أو مثال لوظيفة معينة. وقد تختلف تلك الرسوم عن

معلومات حول المالك

 المظهر الحقيقي للسيارة وذلك على حسب مستوى التجهيز والسوق.

معله مات ذات صلة

- دليل المالك في شاشة العرض المركزية (ص. ١٧)
 - دليل المالك في الأجهزة المحمولة (ص. ١٩)
 - موقع دعم Volvo Cars (ص. ۲۰

دليل المالك والبيئة

دليل المالك مطبوع على ورق مستخرج من غابات خاضعة للرقابة.

يوضح رمز مجلس الإشراف على الغابات "(FSC) أن العجينة الورقية المصنوع منها هذا الدليل تأتي من غابات معتمدة من "FSC" أو مصادر أخرى خاضعة للرقابة.



MIX
Paper from responsible sources

FSC® C023218

معلومات ذات صلة

• Drive-E متعة قيادة أنقى (ص. ٢٦)

Volvo ID

Volvo ID هو معرّف شخصي ينتج الوصول إلى مجموعة واسعة من الخدمات عن طريق اسم مستخدم واحد وكلمة مرور واحدة.

(i) ملاحظة

قد تختلف الخدمات المتاحة على مدار الوقت كما أنها تعتمد على مستوى التجهيز والسوق.

أمثلة عن الخدمات:

- تطبيق Tadju volvo On Call " تحقق من السيارة باستخدام هاتفك. على سبيل المثال، يمكنك التحقق من مستوى الوقود، و عرض أقرب محطة وقود وقفل السيارة عن بعد.
 - خدمة "Send to Car" إرسال العناوين من خدمات الخريطة عبر الإنترنت ومباشرةً إلى السيارة.
- حجز الخدمة والإصلاح تسجيل ورشتك المفضلة/وكيلك المفضل على موقع volvocars.com لتتمكن من حجز الخدمة مباشرة من السيارة.

(i) ملاحظة

إذا تم تغيير اسم المستخدم/كلمة المرور لإحدى الخدمات (Volvo On Call) على سبيل المثال)، سينطبق هذا التغيير أيضاً على الخدمات الأخرى وبشكل تلقائي.

يتم إنشاء Volvo ID من السيارة، من موقع Volvo ID أو من تطبيق أو من تطبيق Volvo On Call أو من تطبيق

ا في حالة توفر Volvo On Call*.

عندما يتم تسجيل Volvo ID في السيارة، يصبح العديد من الخدمات Volvo ID في الخدمات متوفراً. يمكن استخدام عدة معرّفات Volvo ID في نفس السيارة كما يمكن توصيل عدة سيارات بنفس معرّف Volvo ID

معلومات ذات صلة

- انشاء وتسجيل Vovlo ID (ص. ٢٤)
- حجز الخدمة والإصلاح (ص. ٥١٢)

إنشاء وتسجيل Vovlo ID

يمكن إنشاء Volvo ID بأكثر من طريقة. وإذا تم إنشاء Volvo ID على الموقع volvocars.com أو بواسطة تطبيق ID Volvo ID بالسيارة Volvo ID بالسيارة لتمكين استخدام خدمات Volvo ID المتعددة.

إنشاء Volvo ID بواسطة تطبيق Volvo ID

- ا. قم بتنزيل تطبيق Volvo ID من مركز التنزيلات في عرض التطبيق بالشاشة المركزية.
- قم بتشغيل التطبيق وتسجيل عنوان بريدك الإلكتروني الشخصي.
- ٣. اتبع التعليمات التي يتم إرسالها تلقائيًا إلى عنوان البريد الإلكتروني الذي أدخلته.
- > تم إنشاء Volvo ID وتسجيلها تلقائيًا بالسيارة. يمكنك الأن التمتع بخدمات Volvo ID.

إنشاء Volvo Cars على موقع Volvo ID الالكتروني

- انتقل إلى الموقع www.volvocars.com ثم سجل الدخول إلى باستخدام الرمز أعلى اليمين. حدد إنشاء Volvo ID.
 - أدخل عنوان بريدك الإلكتروني الشخصي.
- ٣. اتبع التعليمات التي يتم إرسالها تلقائيًا إلى عنوان البريد
 الإلكتروني الذي أدخلته.
- تم إنشاء Volvo ID الأن. اقرأ ما يلي لمعرفة كيفية تسجيل ID بالسيارة.

٢ ينطبق على أسواق محددة فقط.

٣ متوفر فقط في بعض الأسواق.

معلومات ذات صلة

- Volvo ID (ص. ۲۶)
- تنزیل التطبیقات (ص. ٤٢٢)
- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

انشاء Volvo ID من خلال تطبيق Volvo ID من خلال تطبيق

- ۱. قم بتنزيل أحدث إصدار من تطبيق Volvo On Call من خلال الهاتف الذكي عن طريق App Store أو Windows Phone أو Google Play.
- اختر إنشاء Volvo ID من صفحة البداية في التطبيق ثم أدخل عنوان بريدك الإلكتروني الشخصي.
 - ٣. اتبع التعليمات التي يتم إرسالها تلقائيًا إلى عنوان البريد
 الإلكتروني الذي أدخلته.
- > تم إنشاء Volvo ID الأن. اقرأ ما يلي لمعرفة كيفية تسجيل ID بالسيارة.

تسجيل Volvo ID بالسيارة

إذا قمت بإنشاء Volvo ID عن طريق الويب أو تطبيق Volvo On Call فقم بتسجيلها بالسيارة كما يلي:

 إذا لم تقم بتنزيل تطبيق Volvo ID حتى الأن، قُم بتنزيله من مركز التنزيلات ضمن عرض التطبيقات في شاشة العرض المركزية.

(i) ملاحظة

لتنزيل التطبيقات، يلزم اتصال السيارة بالإنترنت.

- قم بتشغیل التطبیق ثم أدخل Volvo ID/عنوان بریدك الإلكتروني.
- اتبع التعليمات التي يتم تلقائيًا إرسالها إلى عنوان البريد الإلكتروني المرتبط بحساب Volvo ID.
- > تم الأن تسجيل Volvo ID بالسيارة. يمكن الأن استخدام خدمات Volvo ID.

٤ السيارات المزودة بـ Volvo On Call*.

سیار ه VOLVO خاصتك

Drive-E - متعة قيادة أنقى

وتعمل شركة Volvo Car Corporation باستمرار على تطوير منتجات أكثر أمنًا وفاعلية وكذلك حلول تقلل التأثير السلبي في السنة



تمثل العناية بالبيئة أحد القيم المحورية لمجموعة سيارات فولفو والتي توثر على كل العمليات. ويستند العمل البيئي على كل مراحل عمر السيارة كما يأخذ في الحسبان التأثير البيئي للسيارة بدءًا من التصميم وحتى التكهين وإعادة التدوير. المبدأ الأساسي في مجموعة سيارات فولفو هو أن كل منتج جديد يتم تطويره يلزم أن يقل تأثيره السلبي في البيئة بصورة تفوق سابقيه.

أسفرت أعمال فولفو الإدارية الخاصة بالبيئة عن تطوير مجموعة خطوط نقل حركة أكثر فاعلية وأقل تلويثًا للبيئة Drive-E. وكذلك فالبيئة الشخصية تحتل مكانة بالنسبة لسياسة فولفو - فالهواء داخل السيارة أنقى من الهواء بالخارج وذلك بفضل نظام التحكم بالمناخ.

تلتزم السيارة فولفو بالمعايير الدولية البيئية الصارمة. يلزم أن تحصل جميع وحدات التصنيع في فولفو على اعتماد ISO الاصابية أثناء 1400 مما يدعم توفير اتجاه نظامي للمحافظة على البيئة أثناء التصنيع مما يؤدي إلى تطوير مستمر للمنتجات مع تقليل التأثير البيئي لها. يعني كذلك اعتماد ISO ضرورة الالتزام بالقوانين والتشريعات البيئية. كما تشترط فولفو أن يلتزم شركاؤها بهذه المتطلبات.

الأخرى. تتمتع سيارات فولفو بقدرة تنافسية عالية فيما يتعلق باستهلاك الوقود مقارنة مع نظائرها من السيارات الأخرى. وكلما انخفض استهلاك الوقود، قل انبعاث غازات العادم الذي يساهم في ظاهرة الاحتباس الحراري، وغاز ثاني أكسيد الكربون.

استهلاك الوقود

بما أن جزءًا كبيرًا من التأثير البيني للسيارة ينبع من استخدامها، فإن اهتمام شركة سيارات فولفو البيني ينصب على تقليل استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون والملوثات الهوائية

المساهمة في بيئة أفضل

لا تقتصر أهمية السيارات الموفرة للطاقة والموفرة للوقود على مجرد تقليل التأثير السلبي في البيئة، ولكنها كذلك تحقق توفيرًا في التكلفة التي يتحملها مالك السيارة. بما أنك أنت من سيقود السيارة، فمن السهل تقليل الاستهلاك وبالتالي توفير النفقات والمساهمة في خلق بيئة أفضل - فيما يلي بعض النصائح:

- خطط لمتوسط سرعة فاعل. السرعات التي تتجاوز ٨٠ كم/سا
 كم/سا (٥٠ ميل في الساعة تقريبًا) وتقل عن ٥٠ كم/سا
 (٣٠ ميل في الساعة تقريبًا) تستهلك المزيد من الطاقة.
- اتبع الجدول الزمني الموجود في كتيب الخدمة والضمان
 لإجراء الخدمة والصيانة على السيارة.
- تجنب ترك المحرك يعمل في وضع التباطؤ أوقف تشغيل المحرك عند توقف المركبة لفترات زمنية طويلة. التزم بالقوانين المحلية.
- خطط للرحلة الكثير من التوقفات غير الضرورية والقيادة بسر عات غير منتظمة تساهم في زيادة استهلاك الوقود.
- استخدم التهيئة المسبقة* قبل بدء القيادة في الطقس البارد -فهي تحسن إمكانات الانطلاق وتقلل من التأكل في الجو البارد. يصل المحرك إلى درجة حرارة التشغيل العادية بصورة أسرع مما يعمل على تقليل استهلاك الوقود وتقليل الانبعاثات كذلك.

تذكر كذلك أن تتخلص من النفايات الخطرة على البيئة كالبطاريات والزيوت بطريقة لا تضر بالبيئة. استشر مسؤولي ورشة الصيانة في حالة عدم التأكد من كيفية التخلص من هذا النوع من الفضلات - يوصى بمراجعة إحدى ورش Volvo المعتدة

فعالية عالية في تنظيف غاز العادم

تم تصنيع سيارة قولفو هذه وفقاً للمبدأ "النظافة من الداخل إلى الخارج" - وهو مبدأ يشمل نظافة البيئة في مقصورة الركاب،

إضافة إلى الفعالية العالية في تنظيف غاز العادم. وفي العديد من الحالات، تكون نسبة انبعاثات العادم أقل من المعايير المعمول معا

تنقية الهواء في مقصورة الركاب

يساعد مرشح الهواء في منع دخول الغبار وحبوب اللقاح إلى حجرة الركاب من خلال فتحات التهوية.

يضمن النظام المتقدم لجودة الهواء IAQS (نظام جودة الهواء في الداخل)* بأن يكون الهواء داخل مقصورة الركاب أنقى من الهواء الخارجي المتأثر بحركة المرور.

ويعمل النظام على تنظيف الهواء في مقصورة الركاب من الموثات مثل الجسيمات والهيدروكربون وأكسيد النيتريت والأوزون الأرضي. يُغلق مدخل الهواء وتتم إعادة تدوير الهواء في مقصورة الركاب إذا اكتشف المستشعر هواء خارجي ملوث. وتظهر تلك الحالة في المرور الكثيف والطوابير والأنفاق مثلاً.

نظام IAQS هو جزء من (CZIP)* (المجموعة الداخلية للتنقية)* والتي تحتوي كذلك على وظيفة تسمح ببدء تشغيل المروحة في حالة إلغاء قفل السيارة باستخدام مفتاح التحكم عن بُعد.

الأجزاء الداخلية

تم انتقاء المواد المستخدمة في صناعة الأجزاء الداخلية للسيارة بعناية شديدة وكذلك تم اختبار ها بغرض تحقيق الراحة والمناسبة. بعض المواد صناعة يدوية منقنة مثل درزات عجلة القيادة. يتم مراقبة البينة الداخلية جيدًا من أجل عدم انبعاث روائح قوية تسبب الضيق أو مواد في حالة ارتفاع درجة الحرارة على سبيل المثال أو وجود ضوء ساطع.

ورشات فولفو والبيئة

يمكنك من خلال صيانة السيارة بشكل منتظم إيجاد الظروف الملائمة لإطالة العمر الافتراضي للسيارة والحد من استهلاك

الوقود. وبهذه الطريقة، فإنك تساهم كذلك في الحفاظ على بيئة أكثر نظافة. عندما يُعهد بأعمال إصلاح وصيانة سيارتك إلى ورش فولفو، فإن الأمر يصبح جزءًا من النظام الخاص بنا. توجد لدى فولفو مطالب واضحة فيما يتعلق بطريقة عمل الورش المصممة لتجنب حدوث عمليات تسريب، أو إفراغ في البيئة المحيطة. ويتمتع العاملون في ورش فولفو بالمعرفة والأدوات اللازمة لضمان توفير الرعاية البيئية الجيدة.

إعادة التدوير

بما أن سيارات فولفو تعمل من منظور دورة الحياة، فمن المهم كذلك إعادة تدوير السيارة بصورة مفيدة للبيئة. ويمكن إعادة تدوير جميع أجزاء السيارة تقريبًا. ولذلك ينبغي على المالك الأخير للسيارة الاتصال بأحد الوكلاء لتوجيهه إلى إحدى منشآت إعادة التدوير المعتمدة.

معلومات ذات صلة

- استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون (CO₂)
 (ص. ٥٦٨)
 - القيادة الاقتصادية (ص. ٣٩٦)
 - تشغيل/إيقاف تشغيل التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٢)
 - دليل المالك والبيئة (ص. ٢٢)
 - جودة الهواء (ص. ١٧٩)

IntelliSafe - دعم السائق والأمان

يجسد IntelliSafe مفهوم شركة Volvo Cars لسلامة السيارة. ويتكوّن IntelliSafe من عدد من النّظم ٥ التي تهدف إلى جعل قيادة السيارة أكثر أماناً ومنع وقوع إصابات وحماية الركاب

هذه الوظائف هي عيارة عن وسائل مساعدة تكميلية - و لا يمكنها التعامل مع كل المواقف في كل الظروف.

يتحمل السائق دائمًا المسؤولية عن ضمان قيادة المركبة بسلامة وإتباع قواعد ولوائح حركة المرور واجبة التطبيق على الطرق.

تضمين IntelliSafe الوظائف التالية

- اكتشاف الأنفاق
- Pilot Assist •

- Blind Spot Information
 - مساعد الوقوف*

 - كامير ا مساعد الركن*
 - معلومات لافتة الطريق*
- نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني

- - و المستخدمين الأخرين للطريق.
- Driver Alert Control

محدّد السرعة*

مثبت السرعة

Rear Collision Warning

مثبت السرعة التكيفي*

Roll Stability Control

الدفع بكافة العجلات٢

المنع

بهدف مساعدة السائق على تجنّب الحوادث المرورية، تم تضمين IntelliSafe الوظائف التالية.

(i) ملاحظة

معلومات ذات صلة

• الأمان (ص. ٣٨)

• الضوء العالى النشط (ص. ١٣٨)

• نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)

يُر جي قراءة الأقسام الفردية الخاصة بكل نظام بغية الفهم

الكامل لكيفية عمل الوظائف والاطلاع على التحذيرات

- City Safety •
- تحذير المسافة*
- مساعد الحفاظ على الحارة المروية
 - مساعدة على تجنّب التصادم

الحماية

بهدف حماية السائق والركاب في حال وقوع حادث وفي ظل حالات معينة، تم تضمين IntelliSafe الوظائف التعاونية التالية.

- Whiplash Protection System
- Pedestrian Protection System
 - أحز مة الأمان مع شدّاداتها
 - الوسائد الهو ائبة

بهدف مساعدة السائق على قيادة السيارة بطريقة أكثر أماناً، تم

- الضوء العالى النشط
- Cross Traffic Alert •
- - - مساعد الركن*

٥ يتم تجهيز بعض النظم قياسياً بينما يكون تجهيز البعض الأخر منها اختيار يا قد يختلف هذا الأمر و فقاً للسوق ولطر از السيارة ولعام الطر از All Wheel Drive 7

Sensus - الاتصال عبر الإنترنت والترفيه

تتبح خدمة Sensus استخدام أنواع مختلفة من التطبيقات وتحويل السيارة إلى نقطة ساخنة السبكة Wi-Fi.

بفضل Sensus

SENSUS

00000

يقدم Sensus واجهة ذكية واتصالاً بالإنترنت للتواصل مع العالم الرقمي. التصميم البدهي الذكي للملاحة يسهل عليك الحصول على المعلومات المناسبة والترفيه عند الضرورة ودون تشتيت انتباهك أثناء القبادة.

يغطي Sensus كل الحلول في السيارة وتشمل الترفيه والاتصال بالإنترنت والملاحة وواجهة المستخدم بين السائق والسيارة. Sensus يسهل عملية التواصل بينك وبين السيارة من جهة وبين العالم الخارجي من جهة أخرى.

المعلومات وقتما تحتاجها وأينما تحتاجها

توفر شاشات العرض المختلفة في السيارة المعلومات في الوقت المناسب. تظهر المعلومات في أماكن مختلفة بناء على درجة أولويتها بالنسبة للسائق.



والملاحة *. تظهر معلومات الفتات الطريق والمكالمات الهاتفية

الواردة في الشاشة العليا. يتم تشغيل الشاشة عن طريق لوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة وعن طريق الشاشة المركزية.

تظهر أنواع مختلفة من المعلومات في شاشات عرض مختلفة وذلك على حسب أولويتها.

شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*



تعرض الشاشة العليا معلومات محددة تتطلب استجابة من السائق بأسرع ما يمكن. مثل هذه المعلومات، قد تتضمن على سبيل المثال تحذيرات مرورية ومعلومات عن السرعة

شاشة السائق



شاشة السائق بقياس ١٢ بوصة *.



شاشة السائق بقياس ٨ بوصة.

تعرض شاشة السائق معلومات عن السرعة والمكالمات الواردة أو مسارات الأغاني التي يتم تشغيلها مثلاً. يتم تشغيل الشاشة عن طريق لوحتى المفاتيح في عجلة القيادة.

الشاشة المركزية



يتم التحكم في الكثير من الوظائف الأساسية للسيارة من الشاشة المركزية، شاشة لمس تتفاعل مع اللمسات. وبالتالي يقل عدد

الأزرار الحقيقية وأزرار التحكم في السيارة. ويمكن تشغيل الشاشة حتى أثناء ارتداء القفازات.

يتم من هنا التحكم في نظام التحكم بالمناخ ونظام المعلومات الترفيهية وموضع المقعد*، على سبيل المثال. يمكن التفاعل مع المعلومات التي تظهر على الشاشة المركزية بواسطة السائق أو أى شخص آخر في السيارة إذا أتيحت الفرصة.

نظام التحكم الصوتى

يمكن استخدام نظام التحكم الصوتي دون أن يرفع السائق يديه عن عجلة القيادة. يستطيع النظام استيعاب الحديث العادي. استخدم التعرف على الصوت لتشغيل ملف صوتي، أو للاتصال بشخص ما، أو زيادة درجة الحرارة أو قراءة رسالة

نصية على سبيل المثال.

(1) E

معله مات ذات صلة

- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)
 - شاشة السائق (ص. ٧١)
 - لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
 - التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- مشاركة الوصول إلى الإنترنت من السيارة عبر النقطة الساخنة لشبكة Wi-Fi (ص. 800)

تحديثات البرامج

بصفتك عميل شركة Volvo، وكي تحصل على أفضل تجربة بسيارتك، تعمل الشركة باستمرار على تطوير النظم في السيارات والخدمات التي يتم تقديمها لك.

يمكنك تحديث بر امج سيارة Volvo الخاصة بك وتثبيت أحدث الإصدار ات أثناء قيامك بصيانة السيارة لدى وكيل Volvo المعتمد. يتيح لك آخر تحديث للبر نامج الاستفادة من التحسينات المتوفرة، بما في ذلك التحسينات المدرجة في التحديثات السابقة للبر نامج.

للمزيد من المعلومات حول التحديثات التي تم إصدار ها وللاطلاع على الإجابات على الأسئلة الشائعة، يُرجى زيارة موقع support.volvocars.com.

(i) ملاحظ

قد يختلف الأداء الوظيفي بعد التحديث بحسب السوق والطراز وسنة الطراز والخيارات.

معلومات ذات صلة

- Sensus الاتصال عبر الإنترنت والترفيه (ص. ٢٩)
- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)

تسجيل البيانات

كجزء من إجراءات السلامة وضمان الجودة في فولفو، يتم تسجيل معلومات معينة في السيارة حول تشغيل المركبة، والوظيفة والوقائم.

هذه السيارة مزودة بـ (EDR) "Event Data Recorder". الغرض الأساسي من هذه الوظيفة هو تسجيل والاحتفاظ بالبيانات المتعلقة بالحوادث المرورية أو المواقف التي تتعرض فيها السيارة لمواقف مشابهة بحالات التصادم، كالمرات التي تنتفخ فيها الوسائد الهوائية أو التي ترتطم فيها السيارة بعقبة على الطريق. ويتم تسجيل البيانات بغرض تحليل كيفية عمل أنظمة السيارة في هذه النوعية من المواقف. تم تصميم EDR لتسجيل البيانات المتعلقة بديناميكيات السيارة وأنظمة الأمان لفترة قصيرة غالنا ما لا تتعدى ٣٠ ثانية.

نظام EDR في هذه السيارة مصمم لتسجيل البيانات المتعلقة بما يلي في حالة وقوع حوادث مرورية أو مواقف شبيهة بحالات التصادم:

- كيفية عمل الأنظمة المختلفة في السيارة
- هل تم تركيب/شد أحزمة الأمان للسائق والراكب
- استخدام السائق لدو اسة السرعة أو دو اسة الفر امل
 - سرعة سير السيارة

تستطيع هذه المعلومات أن تساعدنا بصورة أفضل في فهم الملابسات التي تقع فيها الحوادث المرورية والإصابات والتغفيات. لا يقوم نظام EDR بتسجيل البيانات في حالة وقوع الحوادث اليسيرة جدًا. كما لا يسجل EDR أي بيانات أثناء ظروف القيادة العادية. وبالمثل فالنظام لا يسجل أي بيانات عن هوية قائد السيارة أو الموقع الجغرافي الذي وقع فيه الحادث أو الذي كان سيقع فيه الحادث. ومع ذلك فإن جهات أخرى مثل الشرطة قد تستعين بالبيانات التي تم تسجيلها بالإضافة إلى نوعية

المعلومات الروتينية التي يتحدد على أساسها شخصية قائد السيارة وذلك بعد وقوع حادث مروري. يلزم توفر تجهيزات خاصة وإمكانية الوصول إلى السيارة وإلى نظام EDR كي تتمكن الجهة من الاستفادة بالبيانات التي تم تسجيلها.

بالإضافة إلى نظام EDR، السيارة مجهزة بعدد من أجهزة الكمبيوتر المصممة لإجراء فحوصات دورية ومراقبة عمل السيارة, ويمكن لهذه الأجهزة تسجيل بيانات أثناء ظروف القيادة العادية، ولكن على وجه الخصوص تسجيل الأخطاء التي تؤثر في عمل السيارة ووظيفتها، أو بعد تنشيط وظيفة مساعدة السائق (مثل City Safety).

بعض البيانات التي تم تسجيلها يكون ضروريًا لتمكين فنيي الخدمة والصيانة من تشخيص و علاج أي أخطاء تقع في السيارة. كما أن المعلومات التي تم تسجيلها تكون ضرورية لتمكين فولفو من تلبية المتطلبات القانونية التي فرضها القانون والسلطات الحكومية. يتم حفظ المعلومات المسجلة في السيارة داخل جهاز الكمبيوتر لحين إجراء الخدمة أو الإصلاح للسيارة.

إضافةً لما سبق، يمكن استخدام المعلومات المسجلة بصورة تجميعية في الأبحاث وعمليات تطوير المنتجات بغرض إجراء تحسينات مستمرة على أنظمة الأمان والجودة في سيارات فولفو.

لن تساهم فولفو في الإفصاح عن المعلومات المذكورة أعلاه إلى طرف ثالث بدون مو افقة سائق السيارة. و التزامًا من فولفو بالتشريعات والقوانين الوطنية، قد تضطر الشركة للإفصاح عن معلومات بهذا الشأن إلى الشرطة أو أي جهة قانونية أخرى شريطة حصولها على الإذن القانوني. لقراءة البيانات التي تم تسجيلها يلزم توفر تجهيزات تقنية خاصة متوفرة لدى فولفو ولدى الورشات التي لنيها اتفاقيات مع فولفو. تتحمل فولفو مسؤولية تخزين المعلومات التي تتنقل إليها أثناء الخدمة والصيانة ومعالجتها بأسوب أمن وأن تكون هذه المعالجة متوافقة مع لمتطلبات القانونية السارية. للمزيد من المعلومات ـ اتصل بوكيل المتطلبات القانونية السارية. للمزيد من المعلومات ـ اتصل بوكيل

الشروط والخدمات من أجل الخدمات

توفر لك Volvo مجموعة من الخدمات التي تهدف إلى قيادة سيارتك بأكبر قدر ممكن من الأمان والراحة.

تشمل هذه الخدمات كل ما تحتاح إليه ابتداءً من المساعدة في حالات الطوارىء ووصولاً إلى خدمات الملاحة والصيانة المختلفة.

قبل استخدام هذه الخدمات، من المهم أن تقرأ الشروط والأحكام المتعلقة بالخدمات والمتوفرة على الموقع support.volvocars.com.

معلومات ذات صلة

• سياسة خصوصية العميل (ص. ٣٣)

سياسة خصوصية العميل

تحترم شركة Volvo السلامة الشخصية لكل شخص يزور موقعنا الإلكتروني وتعمل على حمايتها.

نتعلق هذه السياسة بطريقة التعامل مع بيانات العملاء ومع المعلومات الشخصية. والغرض من ذلك هو تزويد العملاء الحاليين والسابقين والمحتملين بفهج عام لما يلي:

- الظروف التي نجمع فيها ونعالج بياناتك الشخصية.
 - نوعية البيانات الشخصية التي نجمعها.
 - السبب وراء جمع بياناتك الشخصية.
 - كيفية التعامل مع بياناتك الشخصية.

يمكن قراءة هذه السياسة في مجملها في support.volvocars.com

معلومات ذات صلة

- البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة بالمستخدم (ص. ٤٥٧)
 - الشروط والخدمات من أجل الخدمات (ص. ٣٣)
 - تسجيل البيانات (ص. ٣٢)

معلومات مهمة حول الملحقات والمعدات المساعدة

يمكن أن يؤثر التركيب غير السليم للملحقات والتجهيزات الإضافية وتوصيلها بصورة غير صحيحة في نظام السيارة الكهربائي.

نوصي بشدة أن لا يقوم أيّ شخص من غير مالكي سيارات فولفو في تركيب الملحقات الأصلية المعتمدة من فولفو ، وأن لا يتم تركيب تلك الملحقات إلّا من قبل فنيّي خدمة فولفو مدرّبين ومؤهلين. سوف يتعذر تشغيل بعض الملحقات في حال لم يتم تثبيت البر امج المرتبطة بها في نظام الحاسوب في السيارة.

التجهيزات الموصوفة في دليل المالك لا تتوفر في جميع طرز السيارات - فهذه الطرز تحتوي على تجهيزات مختلفة بناءً على عمليات التكييف بما يفي باحتياجات مختلف الأسواق والقوانين والقواعد القومية أو المحلية السارية.

الخيار ات أو الملحقات المذكورة في هذا الدليل محددة بعلامة النجمة. وفي حالة عدم التأكد من المكونات القياسية أو الاختيارية/ الملحقات، اتصل بأحد و كلاء فولفو .

^ تحذیر

يتحمّل السانق دانماً المسؤولية المطلقة عن قيادة المركبة بسلامة وعن اتباع القوانين ولوائح حركة المرور على الطرق الواجبة التطبيق.

ومن المهم أيضاً تنفيذ أعمال صيانة السيارة وخدمتها وفقاً لتوصيات Volvo، ودليل التشغيل وكتيب الخدمة والكفالة.

أمًا إذا اختلفت المعلومات المتاحة على متن السيارة عن النسخة المطبوعة من دليل التشغيل، فتكون الأفضلية دائماً للمعلومات المطبوعة.

سيارة VOLVO خاصتك

﴿ معلومات ذات صلة

- تركيب الملحقات (ص. ٣٤)
- توصيل التجهيزات إلى مقبس التشخيص بالسيارة (ص. ٣٤)
 - قراءة دليل المالك (ص. ٢٠)

تركيب الملحقات

نوصي بشدة أن لا يقوم أيّ شخص من غير مالكي سيارات فولفو في تركيب الملحقات الأصلية المعتمدة من فولفو، وأن لا يتم تركيب تلك الملحقات إلا من قبل فنيّي خدمة فولفو مدرّبين ومؤهلين. سوف يتعذر تشغيل بعض الملحقات في حال لم يتم تثبيت البرامج المرتبطة بها في نظام الحاسوب في السيارة.

- يتم اختبار ملحقات فولفو الأصلية لضمان عملها مع أنظمة السيارة لتحقيق أفضل أداء وأمان وللتحكم في الانبعاثات. وإضافة إلى ذلك، فإن فني الخدمة المدرب والمعتمد من فولفو يعرف الأماكن المناسبة لتركيب الملحقات في السيارة بأمان. احرص دومًا على طلب النصح من فني الخدمة المدرب والمعتمد من فولفو قبل تركيب أي ملحقات في سيار تك.
 - الملحقات غير المعتمدة من فولفو قد لا تكون خضعت لاختبارات تثبت صلاحيتها للاستخدام في سيارتك على وجه الخصوص.
- قد تتأثر بعض أنظمة الأداء أو الأمان في السيارة سلبًا في حالة تركيب ملحقات غير معتمدة من فولفو، أو في حالة السماح لأحد الأشخاص من عديمي الخبرة بهذا الطراز لتركيب الملحقات.
- ولا تدخل التلفيات الناتجة عن تركيب ملحقات غير معتمدة أو بصورة غير صحيحة تحت تغطية الضمان الجديد للسيارة. يمكن العثور على مزيد من المعلومات بخصوص الضمان في كتيب الخدمة والضمان. لا تخضع فولفو لأي مساءلة قانونية ناتجة عن الوفاة أو الإصابات الشخصية أو التكلفة الناتجة عن تركيب ملحقات غير أصلية.

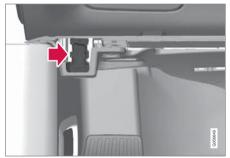
معلومات ذات صلة

• معلومات مهمة حول الملحقات والمعدات المساعِدة (ص. ٣٣)

توصيل التجهيزات إلى مقبس التشخيص بالسيارة

قد تؤدي عملية التوصيل أو التركيب غير الصحيحة للبرامج أو أدوات التشخيص إلى حدوث تأثير سلبي على النظام الإلكتروني بالسيارة.

نوصي بشدة أن لا يقوم أيّ شخص من غير مالكي سيار ات فولفو في تركيب الملحقات الأصلية المعتمدة من فولفو ، وأن لا يتم تركيب تلك الملحقات إلّا من قبل فنيّي خدمة فولفو مدرّبين ومؤهلين. سوف يتعذر تشغيل بعض الملحقات في حال لم يتم تشبيت البر امج المرتبطة بها في نظام الحاسوب في السيارة.



توجد وصلة رابط البيانات (On-board Diagnostic, OBDII) أسفل لوحة العدّادات من جهة السائق.

(i) ملاحظة

لا تتحمّل شركة Volvo Cars أية مسؤولية تتعلق بالعواقب الناتجة عن توصيل معدّات غير مصرّح بها إلى مقبس الناتجة عن توصيل معدّات أي OBDII) On-board Diagnostic). يمكن فقط لفنييّ الخدمة المدرّبين والمؤهّلين من Volvo استخدام هذا المقس

معلومات ذات صلة

• معلومات مهمة حول الملحقات والمعدات المساعِدة (ص. ٣٣)

عرض رقم تعريف السيارة

- عند الاتصال بتاجر تجزئة Volvo لمسألة تتعلق باشتراكك Volvo On Call عند المتال، سوف تحتاج إلى معرفة رقع تعريف السيارة (VVIN).
- . اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- ٢. تابع إلى
 النظام معلومات النظام رقم تعريف المركبة.
 - > يتم عرض رقم تعريف السيارة.

هناك طريقة أخرى لإيجاد رقم تعريف المركبة، VIN، تكمن في النظر إلى لوحة العدّادات من خلال الزجاج الأمامي للسيارة، أو مراجعة الصفحة الأولى من كتبّب الخدمة والكفالة، أو شهادة تسجيل السيارة.



يتم توفير رقم تعريف المركبة (VIN) في نفس الموضع في كل الطرازات.

تشتيت انتباه السائق

يتحمل السائق مسؤولية اتخاذ كل ما يمكن لضمان أمانه وأمان الركاب ومستخدمي الطريق الأخرين. وأحد جوانب مسؤوليته يرتب عليه تجنّب تشتيت انتباهه عبر القيام، مثلاً، بنشاط لا علاقة له بتشغيل السيارة والقيادة.

إنّ سيارتك فولفو الجديدة مجهّزة، أو يمكن تجهيز ها، بنُظم ذات محتويات ترفيهية وبنُظم للتواصل, مثل أجهزة الهواتف المحمولة مع نظام حر اليدين وأنظمة الملاحة والأنظمة الصوتية المزودة بالكثير من الوظائف. قد يتوفر لديك أجهزة إلكترونية محمولة أخرى بغرض الترفيه. وبالاستخدام الصحيح بطريقة آمنة يمكنك أن تستمتع بتجربة القيادة. أما عند الاستخدام بصورة غير صحيحة فقد يؤدي ذلك إلى تشتت انتباهك.

نرغب في تزويدك بالتحذيرات التالية بخصوص مثل هذه الانظمة، وذلك يعكس قلقنا و اهتمامنا بتوفير أقصى درجات الأنظمة، وذلك يعكس قلقنا و اهتمامنا بتوفير أقصى درجات الأمان لك. تجنب استخدام أي جهاز أو وطيفة في السيارة بأسلوب يشتت انتباهك عن مهمة قيادة السيارة بأمان. فتشتبت الانتباه قد يودي إلى وقوع حوادث خطيرة. وبالإضافة إلى هذه التحذيرات العامة، إننا نقدم لك أيضاً النصيحة التالية بشأن الوظائف الجديدة التوقي قد تتوفر في سيارتك:

Vehicle Identification Number v

Λ

- : <u>^</u>
- لا تستخدم أبدأ الهاتف المحمول أثناء القيادة. وفي بعض المناطق، يكون محظور على السائق استخدام الهاتف المحمول أثناء تحرّك السيارة.
 - إذا كانت السيارة مجهّزة بنظام للتجوال، ينبغي عدم ضبط وتغيير مسارها إلّا عندما تكون مركونة.
- لا تقم أبداً ببر مجة نظام الصوت أثناء تحرك السيارة. لا تقم ببر مجة الإعدادات المسبقة لجهاز الراديو إلا عندما تكون السيارة مركونة, بعدها، استخدم الإعدادات المسبقة المبر مجة للوصول إلى الاستخدام الأسرع والأبسط لجهاز الراديو.
- لا تستخدم أبداً الحواسيب المحمولة أو القابلة للنقل أثناء تحرّك السيارة.

معلومات ذات صلة

• الصوت، الوسائط والإنترنت (ص. ٤٢٠)

الأمان

السيارة مزودة بأنظمة أمان متعددة تعمل معًا لحماية السائق والركاب في حالة وقوع حادث.

السيارة مجهزة بعدد من المستشعرات التي تتفاعل في حالة وقوع حادث و من ثم تعمل على تنشيط أنظمة أمان متعددة، مثل الأنواع المختلفة من الوسائد الهوائية وشدادات حزام الأمان. تختلف طريقة تفاعل الأنظمة باختلاف طبيعة الحادث وزاوية التصادم أو انقلاب السيارة أو الخروج عن الطريق، وذلك لتوفير أفضل

توجد كذلك أنظمة أمان مبكانبكية مثل نظام

Whiplash Protection System. كذلك تم تصميم السيارة بحيث يتوزع قدر كبير من قوة التصادم على العوارض والأعمدة والأرضية والسقف وأجزاء الهيكل الأخرى.

قد يتم تنشيط وضع الأمان بالسيارة بعد وقوع تصادم وذلك إذا تعرضت إحدى الوظائف المهمة في السيارة للتلف.

رمز التحذير في شاشة السائق



يضيء رمز التحذير في شاشة السائق عند ضبط النظام الكهربائي للسيارة على وضع الإشعال II. وينطفئ ضوء الرمز بعد حوالي ٦ ثوان، شريطة عدم وجود عطل في نظام الأمان بالسيارة.

إذا استمر رمز التحذير في الإضاءة أو إذا أضاء أثناء القيادة وظهرت الرسالة وسادة هوائية SRS خدمة عاجلة. توجه إلى الورشة في شاشة السائق فهذا يعني أن جزءًا من أحد أنظمة الأمان لا يعمل بالشكل الكامل. تنصح

فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة بأسرع ما يمكن.

لا تقم أبدأ بتغيير أو إصلاح مختلف نُظم السلامة في السيارة بنفسك قد تتسبب الأعمال المعيبة في أيّ من النّظم في حدوث عطل وإصابة شخصية خطيرة. تنصّح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.



في حالة تلف رمز تحذير محدد، فسيضيء رمز التحذير العام بدلاً منه وستعرض شاشة السائق الرسالة نفسها

معلومات ذات صلة

- الأمان للنساء الحوامل (ص. ٣٨)
 - أحزمة الأمان (ص. ٤١)
 - الوسائد الهوائية (ص. ٤٥)
- (ص. ۳۹) Whiplash Protection System
- (در. عاد) Pedestrian Protection System
 - وضع السلامة (ص. ٥١)
 - أمان الطفل (ص. ٥٢)

الأمان للنساء الحوامل

من المهم ارتداء حزام الأمان بصورة صحيحة للنساء الحوامل، كما أنه من المهم على النساء الحوامل ضبط وضع المقعد بصورة صحيحة أثناء القيادة

حزام الأمان



يجب ارتداء القسم القطري من الحزام على الكتف ليمر بين الثديين وجانب البطن.

يجب وضع الجزء الحاضن بشكل مستوى على الأفخاذ وأن يكون منخفض بقدر الإمكان أسفل البطن. - يجب عدم السماح بوضعه بأعلى مطلقاً. تخلص من الارتخاء في حزام المقعد وتأكد من وضعه بحيث يكون قريباً من جسدك قدر الإمكان. علاوة على ذلك، تحقق من عدم وجود أي التواءات في حزام الأمان.

وضع الجلوس

مع تقدم فترة الحمل، ينبغي على قائدات السيارة الحوامل ضبط المقعد وعجلة القيادة بحيث يمكنهن بسهولة الحفاظ على السيطرة على السيارة أثناء القيادة (مما يعني ضرورة أن تتوافر لديهن القدرة على تشغيل دو اسات القدم و عجلة القيادة بسهولة). على أن

يكون ذلك لضبط وضع المقعد مع توفر أكبر مساحة ممكنة بين البطن وعجلة القيادة.

معلومات ذات صلة

- الأمان (ص. ٣٨)
- أحزمة الأمان (ص. ٤١)
- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)

Whiplash Protection System

wHIPS) Whiplash Protection System (WHIPS) لتقليل مخاطر إصابات الرقبة. يتكون النظام من مساند ظهر تمتص الطاقة ووسادة مقعد بالإضافة إلى مساند رأس مصممة بطريقة خاصة في المقاعد الأمامية.

يتم تنشيط WHIPS عند وقوع تصادم من الخلف ووفقًا لز اوية التصادم والسرعة وطبيعة سيارة التصادم.

عند تنشيط نظام WHIPS، فإن مسند الظهر للمقعد الأمامي يميل للخلف وتتحرك وسادة المقعد لأسفل لتغيير وضعية الجلوس للسائق والراكب في الأمام. تساعد حركته في امتصاص بعض القوى التي قد تنشأ وتسبب إصابات بالرقبة.

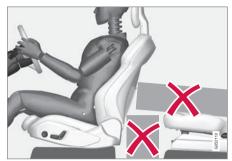
🚹 تحذیر

WHIPS عبارة عن مكمل لأحزمة الأمان. استخدم حزام المقعد دائمًا.

ٍ تحذیہ

لا تقم أبدًا بتغيير أو إصلاح المقعد أو WHIPS بنفسك. تتصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

إذا تعرضت المقاعد الأمامية إلى إجهاد كبير ، في حالة التصادم مثلاً ، عندها يجب استبدالها . قد يفقد المقعد بعضًا من خواص الحماية حتى لو بدا ملينمًا .



لا نترك أي أشياء على الأرضية خلف أو أسفل المقاعد الأمامية أو في المقعد الخلفي فقد تعيق عمل نظام WHIPS.

∱ تحذ

تجنب الضغط على العناصر الصلبة بين وسادة المقعد الخلفي ومسند ظهر المقعد الأمامي.

إذا تم تخفيض مسند الظهر في المقعد الخلفي، ينبغي عندها تأمين أية حمولة في الخلف بغية تفادي انز لاقها نحو مسند ظهر المقعد الأمامي في حال حدوث تصادم.

⚠ تحذير

إذا تم تذفيص أحد مساند الظهر في المقعد الخلفي أو إذا تم استخدام مقعد للأطفال مواجه للخلف في المقعد الخلفي، يجب أن يتم عندنز تحريك المقعد الأمامي المقابل نحو الأمام بحيث يتم تجنّب تلامسه مع مسند الظهر المخفّص أو مقعد الأطفال.

الجلوس الحمول الموس

للحصول على المستوى الأمثل للحماية من WHIPS يلزم أن يجلس كل من السائق والراكب في موضع الجلوس، كما يلزم التحقق من عدم إعاقة وظيفة النظَّام.

اضبط وضع الجلوس الصحيح في المقعد الأمامي قبل بدء القيادة. يجب أن يجلس كل من السائق و الراكب الأمامي في منتصف المقعد بأقل مسافة ممكنة بين الرأس ومسند الرأس.

WHIPS ومقاعد الأطفال

لا تتأثر الحماية التي توفرها السيارة للطفل الجالس في مقعد الأطفال أو في وسادة رفع الطفل بسبب WHIPS.

معلومات ذات صلة

- الأمان (ص. ٣٨)
- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- (س. ۲۱٦) Rear Collision Warning

Pedestrian Protection System

PPS) Pedestrian Protection System عبارة عن نظام يساهم في تقليل تصادم المشاة مع السيارة في بعض التصادمات

في بعض التصادمات الأمامية مع المشاة يتفاعل المستشعر في مقدمة السيارة ويتم تنشيط النظام.

عند تنشيط PPS يحدث ما يلي:

- ويتم رفع القسم الخلفي من غطاء المحرك.
- يتم إرسال إنذار أو توماتيكي عبر Volvo On Call *. تنشط المستشعرات على سرعة ٢٥-٥٠ كم/سا (١٥-٣٠ ميل في الساعة) تقريبًا.

تم تصميم المستشعرات لاكتشاف التصادم مع الأجسام التي تتشابه في الخصائص مع القدم البشرية.

i) ملاحظة

قد تكون هناك أجسام في الشارع تتسبب في إصدار إشارة للحساسات تكون شبيهة بإشارات حدوث تصادم مع المشاة. يمكن تنشيط النظام في حالة حدوث تصادم مع مثل هذه

⚠ تحذير

لا تُركب أية ملحقات أو تُغيّر أي شيء في المقدمة. التدخل غير الصحيح في المقدمة من الممكن أن يؤدي إلى خلل في وظائف النظام وينتج عنه إصابة خطيرة وضرر شديد يلحق

توصىي فولفو باستخدام أذرع ماسحة أصلية واستخدام قطع غيار أصلية فقط من أجلهاً.

∕ تحذير

لا تقم أبداً بتغيير أو إصلاح النظام بنفسك. تنصح فو لفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة. قد تتسبّب الأعمال المعيبة في النظام في حدوث عطل ممّا يؤدي إلى إصابات جسدية خطيرة.

تنصح فو لفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة في حالة حدوث أي تلف في مقدمة السيارة وذلك للتحقق من سلَّامة النظام.

الرموز في شاشة السائق

المو اصفات

الرمز

تم تنشيط PPS أو حدث عطل في النظام. اتبع التعليمات الموضحة



معلومات ذات صلة

• الأمان (ص. ٣٨)

معلومات ذات صلة

- الأمان (ص. ٣٨)
- آلية شد حزام الأمان (ص. ٤٣)
- و ربط وفك أحزمة الأمان (ص. ٤١)
- التذكير بالباب وبحزام الأمان (ص. ٤٤)

أحزمة الأمان

يمكن أن تسبب الفرملة الشديدة عواقب خطيرة عند عدم استخدام أحرمة الأمان.

و من الأهمية بمكان أن يلتصق حزام الأمان بالجسد حتى يوفر الحد الأقصى من الحماية. لا نقم بإمالة مسند الظهر للخلف بدرجة كبيرة. فقد تم تصميم حزام الأمان للحماية في وضع الجلوس العاد،

🚹 تحذیر

تذكر عدم شبك أو تعليق حزام المقعد على الخطافات أو نقاط التثبيت الأخرى، لأن هذا يعوق إحكام الحزام بشكل جيد.

🛕 تحذی

يتم تشبيك أحزمة المقاعد والوسائد الهوائية. في حالة عدم استخدام حزام المقعد أو استخدامه بطريقة غير صحيحة، فقد يقلل هذا من الحماية التي توفر ها الوسادة الهوائية في حالة حدوث تصادم.

⚠ تحذ

لا تقم أبداً بتغيير أو إصلاح أحزمة المقاعد بنفسك. تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

إذا تعرض حزام المقعد إلى إجهاد كبير، في حالة التصادم مثلاً، عندها يجب استبدال حزام المقعد بالكامل. قد يفقد الحزام بعضاً من خواص الحماية حتى لو بدا الخزام سليماً. يجب استبدال الحزام أيضاً إذا ظهرت عليه مظاهر البلى أو التلف. يجب أن يكون الحزام الجديد معتمداً من حيث النوع ومصمماً للتركيب في نفس موضع الحزام المُستبدل.

ربط وفك أحزمة الأمان

تأكد من ارتداء جميع الركاب لأحزمة الأمان الخاصة بهم قبل الشروع في القيادة.

ربط أحزمة الأمان

 اسحب حزام الأمان بهدوء وتأكد من كونه مفرودًا وغير تالف

(i) ملاحظة

لقد تم تجهيز كل واحد من أحزمة الأمان ببكرة للقصور الذاتي يتم قفلها في الحالات التالية:

- إذا تم تمديد الحزام بسرعة كبيرة.
- أثناء استخدام المكابح أو زيادة السرعة.
 - إذا مالت السيارة بدرجة كبيرة.
 - عند القيادة في المنعطفات.
- أقفل حزام الأمان عن طريق إدخال لسان القفل في الإبزيم.
 ويشير صوت "الطقطقة" المرتفع إلى أن الحزام قد تم قفله.

🚹 تحذ

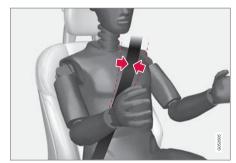
قم دائماً بإدخال شريحة اللسان من حزام الأمان في الإبزيم الموجود بالجانب الصحيح. فعندئذ لن تعمل أحزمة الأمان و الأبازيم للغرض المخصصة من أجله في حالة وقوع تصادم. وثمة خطورة من حدوث إصابة خطيرة.

◄ ٣. يمكن ضبط ارتفاع حزام الأمان في المقاعد الأمامية.



اضغط على نقطة تثبيت المقعد وحرك حزام الأمان لأعلى أو لأسفل.

ضع الحزام في أعلى موضع ممكن دون أن يحتك بعنقك.



يجب أن يمر حزام الأمان فوق الكتف (وليس من أسفله على الذراع).

تقوم بشد حزام الورك على الفخذ عن طريق جذب الحزام المائل فوق الكتف لأعلى باتجاه الكتف.



يجب أن يكون حزام الورك أسفل البطن (وليس على البطن).

۩ تحذير

كل حزام مقعد يتم تصميمه لشخص واحد فقط.

^ تحذیر

تذكر عدم شبك أو تعليق حزام المقعد على الخطافات أو نقاط التثبيت الأخرى، لأن هذا يعوق إحكام الحزام بشكل جيد.

^ تحذير

تجنب نهائياً الحاق تلف بأحرمة الأمان ولا تقم بإدخال أي أجسام غريبة في الإبزيم. فعنئنذ لن تعمل أحرمة الأمان والأبازيم للغرض المخصصة من أجله في حالة وقوع تصادم. وثمة خطورة من حدوث إصابة خطيرة.

فك أحزمة الأمان

- اضغط على الزر الأحمر الموجود على إبزيم حزام المقعد ثم اترك الحزام ينضم.
 - إذا لم ينضم حزام المقعد بالكامل، فأدخله بيدك بحيث لا يكون مرتخياً.

- أحزمة الأمان (ص. ٤١)
- آلية شد حزام الأمان (ص. ٤٣)
- التذكير بالباب وبحزام الأمان (ص. ٤٤)

آلية شد حزام الأمان

السيارة مزودة بآليات شد لأحزمة الأمان قياسية * وكهربائية وبإمكانها شدّ الأحزمة في الحالات الطارئة وعند حدوث تصادم.

آلية شد حزام الأمان القياسية

يوجد بكل أحزمة الأمان آليات شد أحزمة الأمان القياسية.

تعمل آلية شد حزام الأمان على شد حزام الأمان أثناء التصادم بقوة مناسبة لزيادة الحماية للراكب.

آلية شد حزام الأمان الكهربائية*

حزام أمان السائق والراكب الأمامي مزودان بشداد حزام أمان

وتعمل شدادات حزام الأمان معًا ويمكن تنشيطها معًا مع أنظمة دعم السائق المختلفة City Safety

و Rear Collision Warning. في المواقف الطارئة، مثل الفرملة الشديدة أو القيادة في الطرق الوعرة (عند تدحرج السيارة في قناة على سبيل المثال أو ارتفاعها عن الأرض أو اصطدامها بعقبة) أو الانزلاق أو خطر التصادم، يمكن شد حزام الأمان بواسطة المحرك الكهربي لشداد حزام الأمان.

تساعد آلية شد حزام الأمان الكهربائية في ضبط الراكب على موضع أفضل مما يقلل خطر اصطدامه بمقدمة السيارة وتعمل كذلك على تحسين أثر أنظمة الأمان مثل الوسائد الهوائية.

وعند انتهاء الحالة الحرجة، تتم تلقائياً إعادة إرخاء كل من حزام الأمان وشدّاد الحزام الكهربائي، علماً أنه يمكن أيضاً إرخائهما

عند تعطيل حزام أمان الراكب، سيتم كذلك تعطيل آلية شد حزام الأمان الكهربية جهة الراكب.

لا تقم أبدأ بتغيير أو إصلاح أحزمة المقاعد بنفسك. تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

إذا تعرض حزام المقعد إلى إجهاد كبير، في حالة التصادم مثلاً، عندها بحب استبدال حز ام المقعد بالكامل قد يفقد الحز ام بعضاً من خواص الحماية حتى لو بدا الحزام سليماً. بجب استبدال الحزام أيضاً إذا ظهرت عليه مظاهر البلي أو التلف. يجب أن يكون الحزام الجديد معتمداً من حيث النوع ومصمماً للتركيب في نفس موضع الحز ام المُستبدّل.

معلومات ذات صلة

- أحزمة الأمان (ص. ٤١)
- ربط وفك أحزمة الأمان (ص. ٤١)
- إعادة ضبط شدّاد حزام الأمان الكهربائي* (ص. ٤٣)
- تنشيط و إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب* (ص. ٤٨)
 - (۳۰۲ ص. ۲۰۰۳) City Safety
 - (س. ۳۱٦) Rear Collision Warning

إعادة ضبط شدّاد حزام الأمان الكهربائي*

تم تصميم آلية شد حزام الأمان الكهربائية لإعادة ضبطها بشكل تلقائي، ولكن يمكن أيضًا إعادة ضبط آلية شد حزام الأمان يدوياً إذا بقي الحزام ممدّداً.

- ١. توقف في مكان آمن.
- فك حزام الأمان ثم أعد تركيبه.
- > يتم إعادة ضبط حزام الأمان وشداد حزام الأمان الكهربي.

لا تقم أبدأ بتغيير أو إصلاح أحزمة المقاعد بنفسك. تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

إذا تعرض حزام المقعد إلى إجهاد كبير، في حالة التصادم مثلاً، عندها بجب استبدال حز ام المقعد بالكامل قد بفقد الحز ام بعضاً من خواص الحماية حتى لو بدا الحزام سليماً يجب استبدال الحز ام أيضاً إذا ظهرت عليه مظاهر البلي أو التلف. يجب أن يكون الحزام الجديد معتمداً من حيث النوع ومصمماً للتركيب في نفس موضع الحزام المستبدّل.

- آلية شد حزام الأمان (ص. ٤٣)
 - أحزمة الأمان (ص. ٤١)

التذكير بالباب وبحزام الأمان

يقوم النظام بتذكير الركاب الذين لم يقوموا بربط حزام الأمان بضرورة القيام بذلك، كما يحذر من وجود أحد الأبواب أو غطاء المحرّ ك أو باب صندوق الأمتعة مفتوحاً.

رسومات شاشة السائق



. رسومات شاشة السائق مع مختلف أنواع التحذير ات. لون التحذير في الباب وباب صندوق الأمتعة يختلف باختلاف سرعة السيارة.

تعرض رسومات شاشة السائق المقاعد التي يوجد بها ركاب لا ير بطون حز ام الأمان وكذلك المقاعد ذات أحز مة الأمان المربوطة.

ويظهر الرسم نفسه في حالة فتح غطاء المحرّك أو باب صندوق الأمتعة أو أي باب آخر.

يمكن تأكيد الرسم من خلال الضغط على زر (بلوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

منبه حزام الأمان



تذكير بصري في كونسول السقف.

يظهر تذكير بصري في كونسول السقف وعن طريق رمز تحذيري في شاشة السائق.

يتوقف التذكير الصوتى على السرعة ووقت القيادة والمسافة. تظهر حالة حزام السائق والركاب في رسومات شاشة السائق لإظهار الأحزمة المربوطة وغير المربوطة.

لا يشمل نظام منبه حزام الأمان مقاعد الأطفال.

المقعد الأمامي

تعمل إشارة بصرية وأخرى صوتية على تذكير السائق والراكب الأمامي باستخدام حزام الأمان إذا لم يقم أي منهما بارتدائه.

المقعد الخلفي

منبه حزام الأمان في المقعد الخلفي له الوظيفتان الفرعيتان التاليتان.

- يوفر معلومات حول أحزمة الأمان المستخدمة في المقعد الخلفي. تظهر رسومات في شاشة عرض السائق في حالة استخدام أحزمة الأمان.
- يتم التذكير بعدم ربط حزام أمان في المقعد الخلفي أثناء الرحلة عن طريق تذكير بصري وصوتى سيتوقف التذكير بمجرد ربط حزام الأمان مجددًا.

تذكير الأبواب وغطاء المحرك وباب صندوق الأمتعة وغطاء خزان الوقود

في حالة عدم إحكام إغلاق غطاء المحرك أو باب صندوق الأمتعة أو غطاء خز ان الوقود أو أحد أبواب السيارة، فسيظهر ذلك من خلال رسومات شاشة السائق. أوقف السيارة في مكان آمن بأسرع ما يمكن وأغلق ما هو مفتوح الإنهاء التحذير.



ا في حال قيادة السيارة بسرعة أقل من ١٠ كم/سا (٦ ميل في الساعة) تقريبًا فسيضيء رمز المعلومات ل في شاشة السائق.



في حال قيادة السيارة بسرعة أعلى من ١٠ كم/سا (٦ ميل في الساعة) تقريبًا فسيضىء رمز التحذير في شاشة السائق.

- أحزمة الأمان (ص. ٤١)
- ربط وفك أحزمة الأمان (ص. ٤١)

الوسائد الهوائية

السيارة مجهزة بوسائد هوائية وستائر قابلة للانتفاخ لكل من السائق والركاب.

(i) ملاحظة

تستجيب المستشعرات بشكل مختلف بحسب طبيعة التصادم وفيما إذا كانت أحزمة المقاعد مثبتة أم لا. وينطبق هذا على جميع مواضع الأحزمة.

ومن ثم فمن الممكن نفخ واحدة فقط من الوسادات الهوائية (أو عدم نفخ أي منها) عند حدوث تصادم. تستشعر المستشعرات قوة التصادم على السيارة ويتم تكييف الفعل وفقًا لها بحيث يتم نشر وسادة هوائية واحدة أو أكثر أو عدم نشر أي وسادة على الإطلاق.

۩ تحذ

توجد وحدة التحكم في نظام الوسائد الهوائية في الكونسول المركزي. في حال تعرض الكونسول المركزي للبلل بالماء أو أي سائل أخر، فقم بفصل الكابلات من بطارية الإقلاع، ولا تحاول بدء تشغيل السيارة طالما تعرضت الوسائد الهوائية للانتفاخ، استرداد السيارة، تنصح فولفو بنقل السيارة إلى ورشة لم لله متعددة.

انتفاخ الوسائد الهوائية

في حال انتفاخ أحد الوسائد الهوائية، يوصى بفعل التالي:

- استر داد السيارة, تنصح فولفو بنقل السيارة إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة, لا تقم بقيادة السيارة مطلقاً في حالة انتفاخ الوساند الهوائية.
- تنصح فولفو بالتوجه إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة لتتولى
 استبدال المكونات في نظم أمان السيارة.

اتصل دائماً بالطبيب.

∕∕ تحذیر

تجنب القيادة أثناء نشر الوسائد الهوائية. فقد تجعل القيادة أمرًا صعبًا. كما قد تتلف أنظمة السلامة الأخرى. قد يتسبب الدخان والأتربة الناتجة عند نشر الوسائد الهوائية في تهيج/إصابة الجلد والعينين بعد التعرض لها بشدة. وفي حالة تهيج هذه المناطق، اغسلها بالماء البارد. قد يتسبب تسلسل النشر السريع وقماش الوسادة الهوائية في حدوث احتكاك وحرقة بالجلد.

معلومات ذات صلة

- الأمان (ص. ٣٨)
- الوسائد الهوائية للسائق (ص. ٤٥)
- الوسادة الهوائية للراكب (ص. ٤٦)
- الوسائد الهوائية الجانبية (ص. ٥٠)
 - ستائر قابلة للنفخ (ص. ٥٠)

الوسائد الهوائية للسائق

كملحق تكميلي لأحزمة الأمان، السيارة مجهزة بوسادة هوائية في عجلة القيادة وعند الركبة' في جانب السانق.



الوسادة الهوائية في عجلة القيادة والوسادة الهوائية عند الركبة في جانب السائق في المقعد الأمامي.

في حال حدوث تصادم أمامي، تساهم الوسادات الهوائية في حماية السائق من التعرّض لأية إصابات في الرأس والعنق والوجه والصدر بالإضافة إلى حمايتها لأقدامه وركبه من أية إصابة.

في حال وقوع تصادم شديد تعمل المستشعرات وتنتفخ الوسادة الهوائية. تنتفخ الوسادة الهوائية عند وقوع الاصطدام الأولى للراكب. عند الضغط على الوسادة الهوائية أثناء التصادم يتم تفريغها. وعندنذ يخرج الدخان إلى السيارة. وذلك أمر طبيعي. وتحدث العملية كلها شاملة انتفاخ الوسادة وتفريغها خلال عشر الثانية

.

∠ تحذیر

يتم تشبيك أحزمة المقاعد والوسائد الهوائية. في حالة عدم استخدام الحزام أو استخدامه بطريقة غير صحيحة، فقد يقلل هذا من الحماية التي توفر ها الوسادة الهوائية في حالة حدوث تصادم.

لتقليل خطر الإصابة في حالة نشر الوسادة الهوائية، يجب على الركاب الجلوس منتصبين قدر الإمكان مع وضع أقدامهم على الأرضية وظهور هم على مسند الظهر .

⚠ تحذیر

تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة لإجراء عملية الإصلاح. قد تتسبب الأعمال المعيبة في نظام الوسائد الهوائية في حدوث عطل وتؤدي إلى إصابة شخصية خطيرة.

موضع الوسادة الهوانية في عجلة القيادة ويتم تركيب هذه الوسادة الهوانية في منتصف عجلة القيادة. وتوجد علامة AIRBAG على عجلة القيادة.

موضع الوسادة الهوائية عند الركبة ا توجد الوسادة الهوائية مطوية في الجزء السفلي من لوحة العدادات جهة السانق. وتوجد علامة AIRBAG على لوحة الغطاء الخاصة بها.

🛕 تحذیر

لا تضع أو تعلق أي أجسام أعلى أو أمام اللوحة التي يتم فيها تخزين الوسادة الهوائية للركبة.

ا يتم توفير الوسادة الهوائية للركبة في السيارة في بعض الأسواق فقط.

معلومات ذات صلة

- الوسائد الهوائية (ص. ٤٥)
- الوسادة الهوائية للراكب (ص. ٤٦)

الوسادة الهوائية للراكب

وكملحق تكميلي لأحزمة الأمان، السيارة مجهزة بوسادة هوائية من جهة الراكب الأمامي.



الوسادة الهوائية في جانب الراكب الأمامي في المقعد الأمامي.

في حال حدوث تصادم أمامي، تساهم الوسادة الهوائية في حماية الراكب من التعرّض لأية إصابات في الرأس والعنق والوجه والصدر بالإضافة إلى حمايتها لأقدامه وركبه من أية إصابة.

في حال وقوع تصادم شديد تعمل المستشعرات وتنتفخ الوسادة الهوائية. تنتفخ الوسادة الهوائية عند وقوع الاصطدام الأولي للراكب. عند الضغط على الوسادة الهوائية أثناء التصادم يتم تفريغها. وعندنذ يخرج الدخان إلى السيارة، وذلك أمر طبيعي. وتحدث العملية كلها شاملة انتفاخ الوسادة وتفريغها خلال عشر الثانية

يتم تشبيك أحزمة المقاعد والوسائد الهوائية. في حالة عدم استخدام الحزام أو استخدامه بطريقة غير صحيحة، فقد يقلل هذا من الحماية التي توفر ها الوسادة الهوائية في حالة حدوث

لتقليل خطر الإصابة في حالة نشر الوسادة الهوائية، يجب على الركاب الجلوس منتصبين قدر الإمكان مع وضع أقدامهم على الأرضية وظهورهم على مسند الظهر.

تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة لإجراء عملية الإصلاح. قد تتسبب الأعمال المعيبة في نظام الوسائد الهو ائية في حدوث عطل وتؤدي إلى إصابة شخصية خطيرة.

موضع الوسادة الهوائية للراكب

وتُطوى الوسادة الهوائية في حجيرة توجد أعلى صندوق القفازات. وتوجد علامة AIRBAG على لوحة الغطاء الخاصة

لا تضع أشياء أمام لوحة العدادات أو فوقها حيث توجد الوسادة الهوائية للراكب الأمامي.

ملصق الوسادة الهوائية للراكب



يوجد ملصق جهة الراكب على حاجب الشمس.

يوجد ملصق التحذير للوسادة الهوائية للراكب كما هو موضح أعلاه

إذا لم يتم تجهيز السيارة بمفتاح لتشغيل/إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية للراكب، فستظل الوسادة الهوائية نشطة دومًا.

لا تسمح مطلقًا لأي شخص بالوقوف أو الجلوس أمام مقعد الراكب الأمامي.

تجنب وضع مقعد أطفال مواجه للخلف على مقعد الراكب الأمامي في حالة تنشيط الوسادة الهوائية.

يلزم عدم جلوس الركاب المواجهين للأمام (أطفال وكبار) على مقعد الراكب الأمامي في حالة إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية الخاص بالراكب.

في حال عدم الالتزام بالتحذيرات المذكورة أعلاه قد تتعرض حيّاة الشخص للخطر أو الإصابات بالغة.

- الوسائد الهوائية (ص. ٤٥)
- الوسائد الهوائية للسائق (ص. ٤٥)
- تنشيط و إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب* (ص. ٤٨)

تنشيط وإلغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب*

يمكن إلغاء تنشيط الوسادة الهوانية للراكب إذا كانت السيارة مزودة بمفتاح PACOS)Passenger Airbag Cut Off Switch).

يوجد مفتاح الوسادة الهوائية للراكب على لوحة العدادات في جانب الراكب، ويمكن الوصول إليه عندما يكون باب الراكب مفتوحًا.

تحقق من وجود المفتاح في الوضع المطلوب.



- N ON الوسادة الهوائية نشطة وجميع الركاب المواجهين للأمام (أطفال وبالغون) يمكنهم الجلوس بأمان في مقعد الداك ،
- B OFF الوسادة الهوائية في وضع إيقاف التشغيل ويمكن للأطفال المواجهين للخلف الجلوس بأمان في مقعد الراكب.

🚹 تحذ

إذا لم يتم تجهيز السيارة بمفتاح لتشغيل/إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية للراكب، فستظل الوسادة الهوائية نشطة دومًا

تنشيط الوسادة الهوائية للراكب



- اسحب المفتاح للخارج وأدره من الوضع OFF إلى الوضع ON.
 - > تعرض شاشة السائق الرسالة عمل وسادة الراكب برجاء الموافقة.

(i) ملاحظة

إذا تم تشغيل/إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية للراكب أثناء وجود السيارة في وضع الإشعال I أو أقل، فستظهر رسالة في شاشة السائق والمؤشر التالي في كونسول السقف حوالي 7 ثوان بعد ضبط النظام الكهربائي بالسيارة على وضع الإشعال II.

 ٢. قم بتأكيد الرسالة بالضغط على الزر O في لوحة مفاتيح عجلة القيادة بالجهة اليمني.



تظهر رسالة نصية ورمز تحذير في كونسول السقف
 للإفادة بأنه تم تنشيط الوسادة الهوانية في مقعد الراكب
 الأمامي

⚠ تحذير

تجنب وضع مقعد أطفال مواجه للخلف على مقعد الراكب الأمامي في حالة تنشيط الوسادة الهوائية.

يلزم دومًا تنشيط الوسادة الهوائية للراكب في حالة جلوس أحد الركاب المواجهين للأمام (أطفال أو كبار) على مقعد الراكب الأمامي

في حال عدم الالتزام بالتحذيرات المذكورة أعلاه قد تتعرض حياة الشخص للخطر أو لإصابات بالغة.

* خيار /ملحق.

إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب

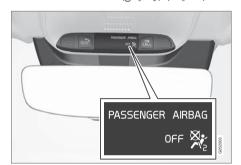


- اسحب المفتاح للخارج وأدره من الوضع ON إلى الوضع OFF.
 - تعرض شاشة السائق الرسالة إيقاف وسادة الهواء برجاء الموافقة.

i ملاحظة

إذا تم تشغيل/إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية للراكب أثناء وجود السيارة في وضع الإشعال I أو أقل، فستظهر رسالة في شاشة السائق والموشر التالي في كونسول السقف حوالي 7 ثوان بعد ضبط النظام الكهربائي بالسيارة على وضع الإشعال II.

. قم بتأكيد الرسالة بالضغط على الزر O في لوحة مفاتيح عجلة القيادة بالجهة اليمني.



يوضح إشعار نصبي ورمز في كونسول السقف أنه تم
 إيقاف تنشيط الوسادة الهوائية في مقعد الراكب الأمامى.

⚠ تحذير

يلزم عدم جلوس الركاب المتجهين للأمام (أطفال وكبار) على مقعد الراكب في حالة إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية الخاص بالمقعد.

في حال عدم الالتزام بالتحذيرات المذكورة أعلاه قد تتعرض حياة الشخص للخطر أو لإصابات بالغة.

🚺 مهد

عند تعطيل حزام أمان الراكب، سيتم كذلك تعطيل آلية شد حزام الأمان الكهربية جهة الراكب.

- آلية شد حزام الأمان (ص. ٤٣)
 - مقاعد الأطفال (ص. ٥٣)

الوسائد الهوائية الجانبية

تعمل الوسائد الهوائية الجانبية في مقعد السائق والراكب الأمامي على حماية الصدر والفخذ في حالة وقوع تصادم.



تم تركيب الوسائد الهوائية الجانبية في إطارات مساند الظهر الخارجية للمقاعد الأمامية بغرض حماية السائق والركاب الجالسين في المقاعد الأمامية.

في حال وقوع تصادم شديد تعمل المستشعر ات وتنتفخ الوسادة الهوائية الجانبية. يتم نفخ الوسادة الهوائية بين الراكب ولوح الباب وتخفف من الصدمة على الراكب في لحظة التصادم. عند الضغط على الوسادة الهوائية أثناء التصادم يتم تفريغها. و عادة ما يتم نفخ الوسادة الهوائية الجانبية في الجانب الذي يقع فيه التصادم فقط.

🚹 تحذی

تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة لإجراء عملية الإصلاح. قد تتسبب الأعمال المعيبة في نظام الوسائد الهوائية الجانبية في حدوث عطل وتؤدي إلى إصابة شخصية خطيرة.

ٍ تحذير

لا تضع أي أشياء في المنطقة بين الجانب الخارجي للمقعد ولوحة الباب، إذ الوسادة الهوائية الجانبية تحتاج إلى هذه المنطقة

توصي فولفو باستخدام أعطية مقاعد السيارة المعتمدة من فولفو فقط فقد تتسبب أغطية المقاعد الأخرى في إعاقة تشغيل الوسائد الهوائية الجانبية.

ے تحذیر

تعتبر الوسائد الهوائية الجانبية مكملاً لأحزمة المقاعد. استخدم حزام المقعد دائمًا.

الوسائد الهوائية الجانبية ومقاعد الأطفال

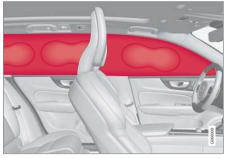
تنخفض الحماية التي توفر ها السيارة للطفل الجالس في مقعد الأطفال أو في وسادة رفع الطفل بسبب الوسادة الهوائية الجانبية.

معلومات ذات صلة

• الوسائد الهوائية (ص. ٤٥)

ستائر قابلة للنفخ

تساعد الستائر القابلة للانتفاخ (IC) Inflatable Curtain) على الحيلولة دون ارتطام رأس السائق والركاب بداخل السيارة في حالة وقوع تصادم.



الستارة الهوائية القابلة للانتفاخ مثبتة على كلا جانبي بطانة السقف وتساعد في حماية السانق والركاب الجالسين على طرفي السيارة. اللوحات موسومة بالعلامة IC AIRBAG.

وفي حالة وقوع تصادم شديد، تعمل المستشعرات ويتم نفخ ستائر الحمالة

۩ تحا

. تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة لإجراء عملية الإصلاح. قد تتسبّب الأعمال المعيبة في نظام الستائر القابلة للنفخ في حدوث عطل وإصابة شخصية خطيرة.

لا تقم نهائياً بتعليق أو الحاق عناصر ثقيلة بالمقابض الموجودة في السقف. تم تصميم الخطافات للمعاطف والسترات خفيفة الوزن فقط (وليس للأشياء الصلبة مثل المظلات).

لا تقم بتركيب أو تثبيت أي شيء على بطانة سقف السيارة أو دعائم الأبواب أو اللوحات الجآنبية. فذلك قد يؤدي إلى الإخلال بالحماية المطلوبة. تنصح فولفو بأن تستخدم دائمًا قطع فولفو الأصلية فقط التي تم اعتمادها لتُستخدم في هذه الأجزآء.

اتر ك مسافة ١٠ سم (٤ بوصات) بين الحمولة و النو افذ الجانبية في حال تحميل السيارة إلى حدّ أعلى من الحواف العلوية لنوافذ الأبواب. وإلا، فقد تتأثر الحماية المطلوبة للستارة القابلة للنفخ، و المختفية في بطانة السقف.

۩ تحذير

تعتبر الستارة القابلة للنفخ مكملاً لأحزمة المقاعد. استخدم حز ام المقعد دائمًا.

معلومات ذات صلة

الوسائد الهوائية (ص. ٤٥)

وضع السلامة

يعتبر وضع السلامة ميزة أمان تظهر عندما احتمال تأثير التصادم على وظيفة مهمة في السيارة مثل أنابيب الوقود أو مستشعرات نظم السلامة أو نظام الفرامل.

إذا تعرضت السيارة لاصطدام، تظهر الرسالة Safety mode انظر دليل المالك بشاشة السائق مع رمز تحذير طالما أن الشاشة غير متضررة والنظام الكهربائي بالسيارة ما زال يعمل. وهذه الرسالة تعنى أن قدرة السيارة على العمل قد انخفضت.

بُحظر نهائيًا بأي حال من الأحو ال محاولة اعادة تشغيل السيارة، إذا كانت تفوح منها رائحة الوقود عند عرض الرسالة Safety mode انظر دليل المالك على شاشة السائق. اترك السيارة فورًا

إذا كانت السيارة في وضع الأمان، فمن الممكن محاولة إعادة ضبط النظام من أجل بدء تشغيل السيارة وتحريكها لمسافة قصيرة، في حالة وجود وقف مروري خطر مثلاً.

لا تحاول مطلقاً إصلاح سيارتك أو إعادة ضبط الإلكتر ونيات بنفسك إذا كانت السيارة في وضع السلامة. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة فردية أو لن تعمل السيارة بالشكل الطبيعي. تنصح فولفو بالتوجه إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة لفحص السيارة وإعادتها إلى الحالة الطبيعية بعد أن يتم عرض Safety mode انظر دلیل المالك

∕ تحذیر

يجب ألا يتم قطر السيارة وهي في وضع السلامة. بل يجب نقلها من موضعها. تنصح فولفو بنقل السيارة إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة.

- الأمان (ص. ٣٨)
- بدء تشغيل وتحريك السيارة بعد وضع الأمان (ص. ٥٢)
 - الاسترداد (ص. ٤١٤)

بدء تشغيل وتحريك السيارة بعد وضع الأمان

. إذا كانت السيارة في وضع الأمان، فمن الممكن محاولة إعادة ضبط النظام من أجل بدء تشغيل السيارة وتحريكها لمسافة قصيرة، في حالة وجود وقف مروري خطر مثلاً.

بدء السيارة بعد وضع الأمان

- ١. تحقق من الحالة العامة للسيارة لكشف أي ضرر محتمل أو أي تسرّب للوقود. ويجب ألا تكون هناك رائحة وقود.
- إذا كان الضرر بسيطًا فقط وأسفر الفحص عن عدم وجود تسريبات للوقود، فيمكن محاولة بدء تشغيل السيارة.

﴿ تحذ

يُحظر نهائيًا بأي حال من الأحوال محاولة إعادة تشغيل السيارة، إذا كانت تفوح منها رائحة الوقود عند عرض الرسالة Safety mode انظر دليل المالك على شاشة السانق. اترك

- ٢. أوقف تشغيل السيارة.
- ٣. بعد ذلك، حاول تشغيل السيارة.
- > تقوم إلكترونيات السيارة بإجراء فحوصات للنظام ثم تحاول استرجاع الحالة العادية.

!) مهد

في حال استمرار عرض الرسالة Safety mode انظر دليل المالك على شاشة العرض، يجب عدم قيادة السيارة أو قطرها، ويلزم استخدام سيارة النقل والإصلاح. لأن الأعطال الخفية قد تجعل التحكم بالسيارة أثناء القيادة أمرأ محالا، حتى وإن بدا أنه بالإمكان قيادة السيارة.

تحريك السيارة بعد وضع الأمان

- إذا ظهر بوحدة عرض السائق الرسالة Normal mode بعد محاولة The car is now in normal mode تشغيل السيارة، فمن الممكن تحريك السيارة بحرص إذا كانت متواجدة في موضع خطير.
 - لا تحرك السيارة أكثر مما ينبغى.

🛕 تحذیر

يجب ألا يتم قطر السيارة و هي في وضع السلامة. بل يجب نقلها من موضعها. تنصح فولفو بنقل السيارة إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة.

معلومات ذات صلة

- وضع السلامة (ص. ٥١)
- بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)
 - الاسترداد (ص. ٤١٤)

أمان الطفل

يجب دائمًا تأمين جلوس الأطفال أثناء اصطحابهم في السيارة.

نتوفر لدى فولفو تجهيزات لسلامة الأطفال (مقاعد الأطفال والأجهزة الملحقة) مصمّمة لهذه السيارة تحديداً. باستخدام تجهيزات أمان الأطفال من فولفو يمكنك توفير الظروف المثلى لسفر الأطفال بأمان في سيارتك. إضافة إلى ذلك، فتجهيزات أمان الأطفال يتم تركيبها بصورة جيدة وملائمة ويسهل استخدامها.

ويتم اختيار التجهيزات التي ينبغي استخدامها بالاستناد إلى وزن الطفل وحجمه.

توصي فولفو بأن يجلس الأطفال في مقاعد الأطفال المواجهة للخلف حتى يبلغوا أكبر سن مناسبة، على الأقل حتى عمر ٣ إلى ٤ سنوات، ثم يجلسوا في مقاعد الأطفال المواجهة للأمام حتى يبلغوا طول ١٤٠ سم (٤ أقدام و٧ بوصات).

i) ملاحظة

تختلف التشريعات القانونية بشأن نوعية مقاعد الأطفال التي يلزم استخدامها للأطفال من مختلف الأعمار والأحجام باختلاف البلد. تحقق مما ينطبق عليك.

i ملاحظة

عند استخدام معدّات سلامة الأطفال، من المهم قراءة إرشادات التركيب المرفقة معها.

في حال وجود أسئلة حول تركيب معذات سلامة الأطفال، يُرجى الاتصال بالشركة المصنّعة للحصول على إرشادات أكثر وضوحاً. • تحديد وضعية مقعد الأطفال (ص. ٥٦)

تنشيط و إلغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب* (ص. ٤٨)

بغض النظر عن أعمار الأطفال وأحجامهم يجب دائماً أن يجلسوا بالشكل الصحيح مثبتين بأحرمة الأمان. لا تسمح أبداً بجلوس الطفل في حجر أحد الركاب.

معلومات ذات صلة

- الأمان (ص. ٣٨)
- مقاعد الأطفال (ص. ٥٣)
- تنشيط وإلغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال (ص. ٢٣٩)

مقاعد الأطفال

ينبغي دائمًا استخدام مقاعد الأطفال المناسبة عند اصطحاب أطفال في السيارة.

يجب أن يجلس الطفل براحة وسلامة. تأكد من تركيب مقعد الأطفال واستخدامه وتثبيت موضعه بشكل صحيح.

راجع تعليمات التركيب الخاصة بمقعد الأطفال للقيام بالتركيب الصحيح.

i ملاحظة

عند استخدام معدّات سلامة الأطفال، من المهم قراءة إرشادات التركيب المرفقة معها.

في حال وجود أسئلة حول تركيب معذات سلامة الأطفال، يُرجى الاتصال بالشركة المصنّعة للحصول على إرشادات أكثر وضوحاً.

i ملاحظة

لا ينبغي أبداً ترك مقعد الأطفال في السيارة دون إحكام شدّه. تحقّق دائماً من قفله وفقاً للتعليمات الخاصمة بمقاعد الأطفال، حتى عندما لا يكون قيد الاستخدام.

معلومات ذات صلة

- أمان الطفل (ص. ٥٢)
- نقاط التركيب العلوية لمقاعد الأطفال (ص. ٥٤)
- نقاط التركيب السفلية لمقاعد الأطفال (ص. ٥٤)
- i-Size/ISOFIX ونقاط التثبيت لمقاعد الأطفال (ص. ۵۵)

* خيار/ملحق.

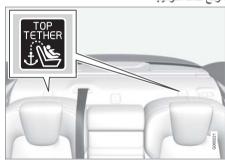
نقاط التركيب العلوية لمقاعد الأطفال

السيارة مزودة بنقاط تثبيت عليا لمقاعد الأطفال على المقاعد الطرفية بالصف الخلفي.

تم تصميم نقاط التركيب العلوية بشكل رئيسي للاستخدام مع مقاعد الأطفال المتجه للأمام.

اتبع دائمًا تعليمات التركيب من الشركة المُصنعة عندما تقوم بتوصيل مقعد الطفل بنقاط التركيب العليا.

موقع نقاط التركيب



يشار إلى موقع نقاط التثبيت عن طريق رموز على رف الطرود خلف المقعد الخلفي.

توجد نقاط التثبيت على رف الطرود خلف المقاعد الطرفية بالصف الخلفي.

/ تحذي

تحذير

يجب دائماً تمرير أشرطة تثبيت مقعد الطفل العليا عبر الفتحة الموجودة في ساق مسند الرأس قبل شدها عند نقطة التوصيل. وإذا تعذر اتباع هذا الإجراء، فاتبع التوصيات المقدمة من الجهة المصنعة لمقعد الأطفال.

i) ملاحظة

قم بطي مساند الرأس من أجل تسهيل تركيب هذا النوع من مقاعد الأطفال في السيارات المزودة بمساند رأس قابلة للطي على المقاعد الخارجية.

معلومات ذات صلة

- مقاعد الأطفال (ص. ٥٣)
- ا نقاط التركيب السفلية لمقاعد الأطفال (ص. ٥٤)
- i-Size/ISOFIX ونقاط التثبيت لمقاعد الأطفال (ص. ٥٥)
- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)

نقاط التركيب السفلية لمقاعد الأطفال

السيارة مزودة بنقاط تثبيت سفلية لمقاعد الأطفال في المقعد الأمامي* والمقعد الخلفي.

وتم تصميم نقاط التثبيت السفلية للاستخدام مع نوعية معينة من مقاعد الأطفال المتجهة للخلف.

اتبع دائمًا تعليمات التركيب من الشركة المُصنعة عندما تقوم بتوصيل مقعد الطفل بنقاط التثبيت السفلي.

موقع نقاط التركيب



مواضع نقاط التثبيت في المقعد الأمامي.

توجد نقاط التثبيت في المقعد الأمامي على جانبي مساحة القدم في مقعد الراكب.

> لا يتم استخدام نقاط التثبيت في المقعد الأهامي إلا إذا كانت السيارة مزودة بمفتاح تنشيط/الغاء تنشيط الوسادة الهوائية للراكب*.

* خيار/ملحق.

مواضع نقاط التثبيت في المقعد الخلفي.

توجد نقاط التثبيت في المقعد الخلفي على القسم الخلفي من قضبان أرضية المقعد الأمامي.

معلومات ذات صلة

- مقاعد الأطفال (ص. ٥٣)
- نقاط التركيب العلوية لمقاعد الأطفال (ص. ٥٤)
- i-Size/ISOFIX نقاط التثبيت لمقاعد الأطفال (ص. ٥٥)
- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)

i-Size/ISOFIX نقاط التثبيت لمقاعد الأطفال

السيارة مزودة بنقاط تثبيت i-Size/ISOFIX لمقاعد الأطفال في المقعد الخلفي.

معلومات ذات صلة

• مقاعد الأطفال (ص. ٥٣)

نقاط التركيب العلوية لمقاعد الأطفال (ص. ٥٤)
 نقاط التركيب السفلية لمقاعد الأطفال (ص. ٥٤)

• جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)

• جدول موضع مقاعد الأطفال i-Size (ص. ٦١)

• جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX (ص. ٦٢)

i-Size/ISOFIX هو نظام تثبيت لمقاعد الأطفال بالسيارة مصمّم وفقاً للمعابير الدولية ذات الصلة.

اتبع دائمًا تعليمات التركيب من الشركة المُصنعة عندما تقوم بتوصيل مقعد الطفل بنقاط التثبيت i-Size/ISOFIX.

موقع نقاط التركيب



يشار إلى مواقع نقاط التثبيت عن طريق الرموز العلى فرش مسند الظهر. توجد نقاط التثبيت i-Size/ISOFIX خلف الأغطية في القسم السفلي من مسند ظهر المقعد الخلفي على المقاعد الطرفية. ارفع الأغطية لتتمكن من الوصول إلى نقاط التثبيت.

٢ تختلف الأسماء والرموز باختلاف السوق.

تحديد وضعية مقعد الأطفال

من المهم وضع مقعد الأطفال في المكان المناسب في السيارة. ويعتمد اختيار الموضع، من بين أمور أخرى، على نوع مقعد الأطفال وعلى احتمال أن تكون الوسادة الهوائية للراكب منشطة.



مقاعد الأطفال المواجهة للخلف لا تتوافق مع الوسائد الهوائية.

احرص دومًا على تثبيت مقاعد الأطفال المواجهة للخلف في المقعد الخلفي في حالة تنشيط الوسادة الهوائية للراكب. في حالة جلوس طفل في مقعد الراكب الأمامي فقد يتعرض للإصابة الشديدة عند انتفاخ الوسادة الهوائية.

في حالة إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية للراكب فإنه يُسمح بتثبيت مقاعد الأطفال المواجهة للخلف في مقعد الراكب الأمامي.

i) ملاحظة

تختلف اللوائح المتعلقة بوضع الأطفال في السيارات من دولة إلى أخرى. تحقق مما ينطبق عليك.

لا تسمح مطلقًا لأي شخص بالوقوف أو الجلوس أمام مقعد الراكب الأمامي.

تجنب وضع مقعد أطفال مواجه للخلف على مقعد الراكب الأمامي في حالة تنشيط الوسادة الهوائية.

يلزم عدم جلوس الركاب المواجهين للأمام (أطفال وكبار) على مقعد الراكب الأمامي في حالة إلغاء تتشيط الوسادة الهوائية الخاص بالراكب.

في حال عدم الالتزام بالتحذيرات المذكورة أعلاه قد تتعرض حياة الشخص للخطر أو لإصابات بالغة.

معلومات ذات صلة

- مقاعد الأطفال (ص. ٥٣)
- تركيب نظام أمان الأطفال (ص. ٥٧)
- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال i-Size (ص. ٦١)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX (ص. ٦٢)

ملصق الوسادة الهوائية للراكب



يوجد ملصق جهة الراكب على حاجب الشمس.

يوجد ملصق التحذير للوسادة الهوائية للراكب كما هو موضح أعلاه.

تركيب نظام أمان الأطفال

من المهم التنبّه لعدد من الأمور عند تركيب مقعد للأطفال واستخدامه، وهو أمر يعتمد على موقع تثبيت مقعد الأطفال.

🚹 تحذیر

لا يجب استخدام وسادات رفع الطفل/مقاعد الأطفال المزودة بدعامات فولانية أو أي تصميم آخر يمكن أن يستقر على زر فتح إبزيم حزام الأمان، لأنها قد تتسبب في فتح إبزيم حزام الأمان بشكل مفاجئ.

تجنب إحكام ربط أشرطة تثبيت مقعد الطفل بقضيب الضبط الأفقي الخاص بالمقعد أو الزنبركات أو القضبان والدعامات الموجودة أسفل المقعد. قد تتسبب الحواف الحادة في إتلاف أشرطة التثبيت.

لا تسمح للجزء العلوي من مقعد الطفل بالاستقرار فوق الزجاج الأمامي.

i) ملاحظة

عند استخدام معدّات سلامة الأطفال، من المهم قراءة إرشادات التركيب المرفقة معها.

في حال وجود أسئلة حول تركيب معدّات سلامة الأطفال، يُرجى الاتصال بالشركة المصنّعة للحصول على إر شادات أكثر وضوحاً.

(i) ملاحظة

لا ينبغي أبداً ترك مقعد الأطفال في السيارة دون إحكام شدّه. تحقّق دائماً من قفله وفقاً للتعليمات الخاصة بمقاعد الأطفال، حتى عندما لا يكون قيد الاستخدام.

التركيب في المقعد الأمامي

- و ... عند تركيب مقعد أطفال مواجه للخلف، تحقق من إيقاف تشغيل الوسادة الهو ائية للراكب على هذا المقعد.
- عند تركيب مقعد أطفال مواجه للأمام، تحقق من تشغيل الوسادة الهوائية للراكب على هذا المقعد.
- لا تستخدم إلا مقاعد الأطفال التي ينصح بها من فولفو والمعتمدة عالميًا أو شبه عالميًا، وتحقق كذلك من إدر اج طر از السيارة في قائمة السيارات التي تصدر ها الجهة المصنعة لمقاعد الأطفال.
- ISOFIX لا يمكن تركيب مقاعد الأطفال إلا في السيار ات المزودة بملحق TSOFIX.
- إذا كان مقعد الطفل مزودًا بأشرطة تثبيت سفلية فإن فولفو
 تنصح باستخدام نقاط التثبيت السفلية مع هذه الأشرطة".
- إذا كان مقعد الأطفال مجهزاً بأرجل للدعم، قُم دائماً بتثبيت رجل الدعم/أرجل الدعم مباشرة على الأرضية. لا تقم أبداً بتثبيت أرجل الدعم على مسند القدمين أو أي غرض آخر.

التركيب في المقعد الخلفي

 لا تستخدم إلا مقاعد الأطفال التي ينصح بها من فولفو والمعتمدة عالميًا أو شبه عالميًا، وتحقق كذلك من إدراج

- طراز السيارة في قائمة السيارات التي تصدرها الجهة المصنعة لمقاعد الأطفال.
- يلزم عدم تركيب مقعد الأطفال المزود بأرجل للدعم في المقعد الأوسط.
- المقاعد الطرفية مزودة بنظام التثبيت ISOFIX ومعتمدة لاستخدام i-Size.
- المقاعد الطرفية مزودة بنقاط تثبيت عليا. تنصح فولفو بسحب أشرطة التثبيت العليا لمقعد الأطفال خلال الفتحة في نقطة التثبيت العليا قبل شدها تجاه نقطة التركيب. وإذا لم يمكن حدوث هذا، فاتبع التوصيات التي تصدرها جهة تصنيع مقعد الأطفال.
- إذا كان مقعد الطفل مزودًا بأشرطة سفلية، فتجنب ضبط موضع المقعد في الأهام بعد تثبيت الأشرطة في نقاط التثبيت السفلية. تذكر دومًا إزالة الأشرطة السفلية عند عدم تركيب مقعد الأطفال.
- إذا كان مقعد الأطفال مجهزاً بأرجل للدعم، قُم دائماً بتثبيت رجل الدعم/أرجل الدعم مباشرةً على الأرضية. لا تقم أبدأ بتثبيت أرجل الدعم على مسند القدمين أو أي غرض أخر.

- تحديد وضعية مقعد الأطفال (ص. ٥٦)
- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال i-Size (ص. ٦١)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX (ص. ٦٢)

٣ يختلف نطاق الملحق باختلاف السوق.

لا ينطبق على المقعد الأوسط.
 ه يختلف باختلاف السوق.

السلامة

جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال

يو فر الجدول لمحة عامة عن أنواع مقاعد الأطفال المناسبة لمقاعد السيارة.



مواضع المقاعد في السيارات ذات القيادة من الجهة اليمني.



مو اضع المقاعد في السيار ات ذات القيادة من الجهة اليسري.

الفنات الأخرى لمقاعد الأطفال ^A	مقاعد الأطفال المعتمدة عالمياً والمثبتة بواسطة حزام الأمان في السيارة	i-Size الأطفال	
^C 2, 3, 4, 5	^c 2,3,5	3, 5	وضعيّة المقعد ^B

A للمزيد من المعلومات، اتصل بالشركة المصنّعة لمقاعد الأطفال. B و فقاً للتر قيم أعلاه.

معلومات ذات صلة

• جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX (ص. ٦٢)

- تحديد وضعية مقعد الأطفال (ص. ٥٦)
- تركيب نظام أمان الأطفال (ص. ٥٧)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال i-Size (ص. ٦١)

C الوسادة الهوائية المنشّطة لمقاعد الأطفال المواجهة للأمام الوسادة الهوائية الغير منشّطة لمقاعد الأطفال المواجهة للخلف

جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة

يقدم الجدول توصيات بشأن مقاعد الأطفال والمواقع المناسبة لها وكذلك أحجام الأطفال.

أ ملاحظة

احرص دائماً على قراءة القسم المخصّص لتثبيت مقعد الأطفال في دليل المالك وذلك قبل القيام بذلك.

منتصف المقعد الخلفي	المقعد الخلفي الطرفي	المقعد الأمامي (مع تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام فقط/A	المقعد الأمامي (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط/A	الوزن
cL	сП	X	B, CU	المجموعة ، حد أقصى ١٠ كغم
cL	сП	X	в, СU	المجموعة ٠+ حد أقصىي ١٣ كغم
EL	DL 'EA	B, EUF	DΓ	المجموعة ١ ٩-١٨ كغم
FL	DL ' _E A	^{B, F} UF	DL	المجموعة ٢ ١٥-١٥ كغم

>

منتصف المقعد الخلفي	المقعد الخلفي الطرفي	المقعد الأمامي (مع تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام فقط)^	المقعد الأمامي (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط)^A	الوزن
$^{ m F}{ m L}$	FU	^{B, F} UF	X	المجموعة ٣ ٣٦-٢٢ كغم

U: مناسب لمقاعد الأطفال المعتمدة عالميًا.

UF: مناسب لمقاعد الأطفال المتجهة للأمام والمعتمدة عالميًا.

L: مناسب لمساند أطفال معينة. هذه المساند قد تكون من نفس نوع السيارة، من الفئة المقيدة أو شبه العالمية.

X: المقعد غير مناسب للأطفال في هذه المجموعة من الوزن.

A ينبغي دائماً سحب امتداد وسادة المقعد لإتاحة تثبيت مقاعد الأطفال.
 B اضبط مسند الظهر على وضع أكثر استقامة.

- تنصح فولفو بما يلي: مقعد الطفل الرضيع من فولفو (اعتماد النوع 04301146 E1).

C تنصح قولقو بما يلي: مقعد الطفل الرصايع من قولقو (اعتماد النوع 04212 E5 (اعتماد النوع 04212 E5).

ع تنصح فولفو باستخدام مقعد الطفل المواجه للخلف للأطفال في هذه المجموعة من الوزن.

- مسلم ورقو بمسلم مساه مسلم مسلم وبدون الظهر (اعتماد النوع 6216 E5)؛ وسادة رفع الطفل من فولفو (اعتماد النوع 621301312).

تصلح فوتفو بعا يتي: ومناده رفع المعقد مع وبدون الطهر (اعتماد النوع 14210 E.)

∕ تحذیر

تجنب وضع مقعد أطفال مواجه للخلف على مقعد الراكب الأمامي في حالة تنشيط الوسادة الهوائية لمقعد الراكب.

- تحديد وضعية مقعد الأطفال (ص. ٥٦)
- تركيب نظام أمان الأطفال (ص. ٥٧)
- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)
- جدول موضع مقاعد الأطفال i-Size (ص. ٦١)
- جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX (ص. ٦٢)
 - أحزمة الأمان (ص. ٤١)

يلزم اعتماد مقعد الأطفال بما يتماشى مع UN Reg R129.

i-Size الأطفال موضع مقاعد الأطفال

يقدم الجدول توصيات بشأن مقاعد الأطفال i-Size والمواقع المناسبة لها و كذلك أحجام الأطفال.

	_
رص دائماً على قراءة القسم المخصتص لتثبيت مقعد	اح
طفال في دليل المالك و ذلك قبل القيام بذلك	الأ

(i) ملاحظة

منتصف المقعد الخلفي	المقعد الخلفي الطرفي	المقعد الأمامي (مع تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام فقط)	المقعد الأمامي (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط)	نوع مقعد الأطفال
X	A, Bi-U	X	X	i-Size الأطفال

i-U: تصلح مع i-Size مقعد الطفل "العالمي" المواجه للأمام والمواجه للخلف.

X: غير مناسب لمقاعد الأطفال المعتمدة عالميًا.

A توصىي شركة فولفو باستخدام مقاعد الطفل الموجه للخلف مع هذه المجموعة.

B تَوْصَنِي فُولُفُو: BeSafe iZi Kid X2 i-Size (مُوافقة النوع E4-129R-000002).

- تحديد وضعية مقعد الأطفال (ص. ٥٦)
- تركيب نظام أمان الأطفال (ص. ٥٧)
- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ٥٨)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX (ص. ٦٢)
- i-Size/ISOFIX نقاط التثبيت لمقاعد الأطفال (ص. ٥٥)

جدول موضع مقاعد الأطفال ISOFIX

يقدم الجدول توصيات بشأن مقاعد الأطفال ISOFIX والمواقع المناسبة لها وكذلك أحجام الأطفال.

يلزم اعتماد مقعد الطفل بما يتوافق مع UN Reg R44 كما يلزم أن يكون طراز السيارة متوفرا في قائمة السيارات المعتمدة بواسطة الجهة المصنعة.

أ ملاحظة

احر ص دائماً على قراءة القسم المخصّص لتثبيت مقعد الأطفال في دليل المالك وذلك قبل القيام بذلك.

منتصف المقعد الخلفي	المقعد الخلفي الطرفي	المقعد الأمامي (مع تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام فقط) B. C	المقعد الأمامي (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط) B، C	نوع مقعد الأطفال	فنة الحجم ^A	الوزن
X	DIT	X	EX,B,DIL	مقعد الرضيع المتجه للخلف	Е	المجموعة ٠ حد أقصى ١٠ كغم
X	DIT	X	EX ,B, D, FIL	مقعد الرضيع المتجه للخلف مقعد الطفل المتجه للخلف مقعد الطفل المتجه للخلف	E C D	المجموعة ٠+ حد أقصى ١٣ كغم

منتصف المقعد الخلفي	المقعد الخلفي الطرفي	المقعد الأمامي (مع تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام فقط B. C	المقعد الأمامي (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط) B، C	نوع مقعد الأطفال	فنة الحجم ^A	الوزن
				مقعد الطفل المتجه للأمام	A	
X	GIUF 'GIT	EX, B, F, GIL	X	مقعد الطفل المتجه للأمام	В	
				مقعد الطفل المتجه للأمام	B1	المجموعة ١ ٩-٨١ كغم
X	IL	V	Exz. B. Exx.	مقعد الطفل المتجه للخلف	С	١٠–١٠ ڪم
A	1L	A	EX, B, FIL	مقعد الطفل المتجه للخلف	D	

IL: مناسب لمقاعد أطفال ISOFIX محددة. قد تكون هذه المقاعد مخصصة لطراز سيارة معين، إما محدد أو شبه عالمي.

IUF: مناسب لأنظمة جلوس الأطفال الأمامية ISOFIX من الفئة العالمية المعتمدة للاستخدام في المجموعة.

X: غير مناسب لمقاعد الأطفال ISOFIX.

A في مقاعد الأطفال التي تحتري على نظام التقييد ISOFIX يوجد تصنيف الحجم لمساحة المستخدمين في اختيار الفزع المناسب من مقاعد الأطفال. يمكن قراءة معلومات عن فئة المقعد في ملصق المعلومات بمقعد الأطفال.

a تصلح في تركيب مقاعد الأطفال SOFIX المعتمدة شبه عالمياً (LI) إذا كانت السيارة مرزودة بملحق الكونسول SOFIX (بختلف طراز الملحق باختلاف السوق). لا توجد نقاط تثبيت علوية لمقاعد الأطفال هنا.

C ينبغي أدائماً سحب امتداد وسادة المقعد لإنتاحة تثنيت مقاعد الأطفال. D توصى فولفو: بمقعد الطفل الرضيع من فولفو المثبت باستخدام نظام التثبيت ISOFIX (موافقة النوع EI 04301146).

E يسرى إذا كانت السيارة غير مزودة بحلقة ISOFIX.

£ يسري إدا كانت الصياره غير مروده بخلفه ISOFIX. F اضبط ممنند الظهر بحيث لا يلامس مسند الرأس مقعد الطفل.

أحديث مست المتهر بعيث أو يرحمن مست الراس معد التعنى.
 G تنصح فولفو باستخدام مقعد الطفل المواجه للخلف للأطفال في هذه المجموعة من الوزن.

\Lambda تحذير

تجنب وضع مقعد أطفال مواجه للخلف على مقعد الراكب الأمامي في حالة تنشيط الوسادة الهوائية لمقعد الراكب.

i ملاحظة

في حالة عدم وجود تصنيف حجم لمقعد أطفال i-Size/ ISOFIX، فيجب تضمين طراز السيارة في قائمة المركبات الخاصة بمقاعد الأطفال.

i ملاحظة توصد فولفو بأز

توصىي فولفو بأن تتصل بوكيل فولفو معتمد لمعرفة معلومات بشأن مقاعد أطفال i-Size/ISOFIX التي توصىي بها فولفو.

معلومات ذات صلة

- تحديد وضعية مقعد الأطفال (ص. ٥٦)
- تركيب نظام أمان الأطفال (ص. ٥٧)

∢∢

السلامة

- جدول عام لمواضع مقاعد الأطفال (ص. ۵۸)
- جدول موضع مقاعد الأطفال التي تستخدم أحزمة الأمان بالسيارة (ص. ٥٩)
 - جدول موضع مقاعد الأطفال i-Size (ص. ٦١)
- i-Size/ISOFIX نقاط التثبيت لمقاعد الأطفال (ص. ٥٥)

معلومات تفصيلية عن الشركات المصنّعة لمقاعد الأطفال

يتضمن هذا الجدول معلومات تفصيلية من الشركات المصنّعة لمقاعد الأطفال عن المواقع المناسبة لتثبيتها في السيارة وذلك تبعاً لأنواع مقاعد الأطفال.



مواضع المقاعد في السيارات ذات القيادة من الجهة اليسرى.



مواضع المقاعد في السيارات ذات القيادة من الجهة اليمني.

٥	₹ D	٣	 ٢ (مع تشغيل الوسادة الهوائية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام Br C 	 ٢ (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط) B· C 	١	وضعيّة المقعد A
نعم	Х	نعم	$^{ m E}$ نعم	E _{res}	Я	موضع المقعد المناسب للمساند من الفئة الشاملة التي يتم تثبيتها بواسطة حزام الأمان (نعم/لا).
نعم	X	نعم	У	У	У	موضع المقعد لـ i-Size (نعم/لا)
A	Ŋ	Я	Y	Y	У	أداة تثنيت موضع المقعد (Y/L1/L2)
R3	Х	R3	У	FR3	У	أداة التثبيت المواجهة للخلف المناسبة والأكبر (٧/R1/R2/R3)

٥	Dţ	٣	 ٢ (مع تشغيل الوسادة الهوانية، مقاعد الأطفال المواجهة للأمام Br C 	 ٢ (مع إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية، مقاعد الأطفال المواجهة للخلف فقط) B· C 	١	وضعيّة المقعد ^A
F3	A	F3	F3	У	У	أداة التثبيت المواجهة للأمام المناسبة والأكبر (Y/F1/F2/F2x/F3)
В3	Я	В3	В3	У	X	أداة التثبيت الرافعة المناسبة والأكبر (Y/B2/B3)

[.] A وفقاً للرسم التوضيحي. B ينبغي دائماً سحب امتداد وسادة المقعد لإتلحة تثبيت مقاعد الأطفال.

C يمكن مع هذا المقعد استخدام مقعد للأطفال مجهز بارجل للدعم.

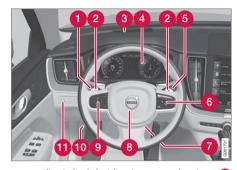
⁻ يسي حما المقتد المنظمال مجهّز بالرجل للدعم. D لا يمكن مع هذا المقتد استخدام مقتد للأطفال مجهّز بالرجل للدعم. E أضبط مسند الظهر على وضبع أكثر استقامة. F تصلح في تركيب مقاعد الأطفال SOFIX المعتمدة شبه عالميّا (LL) إذا كانت السيارة مزودة بملحق الكونسول ISOFIX (بختلف نطاق الملحق باختلاف السوق). لا تتوفر نقاط تثبيت علوية لمقاعد الأطفال لهذا المقعد.

شاشات العرض والتحكم الصوتي

الأدوات وأزرار التحكم في السيارة ذات القيادة من الجهة اليسرى

تعرض اللمحات العامة مكان الشاشات وأزرار التحكم بالقرب من السائق.

عجلة القيادة ولوحة العدادات



- مصابيح الموضع ومصابيح التشغيل في النهار والضوء المنخفض والضوء الأساسي ومؤشرات الاتجاه ومصابيح الضباب الأمامية/مصابيح الانعطاف* ومصابيح الضباب الخلفية وإعادة ضبط عداد مسافة الرحلة.
- 2 محراكات عجلة القيادة للتغيير اليدوي للتروس في السيارات المزودة بصندوق تروس آلى*
 - (3) شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
 - 4 شاشة السائق
 - الماسحات والغسل ومستشعر المطر*
 - 6 لوحة مفاتيح عجلة القيادة جهة اليمين

- مبط عجلة القيادة
 - 8 البوق
- الوحة مفاتيح عجلة القيادة جهة اليسار
 - 10 فتح غطاء المحرك
- إضاءة الشاشة، فتح قفل/فتح باب صندوق الأمتعة، تعديل مستوى مصابيح الهالوجين الأمامية

كونسول السقف



- مصابيح القراءة الأمامية والإضاءة الداخلية
 - سقف البانوراما*
- *ON CALL شاشة كونسول السقف، زرّ
 - 4 تعتيم يدوي لمرآة الرؤية الخلفية
 - الكونسول المركزي والنفقى



- 1 الشاشة المركزية
- وماضات التحذير من الخطر، إزالة الجليد، الوسائط
 - اختیار التروس فراع اختیار التروس
 - مقبض التشغيل
 - التحكم في وضع القيادة*
 - 6 فرامل الوقوف
 - 7 الفرملة التلقائية أثناء الوقوف
 - باب السائق

شاشات العرض والتحكم الصوتي



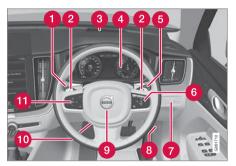
- المقعد الأمامي الكهربائي* ومرايا الباب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
 - 2 القفل المركزي
- النوافذ الكهربائية، مرايا الأبواب، قفل الأمان الكهربائي للأطفال*
 - 4 ضبط المقعد الأمامي

معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
 - ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)
 - مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
 - بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦٨)
 - شاشة السائق (ص. ٧١)
- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
 - صندوق التروس (ص. ٣٨٠)

الأدوات وأزرار التحكم في السيارة ذات القيادة من الجهة اليمني

- تعرض اللمحات العامة مكان الشاشات وأزرار التحكم بالقرب من السائق.
 - عجلة القيادة ولوحة العدّادات



- مصابيح الموضع ومصابيح التشغيل في النهار والضوء المنخفض والضوء الأساسي ومؤشرات الاتجاه ومصابيح الضباب الأمامية/مصابيح الانعطاف* ومصابيح الضباب الخلفية وإعادة ضبط عداد مسافة الرحلة.
- محراكات عجلة القيادة للتغيير اليدوي للتروس في السيارات المزودة بصندوق تروس آلي*
 - (3) شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
 - 👍 شاشة السائق
 - الماسحات والغسل ومستشعر المطر*
 - 6 لوحة مفاتيح عجلة القيادة جهة اليمين

- أصاءة الشاشة، فتح قفل/فتح باب صندوق الأمتعة، تعديل مستوى مصابيح الهالوجين الأمامية
 - المحرك عطاء المحرك
 - 9 البوق
 - 10 ضبط عجلة القيادة
 - 🚹 لوحة مفاتيح عجلة القيادة جهة اليسار

كونسول السقف



- 1 مصابيح القراءة الأمامية والإضاءة الداخلية
 - 💋 سقف البانوراما*
- *ON CALL شاشة كونسول السقف، زرّ
 - 4 تعتيم يدوي لمرآة الرؤية الخلفية

الكونسول المركزى والنفقى

شاشات العرض والتحكم الصوتي

1 2 3 4 5 6

- باب السائق
- 1 2 4 1 71.000

• صندوق التروس (ص. ٣٨٠)

- إعدادات ذاكرة المقعد الأمامي الكهربائي* ومرايا الباب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
 - 2 القفل المركزي
- (النوافذ الكهربائية، مرايا الأبواب، قفل الأمان الكهربائي للأطفال*
 - 4 ضبط المقعد الأمامي

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
 - ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)
 - مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
 - بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)
 - .6-) -5--- --
 - شاشة السائق (ص. ٧١)
- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)

- 1 الشاشة المركزية
- وماضات التحذير من الخطر، إزالة الجليد، الوسائط
 - اختیار التروس
 - 4 مقبض التشغيل
 - التحكم في وضع القيادة*
 - 6 فرامل الوقوف
 - و مراس الولوك
 - 🕜 الفرملة التلقائية أثناء الوقوف

شاشة السائق، ٨ بوصة

شاشة السائق

تحتوى شاشة السائق على عدادات ومؤشرات ورموز تحذير و مؤشر ات. يختلف محتوى شاشة السائق باختلاف التجهيز ات المتوفرة في السيارة، والإعدادات والوظائف النشطة في هذا

يتم تنشيط شاشة السائق بمجرد فتح الباب، على سبيل المثال وضع الإشعال 0. وتنطفئ شاشة السائق بعد مدة من عدم

- اضغط دو اسة الفر امل.
- تنشيط وضعيّة الإشعال I.
 - افتح أحد الأبواب.

تعرض شاشة السائق معلومات عن السيارة والقيادة.

الو قت

الاستخدام. لإعادة تنشيط الشاشة، استخدم إحدى الطرق التالية:

تتوفر شاشة السائق بإصدارين؛ قياس ٨ بوصة وقياس ١٢ بوصة*.

∕ تحذیر

في حالة انطفاء شاشة السائق أو عدم إضاءتها أثناء التنشيط/ التشغيل أو عند تعذر قراءة بياناتها بصورة كاملة أو جزئية، فيلزم عدم استخدام السيارة. يتعين عليك التوجه للورشة على الفور و تنصح فولفو بالاستعانة بورشة فولفو معتمدة.

في حالة و جو د عطل في شاشة السائق قد لا تظهر المعلومات الخاصة بالفرامل أو الوسائد الهوائية أو أنظمة الأمان الأخرى. وفي هذه الحالة سيتعذر على السائق مراجعة حالة أنظمة

السيارة أو استلام التحذيرات والمعلومات الحالية.

موضع في شاشة السائق:

على اليمين	في المنتصف	على اليسار
مشغل الوسائط	عداد السرعة	مقياس الوقود
هاتف	معلومات علامات الطريق*	وضع القيادة
معلومات الملاحة*	مثبت السرعة ومعلومات محدد السرعة	مؤشر تغيير التروس
الساعة	معلومات الباب وحزام الأمان	عداد سرعة دوران المحرك/مقياس ^A ECO
قائمة التطبيق (يتم التنشيط عن طريق لوحة مفاتيح عجلة القيادة)	حالة وظيفة البدء/الإيقاف	المسافة المتبقية حتى يفرغ الخزان
استهلاك الوقود الحالي	-	مبين درجة الحرارة الخارجية
عداد قياس السر عة ^B	-	رموز التحذير والمؤشرات
عداد مسافة الرحلة	-	-

مار في المنتصف	في المنتصف	على اليمين
_	_	رموز التحذير والمؤشرات
_	_	التعرف على الصوت
_	_	مقياس درجة حرارة المحرك
-	_	الرسائل، في بعض الحالات تحتوي على رسومات

A على حسب وضع القيادة المحدد.
 B المسافة المقطوعة المتراكمة.

>

شاشة السائق، ١٢ بوصة *



موضع في شاشة السائق:

لى اليسار	في المنتصف	على اليمين
داد السرعة	رموز التحذير والمؤشرات	عداد سرعة دوران المحرك/مقياس ^A ECO
داد مسافة الرحلة	مبين درجة الحرارة الخارجية	مؤشر تغيير التروس

على اليمين	في المنتصف	على اليسار
وضع القيادة	الساعة	عداد قياس السرعة ^B
مقياس الوقود	الرسائل، في بعض الحالات تحتوي على رسومات	مثبت السرعة ومعلومات محدد السرعة
حالة وظيفة البدء/الإيقاف	معلومات الباب وحزام الأمان	معلومات علامات الطريق*
المسافة المتبقية حتى يفر غ الخز ان	مشغل الوسائط	-
استهلاك الوقود الحالي	خريطة الملاحة*	_
قائمة التطبيق (يتم التنشيط عن طريق لوحة مفاتيح عجلة القيادة)	هاتف	-
_	التعرف على الصوت	_

A على حسب وضع القيادة المحدد.
 B المسافة المقطوعة المتر اكمة.

الرمز الديناميكي



الرمز الديناميكي بصورته الأساسية.

يحتوي مركز شاشة السائق على رمز ديناميكي يتغير مظهره بتغير أنواع الرسائل المختلفة. تشير العلامة الكهرمانية أو الحمراء اللون الموجودة حول الرمز إلى درجة خطورة رسالة التحكم أو التحذير.

معلومات ذات صلة

- إعدادات شاشة السائق (ص. ٧٤)
- رموز التحذير في شاشة السائق (ص. ٨٢)
- رموز المؤشر في شاشة السائق (ص. ٨٠)
 - حاسوب الرحلات (ص. ٧٥)
 - الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)
- التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٩٠)



أمثلة على رمز المؤشر.

كما يمكن، بواسطة رسم متحرّك، تحويل الشكل الأساسي إلى رسم بياني يوضح موضع المشكلة أو يعرض معلومات معيّنة عنها.

إعدادات شاشة السائق

يمكن ضبط الإعدادات الخاصة بخيار ات شاشة السائق من خلال قائمة تطبيقات شاشة السائق وقائمة إعدادات شاشة العرض المركزية.

الإعدادات من خلال قائمة التطبيقات في شاشة السائق



الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

يتم فتح قائمة التطبيقات ويتم التحكّم بها باستخدام لوحة المفاتيح اليمنى في عجلة القيادة.

في قائمة التطبيقات، يمكنك اختيار المعلومات التي ترغب في ظهورها على شاشة السائق من

- حاسوب الرحلات
- مشغّل الوسائط
 - هاتف
- نظام الملاحة*.

الإعدادات من خلال شاشة العرض المركزية

تحديد نوعية المعلومات

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- - حدد المطلوب أن يظهر في الخلفية:
 - بدون معلومات في الخلفية
 - عرض معلومات للميديا المشغلة
 - عرض التنقل حتى عند عدم ضبط مسارا

تحديد السمة

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط على
- My Car ← شاشة السائق ← My Car
 - ٣. حدد السمة (المظهر) لشاشة السائق:
 - Glass •
 - Minimalistic •
 - Performance •
 - **Chrome Rings** •

تحديد اللغة

. اضغط على الإحدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.

- ٢. اضغط على
- النظام ﴾ لغات النظام والوحدات ﴾ لغة النظام لتحديد اللغة.
 - > سيظهر أثر التغيير في لغة كل الشاشات.
 - هذه الإعدادات ذات صفة شخصية ويتم حفظها تلقائياً في ملف تعريف السائق النشط.

معلومات ذات صلة

- شاشة السائق (ص. ٧١)
- التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٩٠)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)

* خيار /ملحق.

١ تعرض شاشة السائق قياس ١٢ بوصة * الخريطة في حين تعرض شاشة السائق قياس ٨ بوصة معلومات التوجيه فقط.

يقوم حاسوب الرحلات في السيارة بتسجيل قيم مثل المسافة، واستهلاك الوقود ومتوسط السرعة أثناء القيادة.

لتوفير الوقود أثناء القيادة، يتم تسجيل معلومات عن متوسط استهلاك الوقود والاستهلاك الحالي للوقود. يمكن عرض معلومات حاسوب الرحلات على شاشة السانق.

حاسوب الرحلات

مقياس الوقود

يعرض مقياس الوقود في شاشة السائق مستوى الوقود المتبقي في الخزان.



مقياس الوقود في شاشة السانق قياس ١٢ بوصة:

المنطقة باللون البيج في مقياس الوقود تشير إلى كمية الوقود المتبقي في الخزان.

في حال انخفاض مستوى الوقود مما يترتب عليه ضرورة التزود بالوقود في وقت قريب، يضيئ رمز مضخة الوقود ويتحوّل إلى اللون الكهرماني. ويشير حاسوب الرحلة أيضاً إلى المسافة التي يمكن قطعها حتى فراغ الخرّان.



مقياس الوقود في شاشة السائق قياس ٨ بوصات:

تشير الأشرطة في مقياس الوقود إلى كمية الوقود المتبقي في الخزان.

في حال انخفاض مستوى الوقود مما يترتب عليه ضرورة التزود بالوقود في وقت قريب، يضيئ رمز مضخة الوقود ويتحوّل إلى اللون الكهرماني. ويشير حاسوب الرحلة أيضاً إلى المسافة التي يمكن قطعها حتى فراغ الخزّان. ولا يبقى سوى شريط ذو لون كهرماني عندما يصبح مستوى الوقود منخفضاً للغاية. زود السيارة بالوقود بأسرع ما يمكن.

معلومات ذات صلة

- شاشة السائق (ص. ٧١)
- تعبئة الوقود (ص. ٣٩٩)
- خزان الوقود السعة (ص. ٥٦٧)

44



شاشة السائق بقياس ١٢ بو صـــة*.



شاشة السائق بقياس ٨ بوصة.

المقاييس التالية موجودة في حاسوب الرحلات:

- عداد مسافة الرحلة
- عداد قياس السرعة
- استهلاك الوقود الحالي

• المسافة المتبقية حتى يفرغ الخزان

• سائح - عداد سرعة بديل

بالإمكان تغيير وحدات قياس المسافة والسرعة وغير ها من خلال إعدادات النظام في شاشة العرض المركزية.

عداد مسافة الرحلة

يوجد اثنان من عدادات الرحلة، وهما TM و T2.

يمكن إعادة ضبط TM يدويًا ويتم إعادة ضبط TA تلقائيًا في حالة عدم استخدام السيارة لمدة ٤ ساعات على الأقل.

يتم تسجيل المعلو مات التالية أثناء القيادة:

- المسافة المقطوعة بالأميال
 - و قت القيادة
 - السرعة المتوسطة
 - متوسط استهلاك الوقود

هذه القيم تكون منذ آخر مرة تم فيها إعادة ضبط عداد الرحلة.

عداد قياس السرعة

عداد المسافة الكلية (أو دوميتر) لتسجيل المسافة الإجمالية المقطوعة بالأميال. لا يمكن إعادة ضبط هذه القيمة إلى الصفر.

استهلاك الوقود الحالي

يعرض هذا المقياس استهلاك الوقود الحالى للسيارة. ويتم تحديث هذه القيمة كل ثانية تقريبًا.

المسافة المتبقية حتى يفرغ الخزان



يقوم حاسوب الرحلات بحساب المسافة المتبقية في الخزان.

تعتمد عملية الحساب على متوسط استهلاك الوقود خلال آخر ٣٠ كم (٢٠ ميل) تم قطعها وكمية الوقود التي يمكن بها قيادة السيارة.

عندما يبين المقياس "---"، فهذا يعنى عدم وجود وقود كاف للتمكن من احتساب المسافة المتبقية. أعد التزود بالوقود بأسرع و قت ممكن.

ملاحظة

قد يحدث خطأ طفيف في حالة تغيير أسلوب القيادة.

يؤدى أسلوب القيادة الاقتصادي بشكل عام إلى القيادة لمسافات

سائح - عداد سرعة بديل

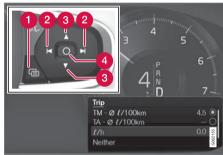
يعمل عداد السرعة الرقمي البديل على تسهيل القيادة في البلاد التي توجد بها لافتات حدود السرعة بوحدات مختلفة عن المعروضة في لوحة عدادات السيارة.

تظهر السرعة الرقمية بالوحدة المناظرة لتلك المعروضة في عداد السرعة التناظري. إذا كان عداد قياس السرعة التناظري يظهر بوحدة mph، فسيعرض المقياس السرعة رقميًا بوحدة والعكس.

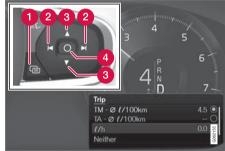
- عرض بيانات الرحلة في شاشة السائق (ص. ٧٧)
 - إعادة ضبط عداد مسافات الرحلة (ص. ٧٧)
 - عرض إحصاءات الرحلة في الشاشة المركزية (ص. ۷۸)
 - شاشة السائق (ص. ٧١)
 - تغییر وحدات النظام (ص. ۱۱٤)

عرض بيانات الرحلة في شاشة السائق

يمكن أن تظهر القيم المسجلة والمحسوبة لحاسوب الرحلات في شاشة السائق.



يتم حفظ القيم في تطبيق حاسوب الرحلات. من خلال قائمة التطبيق، يمكنك اختيار المعلومات التي ترغب في ظهورها على شاشة السائق.



افتح قائمة التطبيق٬ وتنقل فيها عن طريق لوحة المفاتيح بعجلة القيادة جهة

- 1 قائمة التطبيق
 - يسار/يمين
- الأعلى/الأسفل
 - تأكيد

- افتح قائمة التطبيق في شاشة السائق بالضغط على (1).
- (لا يمكنك فتح قائمة التطبيقات عند وجود رسالة غير مقروءة في شاشة السائق. ينبغي أو لا تأكيد الرسالة عبر الضغط على الزر 0 (4) قبل أن تتمكن من فتح قائمة
- انتقل إلى تطبيق حاسوب الرحلات جهة اليمين أو اليسار بو اسطة (2).
- > تعرض الصفوف الأربعة العليا قيم عداد الرحلة TM. وتعرض الصفوف الأربعة التي تليها قيم عداد الرحلة TA. يمكنك التمرير لأعلى أو لأسفل في القائمة باستخدام (3).
- ٣. قم بالتمرير للأسفل حتى أزرار الخيارات لتحديد المعلومات التي ترغب في ظهور ها على شاشة السائق:
 - عداد قباس السرعة
 - المسافة المتبقية حتى يفرغ الخزان
 - سائح (عدّاد سرعة بديل)
- المسافة المقطوعة بالأميال في عداد مسافة الرحلة TM أو TA أو لا يتم عرض المسافة المقطوعة بالأميال
- الاستهلاك اللحظى للوقود ومتوسط الاستهلاك في TM أو TA، بالتناوب، لا يظهر استهلاك الوقود

حدد الخيار أو قم بالغاء تحديده بواسطة الزر ((4). يظهر أثر التغيير على الفور.

معلومات ذات صلة

- حاسوب الرحلات (ص. ٧٥)
- إعادة ضبط عداد مسافات الرحلة (ص. ٧٧)

إعادة ضبط عداد مسافات الرحلة

إعادة تعيين عدّاد الرحلة بواسطة ذراع المقود الأيسر



- إعادة تعيين كل المعلومات في عداد مسافة الرحلة TM (على سبيل المثال، المسافة المقطوعة ومتوسط الاستهلاك ومتوسط السرعة وزمن القيادة) بضغطة طويلة على زر RESET في مفتاح ذراع المقود الأيسر.
- ضغطة قصيرة على زر RESET لإعادة ضبط المسافة المقطوعة فقط

لا يمكن إعادة تعيين عدّاد الرحلة TA تلقائياً إلّا في حال عدم استخدام السيارة لمدة أربع ساعات أو أكثر.

معلومات ذات صلة

• حاسوب الرحلات (ص. ٧٥)

٢ الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

عرض إحصاءات الرحلة في الشاشة المركزية

بتم عرض احصاءات الرحلة من حاسوب الرحلات على هبئة رسومات في الشاشة المركزية وتوفر لمحة عامة لتسهيل توفير أسلوب قيادة أكثر توفيرً اللوقود.

الرحلة.

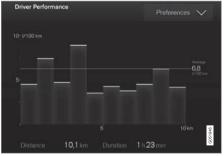


كل شريط في الرسم البياني يرمز إلى performance مسافة مقدار ها ١ أو ١٠ أو ١٠٠ كلم، أو بالأميال بدلاً من الكيلو متر ات. تظهر

افتح تطبيق أداء السائق في عرض التطبيق لتتمكن من عرض إحصاءات

الأشرطة من اليمين حسب تقدم القيادة. يعرض الشريط في أقصى اليمين قيمة المسافة الحالبة

يتم حساب متوسط استهلاك الوقود وإجمالي زمن القيادة من آخر مرة تم فيها اعادة ضبط احصاءات الرحلة.



احصاءات الرحلة من حاسوب الرحلات".

٣ الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

- - حاسوب الرحلات (ص. ٧٥)

- Driver performance
- ٢. اضغط التقضيلات من أجل

اعدادات احصاءات الرحلة

عرض إحصاءات الرحلة.

• تغبير مقباس الرسومات حدد الدقة ١ أو ١٠ أو ١٠٠ كم/ميل للشريط.

قُم بإعادة تعيين أو تعديل الإعدادات الخاصة بإحصاءات الرحلة.

افتح تطبيق أداء السائق في عرض التطبيق لتتمكن من

- أعد تعيين البيانات بعد كل رحلة يتم إجراء هذه الخطوة عند توقف السيارة لأكثر من ٤ ساعات.
 - اعادة ضبط البيانات للرحلة الحالية
 - يتم إعادة ضبط إحصاءات الرحلة ومتوسط الاستهلاك المحسوب وإجمالي زمن القيادة بخطوة واحدة.

بالأمكان تغيير وحدات قباس المسافة والسرعة وغيرها من خلال إعدادات النظام في شاشة العرض المركزية.

معله مات ذات صلة

- عرض إحصاءات الرحلة في الشاشة المركزية (ص. ٧٨)
 - حاسوب الرحلات (ص. ٧٥)
 - إعادة ضبط عداد مسافات الرحلة (ص. ٧٧)

معلومات ذات صلة

إعدادات إحصاءات الرحلة (ص. ٧٨)

التاريخ والوقت

تظهر الساعة في كل من شاشة السائق وشاشة العرض المركزية.

موقع الساعة



موضع الساعة في شاشة السائق قياس ١٢ بوصة * و ٨ بوصة.

في بعض المواقف قد تغطى الرسائل والمعلومات على الساعة في شاشة السائق.

في شاشة العرض المركزية، تكون الساعة في أعلى يمين شريط

إعدادات التاريخ والوقت

حدد الإعدادات ﴾ النظام ﴾ التاريخ والوقت في العرض العلوي بالشاشة المركزية لتغيير إعدادات الوقت وتنسيق التاريخ.

اضبط التاريخ والوقت عبر الضغط على السهم للأعلى أو للأسفل على الشاشة اللمسية.

وقت تلقائى للسيارات المزودة بنظام GPS

عندما تكون السيارة مزودة بنظام ملاحة، يمكن عندها تحديد الوقت التلقائي. يتم ضبط المنطقة الزمنية وقتئذ تلقائيًا بناء على

موقع السيارة. في أنواع معينة من أنظمة الملاحة، يلزم ضبط الموقع الحالى (البلد) للحصول على المنطقة الزمنية الصحيحة. في حالة عدم تحديد الوقت التلقائي، يتم ضبط الوقت والتاريخ بواسطة السهم لأعلى ولأسفل على شاشة اللمس.

التوقيت الصيفي

في بعض البلدان، يمكن تحديد إعداد التوقيت الصيفي الأوتوماتيكي وذلك لإتاحة الإعداد التلقائي للتوقيت الصيفى. أمّا في البلدان الأخرى، فيمكن تحديد إعداد التوقيت الصيفي يدوياً.

معلومات ذات صلة

- شاشة السائق (ص. ٧١)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)

مبين درجة الحرارة الخارجية

تظهر درجة الحرارة الخارجية على شاشة السائق.

يكتشف المستشعر درجة الحرارة خارج السيارة.



موضع مقياس درجة الحرارة الخارجية في شاشة السائق قياس ١٢ بوصة *

عندما تكون السيارة واقفة فقد يظهر مقياس الحرارة درجات أعلى من المعتاد.



ا عندما تكون الحرارة الخارجية بين - ٥ و ٢ درجات مئوية (بين ۴°۲۳ و ۴°۳۱)، سيظهر رمز الله التحذير من ظروف الطريق الزلقة.

ويظهر الرمز أيضاً بصورة موجزة في شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*، إذا كانت السيارة مجهّزة بهذه الشاشة.

يمكنك تغيير وحدة مقياس درجة الحرارة وغيرها من الوحدات عن طريق إعدادات النظام في العرض العلوي لشاشة العرض المركز بة

﴿ معلومات ذات صلة

- شاشة السائق (ص. ٧١)
- تغيير وحدات النظام (ص. ١١٤)

رموز المؤشر في شاشة السائق

تعمل رموز المؤشر على تنبيه السائق أن الوظيفة نشطة وأن النظام يعمل، أو عن حدوث خطأ أو ظهور حالة غير اعتيادية.

المو اصفات



الرمز

المعلومات، اقرأ نص العرض

إذا لم تعمل أحد أنظمة السيارة بالشكل الملائم، فسيضيء رمز المعلومات هذا ويتم عرض إشعار نصبي في شاشة السائق. كذلك يمكن أن يضيء رمز المعلومات مع رموز أخرى.



خلل بنظام الفرامل

يضيء الرمز في حالة وجود عطل في فرامل



خلل في نظام ABS

إذا أضاء هذا الرمز، فهذا يعنى إن النظام لا يعمل يستمر نظام فرامل السيارة العادية في العمل، ولكن بدون وظيفة ABS.



الفرامل التلقائية تعمل

يضيء الرمز عند تنشيط الوظيفة وأثناء عمل فرامل القدم أو فرامل الركن تعمل الفرامل على إبقاء السيارة في وضع الثبات عندما تتو قف.

المو اصفات الرمز

نظام ضغط الاطارات



يضيء الرمز في حالة انخفاض ضغط الإطار. في حالة حدوث عطل في نظام مراقبة ضغط الإطارات، سيومض الرمز أولاً لمدة دقيقة واحدة تقريبًا ثم سيضيء بصورة مستمرة. قد يكون السبب عدم قدرة النظام على اكتشاف أو التحذير من انخفاض ضغط الإطار كما ينبغي.



نظام الانبعاث

في حال إضاءة الرمز بعد بدء تشغيل المحرك، قد يكون السبب هو وجود خلل في نظام الانبعاثات بالسبارة قد السبارة لاحدى الورش لفحصها. تنصح فولفو بالاتصال بإحدى ورش فولفو المعتمدة.



مؤشرات الاتجاه اليمنى واليسرى

يومض الرمز عند استخدام مؤشّرات الاتجاه.



يضيء الرمز عند تشغيل مصابيح الوضع.

نظام الاستقرار، الوضع الرياضي سبورت

يضيء الرمز عندما يكون الوضع الرياضي

نشطًا. يسمح الوضع الرياضي بالمزيد من معايشة القيادة الفعالة. ثم يقوم النظام باستشعار

ما اذا كانت دو اسة البنزين وحركات عجلة

القيادة والانعطاف أكثر فعالية من القيادة

العادية، ثم يسمح بالانز لاق المسيطر عليه للقسم الخلفي من السيارة إلى مستوى معين قبل

الرمز

المواصفات

عطل في نظام المصابيح الأمامية

يضيء الرمز عند حدوث عطل في وظيفة ABL (إضاءة المنحنيات النشطة) أو في حالة



الضوء العالي النشط يعمل

يضيء الرمز بالأزرق عند تشغيل الضوء العالي الأوتوماتيكي.

حدوث عطل آخر في نظام المصابيح الأمامية.



الضوء العالى النشط لا يعمل

يضيء الرمز بالأبيض عند إيقاف تشغيل الضوء العالي الأوتوماتيكي.



الضوء العالي قيد التشغيل

يضيء الرمز عند تشغيل الضوء العالي وتشغيل غماز الضوء العالي.



الضوء العالي النشط يعمل

يضيء الرمز بالأزرق عند تشغيل الضوء العالي الأوتوماتيكي. تضيء مصابيح الوضع.



الضوء العالي النشط لا يعمل

يضيء الرمز بالأبيض عند إيقاف تشغيل الضوء العالي الأوتوماتيكي. تضيء مصابيح الوضع.



الضوء العالى قيد التشغيل

يضيء الرمز عند تشغيل الضوء العالي ومصابيح الوضع.



مصابيح الضباب الأمامي تعمل

يضيء هذا الرمز عند تشغيل مصباح الضباب الأمامي.



تشغيل مصباح الضباب الخلفي

يضيء هذا الرمز عند تشغيل مصباح الضباب الخلفي.



مستشعر المطر يعمل

يضيء هذا الرمز عندما يعمل مستشعر المطر.



التهيئة المسبقة تعمل

يضيء الرمز عند إجراء التهيئة المسبقة للسيارة بو اسطة سخان حجيرة الركاب وكتلة المحر ك/تكبيف الهواء.



نظام الاستقرار

يشير وميض الرمز إلى إن نظام الاستقرار يعمل, إذا أضاء الرمز بوهج متواصل فهذا يدل على وجود خلل في النظام.



الرمز

OFF.

أن يتدخل ويعمل على استقرار السيارة. مساعد الحفاظ على الحارة المرورية

المو اصفات

رمز أبيض: مساعد الحفاظ على الحارة المرورية يعمل ويتم اكتشاف خطوط الطريق.

رمز رمادي: مساعد الحفاظ على الحارة المرورية يعمل ولكن لا يتم اكتشاف خطوط الطريق.

رمز كهرماني: تحذير ات/تدخلات مساعد الحفاظ على الحارة المرورية.

الرمز

المه اصفات

/:\ W

مساعد الحفاظ على الحارة المرورية و مستشعر المطر

ر مز أبيض: مساعد الحفاظ على الحارة المرورية يعمل ويتم اكتشاف خطوط الطريق. يعمل مستشعر المطر

رمز رمادي: مساعد الحفاظ على الحارة المرورية يعمل ولكن لا يتم اكتشاف خطوط الطريق بعمل مستشعر المطر



نظام AdBlue (ديزل)

يضيء الرمز عندما يكون مستوى AdBlue منخفضًا أو في حالة وجود عطل في نظام .AdBlue



معلومات ذات صلة

- شاشة السائق (ص. ٧١)
- رموز التحذير في شاشة السائق (ص. ٨٢)



تعمل رموز التحذير على تنبيه السائق في حال تنشيط وظيفة مهمة أو عند حدوث عطل فادح أو حالة خطرة.

المو اصفات

تحذير



الرمز

يضيء رمز التحذير الأحمر عند الإشارة إلى وجود خلل بمكن أن بؤثر على السلامة أو القدرة على قبادة السبارة وبتم عرض نص تو ضيحي في شاشة السائق في الوقت نفسه. كذلك يمكن أن يضيء رمز التحذير مع رموز

منبه حزام الأمان



يومض أو يضيء هذا الرمز في حال لم يضع أحد ركاب المقاعد الأمامية حزام الأمان أو في حال قام أحد ركاب المقاعد الخلفية بنزع حزام الأمان.

الوسائد الهوائية



اذا ظل الرمز مضيئًا أو اذا أضاء أثناء القيادة فهذا دليل على اكتشاف خطأ في أحد أنظمة الأمان بالسيارة. اقرأ الرسالة التي تظهر في شاشة السائق تنصح فولفو بالاتصال بإحدى ورش فولفو المعتمدة.

المو اصفات الرمز

خلل بنظام القرامل

تتم إضاءة هذا الرمز، فقد يكون هذا مؤشراً على انخفاض مستوى سائل الفر امل بشدة. تفضل بزبارة أقرب ورشة معتمدة لاجراء فحص على مستوى سائل الفرامل وإصلاح أي



فرامل الركن معشقة

يضيء هذا الرمز بوهج متواصل عند استعمال

إن وميض الرمز يعنى هناك خلل ما. اقرأ الرسالة التي تظهر في شاشة السائق.

ضغط الزيت المنخفض



إذا أضاء هذا الرمز أثناء القيادة، فهذا يعنى إن ضغط الزبت بالمحرك منخفضاً جداً. أو قف المحرك فوراً وافحص مستوى زيت المحرك. املاً زيت المحرك إذا لزم الأمر . إذا أضاء الرمز وكان مستوى الزيت طبيعي، فاتصل بإحدى الورش تنصح فولفو بالاتصال بإحدى ورش فولفو المعتمدة.

COPYRIGHT HOLDERS OR ANYONE DISTRIBUTING THE SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

اتفاقية الترخيص لشاشة السائق

الترخيص عبارة عن اتفاقية بشأن الحق في تشغيل نشاط معين أو الحق في استخدام تفويض شخص آخر وفقًا للشروط والبنود الواردة في الاتفاقية. النص التالي هو اتفاقية فولفو مع المصنع أو المطور وهو بالعربية.

Boost Software License 1.0

Permission is hereby granted, free of charge, to any person or organization obtaining a copy of the software and accompanying documentation covered by this license (the "Software") to use. reproduce, display, distribute, execute, and transmit the Software, and to prepare derivative works of the Software, and to permit third-parties to whom the Software is furnished to do so, all subject to the following: The copyright notices in the Software and this entire statement, including the above license grant, this restriction and the following disclaimer, must be included in all copies of the Software, in whole or in part, and all derivative works of the Software, unless such copies or derivative works are solely in the form of machine-executable object code generated by a source language processor.

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, TITLE AND NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE

المو اصفات

لرمز

المولد لا يشحن



إذا أضاء الرمز أثناء القيادة، فهذا يعني وجود خلل بالنظام الكهربائي. توجه لزيارة ورشة الخدمة. تنصح فولقو بالاتصال بإحدى ورش فولقو المعتمدة.

خطر الاصطدام



City Safety تحذرك من خطر الاصطدام بالسيارات الأخرى، أو المشاة، أو قائدي الدراجات أو الحيوانات الكبيرة.

- رموز المؤشر في شاشة السائق (ص. ٨٠)
 - شاشة السائق (ص. ٧١)

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.

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

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

 \triangleright

are that: o We don't promise that this software works. However, we are be 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

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

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

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@freetvpe.org> Robert Wilhelm <robert.wilhelm@freetvpe.org> Werner Lemberg <werner.lemberg@freetype.org>

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 118

- 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

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.

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

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: 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.

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

b b

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.

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.

- 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>

قائمة التطبيقات في شاشة السائق

قائمة التطبيق (قائمة app) في شاشة السائق توفر وصولاً سريعًا للوظانف الأكثر استخدامًا في بعض التطبيقات.



الشكل هو مجرد شكل تخطيطي.

يمكن استخدام قائمة التطبيقات في شاشة السائق بدلاً من شاشة العرض المركزية ويتم التحكّم بها باستخدام لوحة المفاتيح اليمنى في عجلة القيادة, تسهّل قائمة التطبيقات إمكانية التبديل بين التطبيقات المختلفة أو الوظائف المختلفة ضمن التطبيقات دون حاجة السائق لرفع يديه عن عجلة القيادة.

وظائف قائمة التطبيق

توفر تطبيقات مختلفة إمكانية الوصول إلى أنواع مختلفة من الوظائف. يمكن التحكم في التطبيقات التالية ووظائفها المرتبطة بما من خلال قائمة التطبيق.

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.

معلومات ذات صلة

• شاشة السائق (ص. ٧١)

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.

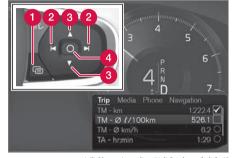
التطبيق	الوظانف
حاسوب الرحلات	تحديد عداد مسافات الرحلة وتحديد ما يتم عرضه في شاشة السائق وغير ها.
مشغل الوسائط	تحديد المصدر النشط لمشغل الوسائط.
هاتف	الاتصال بأحد جهات الاتصال من قائمة المكالمات.
الملاحة	الدليل إلى الوجهة، وما إلى ذلك.

معلومات ذات صلة

- شاشة السائق (ص. ٧١)
- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
- التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٩٠)

التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق

يتم تشغيل قائمة التطبيق (app menu) في شاشة السائق عن طريق لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.



قائمة التطبيق ولوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة.

- 1 فتح/إغلاق
- يسار/يمين
- ا على/أسفل
 - 👍 تأكيد

فتح/إغلاق قائمة التطبيق

- اضغط على فتح/إغلاق (1).
- > يتم فتح/إغلاق قائمة التطبيق.

i ملاحظة

لا يمكنك فتح قائمة التطبيقات عند وجود رسالة غير موكدة في شاشة السانق. ينبغي تأكيد الرسالة أو لا قبل فتح قائمة التطبيقات.

يتم الغاق قائمة التطبيق تلقائيًا بعد مرور مدة من عدم النشاط أو بعد تحديد خيارات معينة.

التنقل وإجراء التحديد في قائمة التطبيق

- يمكنك التنقل بين التطبيقات من خلال الضغط على الجانب الأيسر أو الأيمن من الزرّ (2).
- > تظهر وظائف التطبيق السابق/التالي في قائمة التطبيق.
- تصفح وظائف التطبيق المحدد بالنقر على السهم لأعلى أو لأسفل (3).
- ٣. قم بتأكيد أي خيار أو تحديده للوظيفة بالضغط على تأكيد (4).
- يتم تنشيط الوظيفة وفي بعض الخيارات يتم إغلاق قائمة التطبيق بعدها.

إذا تم فتح قائمة التطبيق مرة أخرى، فسيتم فتحها على يمين وظائف التطبيقات التي تم تحديدها مؤخرًا.

- قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٨٩)
 - الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)

الرسائل في شاشة السائق

يمكن أن تعرض شاشة السائق رسائل لإخبار السائق أو لمساعدته في حال وقوع أحداث مختلفة.



أمثلة على الرسائل في شاشة السائقع.



أمثلة على الرسائل في شاشة السائق°.

تعرض شاشة السائق رسائل ذات أهمية كبرى للسائق.

يمكن أن تظهر الرسائل في أجزاء مختلفة من شاشة السائق وذلك تبعاً لنوعية المعلومات الأخرى التي يتم عرضها حالياً. بعد برهة، أو عند تأكيد الرسالة أو اتخاذ الإجراء المطلوب عند الضرورة، تختفي الرسالة من شاشة السائق. إذا كان يلزم حفظ الرسالة فسيتم وضعها في تطبيق حالة السيارة ويتم فتحه من عرض التطبيق في الشاشة المركزية.

قد يختلف إنشاء الرسائل ويمكن عرضها مع الرسومات أو الرموز أو الأزرار للموافقة على الرسائل أو لقبول الطلب على سبيل المثال.

رسائل الخدمة يظهر فيما يلى مجموعة من رسائل الخدمة المهمة ومعانيها.

رسالة / إشعار	المواصفات
توقف بشكل آمن ^A	أوقف السيارة وقم بإيقاف تشغيل المحرك, مخاطر شديدة بالتلف - استشر إحدى الورشات ^B .
أوقف المحرك ^A	أوقف السيارة وقم بإيقاف تشغيل المحرك, مخاطر شديدة بالتلف - استشر إحدى الورشاتB.
خدمة عاجلة. توجه إلى الورشة ^A	اتصل بإحدى الورشات ^B لفحص السيارة فوراً.
يلزم إجراء الخدمة A	اتصل بإحدى الورشات ^B لفحص السيارة بأسرع وقت ممكن.

رسالة / إشعار	المواصفات
الصيانة الدورية	حان وقت الصيانة الدورية - اتصل
حجز موعد للصيانة	بإحدى الورشات ^B . تظهر قبل تاريخ الخدمة التالي.
الصيانة الدورية وقت الصيانة	حان وقت الصيانة الدورية - اتصل بإحدى الورشات ^B . تظهر عند تاريخ الخدمة التالي.
الصيانة الدورية تجاوز موعد الصيانة	حان وقت الصيانة الدورية - اتصل بإحدى الورشائ ^B . تظهر عند تجاوز تاريخ الخدمة.
متوقف مؤقتًا A	تم إيقاف تشغيل وظيفة بشكل مؤقت وتم إعادة ضبطها تلقائياً أثناء القيادة أو بعد البدء في التشغيل مرة أخرى.

A يتم عرض جزء من الرسالة سوياً مع المعلومات حيث تظهر المشكلة.
 B يوصني بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

- إدارة الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩٢)
- التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة السائق (ص. ٩٣)
 - رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)

غ في شاشة السائق بقياس ٨ بوصة.
 في شاشة السائق بقياس ١٢ بوصة.

إدارة الرسائل في شاشة السائق

يتم التعامل مع الرسائل في شاشة السائق عن طريق لوحة المفاتيح اليمنى في عجلة القيادة.



أمثلة على الرسائل في شاشة السائق ولوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة.

Is °C ≥ € 22:46 Incoming Call Anders Karlsson 20 230 Answer Decline

أمثلة على الرسائل في شاشة السائق٬ ولوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة.

- سار/يمين
 - تأكيد

بعض الرسائل في شاشة السائق تحتوي على واحد أو أكثر من الأزرار لتأكيد الرسالة أو لقبول طلب على سبيل المثال.

إدارة رسالة جديدة

الرسائل التي تحتوي على أزرار:

- بمكنك التنقل بين الأزرار من خلال الضغط على الجانب الأيسر أو الأيمن من الزر (1).
 - قم بتأكيد الاختيار بالضغط على تأكيد (2).
 - > تختفي الرسالة من شاشة السائق.

الرسائل التي لا تحتوى على أزرار:

- أغلق الرسالة بالضغط على تأكيد (2) أو اترك الرسالة ليتم إغلاقها تلقائبًا بعد مدة.
 - > تختفي الرسالة من شاشة السائق.

إذا كان بلزم حفظ الرسالة فسيتم وضعها في تطبيق حالة السيارة ويتم فتحه من عرض التطبيق في الشاشة المركزية. تظهر الرسالة الرسالة محفوظة بحالة السيارة في الشاشة المركزية بالارتباط مع هذا.

- الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)
- التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة السائق (ص. ٩٣)
 - رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)

٦ في شاشة السائق بقياس ٨ بوصة.

٧ في شاشة السائق بقياس ١٢ بوصة.

التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة السائق

يتم إدارة الرسائل في الشاشة المركزية، سواء أكانت محفوظة من شاشة السائق أو من الشاشة المركزية.



يمكن مشاهدة الرسائل المحفوظة في تطبيق حالة السيارة.



الرسائل التي تظهر في شاشة السائق ويلزم حفظها تكون موجودة في تطبيق حالة السيارة بالشاشة المركزية. تظهر الرسالة الرسالة محفوظة بحالة السيارة في الشاشة المركزية بالارتباط مع هذا.

قراءة رسالة محفوظة لقراءة رسالة محفوظة على الفور:

- اضغط الزر على يمين رسالة
 الرسالة محفوظة بحالة السيارة في الشاشة المركزية.
 > تظهر الرسالة المحفوظة في تطبيق حالة السيارة.
 - ٨ تبعاً للسوق. ينبغي أيضاً تسجيل معرّف Volvo والورشة المحددة.

لقراءة رسالة محفوظة لاحقًا:

- افتح تطبيق حالة السيارة من عرض التطبيق في الشاشة المركزية.
- يتم فتح التطبيق في العرض الفرعي السفلي من عرض
 الصفحة الرئيسية.
 - ٢. حدد علامة التبويب الرسائل في التطبيق.
 - > تظهر قائمة بالرسائل المحفوظة.
 - ٣. المس الرسالة لتوسعة/تصغير عرضها.
- يظهر مزيد من المعلومات عن الرسالة في القائمة،
 والصورة على اليسار في التطبيق تعرض معلومات عن
 الرسالة في هيئة رسومات.

إدارة الرسالة المحفوظة

في العرض الموسع، يتوفر اثنان من الأزرار في بعض الرسائل لحجز خدمة أو لقراءة دليل المالك.

لحجز خدمة في رسالة محفوظة:

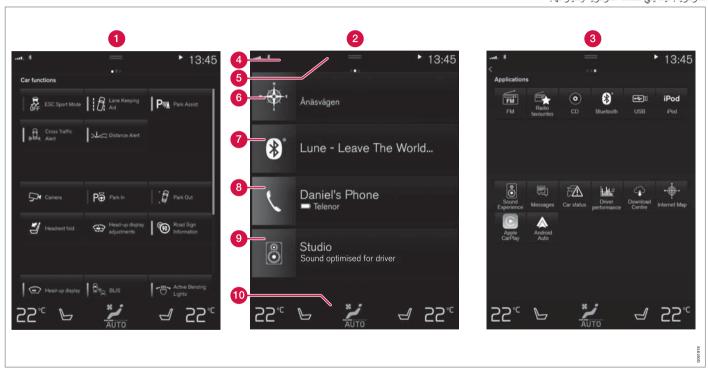
- في العرض الموسع للرسالة، اضغط على
 طلب موعداتصال لحجز موعد المساعدة في حجز خدمة.
 - > مع طلب موعد: تفتح علامة التبويب المواعيد في التطبيق وتنشئ طلبًا لحجز خدمة وعملية إصلاح.
 - مع اتصال لحجر موحد: يتم تشغيل تطبيق الهاتف والاتصال بمركز الخدمة لحجز الخدمة وعملية الاصلاح

لقراءة دليل المالك لرسالة محفوظة:

- في العرض الموسع لرسالة، اضغط دليل المالك للقراءة عن الرسالة في دليل المالك.
 - > يتم فتح دليل المالك في الشاشة المركزية ويعرض معلومات مرتبطة بالرسالة.
 - يتم تلقائيًا حذف الرسائل المحفوظة في التطبيق في كل مرة يتم فيها تشغيل المحرك.

- الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)
- إدارة الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩٢)
- رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)

لمحة عامة عن الشاشة المركزية يتم التحكم في الكثير من وظائف السيارة من خلال الشاشة المركزية. فيما يلى الشاشة المركزية وخياراتها.



ثلاثة عروض أساسية للشاشة المركزية. امسح لليمين أو اليسار للوصول إلى عرض الوظيفة أو التطبيق على التوالي؟.

تغيير المظهر في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٤)

• تغيير لغة النظام (ص. ١١٥)

• تغییر وحدات النظام (ص. ۱۱٤)

• تنظیف الشاشة المرکزیة (ص. ٥٤٠)

• رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)

- عرض الوظيفة وظائف السيارة التي يمكن تنشيطها أو الغاء تنشيطها بالضغط عليها. بعض الوظائف تقوم بفتح وظائف أخرى، مما يعني أنها تفتح نافذة تحتوي على خيار ات إعداد. الأمثلة لهذه تشمل الكاميرا. إعدادات شاشة عرض المعلومات العليا* تتم كذلك من عرض الوظيفة، ولكن يتم إجراء الضبط باستخدام لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.
 - عرض الصفحة الرئيسية أول عرض يظهر عند بدء الشاشة.
- عرض التطبيق (عرض app) التطبيقات التي تم تنزيلها
 (تطبيقات الجهات الأخرى) وتطبيقات الوظائف المضمنة مثل راديو FM. انقر على رمز أي تطبيق لفتح التطبيق.
- 4 شريط الحالة تظهر أنشطة السيارة في أعلى الشاشة. تظهر معلومات الشبكة والاتصال على الجهة اليسرى من شريط الحالة، بينما تظهر المعلومات المرتبطة بالوسائط ومعلومات الساعة ومؤشر النشاط الحالي للخلفية على الجهة اليمنى.
- العرض العلوي اسحب لأسفل في الشريط لتتمكن من الوصول إلى الإعدادات الوصول إلى الإعدادات و دليل المالك و ملف تعريفي و الرسائل المحفوظة بالسيارة من هنا. في بعض الحالات، يمكن أيضًا الوصول إلى الإعدادات السياقية (مثل إعدادات نظام الملاحة) و دليل المالك السياقي (مثل دليل التنقل) في العرض العلوي.
- Navigation (التنقل) يوصل إلى التنقل في الخريطة، مع Sensus Navigation* على سبيل المثال. انقر على العرض الفرعي لتكبيره.
- الوسائط التطبيقات المستخدمة حديثًا والمرتبطة بالوسائط. انقر على العرض الفر عي لتوسيعه.

- الهاتف يمكن الوصول إلى وظائف الهاتف من هذا. انقر على العرض الفر عي لتوسيعه.
- عرض فرعي إضافي التطبيقات المستخدمة حديثاً أو وظائف السيارة التي لا تنتمي لأي من الأوضاع الفرعية الأخرى. انقر على العرض الفرعي لتوسيعه.
- المناخ المعلومات و النفاعل المباشر لضبط درجة الحرارة و تدفئة المقاعد على سبيل المثال*. انقر على الرمز في مركز صف المناخ لفتح عرض المناخ مع مزيد من خيارات الإعدادات.

- إدارة شاشة العرض المركزي (ص. ٩٦)
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)
- عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٥)
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
 - الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية (ص. ١٠٧)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
 - فتح الإعداد السياقي في شاشة العرض المركزية
 (ص. ١١٦)
 - دليل المالك في شاشة العرض المركزية (ص. ١٧)
 - مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
 - هاتف (ص. ٤٤٤)
 - عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
- إيقاف تشغيل وتغيير مستوى صوت النظام الصوتي في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٤)

٩ تكون العروض معكوسة في السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليمين.

إدارة شاشة العرض المركزى

يتم التحكم في الكثير من وظائف السيارة وتنظيمها من خلال الشاشة المركزية. الشاشة المركزية تعمل باللمس.

استخدام وظيفة شاشة اللمس في الشاشة المركزية تتفاعل الشاشة بشكل مختلف على حسب الضغط أو السحب أو

اللمس السريع. يمكن القيام بعدة إجراءات مثل التنقل بين عرضين مختلفين أو وضع علامات على الأشياء أو التمرير في القائمة أو نقل التطبيقات، وذلك من خلال لمس الشاشة بطرق مختلفة.

تمكن الستارة الضوئية من الأشعة تحت الحمراء التي توجد أعلى سطح الشاشة بشكل مباشر الشاشة من اكتشاف الإصبع وهو أمام الشاشة بشكل مباشر. تتيح هذه التقنية إمكانية استخدام الشاشة مع ارتداء القفازات.

يمكن أن يتفاعل شخصان مع الشاشة في وقت واحد، كأن يتم ضبط مناخ السائق والراكب في وقت واحد.

يوضح الجدول التالي الإجراءات المختلفة المتبعة لتشغيل الشاشة:

تجنب استخدام مواد حادة على الشاشة لأن ذلك قد يخدشها.

الإجراء	الْتَنْفَيْدُ	النتيجة
	الضغط لمرة.	تحديد كانن أو تأكيد تحديد أو تنشيط وظيفة.
	الضغط مرتين بسرعة.	تكبير كائن رقمي، مثل الخريطة.
	الضغط مع الاستمرار.	الإمساك بكائن. يمكن استخدامه لنقل التطبيقات أو نقاط الخريطة على الخريطة. اضغط مع الاستمر ار بأصبعك على الشاشة وفي الوقت نفسه اسحب الكائن إلى الجهة المطلوبة.
	انقر مرة بأصبعين.	تصغير كائن رقمي، مثل الخريطة.
	السحب	التغيير بين العروض المختلفة والتمرير في القائمة أو النص أو العرض. استمر في الضغط مع السحب لتتمكن من نقل التطبيقات أو نقاط الخريطة على الخريطة. اسحب بصورة أفقية أو رأسية عبر الشاشة.

النتيجة	الْتَنْفَيْدُ	الإجراء
التغيير بين العروض المختلفة والتمرير في القائمة أو النص أو العرض. اسحب بصورة أفقية أو رأسية عبر الشاشة. تجدر الملاحظة أن لمس الجزء العلوي من الشاشة قد يؤدي إلى فتح العرض العلوي.	المسح/السحب بسر عة	
التكبير.	السحب بعيدًا	No.
التصغير.	السحب للداخل	8

في الوضع القياسي لعرض الشاشة الرئيسية - اضغط

بصورة وجيزة على زر الشاشة الرئيسية. يتم عرض رسوم

متحركة تصف كيفية الوصول إلى العروض المختلفة على

i ملاحظة

الرجوع إلى عرض الصفحة الرئيسية من عرض آخر

- اضغط لفترة وجيزة على زر الصفحة الرئيسية أسفل شاشة العرض المركزية.
 - > يتم عرض آخر موضع لعرض الصفحة الرئيسية.
 - ٢. اضغط لفترة وجيزة مرة أخرى.
 - يتم ضبط جميع العروض الفرعية لعرض الشاشة الرئيسية على الإعدادات الافتراضية.

التمرير في قائمة أو مقالة أو عرض

. سرير على المسابر على الشاشة فهذا دليل إلى إمكانية إذا ظهر مؤشر للتمرير على الشاشة فهذا دليل إلى إمكانية التمرير للأسفل أو للأعلى في العرض. امسح للأسفل/للأعلى في أي مكان في العرض.

- My Car

 Sound

 Navigation

 Media

 Communication

 Climate
 - يظهر موثس التمرير في شاشة العرض المركزية لتوضيح إمكانية التمرير في العرض.

استخدام أزرار التحكم في الشاشة المركزية



التحكم في درجة الحرارة.

يتم استخدام أزرار التحكم في العديد من وظائف السيارة. في تنظيم درجة الحرارة على سبيل المثال، من خلال ما يلي:

- اسحب زر التحكم لدرجة الحرارة المطلوبة
- المس + أو لرفع أو خفض درجة الحرارة تدريجياً، أو
- انقر على درجة الحرارة المطلوبة مباشرةً من زر التحكم.

- تنشيط و إيقاف تشغيل شاشة العرض المركزية (ص. ٩٩)
 - نقل التطبيقات والأزرار في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٧)
 - لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٩)

تنشيط وإيقاف تشغيل شاشة العرض المركزية

يمكن خفت إضاءة شاشة العرض المركزية وإعادة تنشيطها باستخدام زر الصفحة الرئيسية في أسفل الشاشة.



زر الصفحة الرئيسية في الشاشة المركزية.

يظهر تأثير استخدام شاشة العرض المركزية في خفوت إضاءة الشاشة و عدم تفاعل شاشة اللمس بعد ذلك. سيستمر صف المناخ في الظهور. و لا تزال كل الوظائف المتصلة بالشاشة قيد التشغيل مثل المناخ والصوت والتوجيه* والتطبيقات. و عندما يتم خفت إضاءة شاشة العرض المركزية، يكون عندها الظرف مناسباً لتنظيف الشاشة. كما يمكن استخدام وظيفة خفت الإضاءة لخفض سطوع الشاشة تدريجياً كي لا تشكل إز عاجاً أثناء القيادة.

- ١٠. اضغط ضغطة طويلة على زر الصفحة الرئيسية أسفل الشاشة
- تتحول الشاشة للون الداكن باستثناء صف المناخ، والذي يظل معروضًا. لا تزال كل الوظائف المتصلة بالشاشة قيد التشغيل.

. إعادة تنشيط الشاشة - بالنقر لفترة وجيزة على زر الصفحة الرئيسية.

> وسيظهر مرة أخرى على الشاشة ما كان معروضًا عليها قبل إطفائها.

(i) ملاحظة

لا يمكن تعطيل الشاشة في حالة عرض رسالة تطالب باتخاذ إجراء.

i) ملاحظة

يتم تعطيل الشاشة المركزية تلقائيًا بعد إيقاف تشغيل المحرك وفتح باب السائق.

معلومات ذات صلة

- تنظیف الشاشة المرکزیة (ص. ٥٤٠)
- تغيير المظهر في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٤)
 - لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)

التنقل بين عروض الشاشة المركزية

توجد خمسة عروض أساسية مختلفة في الشاشة المركزية: عرض الصفحة الرئيسية والعرض العلوي وعرض المناخ وعرض التطبيق (app) وعرض الوظيفة. يبدأ تشغيل الشاشة تلقائيًا عند فتح باب السائق.

عرض الصفحة الرئيسية

عرض الصفحة الرئيسية هو العرض الذي يظهر عند بدء تشغيل الشاشة. ويتكون من أربعة عروض فرعية: الملاحة والوسانط والهاتف بالإضافة إلى عرض فرعي إضافي.

يتم تشغيل التطبيق أو وظيفة السيارة المحدّدة من عرض التطبيقات أو الوظائف في القائمة الفر عية المناسبة من عرض الشاشة الرئيسية. مثلاً، يتم تشغيل راديو FM في العرض الفرعى الوسانط.

يتضمن العرض الفرعي الإضافي على آخر التطبيقات المستخدمة أو وظائف السيارة غير المرتبطة بأي من المناطق الثلاث الأخرى.

تعرض القوائم الفرعية معلومات مختصرة عن كل تطبيق.

i ملاحظة

عند بدء تشغيل السيارة، تظهر على مختلف شاشات العرض الفرعية في عرض الصفحة الرئيسية معلومات حول الوضع الحالى لمختلف التطبيقات.

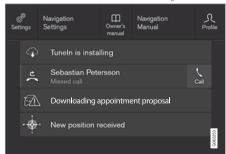
(i) ملاحظة

في الوضع القياسي لعرض الشاشة الرئيسية ـ اضغط بصورة وجيزة على زر الشاشة الرئيسية. يتم عرض رسوم متحركة تصف كيفية الوصول إلى العروض المختلفة على

شريط الحالة

تظهر أنشطة السيارة في أعلى الشاشة. تظهر معلومات الشبكة والاتصال على الجهة اليسرى من حقل الحالة، بينما تظهر المعلومات المرتبطة بالوسائط ومعلومات الساعة ومؤشر نشاط الخلفية جهة اليمين.

العرض العلوى



الشريط العلوي مسحوبًا للأسفل.

يوجد شريط في مركز شريط الحالة أعلى الشاشة. افتح العرض العلوي بالضغط على علامة التبويب أو عن طريق سحب/المسح من الأعلى للأسفل عبر الشاشة.

في العرض العلوى، يتوفر الوصول دومًا إلى:

- الإعدادات
- دليل المالك
- ملف تعریفی
- الرسائل المحفوظة بالسيارة.

في العرض العلوي، يتم منح حق الوصول إلى ما يلي في بعض المالات.

- الضبط السياقي (مثل إعدادات نظام الملاحة). يمكنك تغيير الإعدادات مباشرةً في العرض العلوي عند تشغيل أحد التطبيقات (مثل الملاحة).
- دليل المالك السياقي (مثل دليل التنقل). يمكنك الوصول مباشرة في العرض العلوي إلى المقالات الواردة في دليل المالك الرقمي المرتبطة بالمحتوى المعروض على الشاشة.

مغادرة العرض العلوي - اضغط خارج العرض العلوي أو في زر الصفحة الرئيسية أو اضغط أسفل العرض العلوي واسحب للأعلى. العرض المحدد يكون مرنيًا ومتاخا للاستخدام مرة أخرى.

i) ملاحظة

لا يتوفر العرض العلوي أثناء بدء التشفيل/الإيقاف أو أثناء عرض رسالة على الشاشة. كذلك لا يتوفر عند إظهار عرض المناخ.

عرض المناخ

يظهر صف المناخ دومًا أسفل الشاشة. يمكن إجراء أكثر إعدادات المناخ شيوعاً مباشرةً من هنا، مثل ضبط درجة الحرارة وتدفئة المقاعد*.



اضغط الرمز في منتصف صف المناخ لفتح عرض المناخ والوصول إلى مزيد من إعدادات المناخ.



اضغط الرمز لإغلاق عرض المناخ والعودة إلى العرض السابق.

عرض التطبيق



عرض التطبيق وتطبيقات السيارة.

٠٠ خيار /ملحق.

امسح من اليمين إلى اليسار ١٠ عبر الشاشة للوصول إلى عرض التطبيق (app view) من عرض الصفحة الرئيسية. توجد هنا التطبيقات التي تم تنزيلها (تطبيقات الجهات الأخرى) وتطبيقات الوظائف المضمنة مثل راديو FM. في بعض التطبيقات تظهر معلومات مختصرة مباشرة في عرض التطبيق مثل رقم الرسائل النصية غير المقروءة في الرسائل.

انقر على أي تطبيق لفتحه. يتم عندها تشغيل التطبيق في العرض الفرعى التابع له، مثلاً الوسائط.

يمكنك التمرير للأسفل في منطقة عرض التطبيقات وذلك وفقاً لعدد التطبيقات. قم بتنفيذ ذلك من خلال المسح/السحب من الأسفل إلى الأعلى.

يمكن الرجوع مرة أخرى إلى عرض الصفحة الرئيسية عن طريق المسح من اليسار إلى اليمين ١٠ عبر الشاشة أو بالضغط على زر الصفحة الرئيسية.

عرض الوظيفة



عرض الوظائف مع أزرار لمختلف وظائف السيارة.

امسح من اليسار إلى اليمين ١٠ عبر الشاشة للوصول إلى عرض الوظيفة من عرض الصفحة الرئيسية. من هنا يمكنك تنشيط أو الغاء تنشيط مختلف و ظائف السيارة مثل BLIS* و Lane Keeping Aid* ومساعد الركن*.

على حسب مقدار الوظائف، يمكن كذلك هنا التمرير للأسفل في العرض. قم بتنفيذ ذلك من خلال المسح/السحب من الأسفل إلى

خلافاً لما يتم في عرض التطبيق، حيث يمكن فتح أي تطبيق بالضغط عليه، يتم تنشيط أو إلغاء تنشيط وظيفة معيّنة بالضغط على زرّ الوظيفة المناسب. بعض الوظائف (الوظائف التي تشغل وظائف أخرى) تفتح في نافذة جديدة عند الضغط عليها.

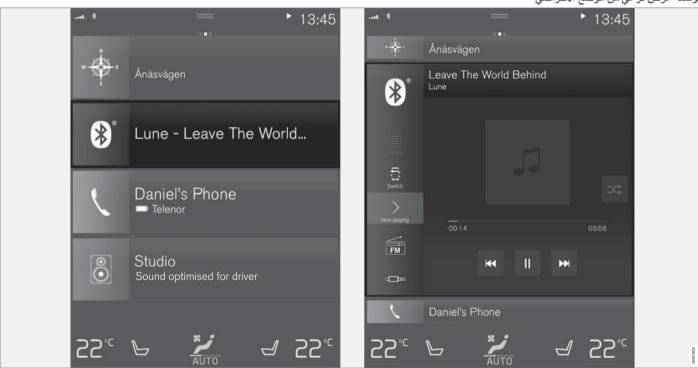
يمكن الرجوع مرة أخرى إلى عرض الصفحة الرئيسية عن طريق المسح من اليمين إلى اليسار ١٠ عبر الشاشة أو بالضغط على زر الصفحة الرئيسية.

- إدارة العروض الفرعية في شاشة العرض المركزية
- الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية (ص. ١٠٧)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
 - فتح الإعداد السياقي في شاشة العرض المركزية (ص. ۱۱٦)
 - دليل المالك في شاشة العرض المركزية (ص. ١٧)
 - ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)
 - عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
- عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٥)
 - لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)

١٠ ينطبق على السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليسار. وفي السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليمين - امسح في الاتجاه العكسي.

إدارة العروض الفرعية في شاشة العرض المركزية يتكون العرض الأساسي من أربعة عروض فرعية: الملاحة والوسائط والهاتف بالإضافة إلى عرض فرعي إضافي. كما يمكن توسعة هذه العروض.

توسعة عرض فرعي من الوضع الافتراضي



الوضع القياسي والوضع الموسع من العرض الفرعي في الشاشة المركزية.

﴿ ﴿ توسيع عرض فرعى:

للأقسام المتجانبة الملاحة، الوسائط والهاتف: اضغط في أي مكان في العرض الفرعي. عند توسعة أحد الأقسام المتجانبة، يتم مؤقتاً استبعاد القسم المتجانب الإضافي في عرض الصفحة الرئيسية. ويتم أيضاً تصغير القسمين المتجانبين الآخرين و لا تظهر فيهما إلّا معلومات معينة. وعند لمس القسم المتجانب الإضافي، يتم تصغير الأقسام المتجانبة الثلاثة الأخرى ولا تظهر سوى بعض المعلومات.

> يوفر العرض الموسع إمكانية الوصول إلى الوظائف الأساسية في التطبيق.

إغلاق عرض فرعى موسع:

- يمكن إغلاق العرض الفرعى بطرق ثلاثة مختلفة.
- انقر على الجزء العلوي من العرض الفرعى الموسع.
- المس القسم المتجانب الأخر (سيتم فتح هذا القسم في الوضع الموستع).
- اضغط لفترة وجيزة على زر الصفحة الرئيسية أسفل الشاشة المركزية.

فتح أو إغلاق عرض فرعى في وضع ملء الشاشة يمكن فتح العرض الفرعي الإصافي١١ والعرض الفرعي الملاحة في وضع ملء الشاشة مع عرض المزيد من المعلومات ومن خيارات الإعدادات.

عند فتح عرض فرعى جديد في وضع ملء الشاشة لن تظهر أي معلومات من العروض الفرعية الأخرى.

في الوضع الموسع، افتح التطبيق في ملء









زر الصفحة الرئيسية في الشاشة المركزية.

يوجد دومًا خيار الرجوع إلى عرض الصفحة الرئيسية بالضغط على زر الصفحة الرئيسية. للرجوع إلى عرض الصفحة الرئيسية القياسي من وضع ملء الشاشة - اضغط مرتين على زر الصفحة

- إدارة شاشة العرض المركزي (ص. ٩٦)
- تنشيط وإيقاف تشغيل شاشة العرض المركزية (ص. ٩٩)
 - التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)

١١ لا ينطبق على جميع التطبيقات أو وظائف السيار ات التي تم تشغيلها في القسم المتجانب الإضافي.

مختلف أنواع الأزرار توجد ثلاثة أنواع مختلفة من الأزرار لوظانف السيارة، راجع فيما يلى: عرض الوظيفة من عرض الصفحة الرئيسية عن طريق المسح من اليسار إلى اليمين عبر الشاشة ١٠.

عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية توجد جميع أزرار وظائف السيارة في عرض الوظيفة، وهو أحد العروض الأساسية في الشاشة المركزية. يمكن الوصول إلى

التأثير في وظيفة السيارة	الخصائص	نوع الزر
معظم الأزرار الموجودة في عرض الوظيفة هي أزرار	يتوفر وضع تشغيل/إيقاف التشغيل.	أزرار الوظائف
وظيفية.	عندما تعمل أي وظيفة، يضيء مؤشر LED على يسار رمز الزر الخاص بهذه الوظيفة. اضغط الزر لتنشيط/الغاء تنشيط الوظيفة.	
• الكاميرا	لا يتوفر وضع تشغيل/إيقاف التشغيل.	أزرار التشغيل
• طي مسند الرأس	تُفتح نافذة للوظيفة عند الضغط على زر تشغيل. على سبيل المثال، قد تكون نافذة لتغيير موضع المقعد.	
 تعديلات شاشة العرض الأمامية 		
• الركن في	تتوفر أوضاع تشغيل وإيقاف التشغيل وفحص.	أزرار الوقوف
 خروج من الركن 	تشبه أزرار الوظائف ولكن مع موضع إضافي لفحص مكان الوقوف.	

١٢ ينطبق على السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليسار. وفي السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليمين - امسح في الاتجاه العكسي.

الأوضاع المختلفة للأزرار



عندما يضيء مؤشر LED باللون الأخضر في وظيفة أو زر من أزرار الوقوف فهذا دليل على أن الوظيفة نشطة. عند تنشيط وظيفة، يتم فتح نص إضافي مع توضيح لوظائف معينة. ويظل النص معروضا لبضع ثوان ثم بعد ذلك يظهر الزر مع مؤشر LED المضيء.

في Lane Keeping Aid، يظهر النص يعمل في سر عات معينة فقط، على سبيل المثال، عند الضغط على الذر .

اضغط على الزرّ لمرة واحدة ولفترة وجيزة لتنشيط أو إلغاء تنشيط الوظيفة.



يتم إلغاء تنشيط الوظيفة عند انطفاء مؤشر LED.



إذا ظهر مثلث تحذير في القسم الأيمن من الزر فهذا دليل على عدم عمل شيء ما كما ينبغي.

- إدارة شاشة العرض المركزي (ص. ٩٦)
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)

نقل التطبيقات والأزرار في شاشة العرض المركزية

يمكن نقل وترتيب التطبيقات وأزرار وظائف السيارة في عرض التطبيقات والوظائف على التوالي.

- مرّر إصبعك سريعاً من اليمين إلى اليسار ۲ للوصول إلى عرض التطبيقات، أو مرّر إصبعك سريعاً من اليسار إلى اليمين ۲ للوصول إلى عرض الوظائف.
 - ٢. المس أحد التطبيقات أو الأزرار واستمر في الضغط.
- یتغیر حجم التطبیق أو الزر ویظهر بشکل شفاف. یمکن وقتها تحریکه.
- ٣. اسحب التطبيق أو الزرّ إلى مكان فارغ على الشاشة.
 العدد الأقصى من الصغوف المتوفرة للاستخدام عند تحريك
 التطبيقات أو الأزرار هو ٤٨. لتحريك تطبيق أو زرّ خارج
 العرض الظاهر حالياً، اسحبه لأسفل الشاشة. ستتم إضافة صفوف
 جديدة حيث يمكنك وضع التطبيق أو الزرّ.

يمكن بالتالي وضع التطبيق أو الزرّ في الأسفل بحيث لا يمكن رؤيته في الوضع العادي لهذا العرض.

مرّر إصبعك سريعاً على الشاشة للتمرير للأعلى أو للأسفل في العرض.

(i) ملاحظة

قم بإخفاء التطبيقات التي تستعملها نادرًا أو لا تستعملها عن طريق نقلها إلى الأسفل، بعيدًا عن الشاشة المرنية. بهذه الطريقة سيكون من السهل العثور على التطبيقات التي تستخدمها كثيرًا.

i ملاحظة

يتعذر نقل أزرار التطبيقات ووظائف السيارة إلى أماكن مشغولة بالفعل.

معلومات ذات صلة

- عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٥)
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
 - إدارة شاشة العرض المركزي (ص. ٩٦)

الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية

نظرة عامة على الرموز التي قد تظهر بشريط حالة الشاشة المركزية.

يعرض شريط الحالة الأنشطة قيد التقدم وفي بعض الأحيان يعرض حالة النشاط. لا تظهر جميع الرموز طوال الوقت نظرًا للمساحة المحدودة لشريط الحالة.

الرمز	المواصفات
	متصل بالإنترنت.
R	تتشيط التجوال.
11	قوة الإشارة في شبكة الهاتف المحمول.
*	هاتف Bluetooth متصل.
*	تم تنشيط Bluetooth ولكن لا يوجد جهاز متصل.
4	تم إرسال المعلومات إلى GPS واستقبالها كذلك.
Ş	متصل بشبكة Wi-Fi.
(((()))	تم تنشيط الربط (نقطة Wi-Fi ساخنة). تشارك السيارة الاتصال المتاح.
	تم تنشيط مودم السيارة.

44

١٣ ينطبق على السيار ات ذات عجلة القيادة جهة اليسار. وفي السيار ات ذات عجلة القيادة جهة اليمين - امسح في الاتجاه العكسي.

الرمز	المواصفات
• €	مشاركة USB نشطة.
0	العملية قيد التقدم.
৩	مؤقت التهيئة المسبقة نشط.
	تشغيل مصدر صوتي.
	توقف المصدر الصوتي.
(مكالمة هاتفية قيد التقدم.
□	كتم صوت المصدر الصوتي.
NEWS	يتم تلقي الأخبار من قناة الراديو.
TP	استلام معلومات مرورية.
15:45	الساعة.

معلومات ذات صلة

- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)
- رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- توصیل جهاز عن طریق منفذ USB (ص. ٤٣٧)
 - هاتف (ص. ٤٤٤)
 - التاريخ والوقت (ص. ٧٩)

* خيار/ملحق.

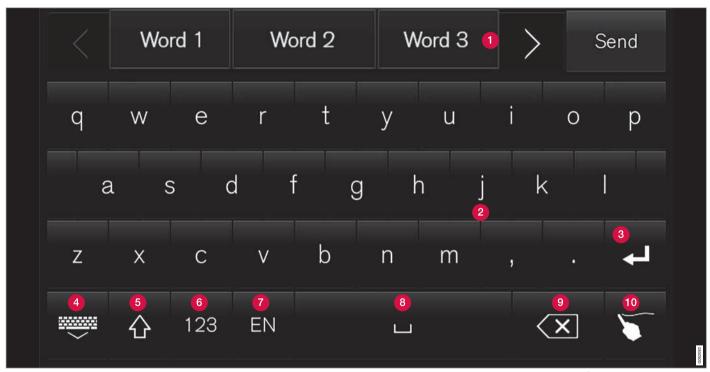
>

لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية

عن طريق لوحة المفاتيح في الشاشة المركزية يمكن إدخال نصوص باستخدام المفاتيح. ويمكن كذلك "كتابة" أحرف وأرقام على الشاشة يدويًا.

يمكن استخدام لوحة المفاتيح لإدخال أحرف وأرقام كأن تكتب رسالة نصية من السيارة وتُدخل كلمات المرور أو تبحث عن مقالات في دليل المالك الرقمي.

لا تظهر لوحة المفاتيح إلا في حالة إمكانية إدخال أي نصوص على الشاشة.



تعرض الصورة لمحة عامة عن بعض الأزرار التي قد تظهر في لوحة المفاتيح. يختلف المظهر باختلاف إعداد اللغة والمحتوى الذي يتم استخدام لوحة المفاتيح فيه.

الاقتراحات بالضغط على السهم جهة اليمين واليسار. انقر على أي مقترح لتحديده. لاحظ أنه لا يتم دعم هذه الوظيفة

 صف كلمات مقترحة أو أحرف¹٤. يتم ضبط الكلمات المقترحة بمجرد إدخال أحرف جديدة. استعرض خلال

١٤ ينطبق على اللغات الأسيوية.

- لجميع تحديدات اللغة. إذا لم تتوفر، فلن يظهر الصف على لوحة المفاتيح.
 - تختلف الأحرف المتوفرة في لوحة المفاتيح باختلاف اللغة المحددة (راجع النقطة 7). انقر على أي حرف لكتابته.
 - يعمل الزر بمختلف الطرق على حسب سياق استخدام لوحة المفاتيح - إما لإدخال @ (عند كتابة عنوان البريد الإلكتروني) أو من أجل إنشاء صف جديد (لكتابة النص العادي).
 - لإخفاء لوحة المفاتيح. إذا تعذر هذا الأمر، فلن يظهر الزر.
 - ولي يستخدم للكتابة بالأحرف الكبيرة. اضغط مرة أخرى لكتابة حرف كبيرة. حرف كبيرة. ضغطة أخرى تحول كل الأحرف إلى أحرف كبيرة. ضغطة أخرى تحول كل الأحرف إلى أحرف كبيرة. الضغطة التالية تستعيد لوحة المفاتيح إلى وضع الأحرف الصغيرة. في هذا الوضع، يكون أول حرف بعد النقطة أو علامة التعجب أو علامة الاستفهام حرفًا كبيرًا. أول حرف في حقل النص يكون كبيرًا. في الحقول النصية المخصصة للأسماء أو العناوين، تبدأ كل كلمة بحرف كبير تلقائيًا. في الحقول النصية الخاصة بكلمات المرور أو عناوين الويب أو عناوين البيد الإلكتروني، تكون كل الأحرف صغيرة أو عناوين البريد الإلكتروني، تكون كل الأحرف صغيرة تلقائيًا ما لم يتم ضبط غير ذلك باستخدام الزر.
 - آ إدخال الأرقام. تظهر لوحة المفاتيح (2) وتحتوي على أرقام. اضغط ABC، وستظهر في وضع الأرقام بدلاً من 123 ، للرجوع إلى لوحة المفاتيح الحرفية أو \"# لفتح لوحة المفاتيح ذات الرموز الخاصة.
 - تغيير لغة إدخال النص، على سبيل المثال EN. الأحرف واقتر احات الكلمات المتاحة (1) تختلف باختلاف اللغة المحددة. لتسهيل التبديل بين اللغات في لوحة المفاتيح، يلزم أو لا إضافة اللغات في الإعدادات.

- معلومات ذات صلة
- تغيير لغة لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٢)
- أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٢)
 - إدارة شاشة العرض المركزي (ص. ٩٦)
 - ادارة الرسائل النصية (ص. ٤٤٩)

- 8 مسافة.
- حذف النص الذي تم إدخاله. يؤدي الضغط الوجيز إلى
 حذف حرف واحد في كل مرة. استمر في الضغط على الزر
 لحذف الأحرف بسرعة أكبر.
- 🚺 تغيير وضع لوحة المفاتيح لكتابة الأحرف والرموز يدويًا.

يتيح الضغط على زرّ التأكيد في أعلى لوحة المفاتيح (غير ظاهر في الرسم التوضيحي) تأكيد النص الذي تم إدخاله. يختلف شكل الزر باختلاف السياق.

تنوعات الحرف أو الرمز



ويمكن إدخال المتغيّرات المختلفة لحرف أو لرمز ما، على سبيل المثال ﴾ أو ﴿، عن طريق الضغط باستمرار على الحرف أو الرمز المعني. يتم عندها عرض مربع يبيّن مختلف المتغيّرات الممكنة من الأحرف. اضغط على الشكل المطلوب. وإذا لم يتم تحديد أي متغيّر، يتم إدخال الحرف بشكله الأصلي.

تغيير لغة لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية لتسهيل التبديل بين اللغات المختلفة في لوحة المفاتيح، يلزم أو لأ إضافة اللغات في الإعدادات.

إضافة أو حذف لغات في الإعدادات

يتم ضبط لوحة المفاتيح تلقائيًا على نفس لغات النظام. يمكن تكييف لغة لوحة المفاتيح يدويًا دون التأثير على لغة النظام.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
 - ٢. اضغط

النظام ﴾ لغات النظام والوحدات ﴾ أشكال لوحة المفاتيح.

- ٣. حدد لغة أو أكثر من القائمة.
- يمكنك الأن التبديل بين اللغات المحددة مباشرةً من لوحة المفاتيح لكتابة النص.

إذا لم يتم اختيار أية لغة نشطة ضمن الإعدادات، تحتفظ عندئذٍ لوحة المفاتيح بنفس اللغة التي يعتمدها نظام السيارة.

التبديل بين مختلف اللغات في لوحة المفاتيح



في حال تحديد عدد من اللغات في الإعدادات، يتم استخدام الزرّ في لوحة المفاتيح للتبديل بين مختلف هذه اللغات.

لتغيير لغة لوحة المفاتيح بالقائمة:

- ١. اضغط مطوّلاً على الزرّ.
 - > يتم فتح قائمة.
 - ١٥ ينطبق على بعض لغات النظام.

- . حدد اللغة المطلوبة. في حالة تحديد أكثر من أربعة لغات في الإعدادات، فيمكن التمرير في القائمة من لوحة المفاتيح.
 - يتم تهيئة لوحة المفاتيح على اللغة المحددة وبالتالي
 تتوفر اقتراحات الكلمات.

لتغيير لغة لوحة المفاتيح دون عرض القائمة:

- ضغطة واحدة قصيرة على الزر.
- يتم تهيئة لوحة المفاتيح باللغة التالية في القائمة دون
 عرض القائمة.

معلومات ذات صلة

- تغيير لغة النظام (ص. ١١٥)
- لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٩)

أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض المركزية

تتبح لك لوحة مفاتيح الشاشة المركزية إمكانية إدخال الأحرف والأرقام والكلمات على الشاشة بواسطة "الرسم" باليد.



اضغط الزر على لوحة المفاتيح للتغيير من الكتابة بالمفاتيح إلى إدخال الأحرف والأرقام يدويًا.



- 1 منطقة كتابة الأحرف/الرموز/الكلمات/جزء من الكلمة.
- حقل النص حيث تظهر اقتراحات الكلمات أو الأحرف١٥ بمجرد كتابتها على الشاشة (1).
- اقتراحات الأحرف/الرموز/الكلمات/جزء من الكلمة. يمكن التمرير خلال القائمة.

- مسافة. يمكن إنشاء مساحة كذلك عن طريق إدخال العلامة (-) في منطقة الكتابة اليدوية (1). راجع عنوان "إدخال مسافة في حقل النص الحر مع التعرف على الكتابة اليدوية"
 - حذف النص الذي تم إدخاله. اضغط لفترة وجيزة لحذف حرف واحد/ر مز واحد في كل مرة. انتظر لحظة قبل الضغط مرة أخرى لحذف الحرف/الرمز التالي، وهكذا.
 - ارجع إلى لوحة المفاتيح ذات إدخال الأحرف الأكبر.
 - 7 يمكن تشغيل/إيقاف تشغيل الصوت عند الإدخال.
 - الخفاء لوحة المفاتيح. إذا تعذر هذا الأمر، فلن يظهر الزر.
 - و تغيير لغة إدخال النص.

كتابة الأحرف/الرموز/الكلمات يدويًا

- اكتب الحرف أو الرمز أو الكلمة أو جزء الكلمة في منطقة الكتابة اليدوية (1). اكتب الكلمة أو جزء الكلمة أعلى بعضها البعض أو في سطر واحد.
- > يظهر عدد من الأحرف أو الرموز أو الكلمات المقترحة (3). الاحتمال الأقرب يظهر في أعلى القائمة.

تجنب استخدام مواد حادة على الشاشة لأن ذلك قد يخدشها.

- أدخل الحرف/الرمز/الكلمة عن طريق الانتظار لبرهة.
- > يتم إدخال الحرف/الرمز/الكلمة في أعلى القائمة. يمكن كذلك تحديد حرف/ر مز/كلمة مختلفة بالضغط عليها في

حذف/تغيير الأحرف/الرموز المكتوبة يدويًا



احذف كل الحروف في حقل النص (2) عن طريق المسح عبر حقل الكتابة

- توجد عدة خيارات لحذف/تغيير الأحرف/الرموز.
- اضغط الحرف أو الكلمة المطلوبة في القائمة (3).
- اضغط زر حذف النص (5) لحذف الحرف والبدء من
- امسح أفقيًا من اليمين إلى اليسار ١٦ فوق منطقة حروف الكتابة اليدوية (1). قم بحذف حروف متعددة عن طريق المسح فوق المنطقة لعدة مرات.
 - الضغط على X في حقل النص (2) يحذف كل النص الذي تم إدخاله.

تغيير صف في حقل النص الحر بالكتابة اليدوية



تغيير صف يدويًا عن طريق رسم الشكل أعلاه في حقل الكتابة اليدوية١٧٠. إدخال مسافة في حقل النص الحر بواسطة التعرف على خط اليد



أدخل مسافة عن طريق رسم شرطة من اليسار إلى اليمين١٨.

معلومات ذات صلة

• لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٩)

١٦ للوحة المفاتيح العربية - امسح في الاتجاه المعاكس. المسح من اليمين إلى اليسار يؤدي إلى إنشاء مسافة.

١٧ بالنسبة للوحات المفاتيح العربية - ارسم نفس الحرف، ولكن بشكل معكوس.
 ١٨ في لوحة المفاتيح العربية - ارسم الشرطة من اليمين إلى اليسار.

تغيير المظهر في شاشة العرض المركزية

يمكن تغيير مظهر شاشة العرض المركزية عن طريق اختيار سمة محدّدة.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
 - ٢. اضغط
- My Car ← شاشة السائق ← My Car
- م حدد السمة، على سبيل المثال Minimalistic أو
 Chrome Rings

وكتكملة لهذه المظاهر، من الممكن أن تختار بين عادي و ساطع. في عادي، تكون خلفية الشاشة مظلمة والنص هو المصنيء. و هذا الخيار هو افتراضي لكفة الموضوعات. ويمكن اختيار النوع المضنيء أيضًا، وفيه تكون الخلفية مضيئة والنص هو المظلم. قد يكون هذا الخيار مفيدًا في ضوء النهار القوي على سبيل المثال. هذا الخيار متاح دائمًا للمستخدم ولا يتأثر بالإضاءة المحيطة.

معلومات ذات صلة

- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
- تنشيط وإيقاف تشغيل شاشة العرض المركزية (ص. ٩٩)
 - تنظیف الشاشة المرکزیة (ص. ٥٤٠)

إيقاف تشغيل وتغيير مستوى صوت النظام الصوتي في شاشة العرض المركزية

يمكن تغيير مستوى صوت النظام الصوتي أو إيقاف تشغيله بالكامل وذلك من شاشة العرض المركزية.

- . اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط الصوت ﴾ أصوات النظام.
- من أصوات اللمس، اسحب عنصر التحكم لتغيير مستوى الصوت/إيقاف تشغيل أصوات الشاشة. اسحب زر التحكم إلى مستوى الصوت المرغوب.

معلومات ذات صلة

- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
 - (۲۰ .ص.) Audio settings

تغيير وحدات النظام

يتم تعريف إعدادات الوحدات في القائمة الإعدادات في شاشة العرض المركزية.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. تابع إلى
- النظام 🔷 لغات النظام والوحدات 🔷 وحدات القياس.
 - حدد أحد معايير الوحدات التالية:
 - متري كيلومتر ولتر ودرجة سلزيوس.
 - إمبراطوري ميل وجالون ودرجة سازيوس.
 - أمريكي ميل وجالون ودرجة فهرنهيت.
- يتم تغيير الوحدات في شاشة السائق والشاشة المركزية
 والشاشة العليا.

- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
 - تغيير لغة النظام (ص. ١١٥)

Interior Mood Light Intensity Adjust the intensity for the interior mood lights Off Low High By Temperature Adjust lights to temperature inside the vehicle By Theme Choose a colour for the interior mood light Theme Colors Choose colour for the interior mood lights

. فئة فرعية في قائمة الإعدادات مع مختلف أنواع الإعدادات (هنا زر متعدد الخيارات وأزرار الخيار).

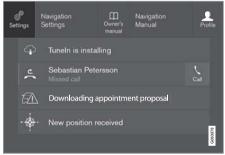
معله مات ذات صلة

- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
- إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية
 (ص. ١١٧)
- جدول يبيّن إعدادات شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)

الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية

يمكنك تغيير إعدادات ومعلومات العديد من وظائف السيارة من خلال شاشة العرض المركزية.

- افتح العرض العلوي من خلال الضغط على علامة التبويب في الأعلى أو عن طريق السحب/المسح من الأعلى إلى الأسفل عبر الشاشة.
 - اضغط على الإعدادات لفتح قائمة الإعدادات.



العرض العلوى مع زر الإعدادات.

- ٣. اضغط على واحدة من الفنات والفنات الفرعية للانتقال إلى
 الإعداد المطلوب.
- تغيير واحد أو أكثر من الإعدادات. يتم اعتماد طرق مختلفة لتغيير الأنواع المختلفة من الإعدادات.
 - > يتم حفظ التغييرات على الفور.

تغيير لغة النظام

يتم تعريف إعدادات اللغة في القائمة الإعدادات في شاشة العرض المركزية.

(i) ملاحظة

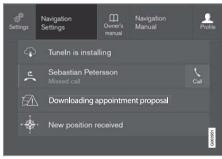
إن تغيير اللغة في شاشة العرض المركزية قد يعني عدم توافق بعض معلومات المالك مع القوانين واللوائح الوطنية أو المحلية. لا تقم بالنقل إلى لغة يصعب فهمها لأنه سيكون من الصعب عليك إيجاد السبيل للعودة إلى اللغة السابقة ضمن هيكلية الشاشة.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.
 - ٢٠ تابع إلى النظام ← لغات النظام والوحدات.
- حدد لغة النظام. اللغات التي تدعم ميزة التحكم في الصوت تحتوي على رمز التحكم في الصوت.
- يتم تغيير لغة شاشة السائق والشاشة المركزية والشاشة العليا.

- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
 - تغيير وحدات النظام (ص. ١١٤)

فتح الإعداد السياقي في شاشة العرض المركزية

من الممكن استخدام الإعداد السياقي لمعظم التطبيقات الأساسية للسيارة بحيث يمكنك تغيير الإعدادات مباشرةً من العرض العلوي لشاشة العرض المركزية.



العرض العلوي مع زر للإعداد السياقي.

يُعد الإعداد السياقي اختصاراً للوصول إلى إعداد محدد بتعلق بالوظيفة النشطة المعروضة على الشاشة. التطبيقات المثبتة في السيارة عند شرائها، مثل راديو FM و USB هي جزء من نظام Sensus وجزء من الوظائف المضمنة بالسيارة. يمكن تغيير إعدادات هذه التطبيقات مباشرةً من خلال الإعداد السياقي في العرض العلوى.

عند توفر الإعداد السياقي:

- اسحب العرض العلوي للأسفل عندما يكون التطبيق في وضع التوسعة، مثلاً الملاحة.
 - ٢. اضغط إعدادات نظام الملاحة
 - > يتم عندها فتح صفحة إعدادات الملاحة.
- ٣. يمكنك تغيير الإعدادات بالشكل الذي تريده ثم تأكيد التحديد.

اضغط على إغلاق أو على زرّ الصفحة الرئيسية المادي في أسفل شاشة العرض المركزية بغية إغلاق عرض الإعداد.

أغلب التطبيقات الأساسية في السيارة تحتوي على خيار الإعداد المتوقف على السياق هذا، ولكن ليس كلها.

تطبيقات الجهات الخارجية

تطبيقات الجهات الخارجية غير موجودة في نظام السيارة وقت استلامها، ولكنها من النوع الذي يمكن تنزيله مثل رقم التعريف الشخصي الخاص بقولفو. وهنا يتم إجراء الإحدادات دومًا من داخل التطبيق وليس من العرض العلوي.

معلومات ذات صلة

- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
 - لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
 - إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)
 - تنزيل التطبيقات (ص. ٤٢٢)

إعادة ضبط بيانات المستخدم لنقل الملكية

في حالة تغيير ملكية السيارة، يلزم استعادة الإعدادات الافتر اضية للمصنع بخصوص بيانات المستخدم وإعدادات النظام.

يمكن إعادة ضبط إعدادات السيارة على مستويات مختلفة. استعادة كل بيانات المستخدم وإعدادات النظام إلى الإعدادات الافتر اضية للمصنع بعد تغيير الملكية. في حالة تغيير ملكية السيارة، يلزم تغيير ملكية خدمة "Volvo On Call.

- إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية
 (ص. ١١٧)
 - إعادة تعيين الإعدادات في ملفات تعريف السائق (ص. ١٢١)

إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية

من الممكن إعادة تعيين القيم الافتر اضية لكل الإعدادات المحدّدة في قائمة الإعدادات في شاشة العرض المركزية.

نوعان من وظائف إعادة التعيين

يوجد نوعان مختلفان من عمليات إعادة الضبط للإعدادات في قائمة الإعدادات:

- إعادة الضبط لأوضاع المصنع لمسح كل البيانات
 والملفات وإعادة تعيين كل الإعدادات إلى قيمها الافتر اضية.
- إعادة ضبط إعدادات شخصية لمسح البيانات الشخصية وإعادة تعيين الإعدادات الشخصية إلى قيمها الافتر اضية.

إعادة ضبط الإعدادات

اتبع هذه الإرشادات لإعادة تعيين إعداداتك.

i) ملاحظة

إعادة الضبط لأوضاع المصنع ممكن فقط في حالة توقف السيارة.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٠٠ تابع إلى النظام ﴾ إعادة الضبط لأوضاع المصنع.
 - حدد نوع عملية إعادة الضبط المطلوبة.
 خطهر نافذة منبثقة.
 - ٤. اضغط على موافق لتأكيد إعادة الضبط.
 - في إعادة ضبط إعدادات شخصية، يلزم إعادة الضبط بالضغط على إعادة ضبط لملف التعريف النشط أو إعادة ضبط لجميع ملفات التعريف.
 - > يتم إعادة ضبط الإعدادات المختارة.

معلومات ذات صلة

- لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
- جدول يبين إعدادات شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)

جدول يبين إعدادات شاشة العرض المركزية

- تحتوي قائمة الإعدادات في الشاشة المركزية على عدد من الفنات الأساسية والفنات الفرعية والتي يتم فيها تجميع عدد من الإعدادات والمعلومات للكثير من وظائف السيارة.
 - هناك سبع فئات أساسية هي التالية: My Car، الصوت، الملاحة، الوسائط، اتصال، المكيف و النظام.
- وكل فئة تحتوي على عدد من الفئات الفر عية وخيارات الإعدادات. تعرض الجداول التالية أول مستوى من الفئات الفر عية. خيارات الإعداد لوظيفة أو منطقة تكون مشروحة بمزيد من التفصيل في الأقسام الملائمة لدليل المالك.

بعض الإعدادات شخصية، مما يعني أنه يمكن حفظها في ملقات تعريف السائق. والبعض الآخر عام مما يعني أنه غير مرتبط بملف تعريف محدد.

My Car

الفنات الفرعية

شاشات العرض

IntelliSafe

تفضيلات القيادة/وضع قيادة فردى*

الأضواء والانارة

المرايا والراحة المحسنة

القفل

فرامل الركن والتعليق

ماسحة الزجاج الأمامي

الفنات الفرعية	الاتصال	ا الصوت	> >
أشكال لوحة المفاتيح	الفنات الفرعية	الفنات الفرعية	
تحكم بالصوت*	الهاتف	نغمة	
إعادة الضبط لأوضاع المصنع	رسائل نصية	توازن	
معلومات النظام	*Android Auto	أصوات النظام	
	*Apple CarPlay	الملاحة	
معلومات ذات صلة ● لمحة عامة عن الشاشة المركزية (ص. ٩٤)	أجهزة Bluetooth	الفنات الفرعية	
 الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض 	Wi-Fi	الخريطة	
المركزية (ص. ١١٥)	نقطة وصول Wi-Fi في السيارة.	المسار والتوجيه	
 إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧) 	إنترنت عن طريق مودم سيارة*	المرور	
(111.5=)	*Volvo On Call	الوسائط	
	شبكات خدمة فولفو	الفنات الفرعية	
	المناخ	AM/FM راديو	
	المناع لا تحتوي الفئة الأساسية المكيف على فئات فر عية.	*DAB	
	النظام	Gracenote®	
	الفنات الفرعية	تلفزيون*	
	ملف تعريف السانق	فیدیو	
	التاريخ والوقت		
	لغات النظام والوحدات		
	الخصوصية والبيانات		

ملفات تعريف السائق

يمكن تهيئة الكثير من الإعدادات التي تمت في السيارة وفقًا لتفضيلات السائق الشخصية، كذلك يمكن حفظها في ملف أو أكثر من ملفات تعريف السائق.

يتم تلقائيًا حفظ الإعدادات الشخصية في ملف تعريف السائق النشط. يمكن ربط كل مفتاح بأحد ملفات التعريف للسائق. و عند استخدام المفتاح المرتبط بملف تعريف يتم تهيئة السيارة على الإعدادات الخاصة بملف تعريف السائق المرتبط بهذا المفتاح.

ما الإعدادات المحفوظة في ملفات تعريف السائق؟ سبيتم حفظ العديد من الإعدادات المحدّدة في السيارة تلقائياً في ملف تعريف السائق النشط، ما لم تتم حماية الملف. تكون الإعدادات المحدّدة في السيارة إمّا شخصية أو شاملة. لا يتم حفظ سوى الإعدادات الشخصية فقط في ملفات تعريف السائق.

الإعدادات التي يمكن حفظها في ملف تعريف السائق تشمل على سبيل المثال لا الحصر، الشاشات والمرايا والمقاعد الأمامية والملاحة* والصوت ونظام الوسائط واللغة والتحكم الصوتي.

بعض الإعدادات، المشار إليها باسم الإعدادات العامة، يمكن تغيير ها ولكن لا يتم حفظها إلى ملف تعريف سائق محدد. تؤثر تغيير ات الإعدادات العامة في جميع ملفات التعريف.

الاعدادات العامة

لا تتغير الإعدادات العامة والمعلمات عند التبديل بين ملفات تعريف السانقين. وهي تظل كما هي بغض النظر عن ملف تعريف السائق النشط.

من أمثلة الإعدادات العامة، تجد إعدادات مخطط لوحة المفاتيح. في حالة استخدام ملف تعريف السائق (س) لإضافة مزيد من اللغات إلى لوحة المفاتيح، فستتوفر هذه اللغات الجديدة للاستخدام بواسطة ملف تعريف السائق (ص) على سبيل المثال. لا يتم حفظ إعدادات مخطط لوحة المفاتيح إلى ملف تعريف سائق محدد - فالإعدادات عامة.

الإعدادات الشخصية

إذا تم استخدام ملف تعريف السائق لضبط سطوع الشاشة على سبيل المثال، فلن تظهر هذه التغييرات في أي ملف تعريفي آخر. فقد تم حفظ هذه التغييرات في ملف تعريف السائق الذي قام بها - إعداد السطوع هو إعداد شخصي.

معلومات ذات صلة

- تحدید ملف تعریف السائق (ص. ۱۱۹)
- ا عادة تسمية ملف تعريف السائق (ص. ١٢٠)
- ربط مفتاح التحكم عن بعد مع ملف تعريف السائق (ص. ١٢١)
 - حماية ملف تعريف السائق (ص. ١٢٠)
 -) إعادة تعيين الإعدادات في ملفات تعريف السائق (ص. ١٢١)
- جدول يبيّن إعدادات شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)

تحديد ملف تعريف السائق

عند تشغيل الشاشة المركزية، يظهر ملف تعريف السائق المحدد أعلى الشاشة. آخر ملف تعريف سائق تم استخدامه هو الذي سيكون نشطًا في المرة التالية التي يتم فيها فتح قفل السيارة. يمكن كذلك التغيير لملف تعريف سائق أخر بعد فتح قفل السيارة. مع ذلك، ففي حالة ربط مفتاح التحكم عن بُعد مع ملف تعريف للسائق، فهذا ما سبتم تحديده عند بدء تشغيل السيارة.

يوجد خيار ان للتغيير إلى ملف تعريف سائق آخر.

الخيار ١:

- انقر على اسم ملف تعريف السائق الذي يظهر أعلى الشاشة المركزية عند تشغيل الشاشة.
 - > وستظهر قائمة بملفات تعريف السائق التي يمكن تحديدها
 - ٢. حدد الملف المطلوب.
 - ٣. اضغط تأكيد.
 - > يتم تحديد ملف تعريف السائق ويقوم النظام بتحميل إعدادات هذا الملف التعريفي الجديد للسائق.

الخيار ٢:

- ١. اسحب العرض العلوي في الشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط ملف تعريفي.
 - > تظهر القائمة نفسها كما في الخيار ١.
 - ٣. حدد الملف المطلوب.
 - ٤. اضغط تأكيد.
- يتم تحديد ملف تعريف السائق ويقوم النظام بتحميل
 إعدادات هذا الملف التعريفي الجديد للسائق.

﴿ الخيار ٣٠

- ١. اسحب العرض العلوي في الشاشة المركزية.
- ٢. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - الصغط النظام علم ملفات تعريف السائق
 - وستظهر قائمة بملفات تعریف السائق التي يمكن تحديدها.
 - ٤. حدد الملف المطلوب.
 - ٥. اضغط تأكيد
- > يتم تحديد ملف تعريف السائق ويقوم النظام بتحميل إعدادات هذا الملف التعريفي الجديد للسائق.

معلومات ذات صلة

- ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)
- ا عادة تسمية ملف تعريف السائق (ص. ١٢٠)
- ربط مفتاح التحكم عن بعد مع ملف تعريف السائق (ص. ١٢١)

إعادة تسمية ملف تعريف السائق

- يمكن تغيير اسم مختلف ملفات تعريف السائق المستخدمة في السيارة.
- . اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - اضغط النظام 🔷 ملفات تعريف السائق.
 - حدد تعديل ملف التعريف.
- > يتم فتح قائمة يمكنك من خلالها تحرير ملف التعريف.
 - انقر على المربع اسم ملف التعريف.
- - ٥. احفظ التغيير في الاسم بالضغط على رجوع أو إغلاق.
 > تم تغيير الاسم الآن.

i ملاحظة

غير مسموح بأن يبدأ اسم ملف التعريف بمسافة، ولن يتم حفظ اسم ملف التعريف في هذه الحالة.

معلومات ذات صلة

- تحديد ملف تعريف السائق (ص. ١١٩)
- لوحة المفاتيح في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٩)

حماية ملف تعريف السائق

من المفضّل، في بعض الحالات، عدم حفظ الإعدادات المختلفة المحدّدة في السيارة في ملف تعريف السائق النشط. في هذه الحالة، يكون من الممكن حماية ملف تعريف السائق.

(i) ملاحظة

لا يمكن حماية ملف تعريف السائق إلّا عندما تكون السيارة متوقَّقة.

- بغية حماية ملف تعريف السائق:
- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط النظام ﴾ ملفات تعريف السائق.
 - ٣. حدد تعديل ملف التعريف.
- > يتم فتح قائمة يمكنك من خلالها تحرير ملف التعريف.
 - ٤. حدّد حماية ملف التعريف لحماية ملف التعريف.
-). قُم بحفظ خيار حماية ملف التعريف الخاص بك من خلال الضغط على رجوع/إغلاق.
- > بعد الانتهاء من حماية ملف التعريف، لن يتم حفظ الإعدادات المحددة في السيارة تلقائياً في ملف التعريف. بدلاً من ذلك، ينبغي حفظ التغييرات يدوياً في الإعدادات ◄ النظام ◄ ملفات تعريف السائق ➡ تعديل ملف التعريف من خلال الضغط على حفظ تغييرات الإعدادات في ملف التعريف من حلال الضغط على حفظ تغييرات الإعدادات في ملف التعريف من

ناحية أخرى، في حال لم تتم حماية ملف التعريف، سيتم عندها حفظ الإعدادات تلقائياً في ملف التعريف.

معلومات ذات صلة

• ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)

ربط مفتاح التحكم عن بعد مع ملف تعريف السائق

يمكن ربط المفتاح مع ملف تعريف السانق. وسيتم تحديد ملف تعريف السانق بكامل إعداداته أو توماتيكيًا في كل مرة يتم فيها استخدام السيارة بواسطة مفتاح التحكم عن بعد المحدد.

أول مرة يتم فيها استخدام مفتاح التحكم عن بعد، لا يتم ربطه بأي ملف تعريف. وعند تشغيل السيارة، سيتم تنشيط ملف التعريف الضيف أوتو ماتيكيًا.

يمكن تحديد ملف تعريف للسائق يدويًا دون ربطه بالمفتاح. عند فتح قفل السيارة، يتم تنشيط آخر ملف تعريف نشط للسائق. عند ربط المفتاح بملف تعريف للسائق، لن يتعين على السائق بعد ذلك تحديد ملف التعريف عند استخدام المفتاح المحدد.

ربط مفتاح التحكم عن بعد مع ملف تعريف السائق

i ملاحظة

لا يمكن توصيل مفتاح التحكّم عن بُعد بملف تعريف السائق إلّا عندما تكون السيارة متوقفة.

حدد أو لاً ملف التعريف المطلوب ربطه بالمفتاح وذلك إذا لم يكن هذا الملف نشطًا. يمكن عند ذلك ربط ملف التعريف النشط بالمفتاح.

- اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط النظام ﴾ ملفات تعريف السائق.
- ٣. حدد ملف التعريف المطلوب. تعود الشاشة إلى عرض الصفحة الرئيسية. لا يمكن ربط ملف التعريف الضيف بأي مفتاح.

- اسحب للأسفل من العرض العلوي ثم اضغط على
 الإعدادات ➡ النظام ➡ ملفات تعريف
 السائق ➡ تعديل ملف التعريف.
- حدد قم بتوصيل المفتاح لربط ملف التعريف بالمفتاح يلا يمكن ربط ملف تعريف واحد للسائق بأكثر من مفتاح بخلاف المفتاح الذي يتم استخدامه في السيارة حاليًا. في حالة وجود أكثر من مفتاح في السيارة، سنظهر الرسالة تم العثور على أكثر من مفتاح، ضع المفتاح الذي تريد توصيله في قارئ الاحتياطي.



- موقع القارئ الاحتياطي في كونسول النفق.
- عند ظهور الرسالة تم توصيل ملف التعريف بالمفتاح،
 يتم ربط كل من المفتاح وملف تعريف السائق.
 - ٦. اضغط موافق.
 - أصبح هذا المفتاح الأن مر تبطًا بملف تعريف السائق وسيظل مر تبطًا طالما لم يتم إز الة العلامة من مربع قم بتوصيل المفتاح.

معلومات ذات صلة

- ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)
- إعادة تسمية ملف تعريف السائق (ص. ١٢٠)
 - مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

إعادة تعيين الإعدادات في ملفات تعريف السائق

يمكن إعادة ضبط الإعدادات التي تم حفظها لواحد أو أكثر من ملفات تعريف السائق وذلك طالما كانت السيارة متوقفة.

(i) ملاحظة

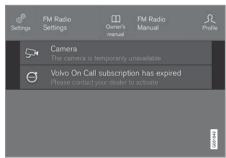
إعادة الضبط لأوضاع المصنع ممكن فقط في حالة توقف السيارة.

- اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
 - ۱. اضغط
- النظام ﴾ إعادة الضبط لأوضاع المصنع ﴾ إعادة ضبط إعدادات شخصية.
- حدد أحد الخيارات إعادة ضبط لملف التعريف النشط أو إعادة ضبط لجميع ملفات التعريف أو إلغاء.

- ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)
-) إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)

رسالة في شاشة العرض المركزية

يمكن أن تبيّن شاشة العرض المركزية رسائل لإخبار السائق أو لمساعدته في حال وقوع أحداث مختلفة.



مثال على رسالة في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية.

تعرض الشاشة المركزية رسائل ذات أهمية منخفضة للسانق. معظم الرسائل تظهر أعلى شريط حالة الشاشة المركزية. بعد برهة، أو عند اتخاذ الإجراء المطلوب عند الضرورة، تختفي الرسالة من شريط الحالة. إذا كان يلزم حفظ الرسالة، فسيتم وضعها في العرض العلوى بالشاشة المركزية.

قد يختلف شكل الرسالة كما قد يتم عرضها مع رسومات أو رموز أو زر لتنشيط/الغاء تنشيط وظيفة مرتبطة بالرسالة.

الرسائل المنبثقة

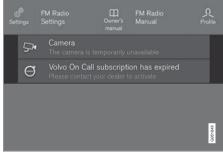
في بعض الحالات تظهر رسالة في نافذة منبئقة. وهذه النوعية من الرسائل ذات أولوية مرتفعة عن الرسائل التي تظهر في شريط الحالة، وتستلزم الموافقة أو اتخاذ إجراء قبل أن تختفي

معلومات ذات صلة

- إدارة الرسائل في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)
- التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٣)
 - الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)

إدارة الرسائل في شاشة العرض المركزية

يتم عرض الرسائل في الأقسام الوسطى من شاشة العرض المركزية.



بعض الرسائل في الشاشة المركزية تحتوي على زر (أو عدة أزرار في رسائل منبثقة) على سبيل المثال لتنشيط/الغاء تنشيط و ظيفة مر تبطة بالرسالة.

إدارة الرسالة المحفوظة

بعض الرسائل تحتوي على زر، لتنشيط/الغاء تنشيط الوظيفة المرتبطة بالرسالة على سبيل المثال.

اضغط الزر لتنفيذ الإجراء.

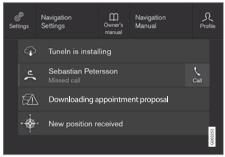
يتم تلقائيًا حذف الرسائل المحفوظة في العرض العلوي عند إيقاف تشغيل السيارة.

معلومات ذات صلة

- رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)
- إدارة الرسائل في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)
 - الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)

التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة العرض المركزية

يتم إدارة الرسائل في الشاشة المركزية، سواء أكانت محفوظة من شاشة السائق أو من الشاشة المركزية.



أمثلة على الرسائل المحفوظة والخيارات الممكنة في العرض العلوي. الرسائل التي تظهر في الشاشة المركزية ويجب حفظها ستكون في العرض العلوي بالشاشة المركزية.

قراءة رسالة محفوظة

- . افتح العرض العلوي في الشاشة المركزية.
- تظهر قائمة بالرسائل المحفوظة, يمكن توسعة الرسائل
 التي تحتوي على سهم جهة اليمين.
 - المس الرسالة لتوسعة/تصغير عرضها.
- يظهر مزيد من المعلومات عن الرسالة في القائمة،
 والصورة على البسار في التطبيق تعرض معلومات عن
 الرسالة في هيئة رسومات.

إدارة رسالة جديدة

الرسائل التي تحتوي على أزرار:

- اضغط الزر للقيام بالإجراء أو اسمح للرسالة بالإغلاق التلقائي بعد مدة.
 - > تختفي الرسالة من شريط الحالة.

الرسائل التي لا تحتوي على أزرار:

- أغلق الرسالة بالنقر عليها أو اترك الرسالة ليتم إغلاقها
 تلقائبًا بعد مدة.
 - > تختفي الرسالة من شريط الحالة.

إذا كان يلزم حفظ الرسالة، فسيتم وضعها في العرض العلوي بالشاشة المركزية.

- رسالة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٢٢)
- التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة العرض المركزية (ص. ۱۲۳)
 - الرسائل في شاشة السائق (ص. ٩١)

شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*

وظيفة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي هي تكميل ومساعدة شاشة السائق بالسيارة وعرض المعلومات من شاشة السائق على الزجاج الأمامي. ولا يمكن رؤية المعلومات المعروضة على الزجاج الأمامي إلا من موقع السائق.



تعرض الشاشة العليا تحذيرات ومعلومات مرتبطة بالسرعة و وظائف التحكم في ثبات السرعة و الملاحة و غير ها، و ذلك في مجال رؤية السائق. يمكن أيضاً أن تظهر في شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي معلومات لافتات الطرق و المكالمات الهاتفية الواردة.

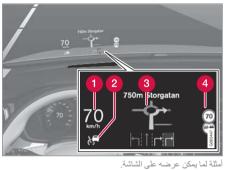
145

(i) ملاحظة

تضعف قدرة السائق على مشاهدة المعلومات المعروضة في الشاشة العليا في الحالات التالية

- استخدام نظارات شمسية مستقطبة
- الجلوس في وضع قيادة لا يكون فيه السائق متمركزًا
 - وجود أشياء على زجاج غطاء وحدة الشاشة
 - ظروف الإضاءة غير المناسبة.

توجد وحدة الشاشة التي يتم عرض المعلومات فيها في لوحة العدادات. لتجنب تلف زجاج غطاء وحدة الشاشة - لا تقم بوضع أي أشياء على زجاج الغطاء وتحقق من عدم وقوع أي أشياء عليه.



🚹 السرعة

- مثبت السرعة
 - الملاحة
- الفتات الطريق

يمكن مؤقتًا عرض عدد من الرموز على الزجاج الأمامي، مثل:





في حالة إضاءة رمز المعلومات - اقرأ الرسالة في





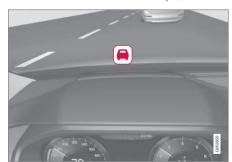
يضيء رمز الجليد في حال ظهر خطر وجود جليد على الطريق.

(i) ملاحظة

قد تتسبب بعض العيوب البصرية في حدوث صداع وشعور بالإرهاق أثناء استخدام الشاشة العليا.

City Safety في عرض المعلومات على الزجاج الأمامي

في حال تم تنشيط وظيفة التحذير من التصادم، يتم استبدال المعلومات في شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي بالرمز التحذيري الخاص بـ City Safety. وتضيء هذه الرسومات حتى في حالة إيقاف تشغيل الشاشة العليا.



إذا كان هناك خطر تصادم، يومض الرمز التحذيري الخاص بـ City Safety كي يجذب انتباه السائق.

معلومات ذات صلة

- تنشيط وإلغاء تنشيط عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٥)
- تنظيف شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي عند استبدال الزجاج الأمامي* (ص. ٥١٧)

تنشيط وإلغاء تنشيط عرض المعلومات على الزجاج

بالإمكان تنشيط شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي و الغاء تنشيطها بعد بدء تشغيل السيارة.



اضغط الزر شاشة على الزجاج في عرض الوظيفة بالشاشة المركزية. يضيء مؤشر اللون في الزر عند تنشيط الو ظبفة.

- إعدادات عرض المعلومات على الزجاج الأمامى* (ص. ۱۲٦)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)

إعدادات عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*

اضبط إعدادات طريقة عرض المعلومات على الزّجاج الأمامي وذلك في الزّجاج الأمامي مباشرةً.

يمكن تعريف الإعدادات بعد بدء تشغيل السيارة وظهور الصورة المعروضة على الزجاج الأمامي.

تحديد خيارات الشاشة

حدّد الوظائف التي ينبغي عرضها في شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي.

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - . اضغط
- My Car → شاشات العرض → خيارات العرض على الزجاج الأمامي.
 - ٣. حدد وظيفة واحدة أو أكثر مما يلي:
 - عرض التنقل
 - عرض Road Sign Information
 - عرض دعم السائق
 - عرض الهاتف

يتم حفظ الإعداد كإعداد شخصي في ملف تعريف السائق.

ضبط السطوع والوضع الرأسى



- اضغط الزر تعديلات شاشة العرض الأمامية في عرض الوظيفة بالشاشة المركزية.

4 خفض الموضع

الأخرى بالسيارة.

يتم ضبط سطوع الرسومات تلقائيًا مع ظروف الإضاءة في

الخافية. كذلك يتأثر السطوع بإعدادات السطوع في الشاشات

يمكن حفظ موضع الارتفاع في وظيفة الذاكرة ضمن المقعد

الكهربائي* الأمامي باستخدام لوحة المفاتيح في باب السائق.

5 تأكيد

 اضبط السطوع والوضع الرأسي للمعلومات المعروضة في مجال رؤية السائق باستخدام لوحة المفاتيح في عجلة القيادة بالجهة اليمني.



- 🚹 تقليل السطوع
- (يادة السطوع
- (فع الموضع

* خيار /ملحق.

معايرة الوضع الأفقى

قد يلزم معايرة الوضع الأفقى لشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي وذلك في حلة استبدال الزجاج الأمامي أو وحدة العرض. وتعني المعايرة تدوير الصورة المعروضة باتجاه عقارب الساعة أو بعكس اتجاه عقارب الساعة .

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - 77-
- My Car ← شاشة السانق ← خيارات العرض على الزجاج الأمامي ← معايرة عرض معلومات على زجاج أمامي.
- بمكن معايرة الوضع الأفقي للصورة بواسطة لوحة مفاتيح عجلة القيادة جهة اليمين.



- 1 التدوير بعكس اتجاه عقارب الساعة
 - 2 التدوير باتجاه عقارب الساعة
 - ناكيد 🔞

معلومات ذات صلة

- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)
 - تنشيط وإلغاء تنشيط عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٥)
 - ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)
 - حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)

التعرف الصوتي١٩

- يمكن للسائق استخدام ميزة التعرّف على الصوت للتحكّم في وظائف معينة في مشغّل الوسائط وهاتف Bluetooth المتصل ونظام المناخ ونظام الملاحة من Volvo*.
- توفر الأوامر الصوتية المزيد من الراحة وتساعد السائق على عدم التشتت بحيث يتمكن من التركيز على القيادة والطريق والحالة المرورية.

۩ تحذي

ودائمًا ما يتحمل السائق المسؤولية كاملة عن قيادة المركبة بطريقة آمنة وعن التوافق مع كل قواعد الطريق المطبقة.



مكبر صوت نظام التحكم في الصوت

يتم الأمر الصوتي على هيئة حوار من المستخدم الذي ينطق الأوامر ويستقبل الاستجابات الشفهية من النظام. يستخدم نظام التعرّف على الصوت نفس الميكروفون الذي تستخدمه الأجهزة المتصلة عبر Bluetooth، وتتم الإشارة إلى استجابات نظام التعرّف على الصوت من خلال مكبّرات الصوت في السيارة. في

♦ ♦ بعض الحالات تظهر رسالة نصية في شاشة السائق. يتم التحكم في الوظائف من لوحة المفاتيح بعجلة القيادة اليمني. وتتم الإعدادات من الشاشة المركزية.

يتم باستمر ار تحديث نظام التعرف على الصوت. تنزيل التحديثات لتحقيق الأداء الأمثل وذلك من .support.volvocars.com

معلومات ذات صلة

- استخدام ميزة التعرف على الصوت (ص. ١٢٨)
- التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۲۹)
 - التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - التحكم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۷۸)
 - إعدادات نظام التعرف على الصوت (ص. ١٣١)

استخدام ميزة التعرف على الصوت٢٠



اضغط على زر التعرف على الصوت في عجلة القيادة ﴿ إِن التنشيط النظام وبدء حوار باستخدام الأوامر الصوتية.

تذكر ما يلي:

- تحدث بعد النغمة بصوت عادى وبسرعة عادية.
- لا تتكلم عندما يجيب النظام (لا يستطيع النظام أن يفهم الأوامر في هذه الأثناء).
- تجنب ضوضاء الخلفية في مقصورة الركاب عن طريق إغلاق الأبواب والنوافذ وسقف البانوراما*.
 - يمكن إلغاء تنشيط ميزة التعرف على الصوت كالتالى:
- اضغط لفترة وجيزة على زر ع ال Cancel".
- الضغط المطوّل على الزرّ في عجلة القيادة للتحكّم الصوتي ع » حتى سماع إشارتين صوتيتين.

لتسريع عملية التواصل وتجاوز مطالبات النظام، اضغط زر عجلة القيادة للتعرف على الصوت عنى أثناء تحدث النظام ثم قل

بغية تغيير مستوى الصوت في النظام، قُم بتدوير مفتاح مستوى الصوت الدوّار وذلك عند بدء سماع الصوت. ومن الممكن استخدام أزرار أخرى أثناء تنشيط التحكم الصوتي. ومع ذلك، سيتم إسكات الأصوات الأخرى أثناء إجراء حوار مع النظام، مما

أمثلة التحكم بالتعرف على الصوت

الاسم الأول) (الاسم الأول) (Call [Forename] (الاسم الأول) [Surname] (اللقب) [Surname] (فئة الرقم)" -يتيح ذلك طلب جهة الاتصال المحدّدة من دليل الهاتف. في حال كان لجهة الاتصال عدة أرقام هواتف (مثل المنزل والجوال والعمل)، يجب عندها تحديد الفئة المناسبة.

لذلك، اضغط على على شم قل "Call محمد سمير Mobile (المحمول)".

الأوامر/العبارات

بصورة عامة، يمكن استخدام أزرار التحكم التالية، بغض النظر عن الحالة القائمة:

- "Repeat" تكرار آخر توجيه صوتي في الحوار الحالي.
 - "Cancel" عدم مواصلة الحوار
 - "Help" بدء حوار المساعدة. يرد النظام بذكر الأوامر المتاحة في الموقف الحالي، طلب أو مثال.

لقد تم شرح أوامر وظائف خاصة مثل الهاتف والراديو في عدة أقسام محدّدة.

يعنى أنه لا يمكن تنفيذ أية وظيفة مرتبطة بالصوت باستخدام الأزرار.

۱۹ ینطبق علی أسواق محددة.
 ۲۰ ینطبق علی أسواق محددة.

يتم ذكر الأوامر الرقمية بصورة مختلفة على حسب الوظيفة المطلوب التحكم بها:

- بلزم ذكر أرقام الهواتف والرموز البريدية بصورة فردية، رقم في كل مرة، مثل صفر ثلاثة واحد اثنان اثنان أربعة أربعة ثلاثة (٣١٢٢٤٤٣).
- يمكن ذكر أرقام المنازل بصورة فردية أو على هيئة مجموعة أرقام مثل اثنان اثنان أو اثنان وعشرون (٢٢). للانجليزية والهولندية، بمكن ذكر مجموعات متعددة على التوالي، مثل اثنان و عشر ون اثنان و عشر ون (۲۲ ۲۲). في الإنجليزية، يمكن استخدام اللفظ مزدوج أو ثلاثي مثل صفر مزدوج (٠٠). يمكن ذكر الأرقام من ١ إلى ٢٣٠٠.
- يمكن ذكر أرقام الترددات بشكل ثمانية وتسعون فاصل ثمانية (٩٨,٨) أو مائة وأربعة فاصل اثنين أو مائة أربعة فاصل اثنان (۱۰٤,۲).

السرعة ووضع التكرار

بالإمكان ضبط سرعة التكلِّم إذا كانت عالية بشكل كبير.

يمكن تفعيل وضع التكرار بحيث يكرر النظام ما تقوله.

بغية تغيير السرعة أو تنشيط/إلغاء تنشيط وضع التكرار:

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- اضغط على النظام تحكم بالصوت وحدد الإعدادات.
 - تكرار الأمر الصوتي
 - معدل الكلام

معلومات ذات صلة

- التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
- التحكّم بالهاتف من خلال مبزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۲۹)
 - التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
- التحكّم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۷۸)
- إعدادات نظام التعرف على الصوت (ص. ١٣١)

اضغط ع) ثم قل أحد الأوامر التالية:

Mobile (المحمول)".

للهاتف الموصل بخاصية Bluetooth.

- "Call [contact] جهة الاتصال)" يقوم بطلب جهة الاتصال المحددة من دفتر الهاتف
 - "Call (رقم الهاتف]" يقوم بطلب رقم الهاتف.

التحكم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على

اتصل بإحدى جهات الاتصال، ودع الرسائل تُقرأ صوتيًا أو قم

لتحديد جهة اتصال من دفتر الهاتف، يلزم أن يتضمن الأمر

الصوتي معلومات جهة الاتصال التي تم إدخالها في دفتر الهاتف.

إذا كانت جهة الاتصال، محمد سمير على سبيل المثال، تحتوى

أيضاً مثل المنزل أو Mobile (المحمول): "Call محمد سمير

على أكثر من رقم هاتف واحد، ينبغي عندها تحديد فئة الرقم

بإملاء الرسائل بشكل مختصر من خلال أوامر التعرف الصوتى

- "Recent calls" يعرض قائمة المكالمات.
- "Read message" لقراءة الرسالة بصوت عال. في حالة وجود رسائل متعددة - حدد الرسالة المطلوب قراءتها
 - Message to [contact]" يُطلب من مستخدمي (جهة الاتصال)" نطق رسالة مختصرة. عندئذ يتم تكر ار الرسالة صوتيًا وبإمكان المستخدم إرسال٢٢ أو مر اجعة الرسالة. لتشغيل هذه الوظيفة، يجب أن تكون السيارة موصلة بالإنترنت.

الا ينطبق على أسواق محددة,
 المسال من السيارة و لمعرفة السيارات المتوافقة مع هذه الميزة، راجع support.volvocars.com.

معلومات ذات صلة

- التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
- استخدام ميزة التعرف على الصوت (ص. ١٢٨)
- التحكم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
- التحكم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۷۸)
- إعدادات نظام التعرف على الصوت (ص. ١٣١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

التحكم الصوتى بالراديو والوسائط٣٣

في ما يلي أجهزة ومكونات التحكم بالراديو وبمشغّل الوسائط.

اضغط ع)» ثم قل أحد الأوامر التالية:

- "Media" لبدء حوار للوسائط والراديو وعرض أمثلة من الأوامر.
- "Play [artist] (الفنان)" تشغيل الموسيقى حسب الفنان المحدد.
- "Play [song title] (عنوان الأغنية)" تشغيل الأغنية المحددة
- "[Play [song title] (عنوان الأغنية) from (من) [Play [song title] (الألبوم)" تشغيل الأغنية المحددة من الألبوم المحدد.
 - "[TV channel name] اسم قناة (TV)" -تشغيل قناة التلفاز المحددة*٤٣.
- "[radio station] محطة الراديو)" تشغيل قناة الراديو المحددة.
 - "Tune to [Frequency]" تشغيل تردد الراديو المحدد في نطاق التردد الحالي. إذا لم يكن أي مصدر راديو نشطًا، فسيتم بدء تشغيل طول FM الموجي بصورة افتر اضية.
 - "Tune to [Frequency] (التردد)
 [wavelength] (طول الموجة)" بدء تر دد الراديو
 المحدد في نطاق التردد المحدد.
 - "Radio" بدء تشغیل رادیو FM.
 - "Radio FM" بدء تشغیل رادیو FM.

- "Radio AM" بدء تشغیل رادیو AM.
 - "DAB " بدء تشغيل راديو DAB*.
 - "TV" بدء التشغيل من التلفاز *٢٤.
- "CD" بدء التشغيل من القرص المضغوط*.
 - "USB" بدء التشغيل من USB.
 - "iPod" بدء التشغيل من iPod.
- "Bluetooth" بدء التشغيل من مصدر وسائط متصل عن طريق بلوتوث.
- "Similar music" تشغيل موسيقى مشابهة للموسيقى
 التى تعمل حاليًا على أجهزة USB.

- التعرف الصوتى (ص. ١٢٧)
- استخدام ميزة التعرف على الصوت (ص. ١٢٨)
- التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت (ص. ١٢٩)
 - التحكّم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۷۸)
 - إعدادات نظام التعرف على الصوت (ص. ١٣١)

٢٣ ينطبق على أسواق محددة.

٢٤ ينطبق على أسواق محددة.

إعدادات نظام التعرف على الصوت٢٥

يتم هنا تحديد الإعدادات الخاصة بنظام التحكم الصوتي.

الإعدادات ك النظام كتحكم بالصوت

يمكن إجراء الإعدادات في المناطق التالية:

- تكرار الأمر الصوتي
 - الجنس
 - معدل الكلام

Audio settings

حدّد إعدادات الصوت في:

الإعدادات ﴾ الصوت ﴾ أصوات النظام ﴾ تحكم بالصوت

إعدادات اللغة

التعرف على الصوت غير ممكن لبعض اللغات. اللغات المتوفرة من أجل التعرف على الصوت يشار إليها بأيقونة في قائمة اللغة - 3%.

يؤثر تغيير اللغة كذلك في القوائم والرسائل ونصوص المساعدة.

الإعدادات ﴾ النظام ﴾ لغات النظام والوحدات ﴾ لغة النظام

معلومات ذات صلة

- التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
- استخدام ميزة التعرف على الصوت (ص. ١٢٨)
- التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت (ص. ١٢٩)

- التحكم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت (ص. ۱۷۸)
 - التحكم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - (۲۰ . ص) Audio settings
 - تغيير لغة النظام (ص. ١١٥)

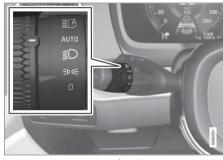
۱۳۱

٢٥ ينطبق على أسواق محددة.

مفاتيح الإضاءة

يتم استخدام عناصر التحكم المختلفة في الإضاءة للتحكم في كل من الإضاءة الخارجية والداخلية. يعمل مفتاح ذراع المقود الأيسر على تنشيط الإضاءة الخارجية وضبطها. يتم ضبط سطوع الإضاءة الداخلية باستخدام بكرة التحكّم بالإصبع في لوحة العدّادات.

الإضاءة الخارجية



حلقة تدوير في مفتاح ذراع المقود الأيسر.

عندما يكون النظام الكهربائي بالسيارة في وضع الإشعال ١١١، تكون الوظائف التالية متوفرة في مختلف أوضاع الحلقة الدوارة:

المو إصفات الوضع

0

EDOE

10

AUTO

EC^A

مصابيح التشغيل في النهار.

يمكن استخدام غماز الضوء العالى.

مصابيح التشغيل في النهار ومصابيح الوضع.

مصابيح الوضع أثناء توقف السيارة. A يمكن استخدام غماز الضوء العالى.

الضوء الخافت ومصابيح الوضع.

يمكن تنشيط الضوء العالى.

يمكن استخدام غماز الضوء العالى.

المصابيح النهارية ومصابيح الوضع في ساعات النهار .

الضوء الخافت ومصابيح الوضع في ضوء النهار الضعيف أو في الظلام أو عند تنشيط مصابيح الضباب الأمامية * و/أو الخلفية.

يمكن تنشيط وظيفة الضوء العالى النشط.

يمكن تنشيط الضوء العالى عند إضاءة الضوء

يمكن استخدام غماز الضوء العالى.

الضوء العالى النشط تشغيل/إيقاف التشغيل.

A إذا كانت السيارة متوقفة ولم تكن قيد التشغيل، يمكن عندها نقل الحلقة الدوارة إلى وضعيّة ٤٠٥ عن أية وضعيّة أخرى وذلك لإضاءة مصابيح الوضع فقط بدلاً من

تنصح فولفو باستخدام وضع AUTO عند قيادة السيارة.

يتعذر على نظام الإضاءة في السيارة تحديد ما إذا كان ضوء النهار ضعيفًا جدًّا أو قويًا بمًّا فيه الكفاية، كما هو الحال وقت نزول المطر وفي وجود الضباب وفي جميع الأحوال.

السائق هو المسؤول دائمًا عن ضمان قيادة السيارة مع تشغيل المصابيح في الحالة الصحيحة ووفقًا لقوانين المرور السارية.

بكرة التحكم بالإصبع في لوحة العدادات



بكرة التحكم بالإصبع (جهة اليسار) لضبط السطوع الداخلي.

معلومات ذات صلة

- ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ۱۳۵)
 - الإضاءة الداخلية (ص. ١٤٤)
 - مصابيح الوضع (ص. ١٣٦)
 - استخدام مؤشرات الاتجاه (ص. ١٤٠)

* خيار/ملحق.

- استخدام الضوء العالى (ص. ١٣٨)
 - الضوء الخافت (ص. ١٣٧)
- مصابيح الضباب الأمامية/أضواء الانعطاف* (ص. ١٤١)
 - مصباح الضباب الخلفي (ص. ١٤٢)
 - أضواء المنحنيات النشطة (ص. ١٤٠)
 - مصابيح الفرامل (ص. ١٤٢)
 - مصابيح فرامل الطوارئ (ص. ١٤٣)
 - مؤشرات تحذير الخطر (ص. ١٤٣)

ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض

يمكن ضبط العديد من وظائف الإضاءة وتنشيطها عبر شاشة العرض المركزية. وينطبق هذا الأمر على الضوء العالى النشط وإضاءة الوصول إلى المنزل وضوء الاقتراب، على سبيل المثال.

- ١. اضغط على الإعدادات في العرض العلوى بالشاشة المر كزية.
 - ٢٠ اضغط My Car ← الأضواء والإثارة.
- حدد مصابيح خارجية أو مصابيح داخلية ثم حدد الوظيفة التي تحتاج إلى تعديل.

معلومات ذات صلة

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- الضوء العالى النشط (ص. ١٣٨)
- استخدام إضاءة الوصول إلى المنزل (ص. ١٤٤)
 - إضاءة الاقتراب (ص. ١٤٤)
 - استخدام مؤشرات الاتجاه (ص. ١٤٠)
- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
- عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٥)

تكييف نمط المصابيح الأمامية بواسطة تلك

يمكن إعادة تعيين نمط المصابيح الأمامية عند تغيير حركة المرور من اليمين إلى اليسار أو بالعكس. وتتيح هذه الوظيفة تكييف شعاع المصابيح الأمامية بحيث لا يسبّب أيّ انبهار للسائقين القادمين من الجهة المقابلة.

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- ۲. اضغط My Car → الأضواء والإثارة → مصابيح خارجية.
 - ٣. حدد نظام مرور اليمين مؤقتًا/نظام مرور اليسار مؤقتًا.

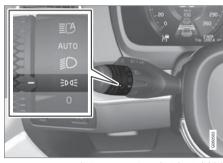
(i) ملاحظة

لن تكون مصابيح الانعطاف النشطة متاحة عندما يتم تكييف نمط المصابيح الأمامية بشكل مؤقت كي يتلاءم مع حركة المرور من اليسار إلى اليمين أو بالعكس.

- الإعدادات الأخرى في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية (ص. ١١٥)
- عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية (ص. ١٠٥)
 - أضواء المنحنيات النشطة* (ص. ١٤٠)

مصابيح الوضع

يمكن استخدام مفاتيح الوضع حتى يستطيع مستخدمو الطريق الأخرون رؤية السيارة إذا توقفت أو تم ركنها. يتم تشغيل مصباح الوضع بواسطة الحلقة الدوارة على مفتاح ذراع المقود.



الحلقة الدوارة بذراع التوجيه في موضع مصباح الوضع.

أدر الحلقة الدوارة إلى وضع EDOE - يتم تشغيل مصابيح الوضع (يتم تشغيل إضاءة لوحة الأرقام في الوقت نفسه).

إذا كان النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال II، يتم عندها تشغيل المصابيح النهارية بدلاً من مصابيح الوضع الأمامية. عندما تكون الحلقة الدوارة في هذا الوضع، يتم تشغيل مصابيح الوضع بغض النظر عن وضع الإشعال للنظام الكهربائي بالسيارة.

إذا كانت السيارة متوقفة ولم تكن قيد التشغيل، يمكن عندها نقل الحلقة الدوّارة إلى وضعيّة مصابيح الوضع ED3 من أية وضعيّة أخرى وذلك لإضاءة مصابيح الوضع فقط بدلاً من المصابيح الأخرى.

عند القيادة لمدة تزيد عن ٣٠ ثانية وبسرعة قصوى قدرها ١٠ كم/سا (حوالي ٦ ميل في الساعة) أو إذا تجاوزت السرعة ١٠ كم/سا (حوالي ٦ ميل في الساعة)، يتم تشغيل أضواء القيادة النهارية. ينبغي على السائق التغيير إلى موضع أخر بخلاف

إذا تم فتح باب صندوق الأمتعة في الظلام، فستضيء مصابيح الوضع الخلفية (إذا لم تكن مضيئة بالفعل) لتحذير مستخدمي الطريق القادمين من الخلف, يحدث هذا بغض النظر عن وضع الحلقة الدوارة أو وضع الإشعال للنظام الكهربي للسيارة.

معلومات ذات صلة

∃D Œ

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

مصابيح التشغيل في النهار

السيارة مزودة بمكتشفات تعمل على اكتشاف حالة الإضاءة المحيطة. تضيء المصابيح النهارية عندما تكون الحلقة الدوارة على ذراع التحكّم في الوضع 0 أو \$00 أو 00 أو AUTO ، بالإضافة إلى وجود النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال II. في الوضع AUTO ، يتم تغيير المصابيح الأمامية أو توماتيكيًا لوضع الضوء الخافت في ضوء النهار الخافت أو في الظلام.



الحلقة الدوارة في ذراع التوجيه على الوضع AUTO.

إذا كانت الحلقة الدوارة في ذراع المقود على الوضع AUTO
فستضيء مصابيح التشغيل في النهار (DRL) عندما يتم قيادة
السيارة في ضوء النهار. تقوم السيارة أو توماتيكيا بتغيير الإضاءة
من مصابيح التشغيل في النهار إلى الضوء الخافت وذلك في
ضوء النهار الخافت أو في الظلام. وتحدث عملية التغيير إلى
الضوء الخاف كذلك في حالة تشغيل مصباح الضباب الأمامي*
و/أو الخلفي.

Daytime Running Lights \

^ تحذير

يساعد هذا النظام على توفير الطاقة - و لا يمكنه التحديد في جميع المواقف عندما يكون ضوء النهار ضعيفًا أو قويًا جدًّا، مثل في الضباب والمطر.

السائق هو المسؤول دائمًا عن ضمان قيادة السيارة واستخدام نموذج الإضاءة الصحيح حسب وضع المرور ووفقًا لقوانين المرور السارية.

معلومات ذات صلة

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
- الضوء الخافت (ص. ١٣٧)

الضوع الخافت

عند القيادة أثناء وجود الحلقة الدوّارة لذراع التحكّم في الوضع AUTO ، يتم أو تو ماتيكياً تنشيط الضوء الخافت في ضوء النهار الضعيف أو في الظلام أو عندما يكون النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال II.



الحلقة الدوارة في ذراع التوجيه على الوضع AUTO.

باستخدام الحلقة الدوارة في ذراع المقود على الوضع AUTO سيتم تنشيط الضوء الخافت أوتوماتيكيًا عند:

- تنشيط مصابيح الضباب* الأمامية
 - تنشيط مصباح الضباب الخلفي
- تنشيط مصابيح الضباب الأمامية والخلفية

أثناء وجود الحلقة الدوّارة لذراع التحكّم في الوضع ◘ الله ، يتم تنشيط الضوء الخافت باستمرار عندما يكون النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال II.

اكتشاف الأنفاق

تكتشف السيارة اقترابها من دخول النفق وتقوم بالتبديل من مصابيح التشغيل في النهار إلى الضوء الخافت.

تجدر الإشارة إلى أن الحلقة الدوارة في ذراع المقود الأيسر بلزم أن تكون في الوضع AUTO كي تعمل ميزة اكتشاف الأنفاق.

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
- مصابيح التشغيل في النهار (ص. ١٣٦)

الإضاءة

استخدام الضوء العالى

يتم تشغيل الضوء العالي من خلال مفتاح ذراع المقود الأيسر. الضوء العالي هو الضوء الأقوى في السيارة وينبغي استخدامه عند القيادة في الظلام لرؤية أفضل، طالما أنه لا يز عج مستخدمي الطريق الأخرين.



ذراع مقود عجلة القيادة مع الحلقة الدائرية.

غماز الضوء العالى

مرك ذراع المقود للخلف برفق حتى موضع غماز الضوء العالى. يضيء الضوء العالى حتى يتم تحرير ذراع المقود.

الضوء العالى

عندما يتم تنشيط الضوء العالي، يضيء الرمز ق في شاشة السائق.

معلومات ذات صلة

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- الضوء العالي النشط (ص. ١٣٨)

الضوء العالى النشط

الضوء العالي النشط عبارة عن وظيفة تستخدم حساس كاميرا مثبّت على الحافة العلوية من الزجاج الأمامي للسيارة للكشف عن أضواء المصابيح الأمامية للسيارات القادمة أو المصابيح الخلفية للسيارات التي تميير في المقدمة، ثم تتحول هذه الوظيفة من الضوء العالي إلى الضوء الخافت.



يشير الرمز (الله الضوء العالى النشط.

يمكن أن تبدأ الوظيفة بالعمل أثناء القيادة في الظلام عندما تكون سرعة السيارة ٢٠ كم/سا تقريبًا (١٢ ميل في الساعة) أو أعلى من ذلك. يمكن أن تضع هذه الوظيفة أضواء الشارع في حسبانها. وعندما يتوقف مستشعر الكاميرا عن اكتشاف أية سيارة قادمة أو في الأمام، تتم عندها إعادة تشغيل الضوء العالي بعد حوالي ثانية

٢ عند تنشيط الضوء الخافت.

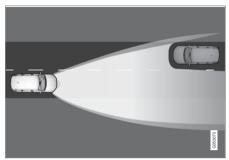
تشغيل الضوء العالى النشط

يتم تشغيل وإيقاف تشغيل الضوء العالى النشط عن طريق تدوير الحلقة الدوّارة في ذراع عجلة القيادة الأيمن نحو الوضع قل . بعدها، تعود الحلقة الدوّارة إلى الوضع AUTO . عند تنشيط الضوء العالى النشط، يضيء الرمز ق ع مع و هج أبيض في شاشة السائق. عند تنشيط الضوء العالى، يضىء الرمز باللون

في حالة الغاء تنشيط الضوء العالى النشط أثناء تشغيل الضوء العالى، تتحول الإضاءة إلى الضوء الخافت تلقائيًا.

وظيفة التكيف

في حالة السيار ات المجهّزة بمصابيح LED" أمامية *، يكون الضوء العالى النشط مز وداً بو ظيفة التكيّف؛ في هذه الحالة، وخلافاً لما يحدث أثناء الخفت التقليدي، يستمر تشغيل الضوء العالى على الجانبين المواجهين لحركة المرور المقتربة أو المركبات التي في الأمام - يتم فقط خفت جزء الضوء الموجّه مباشرة إلى المركبة.



وظيفة التكيف: الضوء الخافت مباشرة نحو المركبات المقتربة، لكن الضوء العالى المستمر على جانبي المركبة.

يتم خفت جزء من الضوء العالى إذا كان شعاع الضوء أكثر سطوعاً بقليل من شعاع الضوء المنخفض على سبيل المثال. يضيء عندها الرمز ك في شاشة السائق باللون الأزرق.

محدوديات الضوع العالى النشط

توجد محدوديات على مستشعر الكاميرا الذي تعتمد عليه الوظيفة.



إذا ظهر هذا الرمز في شاشة السائق مع الرسالة الضوء العالي الفعال غير متوفر مؤقتًا، فيلزم الفعال على المتعلق المتعل التبديل بين الضوء العالى والضوء الخافت يدويًا.



ينطفئ الرمز ك≣ عندما تظهر هذه الرسائل. ينطبق الأمر نفسه إذا ظهر هذا الرمز مع الرسالة مستشعر زجاج أمامي اعاقة المستشعر، انظر دليل المالك.

قد لا يتاح الضوء العالى النشط مؤقتًا، مثل في حالات مع الضباب الكثيف أو الأمطار الغزيرة. عندما يصبح الضوء العالى النشط متاحًا مرة أخرى، أو لم تعد مستشعرات الزّجاج الأمامي ۗ محجوبة، تختفي الرسالة ويضيء الرمز A .

الضوء العالى النشط هو مجرد وسيلة مساعدة لاستخدام نمط الضوء المثالي عندما تكون الظروف مواتية.

تقع المسؤولية دائمًا على عاتق السائق ليتولى التحويل يدويًا من الضوء العالى إلى الضوء الخافت عندما تقتضى ظروف الطريق أو أحوال الطَّقس القيام بذلك.

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- استخدام الضوء العالى (ص. ١٣٨)
- محدو دیات الکامیر ا و و حدة الر ادار (ص. ۲۹۷)

TED (Light Emitting Diode) مصابيح

٤ على حسب مستوى تجهيز السيارة.

استخدام مؤشرات الاتجاه

يتم تشغيل مؤشرات الاتجاه في السيارة بواسطة ذراع المقود الأيسر. تومض مصابيح مؤشرات الاتجاه ثلاث مرات أو بشكل متواصل، وذلك على حسب درجة الضغط على ذراع المقود للأعلى أو للأسفل.



مؤشر ات الاتجاه.

عمل الغمازات لفترة قصيرة

حرك ذراع المقود لأعلى أو لأسفل إلى الوضع الأول وحرره. تومض مصابيح مؤشرات الاتجاه ثلاث مرات. وإذا تم إلغاء تنشيط الوظيفة عبر شاشة العرض المركزية، فستومض المصابيح مرة واحدة.

(i) ملاحظة

- يمكن أن يتوقف هذا التسلسل الأوتوماتيكي للوميض من خلال تحريك ذراع المقود على الفور إلى الاتجاه العكسي.
- إذا كان رمز مؤشرات الاتجاه في شاشة السائق يومض بسرعة أكثر من المعتاد - راجع الرسالة في شاشة السائق.

عمل الغمازات باستمرار

حرك ذراع المقود لأعلى أو لأسفل إلى الوضع الخارجي.
تبقى الذراع في هذا الوضع وتعود لوضعها السابق يدوياً أو أو توماتيكياً من خلال حركة عجلة القيادة.

معلومات ذات صلة

- مؤشرات تحذير الخطر (ص. ١٤٣)
- ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ١٣٥)

أضواء المنحنيات النشطة*

تم تصميم أضواء المنحنيات النشطة بحيث توفر أقصى إضاءة في المنحنيات والتقاطعات السيارات المزودة بمصابيح أمامية *** LED قد تتوفر بها أضواء منحنيات نشطة، وذلك حسب مستوى تجهيز السيارة.



نمط المصابيح الأمامية مع إيقاف الوظيفة (يسار) وتفعيلها (يمين) على التوالي.

تتبع أضواء المنحنيات النشطة حركة عجلة القيادة لتوفير أقصى إضاءة ممكنة في المنحنيات وملتقيات الطرق ولتوفير رؤية محسنة للسائق.

يتم تنشيط الوظيفة أو توماتيكياً عند بدء تشغيل السيارة. في حالة وجود خلل في الوظيفة يضيء الرمز ولله في شاشة السائق في الوقت نفسه الذي تعرض فيه الشاشة نصًا توضيحيًا.

لا تنشط الوظيفة إلا في ضوء النهار الخافت أو في الظلام بشرط تحرك السيارة وتشغيل الضوء الخافت.

* خيار /ملحق.

٥ مصابيح (Light Emitting Diode)

تعطيل/تنشيط الوظيفة

عند استلام السيارة من المصنع، تكون الوظيفة نشطة. ويمكن إلغاء تنشيطها/تنشيطها من خلال عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.

اضغط الزر أضواء التفاف فعالة.

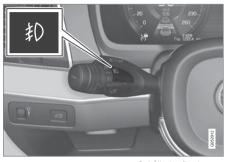


معلومات ذات صلة

- ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية
- مصابيح الضباب الأمامية/أضواء الانعطاف* (ص. ١٤١)

مصابيح الضباب الأمامية/أضواء الانعطاف*

تصدر مصابيح الضباب الأمامية ضوءًا قويًا بدلاً من الضوء الخافت، ومن ثمَّ تكون أكثر فاعلية في الضباب.



زر مصابيح الضباب الأمامية.

يمكن تشغيل مصابيح الضباب الخلفية فقط عندما يكون نظام السيارة الكهربائي في وضع الإشعال ١٦ والحلقة الدوارة في مفتاح التحكم في الوضع AUTO أو DE أو EDOE.

اضغط على الزر للتنشيط وإيقاف التنشيط. يضيء رمز (أ في شاشة السائق عند تشغيل مصابيح الضباب الأمامية.

يتم إطفاء مصابيح الضباب الأمامية تلقائياً عند إيقاف تشغيل السيارة أو عند ضبط الحلقة الدوّارة في مفتاح التحكّم على الوضع

i) ملاحظة

تختلف لوائح استخدام مصابيح الضباب من دولة إلى أخرى.

أضواء الانعطاف*

يمكن لمصابيح الضباب الأمامية أن تتضمن وظيفة أضواء الانعطاف التي تقوم بإضاءة المنطقة أمام السيارة مؤقتاً وبشكل مائل نحو الجهَّة التي يتم تدوير عجلة القيادة إليها في منحنى حاد، أو في الاتجاه الذي تشير إليه مؤشرات الاتجاه المستخدمة.

يتم تنشيط الوظيفة في ضوء النهار الخافت أو في الظلام عندما تكون الحلقة الدوارة بذراع المقود في الوضع AUTO أو كا وتكون سرعة السيارة أقل من ٣٠ كم/سا (حوالي ٢٠ ميل في الساعة) تقريبًا.

وأيضاً، يتم تشغيل ضوأي الانعطاف كإضافة إلى مصباح الرجوع أثناء الرجوع.

عند استلام السيارة من المصنع تكون الوظيفة نشطة ويمكن تنشيطها وتعطيلها بواسطة شاشة العرض المركزية.

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
- مصباح الضباب الخلفي (ص. ١٤٢)
- أضواء المنحنيات النشطة* (ص. ١٤٠)
- ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ١٣٥)

مصباح الضباب الخلفي

يعتبر مصباح الضباب الخلفي أقوى من الأضواء الخلفية العادية، ويجب عدم استخدامه إلا في ظروف الإضاءة المنخفضة بسبب الجليد أو الثلوج أو الضباب أو الأتربة، وذلك كي يتم تحذير مستخدمي الطريق بصورة مبكرة أن هناك سيارة تسير أمامهم.



زر مصباح الضباب الخلفي.

إنّ مصباح الضباب الخلفي هو مصباح مجهّز في الواجهة الخلفية للسيارة من جهة السائق.

يمكن فقط تشغيل مصباح الضباب الخلفي في حالة:

- وضع الإشعال Ⅲ نشط والحلقة الدوّارة في مفتاح التحكم في
 الوضع AUTO أو D
 - وجود الحلقة الدوارة في ذراع المقود في الوضع £005 وتشغيل مصابيح الضباب الأمامية.
 - اضغط على الزرّ لتشغيل/إطفاء الإضاءة. كما يضيء رمز \$\frac{1}{2}\$ في شاشة السائق عند تشغيل مصباح الضباب الخلفي.

يتوقف تشغيل مصباح الضباب الخلفي أوتوماتيكيًا في حالة:

- عند إيقاف تشغيل السيارة أو عند ضبط الحلقة الدوّارة في مقتاح التحكّم على الوضع
- وجود الحلقة الدوارة في ذراع المقود في الوضع EDGE وإيقاف تشغيل مصابيح الضباب الأمامية.

(i) ملاحظة

تختلف لوائح استخدام مصابيح الضباب الخلفية من دولة إلى أخرى.

معلومات ذات صلة

- مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
- مصابيح الضباب الأمامية/أضواء الانعطاف* (ص. ١٤١)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

مصابيح الفرامل

يضيء مصباح الفرامل أوتوماتيكياً أثناء الفرملة.

يضيء مصباح الفرامل عند الضغط على دواسة الفرامل وعند فرملة السيارة تلقائياً من خلال أحد نظم دعم السائق.

- مصابيح فرامل الطوارئ (ص. ١٤٣)
 - وظائف الفرملة (ص. ٣٧٣)
 - نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)

معلومات ذات صلة

• مصابيح فرامل الطوارئ (ص. ١٤٣)

• استخدام مؤشرات الاتجاه (ص. ١٤٠)

مصابيح فرامل الطوارئ

يتم تنشيط مصابيح فرامل الطوارئ لتنبيه السيارات التي تسير خلفك بشأن الفرملة المفاجئة.

تعني هذه الوظيفة أن مصباح الفرامل يومض بدلاً من الإضاءة ببريق مستمر كما هي العادة في حالات الفرملة العادية.

تضيء مصابيح فرامل الطوارئ عند استخدام الفرملة القوية أو عند تنشيط نظام ABS في السرعات المرتفعة.

يعود ضوء الفرامل إلى توهجه الطبيعي، بعد أن يفرمل السائق ليقلل السرعة ثم يحرر الفرامل.

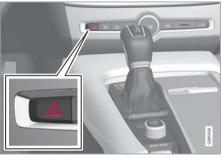
يتم تنشيط مؤشر ات تحذير الخطر في الوقت نفسه. وتومض هذه المصابيح حتى يزيد السائق من سرعة السيارة مرة أخرى أو يوقف تشغيل وماضات التحذير من الخطر في السيارة.

معلومات ذات صلة

- مصابیح الفرامل (ص. ۱٤۲)
 - فرامل القدم (ص. ٣٧٣)
- مؤشرات تحذير الخطر (ص. ١٤٣)

مؤشرات تحذير الخطر

تحذر مؤشرات تحذير الخطر مستخدمي الطريق الأخرين عن طريق تشغيل كل مؤشرات الاتجاه الخاصة بالسيارة في وقت واحد. يمكن استخدام الوظيفة للتحذير في حال وجود مخاطر مرورية.



زر مؤشرات التحذير من الخطر.

اضغط على الزر لتشغيل مؤشرات التحذير من الخطر.

يتم أوتو ماتيكيًا تنشيط مؤشر ات تحذير الخطر عندما تفر مل السيارة بقوة جدًا بحيث يتم تنشيط فر امل الطوارئ وتنخفض السرعة. تبدأ مؤشرات تحذير الخطر في الوميض بعد توقف مصابيح فرامل الطوارئ عن الوميض، ثم بعد ذلك يتم إلغاء تنشيطها أو توماتيكيًا عند تحرك السيارة مرة أخرى أو يتم إلغاء تنشيطها بالضغط على الزر.

i) ملاحظة

قد تختلف اللوائح حول استخدام وماضات التحذير من الأخطار بين بلد وآخر.

121

استخدام إضاءة الوصول إلى المنزل

يمكن المحافظة على إضاءة بعض المصابيح الخارجية لتعمل كإضاءة للوصول إلى المنزل بعد قفل السيارة.

لتنشيط الوظيفة:

- أوقف تشغيل السيارة.
- حرك ذراع المقود الأيسر إلى الأمام باتجاه لوحة العدادات ثم اتركه.
 - اخرج من السيارة واقفل الباب.

عند تنشيط الوظيفة، يضيء الرمز في شاشة السائق كما تضيء مصابيح الوضع وإضاءة المقبض الخارجي* وإضاءة لوحة التسحيا

يمكن ضبط طول الفترة الزمنية التي تظل خلالها إضاءة الوصول إلى المنزل قيد التشغيل من الشاشة المركزية.

معلومات ذات صلة

- صبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ١٣٥)
 - إضاءة الاقتراب (ص. ١٤٤)

إضاءة الاقتراب

يتم تشغيل إضاءة الاقتراب عند إلغاء أقفال السيارة وعند الاستخدام لتشغيل إضاءة السيارة عن بُعد.

يتم تنشيط الوظيفة عند استخدام مفتاح التحكم عن بعد لفتح القفل. عند هذه النقطة، تضيء مصابيح الوضع وإضاءة المقبض الخارجي* وإضاءة لوحة التسجيل ومصابيح السقف الداخلية ومصابيح الأرضية وإضاءة حجرة الأمتعة. في حالة فتح أحد الأبواب أثناء مدة التنشيط، سيتم تمديد وقت الإضاءة في المقابض الخارجية* والإضاءة الداخلية.

يمكن تنشيط وإلغاء تنشيط الوظيفة عبر شاشة العرض المركزية.

معلومات ذات صلة

- ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ١٣٥)
 - استخدام إضاءة الوصول إلى المنزل (ص. ١٤٤)
 - مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

الإضاءة الداخلية

لقد تم تجهيز الداخل بأنواع متعددة من أدوات الإضاءة وذلك لتحسين تجربة المستخدمين. ويشمل ذلك مصابيح القراءة وإضاءة صندوق القفازات وإضاءة الأرضية.

يمكن إضاءة وإطفاء جميع المصابيح في مقصورة الركاب يدويًا خلال ٥ دقائق على الأقل منذ:

- تم إيقاف تشغيل المحرك والنظام الكهربائي في وضع الإشعال 0
 - تم فتح قفل السيارة إلا أنه لم يتم بدء تشغيلها.

إضاءة السطح الأمامية



مفاتيح التحكم في كونسول السقف لمصابيح القراءة الأمامية وإضاءة مقصورة الركاب.

- 1 مصباح القراءة، الجانب الأيسر
 - الإنارة الداخلية
- الوظائف الأوتوماتيكية لإضاءة مقصورة الركاب
 - 4 مصباح القراءة، الجانب الأيمن

إضاءة القراءة

يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل مصابيح القراءة جهة اليمين واليسار بالضغط لفترة وجيزة على الأزرار في كونسول السقف. يتم ضبط درجة السطوع من خلال الاستمرار في الضغط على الزر المضغوط.

الإنارة الداخلية

يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل إضاءة الأرضية والسقف بضغطة قصيرة على الزر في كونسول السقف.

الوظانف الأوتوماتيكية لإضاءة مقصورة الركاب

ويتم تنشيط وظيفة التلقائي بضغطة قصيرة على الزر AUTO في كونسول السقف. عند تنشيط النظام الأوتوماتيكي، سيضيء المؤشر الضوئي الموجود على الزر، ثم سيتم تشغيل وإطفاء إضاءة مقصورة الركاب وفقًا لما يلي.

يتم تفعيل إضاءة مقصورة الركاب في الحالات التالية:

- عند فتح قفل السيارة
- عند إيقاف تشغيل السيارة
 - عند فتح باب جانبي
- وتبقى مضيئة لمدة دقيقتين في حالة فتح أحد الأبواب.
 - ت وبيني منعيد لعده ليعين في حال من الحالات التالية:
 - عند قفل السيارة
 - عند بدء تشغيل السيارة
 - عند إغلاق باب جانبي.

إضاءة السطح الخلفية

توجد مصابيح قراءة في المنطقة الخلفية للسيارة، ويتم استخدامها كذلك كإضاءة لمقصورة الركاب.



مصابيح القراءة أعلى المقعد الخلفي.



في السيارات المزودة بسقف بانوراما* توجد وحدات مصابيح واحدة في كل جهة من جهتي السقف.

يتم تشغيل مصابيح القراءة أو إيقاف تشغيلها بالضغط لفترة وجيزة على الزر في المصباح. يتم ضبط درجة السطوع من خلال الاستمرار في الضغط على الزر المضغوط.

إضاءة صندوق القفازات

يتم تشغيل أو إيقاف تشغيل إضاءة صندوق القفاز ات على التوالي عندما يكون الغطاء مفتوحاً أو مغلقاً.

إضاءة المرآة الموجودة في واقى الشمس*

بت بتشغيل وإطفاء الإضاءة للمرآة في واقي الشمس على التوالي عند فتح أو غلق الغطاء.

إضاءة الأرضية*

ر المستقطيل إضاءة الأرضية أو يتم إيقاف تشغيلها عند فتح الباب المناسب أو إغلاقه.

الإضاءة في حجيرة الحمولة

يتُم تشغيل و إطفاء الإضاءة في حجرة الأمتعة عند فتح أو غلق باب صندوق الأمتعة.

إضاءة الزينة

يتم تشغيل الإضاءة المحيطة عندما تفتح الأبواب، ويتم إغلاقها عند قفل السيارة, يمكن تهيئة شدة إضاءة الزينة من شاشة العرض المركزية، كما يمكن ضبطها بدقة باستخدام بكرة التحكم بالإصبع في لوحة العدادات.

مصابيح الحالة المزاجية*

السيارة مجهّزة بمصابيح LED تتيح تغيير لون الإضاءة. تضيء هذه المصابيح عندما تعمل السيارة. يمكن تهيئة شدة الإضاءة المحيطة من شاشة العرض المركزية، كما يمكن ضبطها بدقة باستخدام بكرة التحكم بالإصبع في لوحة العدادات.

إضاءة صندوق التخزين في الأبواب

يتم تشغيل الإضاءة في صندوق التخزين في الأبواب عند فتح الأبواب، ويتم إطفاؤها عند قفل الأبواب. ويمكن ضبط السطوع بدقة باستخدام بكرة التحكم بالإصبع في لوحة العدادات.

◄ الإضاءة في حامل الأكواب الأمامي في الكونسول النفقي تعمل الإضاءة في حوامل الأكواب الأمامية عند فتح قفل السيارة و تنطفئ عند قفل السيارة. ويمكن ضبط السطوع بدقة باستخدام بكرة التحكم بالإصبع في لوحة العدادات.

معلومات ذات صلة

- ضبط الإضاءة الداخلية (ص. ١٤٦)
 - مفاتيح الإضاءة (ص. ١٣٤)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
- الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب (ص. ٤٩٦)

ضبط الإضاءة الداخلية

يتم تفعيل الإضاءة الداخلية في السيارة بطرق مختلفة ووفق وضع الإشعال المستخدم. يمكن ضبط الإضاءة الداخلية باستخدام بكرة التحكم بالإصبع الموجودة في لوحة العدادات، كما يمكن ضبط وظائف إضاءة محددة عبر شاشة العرض المركزية.



ضبط اضاءة الزينة المحيطة

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢ اضغط

My Car ← الأضواء والإنارة ← مصابيح داخلية.

- اختر من بين الإعدادات التالية:
- في شدة ضوء الأجواء المحيطة، حدد من إيقاف ومنخفض ومرتفع.
- في مستوى ضوء الأجواء المحيطة، حدد من مخفض وممتلئ

ضبط الإضاءة المحيطة*

السيارة مجهزة بعدد من مصابيح LED لتغيير لون الإضاءة. تضيء هذه المصابيح عندما تعمل السيارة.

تغيير سطوع الإضاءة

١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.

- ۲. اضغط
- My Car → الأضواء والإنارة → مصابيح داخلية → ضوء جو داخلي.
- ٣. في كثافة ضوء الوضع الخارجي، حدد من إيقاف ومنخفض ومرتفع.

تغيير لون الإضاءة

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط
 - My Car → الأضواء والإنارة → مصابيح داخلية ← ضوء جو داخلي.
- ٣. اختر بين من خلال درجة الحرارة و من خلال اللون لتغيير لون الإضاءة.
 - باستخدام خيار من خلال درجة الحرارة، تتغير الإضاءة وفقًا لدرجة حرارة مقصورة الركاب المضبوطة.
 - من خلال الخاصية من خلال اللون، يمكن استخدام الفئة الفرعية ألوان النسق لإجراء المزيد من الضبط.

- الإضاءة الداخلية (ص. ١٤٤)
- ضبط وظائف الإضاءة من خلال شاشة العرض المركزية (ص. ١٣٥)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

النوافذ والزجاج والمرايا

تحتوي السيارة على أزرار تحكم من أجل النوافذ والزجاج والمرايا. تتميّز بعض النوافذ في السيارة بأنها من الزجاج الرقائقي.

الزجاج الرقائقي

يتميّز الّزجاج الأمّامي بأنه من النوع الرقائقي المتوفر أيضاً كخيار لبعض المساحات الزجاجية الأخرى. تتم تقوية الزجاج الرقائقي ليوفر حماية أفضل ضد الكسر ولتحسين خاصية عزل الصوت في مقصورة الركاب.

وقد تم أيضاً تجهيز السقف البانورامي* بالزجاج الرقائقي.



يظهر الرمز على النوافذ في حالة كون الزجاج رقائقيًا ا

معله مات ذات صلة

- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس
 (ص. ١٤٨)
 - سقف البانوراما* (ص. ١٥٤)
 - النوافذ الكهربائية (ص. ١٤٩)
 - مرايا الرؤية الخلفية (ص. ١٥١)
 - استخدام واقى الشمس* (ص. ١٥١)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)
 - استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)
 - استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية
 (ص. ١٦٠)

- تنشيط و إلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسخّن* (ص. ١٩٤)
- تنشيط والغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخّن ومرايا الأبواب المسخّنة. (ص. ١٩٦)

أداة الحماية من القَرص في النوافذ وحاجبات الشمس

تتضمّن جميع النوافذ وحاجبات الشمس الكهربائية أداة للحماية من القُوص يتم تفعيلها في حال أعاق أي شيء حركتها عند الفتح أو الإغلاة)

في حال حدوث إعاقة للحركة، تتوقف الحركة ثم تبدأ الحركة المعاكسة تلقائياً لمسافة ٥٠ ملم تقريباً (حوالي ٢ بوصة) من موضع الإعاقة (أو حتى وضع التهوية الكامل).

من الممكن فرض تفعيل الحماية من القرص عند إلغاء عملية الإغلاق، عندما تتشكّل طبقة من الجليد مثلاً، وذلك من خلال الاستمرار في الضغط على أداة التحكّم في اتجاه واحد.

إذا حدث أي خطأ في خاصية الحماية من الانحشار، فيمكن اختبار تسلسل إعادة التعيين.

/ تحذیر

في حال تم فصل بطارية بادىء التشغيل، ينبغي إعادة تعيين وظيفة الفتح والإغلاق التلقائي كي تعمل بشكل صحيح. يجب إجراء إعادة ضبط كي تعمل ميزة الحماية من الانحشار.

معلومات ذات صلة

- تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار (ص. ١٤٩)
 - تشغيل النوافذ الألية (ص. ١٥٠)
 - استخدام واقي الشمس* (ص. ١٥١)
 - سقف البانوراما* (ص. ١٥٤)

* خيار /ملحق.

١ لا ينطبق على الزجاج الأمامي أو سقف البانور اما* والذي هو رقائقي دومًا ولا يتوفر به هذا الرمز.

تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار

في حال ظهرت مشكلة تتعلق بالوظائف الكهر بائية للنوافذ الكهربائية، يمكن عندها القيام باختبار لتسلسل عملية إعادة التعيين.

في حال تم فصل بطارية باديء التشغيل، ينبغي إعادة تعيين وظيفة الفتح والإغلاق التلقائي كي تعمل بشكل صحيح يجب إجراء إعادة ضبطكي تعمل ميزة الحماية من الانحشار.

إذا استمرت المشكلة، أو إذا كان الأمر يتعلق بالسقف البانورامي أو بفتحة السقف، اتصل بإحدى الورش،

إعادة ضبط النافذة الكهربائية

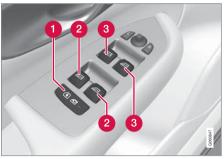
- ابدأ بالتحقق من أن النافذة مغلقة.
- ٢. ثم قُم بتشغيل أدوات التحكم يدوياً ٣ مرات صعوداً حتى وضعيّة الإغلاق.
 - > يتم تهيئة النظام أوتوماتيكيًا.

معلومات ذات صلة

- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس (ص. ۱٤۸)
 - تشغيل النوافذ الألية (ص. ١٥٠)
 - استخدام واقى الشمس* (ص. ١٥١)

النو افذ الكهر بائية

يتم تشغيل النو افذ الكهر بائية باستخدام لوحات التحكم في الباب الخاص بكل نافذة. يحتوي باب السائق على أزرار تحكم لتشغيل كل النو افذ و لتنشيط أقفال سلامة الأطفال أيضنا.



لوحة تحكم باب السائق.

- 1 أقفال أمان الأطفال الكهربائية * هي التي توقف تشغيل أزرار التحكم الموجودة في الأبواب الخلفية لمنع فتح الأبواب أو النوافذ من الداخل.
 - أزرار التحكم في النوافذ الخلفية.
 - أزرار التحكم في النوافذ الأمامية.

النو افذ الكهر بائية مجهزة بخاصية الحماية من الانحشار إذا حدث أي خطأ في خاصية الحماية من الانحشار، فيمكن اختبار تسلسل اعادة التعبين

معلومات ذات صلة

بسبب الأجزاء المتحركة.

قُم دائماً بتشغيل النوافذ بحذر. لا تدع الأطفال يتلهون بأجهزة التحكم.

تجنب ترك الأطفال وحدهم في السيارة. • تذكر دائماً إطفاء مصدر طاقة النوافذ الكهربائية باختيار وضع الإشعال 0 في النظام الكهربائي للسيارة

- تشغيل النوافذ الألية (ص. ١٥٠)
- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس (ص. ۱٤۸)

قد يتم احتجاز الأطفال والركاب الآخرين أو الأجسام الأخرى

وبعد ذلك خذ معك مفتاح التحكم عن بُعد عند مغادرة

تجنّب وضع أي شيء أو أي جزء من الجسد في مسار

النوافذ، حتى لو كان النظام الكهربائي بالسيارة مفصولاً

تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار (ص. ١٤٩)

٢ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

تشغيل النوافذ الآلية

باستخدام لوح التحكم بباب السائق، يمكن تشغيل جميع النوافذ الكهربائية - وباستخدام لوحات التحكم في الأبواب الأخرى يمكن تشغيل النوافذ الكهربائية بصورة فردية لكل باب.

النوافذ الكهربائية مجهزة بخاصية الحماية من الانحشار. إذا حدث أي خطأ في خاصية الحماية من الانحشار، فيمكن اختبار تسلسل إعادة التعيين.

۩ تحذير

قد يتم احتجاز الأطفال والركاب الآخرين أو الأجسام الأخرى بسبب الأجزاء المتحركة.

- قُم دائماً بتشغيل النوافذ بحذر .
- لا تدع الأطفال يتلهّون بأجهزة التحكّم.
- تجنب ترك الأطفال وحدهم في السيارة.
- تذكر دائماً إطفاء مصدر طاقة النوافذ الكهربائية باختيار وضع الإشعال 0 في النظام الكهربائي للسيارة وبعد ذلك خذ معك مفتاح التحكم عن بُعد عند مغادرة السيارة.
- تجنّب وضع أي شيء أو أي جزء من الجسد في مسار النو افذ، حتى لو كان النظام الكهربائي بالسيارة مفصو لأ تماماً.



تشغيل النوافذ الكهربائية.

- التشغيل بدون الوظيفة الأوتوماتيكية. قم بتحريك أحد مفاتيح التحكم برفق إلى أعلى أو إلى أسفل. تتحرك النوافذ الكهربائية إلى أعلى أو إلى أسفل طالما أن مفتاح التحكم مثبت في موضعه.
- التشغيل مع الوظيفة الأوتوماتيكية. حرك أحد مفاتيح التحكم لأعلى أو لأسفل حتى النهاية ثم حرره. تتحرك النوافذ الكهربائية تلقائياً حتى تصل إلى موضعها النهائي.
- للتمكن من استخدام النوافذ الكهربائية، يجب أن يكون وضع الإشعال I أو II. يمكن تشغيل النوافذ الكهربائية لبضع دقائق بعد إيقاف تشغيل الإشعال لكن ليس بعد فقح باب ومن الممكن تشغيل زرّ تحكم واحد فقط في كل مرة.
 - يمكن تشغيله أيضاً باستخدام مفتاح التحكّم عن بُعد أو خاصية الفتح بدون مفتاح في مقبض الباب.

/ تحذ

تأكّد من عدم تعرّض الأطفال أو الركاب الأخرين لخطر سحق أصابعهم عند القيام بإغلاق جميع النوافذ باستخدام مفتاح التحكم عن بُعد أو وطيفة الفتح بدرن مفتاح* في مقبض الباب.

i ملاحظة

كما يعد فتح النوافذ الأمامية قليلاً من الطرق الفعالة لتقليل الضوضاء الصادرة عن الرياح المنتظمة عند فتح النوافذ الخلفية.

(i) ملاحظة

يتعذر فتح النوافذ في سرعات أكبر من ١٨٠ كم/سا (تقريبًا ١١٨ ميل في الساعة) ولكن يمكن إغلاقها.

تقع دائماً على السائق مسؤولية الالتزام بالقوانين المرورية السارية المفعول.

i) ملاحظة

قد يتعذر تشغيل حاجب الشمس على درجات حرارة منخفضة.

معلومات ذات صلة

- النوافذ الكهربائية (ص. ١٤٩)
- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس
 (ص. ١٤٨)
- تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار (ص. ١٤٩)

* خيار /ملحق.

استخدام واقى الشمس*

القفل وفتح القفل بدون مفتاح* (ص. ٢٣٤)

القفل وفتح القفل بواسطة مفتاح التحكّم عن بُعد (ص. ٢١٥)

لقد تم تجهيز رف الأمتعة الخلفي بحاجب للشمس.



- اسحب حاجب الشمس للأعلى واربطه في مشبك السقف باستخدام خطَّافَي الحاجب.
- > تتيح القوة الزنبركية في الحاجب إبقاء الخطّافات في

عندما لا يكون حاجب الشمس قيد الاستخدام، انزعه من الخطَّافات وامسكه بلسانه ثم دعه يلتف ببطء إلى الأعلى.

معلومات ذات صلة

- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس
- تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار (ص. ١٤٩)
 - النوافذ الكهربائية (ص. ١٤٩)

مرايا الرؤية الخلفية

يتم استخدام مرايا الرؤية الخلفية ومرايا الأبواب للتوفير للسائق رؤية خلفية أفضل.

مرآة الرؤية الخلفية الداخلية

يمكن تعديل مر أة الرؤية الخلفية الداخلية عن طريق ضبط ز او يتها يدوياً. يمكن تجهيز مرآة الرؤية الخلفية الداخلية ب HomeLink*، وبوظيفة خفت الإضاءة التلقائي* وبالبوصلة*.

مرايا الأبواب

∕ تحذیر

لقد تمت توسعة زاوية المرآة من جهة الراكب بغية توفير أفضل رؤية. قد تبدو الأشياء أبعد مما هي عليه في الواقع.

يتم ضبط مو اضع مرايا الأبواب باستخدام عصا التحكم في لوحة التحكم بباب السائق. هناك أيضًا عدد من الإعدادات التلقائية التي يمكن ربطها بأزرار وظيفة الذاكرة للمقعد الكهربائي *.

- HomeLink® (ص. ۱۶۱۶)
 - البوصلة* (ص. ٤١٧)
- ضبط خفت الإضاءة في مرآة الرؤية الخلفية (ص. ١٥٢)
 - تعديل زاوية مرايا الأبواب (ص. ١٥٣)
 - حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخن ومرايا الأبواب المسخّنة. (ص. ١٩٦)

ضبط خفت الإضاءة في مرآة الرؤية الخلفية

يمكن أن ينعكس الضوء الساطع المنبعث من الخلف في مر ايا الرؤية الخلفية ويؤدي إلى مضايقة السائق. لذلك، يمكنك ضبط خفت الإضاءة كلما كان الضوء الخلفي مز عجاً لك.

الخفت يدويأ

يمكن تعتيم مرآة الرؤية الخلفية الداخلية بواسطة زر تحكم في الحافة السفلية للمرآة.



1 مفتاح التحكم اليدوي بخفت الإضاءة.

- استخدم خاصية خفت الإضاءة من خلال تحريك مفتاح التحكم باتجاه مقصورة الركاب.
- قم بالعودة إلى الوضع العادي من خلال تحريك مفتاح التحكم باتجاه الزجاج الأمامي.

لا يتوفر زر لخفت الإضاءة يدوياً على المرايا المزودة بخفت إضاءة أوتوماتيكي.

خفت الإضاءة الأوتوماتيكي*

تقوم مرايا الرؤية الخلفية ومرايا الأبواب بتخفيف الإبهار الناتج من الضوء الساطع المنبعث من السيارات الخلفية تلقائيًا. تكون ميزة التعتيم التلقائي نشطة دومًا أثناء القيادة، باستثناء تحديد وضع الرجوع للخلف في صندوق التروس.

(i) ملاحظة

عندما يتم تغيير درجة الحساسية، لن يكون هناك أي تغيير فوري ملحوظ في وظيفة خفت الإضاءة، بل سيحدث ذلك التغيير بشكل تدريجي.

يؤثر ضبط خفت الإضاءة على كل من مرآة الرؤية الخلفية الداخلية ومرايا الأبواب.

لتغيير حساسية خفت الإضاءة:

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - اضغط My Car المرايا والراحة المُحسنة.
- ٣. في تعتيم أوتوماتيكي لمرايا الرؤية الخلفية، حدد عادي أو داكن أو فاتح.

تحتوي مرآة الروية الخلفية الداخلية على مستشعرين - واحد مواجه للأمام والأخر مواجه للخلف - وهما يعملان معاً للتعرّف على الضوء المبهر والتخلص منه. يكتشف المستشعر المتجه للأمام الضوء الخارجي، بينما يكتشف المستشعر المتجه للخلف الضوء القادم من الاضواء الرئيسية للمركبة التي في الخلف.

بغية تزويد مرايا الأبواب بوظيفة خفت الإضاءة التلقائي، ينبغي أن تكون مرآة الرؤية الخلفية الداخلية مزوّدة أيضاً بتلك الوظيفة.

i ملاحظة

إذا كانت المستشعرات مغطاة مثلاً برُخَص الركن أو الأجهزة المستجيبة أو حاجبات الشمس أو الأشياء التي في المقاعد أو على رف الأمتعة بحيث تمنع وصول الضوء إلى المستشعرات، تقل عندنذ وظيفة تعتيم مرآة الرؤية الخلفية الداخلية ومرايا الأبواب.

- مرايا الرؤية الخلفية (ص. ١٥١)
- تعديل زاوية مرايا الأبواب (ص. ١٥٣)

تعديل زاوية مرايا الأبواب

بغية ضمان رؤية أفضل للجزء الخلفي من السيارة، ينبغي ضبط مرايا الأبواب وفق تفضيلات السانق. هناك أيضنًا عدد من الإعدادات التلقانية التي يمكن ربطها بأزرار وظيفة الذاكرة للمقعد الكهر بائي*.

استخدام أزرار التحكم في مرايا الأبواب



أزرار التحكم في مرايا الأبواب.

يتم ضبط مواضع مرايا الأبواب باستخدام عصا التحكم في لوحة التحكم بباب السائق. يجب أن يكون وضع الإشعال I على الأقل.

- اضغط على زر L الخاص بمرآة الباب الموجودة على الجانب الأيسر أو على الزر R الخاص بمرآة الباب الموجودة على الجانب الأيمن. يضيء المصباح الموجود في الزر.
- ٢. اضبط الوضع بواسطة مفتاح التحكم في الضبط في الوسط.
 - ٣. اضغط على الزر L أو R مرة أخرى. ينبغي ألا تستمر إضاءة المصباح.

طيّ مرايا الرؤية الخلفية كهربائياً*

يمكن ضم المرايا في حالة الوقوف/القيادة في المناطق الضيقة.

- اضغط على الأزرار L و R في وقت واحد.
- وحرر هما بعد ثانية واحدة تقريبًا. تتوقف المرآتان أوتوماتيكياً في أقصى حالة طي نحو الداخل.

يمكن فرد المرايا بالضغط لأسفل على الزرين L و R في نفس الوقت. تتوقف المرايا تلقائياً في الوضع الممدد تماماً.

إعادة الضبط على الوضع المحايد

يجب إعادة الضبط الكهربائي للمرايا، التي تم تحريكها من موضعها بسبب مؤثر خارجي، على الوضع المحايد كي تعمل وظيفة الثني/التمديد* الكهربائي بطريقة صحيحة.

- ١٠ يمكن طيّ مرايا الأبواب بالضغط للأسفل وفي نفس الوقت على الزرّين L وR.
- كما يمكن إعادة فتحها مجدداً بالضغط وفي نفس الوقت على الزرّين لم و R.
 - ٣. كرر الإجراء السابق حسب الضرورة.
 - تم الأن إعادة ضبط المرايا في الوضع المحايد.

تعديل الزاوية أثناء الركن

يمكن إمالة مرآة الباب للأسفل كي يتسنى للسائق رؤية جانب الطريق عند الركن مثلاً.

- قم بتعشيق ترس الرجوع للخلف واضغط على زر L أو R.
 - تجدر الملاحظة أنه قد تكون هناك حاجة للضغط على الزرّ مرتين، وذلك في حال كان قد تم تحديده مسبقاً. يومض الزرّ
- مربين، ودلك في حال كان قد نم تحديده مسبقا. يومص الزر عندما تكون مرآة الباب مائلة إلى الأسفل. عندما يتم فصل تعشيق

ترس الرجوع للخلف، تبدأ مرآة الباب بالعودة تلقانياً إلى موضعها الأصلي بعد ٣ ثوانِ تقريباً وتصل إليه بعد حوالي ٨ ثوانِ.

تعديل الزاوية تلقائياً أثناء الركن

يتيح هذا الإعداد إمالة مر أة الباب تلقائياً للأسفل عندما يتم تعشيق ترس الرجوع للخلف. تكون وضعيّة الطيّ محدّدة مسبقاً و لا يمكن تعديلها. يمكنك تفعيل عودة مر أة الباب إلى موضعها الأصلي عبر الضغط مرتين على الزرّ L أو R.

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- ٢٠ اضغط My Car → المرايا والراحة المُحسنة.
- عنى إمالة المرايا الخارجية عند الرجوع للخلف، حدد إيقاف أو السائق أو الراكب أو كلاهما للتنشيط/الغاء التنشيط ثم حدد مرايا الرؤية الخلفية المطلوب إمالتها.

الانكماش الأوتوماتيكي عند القفل*

عندما يتم قفل/فتح قفل السيارة بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد، يمكن تمديد/انكماش مرايا الأبواب تلقائياً.

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- · اضغط My Car → المرايا والراحة المُحسنة.
- ٣. حدد طي المرايا عند القفل للتنشيط/إلغاء التنشيط.

معلومات ذات صلة

- مرايا الرؤية الخلفية (ص. ١٥١)
- ضبط خفت الإضاءة في مرآة الرؤية الخلفية (ص. ١٥٢)

٣ فقط مع مقعد كهربائي مزود بأزرار الذاكرة*.

- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- تتشيط وإلغاء تتشيط الزجاج الخلفي المسخن ومرايا الأبواب المسخنة. (ص. ١٩٦)

سقف البانوراما*

سقف البانور اما مقسم إلى منطقة من قسمين. يمكن فتح القسم الأمامي رأسيًا من الحافة الخلفية (وضع التهوية) أو أفقيًا (وضع الفتح) القسم الخلفي عبارة عن زجاجة سقف ثابتة.

السقف البانور امي مجهز بمحرف هواء وحاجب شمس من نسيج مثقوب بوجدان أسفل السقف الزجاجي لتوفير مزيد من الحماية من العوامل الخارجية مثل أشعة الشمس القوية.



يتم تشغيل سقف البانوراما وواقي الشمس بواسطة زر التحكم الموجود في السقف.

يجب وضع النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال I أو II حتى يتسنى لك تشغيل السقف البانور امي وحاجب الشمس.

/ تد

قد يتم احتجاز الأطفال والركاب الأخرين أو الأجسام الأخرى بسبب الأجزاء المتحركة.

- قُم دائماً بتشغيل النوافذ بحذر.
- لا تدع الأطفال يتلهّون بأجهزة التحكّم.
- تجنب ترك الأطفال وحدهم في السيارة.
- تذكر دائماً إطفاء مصدر طاقة النوافذ الكهربائية باختيار وضع الإشعال 0 في النظام الكهربائي للسيارة وبعد ذلك خذ معك مفتاح التحكم عن بُعد عند مغادرة السيارة.
- ا تجنّب وضع أي شيء أو أي جزء من الجسد في مسار النوافذ، حتى لو كان النظام الكهر بائي بالسيارة مفصو لأ تماماً

🛚 مها

- تجنب فتح سقف البانور اما في حالة تركيب حاملات الأمتعة.
 - لا تضع أي أجسام ثقيلة على سقف البانور اما.

(!) مه

-) أزل الجليد أو الثلج قبل فتح سقف البانور اما. احرص على عدم خدش الأسطح أو إتلاف الشرائط.
- لا تحاول تشغيل سقف البانور اما إذا تجمد في وضع الإغلاق.

عاكس الرياح



يحتوي سقف البانور اما على عاكس رياح يتم طيه لأعلى عندما يكون سقف البانور اما في وضع الفتح.

معلومات ذات صلة

- تشغيل سقف البانوراما* (ص. ١٥٥)
- الإغلاق التلقائي لحاجب الشمس الخاص بالسقف البانور امی* (ص. ۱۵۷)
- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس
 (ص. ١٤٨)
 - القفل وفتح القفل بدون مفتاح* (ص. ٢٣٤)
- القفل وفتح القفل بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد (ص. ٢١٥)

تشغيل سقف البانوراما*

يتم تشغيل السقف البانور امي وواقي الشمس بواسطة زر تحكم يوجد في لوحة السقف، وكل منهما مزود بخاصية الحماية من الانحشار.

۩ تحذير

قد يتم احتجاز الأطفال والركاب الآخرين أو الأجسام الأخرى بسبب الأجزاء المتحركة.

- قُم دائماً بتشغیل النوافذ بحذر.
- لا تدع الأطفال يتلهون بأجهزة التحكم.
- تجنب ترك الأطفال وحدهم في السيارة.
- تذكر دائماً إطفاء مصدر طاقة النوافذ الكهربائية باختيار وضع الإشعال 0 في النظام الكهربائي للسيارة وبعد ذلك خذ معك مفتاح التحكم عن بُعد عند مغادرة السيارة.
- تجنّب وضع أي شيء أو أي جزء من الجسد في مسار النوافذ، حتى لو كان النظام الكهربائي بالسيارة مفصولاً ترارأ

ا مهم

- تجنب فتح سقف البانور اما في حالة تركيب حاملات الأمتعة.
 - لا تضع أي أجسام ثقيلة على سقف البانور اما.

يجب وضع النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال I أو II حتى يتسنى لك تشغيل السقف البانور امي وحاجب الشمس.

أزل الجليد أو الثلج قبل فتح سقف البانور اما. احرص

لا تحاول تشغيل سقف البانوراما إذا تجمد في وضع

على عدم خدش الأسطح أو إتلاف الشرائط.

يمكن تشغيله أيضاً باستخدام مفتاح التحكّم عن بُعد أو خاصية الفتح بدون مفتاح* في مقبض الباب.

ٍ تحذ

الإغلاق.

تأكّد من عدم تعرّض الأطفال أو الركاب الأخرين لخطر سحق أصابعهم عند القيام بإغلاق جميع النوافذ باستخدام مفتاح التحكّم عن بُعد أو وظيفة الفتح بدون مفتاح* في مقبض الباب.

ا مهد

تحقق من إغلاق سقف البانوراما بصورة جيدة حال قفله.

نتوقف حركة السقف عند تحرير زر التحكم أثناء التشغيل اليدوي أو عند وصول الزجاج إلى وضع الراحة أو عند الوصول إلى أقصى وضع للفتح أو الإغلاق. تتوقف حركة كل من السقف البانور امي وواقي الشمس أيضًا إذا تم توجيه أزرار التحكم الموجودة في السقف إلى الاتجاه المعاكس لاتجاه الحركة الحالى.

٤ وضع الراحة عبارة عن وضع تكون فيه الضوضاء الناتجة عن الهواء وغيرها من الضوضاء في أقل مستوى ممكن لها أثناء القيادة.

 السقف البانور امي وواقي الشمس مزودان بخاصية الحماية من الانحشار. إذا حدث أي خطأ في خاصية الحماية من الانحشار، فيمكن اختبار تسلسل إعادة التعيين.

i ملاحظة

للتشغيل البدوي، يلزم فتح حاجب الشمس بالكامل قبل التمكن من فتح سقف البانور اما, عند عكس هذه العملية، يلزم إغلاق سقف البانور اما بالكامل قبل إغلاق حاجب الشمس بالكامل.

i ملاحظة

قد يتعذر تشغيل حاجب الشمس على درجات حرارة منخفضة.

فتح وضع التهوية وإغلاقه



وضع التهوية، عمودي عند الحافة الخلفية.

افتح عن طريق الضغط مرة واحدة على زر التحكم لأعلى.

[علق عن طريق الضغط مرة واحدة على زر التحكم لأسفل.

عند تحديد وضع التهوية، يُرفع الغطاء الزجاجي الأمامي عند حافته الخلفية. إذا تم إغلاق واقي الشمس بشكل كامل عند تحديد وضع التهوية، فينفتح الواقي تلقائيًا حوالي ٥٠ ملم (حوالي به صندن)

يتبع حاجب الشمس أوتوماتيكيًا حركة سقف البانور اما حال إغلاق الأخير من وضع التهوية.

افتح السقف البانورامي وأغلقه بالكامل باستخدام زر التحكم الموجود بالسقف



- 🚹 التشغيل، الوضع اليدوي
- التشغيل، الوضع التلقائي

التشغيل اليدوي

- ١. لفتح حاجب السقف اضغط على زر التحكم للخلف وصولاً إلى موضع الفتح اليدوي.
 - ١. فتح السقف البانورامي إلى وضع الراحة اضغط زر التحكم مرة ثانية للخلف حتى موضع الفتح اليدوي.

- ٣. فتح السقف البانور امي إلى الوضع الأقصى اضغط زر
 التحكم مرة ثالثة للخلف حتى موضع الفتح اليدوي.
- قم بالإغلاق عن طريق تكرار الإجراء السابق بترتيب عكسي -اضغط على زر التحكم للأمام/للخلف للوصول إلى وضع الغلق اليدوى بدلاً من ذلك.

التشغيل الأوتوماتيكي

- ١. فتح حاجب الشمس حتى أقصى موضع اضغط زر التحكم للخلف حتى وضع الفتح التلقائي ثم حرره.
- فتح السقف البانورامي إلى وضع الراحة اضغط زر
 التحكم مرة ثانية للخلف حتى موضع الفتح التلقائي وحرره.
- قتح السقف البانورامي إلى الوضع الأقصى اضغط زر
 التحكم مرة ثالثة للخلف حتى موضع الفتح التلقائي وحرره.

أغلق عن طريق تكرار الإجراء السابق بترتيب عكسي - اضغط على زر التحكم للأمام/للخلف للوصول إلى وضع الإغلاق التلقائي بدلاً من ذلك.

التشغيل الأوتوماتيكي - الفتح أو الإنحلاق السريع يمكن فتح أو إغلاق السقف البانور امي وحاجب الشمس في وقت واحد:

- للفتح اضغط على مفتاح التحكم للخلف للوصول إلى وضع التشغيل الأوتوماتيكي مرتين ثم اتركه.
- للإغلاق اضغط على مفتاح التحكم للأمام/لأسفل للوصول
 إلى وضع التشغيل الأوتوماتيكي مرتين ثم اتركه.

معلومات ذات صلة

- سقف البانور اما* (ص. ١٥٤)
- الإغلاق التلقائي لحاجب الشمس الخاص بالسقف البانور امي* (ص. ۱۵۷)

* خيار /ملحق.

- أداة الحماية من القَرص في النوافذ وحاجبات الشمس (ص. ۱٤۸)
 - القفل وفتح القفل بدون مفتاح* (ص. ٢٣٤)
- القفل وفتح القفل بواسطة مفتاح التحكّم عن بُعد (ص. ٢١٥)

الإغلاق التلقائى لحاجب الشمس الخاص بالسقف الباثور آمي*

بمساعدة هذه الوظيفة، يتم غلق حاجب الشمس تلقائياً بعد ١٥ دقيقة من إقفال السيارة إذا كانت مركونة في طقس حار. وذلك لخفض درجة حرارة مقصورة الركاب ولحماية كسوة السيارة من البهتان بسبب الشمس.

عند استلام السيارة من المصنع تكون الوظيفة غير نشطة ويمكن تنشيطها/تعطيلها بواسطة شاشة العرض المركزية.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط My Car ♦ القفل.

حدد غلق ستارة فتحة السقف تلقائياً للتنشيط/الغاء التنشيط.

i) ملاحظة

يتم إغلاق حاجب الشمس أيضاً عند إغلاق جميع النوافذ باستخدام مفتاح التحكّم عن بُعد أو وظيفة الفتح بدون مفتاح* في مقبض الباب.

معلومات ذات صلة

- سقف البانور اما* (ص. ١٥٤)
- تشغيل سقف البانور اما * (ص. ١٥٥)
- أداة الحماية من القرص في النوافذ وحاجبات الشمس (ص. ۱٤۸)
 - القفل وفتح القفل بدون مفتاح* (ص. ٢٣٤)
- القفل وفتح القفل بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد (ص. ٢١٥)

شفرتي الماسحة وسائل الشطف

يتم استخدام الماسحات، إلى جانب سائل الغاسلة، لتحسين الرؤية ولتوفير نمط أفضل للمصابيح الأمامية

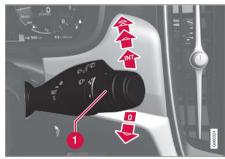
يؤدي كل من دفق سائل الغسل مباشرةً من شفرات الماسحات والتدفئة * من شفرات الماسحات إلى توفير مجال رؤية محسن.

تظهر على شاشة السائق المعلومات التي تشير إلى وجوب إضافة سائل غسل الزجاج وذلك عندما تصل كمية السائل المتبقية إلى نسبة لتر و احد (كو ارت و احد) تقريباً.

- استخدام مستشعر المطر (ص. ١٥٨)
- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية
- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)
 - استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)

استخدام ماسحات الزجاج الأمامي

تتيح ماسحات الزجاج الأمامي تنظيف الزجاج الامامي للسيارة. يتم ضبط العديد من الإعدادات الخاصة بماسحات الزجاج الأمامي باستخدام ذراع عجلة القيادة الأيمن.



ذراع عجلة القيادة اليمني.

أستخدم بكرة التحكم بالإصبع لضبط حساسية مستشعر المطر وترددات تشغيل الماسحة.

المسح مرة واحدة

اخفض ذراع المقود وحرره لعمل مسحة واحدة.

إيقاف تشغيل ماسحات الزجاجة الأمامية

 حرك ذراع المقود إلى الوضع 0 لإيقاف تشغيل ماسحات الزجاج الأمامي.

المسح المتقطع

عين عدد مرات المسح لكل وحدة زمنية باستخدام الحلقة عندما يتم تحديد المسح المتقطع.

المسح المستمر

ارفع ذراع المقود لكي تمسح الماسحات بالسرعة

م ارفع ذراع المقود لمسافة أبعد لكي تمسح الماسحات بسر عة كبير ة.

قبل تنشيط الماسحات - تأكد من عدم تجمّد شفر ات الماسحات ومن الإزالة اليدوية لأي جليد أو ثلج موجود على الزجاج

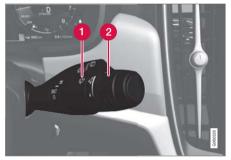
استخدم الكثير من سائل الغسل عندما تقوم المساحات بتنظيف الزجاج الأمامي. يجب أن يكون الزجاج الأمامي مبتلاً عندما تكون مساحات الزجاج الأمامي قيد التشغيل.

معلومات ذات صلة

- استخدام مستشعر المطر (ص. ١٥٨)
- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية (ص. ۱٦٠)
 - شفرتي الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)
- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)

استخدام مستشعر المطر

يبدأ مستشعر المطر بعمل ماسحات الزجاج الأمامي أوتو ماتيكياً استناداً إلى كمية الماء التي يتم استشعار ها على الزجاج الأمامي. يمكن ضبط حساسية مستشعر المطر بواسطة بكرة التحكم في ذراع المقود الأيمن.



ذراع عجلة القيادة اليمني.

- ور مستشعر المطر
- 2 حساسية/تردد قرص التدوير

عند تنشيط مستشعر المطر، يتم عرض رمز مستشعر المطر 🗘 في شاشة السائق.

تنشيط مستشعر المطر

عند تنشيط مستشعر المطر، يجب تشغيل السيارة ويجب أن يكون مفتاح الإشعال في الوضع I أو II في حين يكون ذراع المقود لماسحة الزجاج الأمامي في الوضع 0 أو في الوضع الخاص بالمسح مرة واحدة.

قم بتنشيط مستشعر المطر بالضغط على زر مستشعر المطر

حرّك الذراع للأسفل لتشغيل ماسحات الزجاج.

أدر الحلقة لأعلى للحصول على حساسية أعلى وأدرها لأسفل للحصول على حساسية أقل. يتم عمل مسحة إضافية عندما يتم إدارة الحلقة لأعلى.

إلغاء تنشيط مستشعر المطر

يمكن إلغاء تنشيط مستشعر المطر بالضغط على زر مستشعر المطر ۞ أو بتحريك ذراع التوجيه لأعلى على برنامج آخر للماسحات.

يتم الغاء تنشيط مستشعر المطر تلقائيًا في وضع الإشعال 0 أو عند إيقاف تشغيل المحرك.

يتم إلغاء تنشيط مستشعر المطر تلقائيًا عند وضع شفرات الماسحة في وضع الخدمة. يُعاد تنشيط مستشعر المطر عند تعطيل وضع الخدمة

ی مهم

يمكن أن يبدأ تشغيل مساحات الزجاج الأمامي وتتلف عند إجراء الغسل الأوتوماتيكي للسيارة. أوقف تنشيط مستشعر المطر أثناء تشغيل السيارة أو عندما يكون النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال I أو II. ينطفئ الرمز المعروض في شاشة السانق.

معلومات ذات صلة

- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية (ص. ١٦٠)
 - شفرتي الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)

- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)
 - استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)

- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر
- يبدأ مستشعر المطر بعمل ماسحات الزجاج الأمامي أوتوماتيكياً استناداً إلى كمية الماء التي يتم استشعارها على الزجاج الأمامي.

تنشيط/تعطيل وظيفة الذاكرة

- يمكن تنشيط وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر بحيث لا يلزم الضغط على زرّ مستشعر المطر في كل مرة بيداً فيها تشغيل السيارة:
- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط My Car ← ماسحة الزجاج الأمامي.
 - حدد ذاكرة مجس الأمطار لتنشيط/لإلغاء تنشيط وظيفة الذاكرة

- استخدام مستشعر المطر (ص. ١٥٨)
- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية
 (ص. 17.)
 - شفرتى الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)
 - استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)

استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح

غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية تنظيف الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية. تبدأ غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية في العمل باستخدام مفتاح ذراع المقود الأيمن.

بدء غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية



وظيفة الغسل، ذراع المقود الأيمن.

- حرك ذراع المقود الأيمن في اتجاه عجلة القيادة لتشغيل غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية.
- > ستقوم ماسحات الزجاج الأمامي بإجراء العديد من عمليات المسح بمجرد تحرير ذراع المقود.

تجنب تنشيط نظام الغسيل عندما يصل الطقس إلى حالة التجمد أو في حالة نفاد خزان الغاسلة، حتى لا تتلف المضخة

غسيل المصابيح الأمامية*

لتوفير السائل، يتم غسل المصابيح الأمامية أو توماتيكيًا في مدة زمنية محددة عند تشغيلها.

الغسل المحدود

إذا تبقى لتر واحد تقريبًا (كوارت واحد) من سائل الغسل فقط في الخزان، ثم ظهر كل من رسالة سائل غسل الزجاج مستوى قليل. أعد الملء مع رمز كا على شاشة السائق، فعندئذٍ يكون إمداد سائل الغسل للمصابيح الأمامية مغلقًا. وذلك لأن الأولوية تكون لتنظيف الزجاج الأمامي والرؤية من خلاله. ويتم غسل المصابيح الأمامية فقط عند تشغيل الضوء العالي أو

- استخدام مستشعر المطر (ص. ١٥٨)
- شفرتي الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)
- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)
 - استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)

المقعد الأمامي اليدوي

تتوفر في مقاعد السيارة الأمامية خيارات ضبط مختلفة وذلك لتحقيق الراحة المثلى عند الجلوس.



- 1 ارفع/اخفض الحافة الأمامية لوسادة المقعد الأمامي* عن طريق الدفع لأعلى/لأسفل.١
- يمكنك تغيير طول* وسادة المقعد عن طريق سحب الرافعة لأعلى وتحريك الوسادة للأمام/للخلف يدويًا.
 - (اضبط المقعد نحو الأمام/نحو الخلف عن طريق رفع المقبض وضبط المسافة الصحيحة حتى عجلة القيادة والدواسات. تأكد أن المقعد قد تم قفله في موضعه بعد
 - ل يمكنك تغيير دعامة أسفل الظهر * بالضغط على الزر للأعلى/للأسفل/للأمام/للخلف".

- و ارفع/اخفض المقعد عن طريق ضبط زر التحكم لأعلى/
- م يمكنك تغيير زاوية مسند الظهر عن طريق تدوير مقبض

اضبط وضع مقعد السائق قبل التحرك، وليس أثناء القيادة. تأكد أن المقعد قد تم تثبيته جيدًا لتجنب الإصابة الشخصية في حالة الفرملة الشديدة أو الحوادث.

معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط * طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
- ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

المقعد الأمامي الكهربائي*

الظهر * للأعلى/للأسفل/للأمام/للخلف."

لقد تم تزويد المقاعد الكهر بائية بحماية من الحمولة الزائدة التي يتم تشغيلها في حال طرأ ما يعيق حركة أي مقعد. في هذه الحالة، قُم بإزالة الغرض المسبّب بإعاقة الحركة ثم حرّ ك المقعد من جديد.

تتوفر في مقاعد السيارة الأمامية خيارات ضبط مختلفة وذلك

للأمام/للخلف وللأعلى/للأسفل. ويمكن كذلك رفع/خفض الحافة الأمامية من وسادة المقعد، بالإضافة إلى ضبط ارتفاعها*. كما يمكن تغيير زاوية إمالة مسند الظهر يمكن ضبط دعامة أسفل

لتحقيق الراحة المثلى عند الجلوس. يمكن تحريك المقعد الكهربائي

يمكن القيام بإعداد المقعد أثناء تشغيل المحرّ ك و خلال فترة ز منية

معينة بعد فتح قفل الباب دون تشغيل المحرّك. ويمكن أيضاً إجراء الإعداد خلال مدة من الوقت بعد إيقاف تشغيل المحرّك.

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ۱٦٤)

[·] ينطبق فقط على مقعد السائق. ٢ ينطبق على دعامة أسفل الظهر الرباعيّة الاتجاه". أمّا دعامة أسفل الظهر الثنانية الاتجاه"، فيتم ضبطها إلى الأمام/الوراء. ٣ ينطبق على دعامة أسفل الظهر الرباعيّة الاتجاه". أمّا دعامة أسفل الظهر الثنانية الاتجاه"، فيتم ضبطها إلى الأمام/الوراء.

- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
 - ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

ضبط المقعد الأمامي الكهربائي*

قُم بضبط المقعد على الوضع المفضّل لديك باستخدام أداة التحكّم في وسادة المقعد الأمامي. بغية ضبط وظائف الراحة المختلفة، أدر مفتاح التحكم المتعدد الوظائف٤ إلى الأعلى/الأسفل.



يبيّن الرسم التوضيحي أدوات التحكّم في سيارة مجهّزة بدعامة أسفل الظهر الرباعية الاتجاه . أمّا السيارة المجهّزة بدعاّمة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه * فهي غير مزوّدة بأداة تحكم متعددة الوظائف وقابلة للتدوير.

- 🚹 في حالة السيارات المجهّزة بدعامة أسفل الظهر الرباعية الاتجاه*، قُم بتدوير أداة التحكّم المتعدّدة الوظائف٤ نحو الأعلى/الأسفل لضبط وظائف الراحة المختلفة. في حالة السيارات المجهّزة بدعامة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه*، استخدم الزرّ الدائري لضبط دعامة أسفل الظهر نحو الأمام/
- ارفع/اخفض الحافة الأمامية لوسادة المقعد عن طريق ضبط زر التحكم لأعلى/لأسفل.
 - ارفع/اخفض المقعد عن طريق ضبط زر التحكم لأعلى/

- 4 حرك المقعد نحو الأمام/نحو الخلف عن طريق ضبط أزرار التحكم نحو الأمام/نحو الخلف.
 - یمکنك تغییر زاویة مسند الظهر عن طریق ضبط زر التحكم نحو الأمام/نحو الخلف.

يمكن إجراء حركة واحدة فقط (للأمام/للخلف/لأعلى/لأسفل) في

لا يمكن خفض مساند ظهر المقاعد الأمامية بالكامل إلى الأمام.

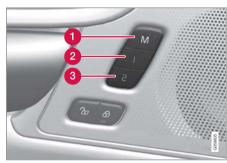
- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ۱٦٤)
- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط * طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
 - ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

٤ غير متوفر في السيارات المجهزة بدعامة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه*.

حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*

يمكنك حفظ وضع المقعد الكهربائي* ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* في أزرار الذاكرة.

يمكنك حفظ وضعين مختلفين للمقعد الكهربائي* ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* باستخدام أزرار الذاكرة, لقد تم تجهيز الأزرار في الجهة الداخلية من أحد الأبواب الأمامية أو من كليهما*.



- 1 الزر M خاص بإعدادات التخزين.
 - 2 مفتاح الذاكرة.
 - 3 مفتاح الذاكرة.

حفظ الوضع

 اضبط المقعد ومرايا الأبواب والشاشة العليا على الوضع المناسب.

- اضغط مع الاستمرار على زر M. يضيء المؤشر الضوئي الموجود في الزر.
- ٣. في خلال ثلاث ثوان، اضغط باستمرار على الزر 1 أو 2.
 > عند حفظ الوضع في زر الذاكرة المحدد، ستسمع إشارة صوتية وسينطفئ مؤشر الضوء في الزر M.

في حالة عدم الضغط على أي زر من أزرار الذاكرة في خلال ثلاث ثوان فسينطفئ الزر M ولن تتم عملية الحفظ.

ينبغي إعادة ضبط المقعد أو مرايا الأبواب أو شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي كي تتمكن من ضبط ذاكرة جديدة.

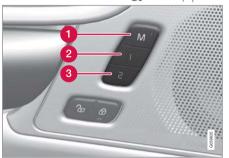
معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
- ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)
 - تعديل زاوية مرايا الأبواب (ص. ١٥٣)
 - إعدادات عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٦)

استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*

ي عال تم حفظ أوضاع المقعد الكهربائي* ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*، يمكن عندها وبكل بساطة تنشيط تلك الأوضاع باستخدام أزرار الذاكرة.

استخدام الإعداد المخزن



يمكن استخدام الإعداد المحفوظ عندما يكون الباب الأمامي مفتوحًا أو مغلقًا:

باب أمامي مفتوح

اضغط لفترة وجيزة على أحد أزرار الذاكرة 1 (2) أو 2 (3). يتحرّك كل من المقعد الكهربائي ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي ثم تتوقف جميعها على الأوضاع المحفوظة في زرّ الذاكرة المحدّد.

باب أمامي مغلق

استمر في الضغط على أحد أزرار الذاكرة 1 (2) أو 2 (3) إلى حين توقف المقعد أو مرايا الأبواب أو شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي عند المواضع المحفوظة في زرّ الذاكرة المحدد.

في حالة ترك زر الذاكرة فستتوقف حركة المقعد ومرايا الأبواب و الشاشة العليا

- لأنه يمكن ضبط مقعد السائق أثناء إيقاف تشغيل الإشعال، يجب عدم ترك الأطفال بدون مراقبة في
- يمكن "وقف" حركة المقعد في أي وقت بالضغط على أي زر في لوحة التحكم بالمقعد الآلية.
 - لا تضبط المقعد أثناء القيادة.
- احرص على عدم وجود أي شيء أسفل المقاعد عند ضبطها.

معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)

- ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)
 - تعديل زاوية مرايا الأبواب (ص. ١٥٣)
 - إعدادات عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ۱۲٦)



يمكن استخدام زرّ التحكم المتعدّد الوظائف في جانب المقعد وشاشة

العرض المركزية لتغيير الإعدادات. يظهر نطاق الإعدادات في

زر التحكم متعدد الوظائف الموجود على جانب قسم إعدادات المقعد.

اعدادات التدليك

خيار ات الإعداد التالية متاحة للتدليك:

إعدادات التدليك* في القعد الأمامي

- تَشْغِيلُ إِيقَافَ: حدد تَشْغِيلُ /إِيقَافَ لتَشْغِيلُ /إِيقَافَ تَشْغِيلُ وظيفة التدليك
- Programs 1-5 (البرامج ۱-٥): توجد ٥ برامج تدليك مسبقة الضبط اختر من بين اردياد ومداس ومتطور و فقرات قطنية و كتف
 - الكثافة: اختر من بين منخفض و عادي ومرتفع.
 - السرعة: اختر من بين بطيء وعادي وسريع.

المقاعد وعجلة القبادة

اعادة تشغيل التدليك

يتم إيقاف تشغيل وظيفة التدليك تلقائيًا بعد ٢٠ دقيقة. يتم إعادة تشغيل الوظيفة يدويًا.

- المس إعادة تشغيل الذي يظهر في شاشة العرض المركزية
 لإعادة تشغيل برنامج التدليك المحدد.
- يتم إعادة تشغيل برنامج التدليك. في حالة عدم اتخاذ أي إجراء، تظل الرسالة معروضة في العرض العلوي.

معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- صبط المفعد الأمامي المهربائي (ص. ۱۲)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- صبط إعدادات التدليك في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - صبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - صبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

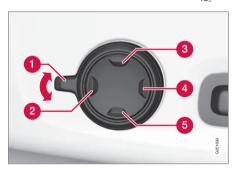
ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي

يمكن استخدام زر التحكم متعدد الوظائف في المقعد والشاشة المركزية لتغيير الإعدادات. يظهر نطاق الإعدادات في الشاشة المركزية

ضبط إعدادات التدليك في المقعد الأمامي

توجد خاصية التدليك في مسند ظهر كل مقعد من المقاعد الأمامية. يتم إجراء التدليك عن طريق الوسادات الهوائية التي تقوم بهذه العملية بمختلف الإعدادات.

يمكن تنشيط وظيفة التدليك فقط عندما يكون محرك السيارة قيد التشغيل.



- . قُم بتنشيط زرّ التحكّم المتعدّد الوظائف عن طريق تدوير الزرّ () للأعلى/للأسفل. سيظهر عرض إعدادات المقعد في شاشة العرض المركزية.
 - . حدد الرسائل في عرض إعدادات المقعد.

٣. للاختيار ما بين وظائف التدليك المختلفة، حدّدها إمّا مباشرةً من شاشة العرض المركزية أو عبر تحريك المؤشر للأعلى/للأسفل باستخدام زرّ للأعلى (3) / للأسفل (5) في أداة التحكّم المتعددة الوظائف. يمكن تغيير الإعداد في الوظيفة المحدّدة إمّا مباشرة في شاشة العرض المركزية أو عبر الضغط على الأسهم أو باستخدام زرّ للأمام (2) / للخلف (4) في أداة التحكّم المتعدّدة الوظائف.

معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامى* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - اعدادات التدليك في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
 - ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

* خيار/ملحق.

ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي

تبعاً لمستوى المعدّات المحدّد، بتم ضبط طول وسادة المقعد امّا باستخدام أداة التحكم المتعدّدة الوظائف* المجهّزة على جانب وسادة المقعد، أو يدوياً باستخدام أداة التحكم على الجهة الأمامية من وسادة المقعد

ضبط طول وسادة المقعد باستخدام أداة التحكم المتعددة الو ظائف



أداة التحكّم المتعدّدة الوظائف، متوفرة على جانب وسادة المقعد

- أم بتنشيط زر التحكم المتعدد الوظائف عن طريق تدوير الزرّ 11 للأعلى/للأسفل. سيظهر عرض إعدادات المقعد في شاشة العرض المركزية.
 - حدد امتداد وسادة في عرض إعدادات المقعد.
- اضغط على الجزء الأمامي من الزرّ الرباعي الاتجاه 2 لتوسعة وسادة المقعد.
- اضغط على الجزء الخلفي من الزرّ الرباعي الاتجاه 🔞 لسحب وسادة المقعد.

ضبط طول وسادة المقعد يدويا



زر التحكم بضبط وسادة المقعد.

- أمسك المقبض 1 في الجهة الأمامية من المقعد واسحبه
 - ٢. ضبط طول وسادة المقعد.
- حرّر المقبض وتأكد من وصول وسادة المقعد إلى الموضع الصحيح.

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ۱٦٤)

- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
 - إعدادات التدليك في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
- ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

ضبط الدعامة الجانبية * في المقعد الأمامي

زيادة مستوى الراحة في المقعد الأمامي من خلال ضبط جانبي مسند الظهر



زر التحكم متعدد الوظائف الموجود على جانب قسم إعدادات المقعد.

يمكن ضبط جوانب مسند الظهر لتوفير دعم جانبي. يمكن استخدام زر التحكم متعدد الوظائف في المقعد والشاشة المركزية لتغيير الإعدادات. يظهر نطاق الإعدادات في الشاشة المركزية.

لضبط الدعم الجانبي:

- . قُم بتنشيط زرّ التحكّم المتعدّد الوظائف عن طريق تدويره للأعلى/للأسفل 10. سيظهر عرض إعدادات المقعد في شاشة العرض المركزية.
 - ٢. حدد دعامات جانبية في عرض إعدادات المقعد.
 - اضغط على الجزء الأمامي من الزر الرباعي
 الاتجاهات لزيادة الدعم الجانبي 2.
- اضغط على الجزء الخلفي من الزرّ الرباعي الاتجاه لخفض الدعم الجانبي 3.

معلومات ذات صلة

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي * (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- صبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي

يتم ضبط دعامة أسفل الظهر باستُخدام أداة التحكّم على جانب وسادة المقعد.



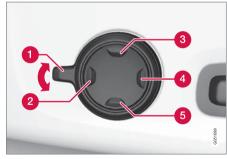
أدوات التحكّم المتعدّدة الوظائف في السيارات المجهّزة بدعامة أسفل الظهر الرباعية الاتجاه*.



أدوات التحكّم في السيارات المجهّزة بدعامة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه*.

يتم ضبط دعامة أسفل الظهر باستخدام أداة التحكّم المتعدّدة الوظائف في السيار ات المجهِّز ة بدعامة أسفل الظهر الرباعية الاتجاه* أو باستخدام الزرّ الدائري في السيار ات المجهّزة بدعامة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه*. وقد تم تجهيز أداة التحكم على جانب وسادة المقعد. تبعاً لمستوى المعدّات المحدّد، يمكن ضبط دعامة أسفل الظهر الى الأمام/الخلف والى الأعلى/الأسفل (دعامة أسفل الظهر الرباعيّة الاتجاه) أو إلى الأمام/الخلف (دعامة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه).

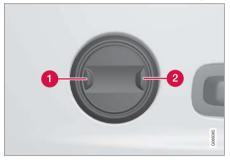
ضبط دعامة أسفل الظهر في السيارة باستخدام أداة التحكم بدعامة أسفل الظهر الرباعية الاتجاه



قُم بتنشيط زر التحكم المتعدد الوظائف عن طريق تدوير الزر 1 للأعلى/للأسفل. سيظهر عرض إعدادات المقعد في شاشة العرض المركزية.

- حدد فقرات قطنية في عرض إعدادات المقعد.
- اضغط على الزر الدائري للأعلى (3/للأسفل (5)
 لتحريك دعامة أسفل الظهر للأعلى/للأسفل.
- اضغط على الجزء الأمامي 2 من الزرّ لزيادة دعم أسفل الظهر
- اضغط على الجزء الخلفي 4 من الزرّ لخفض دعم أسفل الظهر .

ضبط دعامة أسفل الظهر في السيارة باستخدام أداة التحكم بدعامة أسفل الظهر الثنائية الاتجاه



- اضغط على الجزء الأمامي 1 من الزرّ الدائري لزيادة دعم أسفل الظهر.
- اضغط على الجزء الخلفي 2 من الزرّ الدائري لخفض دعم أسفل الظهر .

- معلومات ذات صلة
- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أو ضباع المقعد و مر ايا الأبواب و شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ۱٦٤)
- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط * طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)
 - ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
 - - ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق* (ص. ١٧٠)

المقاعد وعجلة القبادة

ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق*

يمكن تعديل مقعد الراكب الأمامي من مقعد السائق.

تنشيط الوظيفة

يتم تنشيط الوظيفة من خلال عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية:

اضغط الزرضبط مقعد الراكب للتنشيط



ضبط مقعد الراكب

من تنشيط الوظيفة يتعين على السائق ضبط مقعد الراكب في غضون ١٠ ثوان. وإذا لم يتخذ السائق أي إجراء في خلال هذا الوقت سيتم تعطيل الوظيفة.

يضبط السائق مقعد الراكب باستخدام أزرار التحكم في مقعد السائق:



- حرك مقعد الراكب نحو الأمام/نحو الخلف عن طريق ضبط أزرار التحكم نحو الأمام/نحو الخلف.
 - 2 يمكنك تغيير زاوية مسند ظهر مقعد الراكب عن طريق ضبط زر التحكم نحو الأمام/نحو الخلف.

- المقعد الأمامي اليدوي (ص. ١٦٢)
- المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٢)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)
- حفظ أوضاع المقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٦٤)
- استخدام أحد الأوضاع المحفوظة للمقعد ومرايا الأبواب وشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
 (ص. ١٦٤)
- ضبط إعدادات التدليك* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٦)
- ضبط* طول وسادة المقعد في المقعد الأمامي (ص. ١٦٧)
 - إعدادات التدليك* في القعد الأمامي (ص. ١٦٥)

- ضبط الدعامة الجانبية* في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)
- ضبط دعم أسفل الظهر * في المقعد الأمامي (ص. ١٦٨)

خفض مساند الظهر في المقعد الخلفي*

ينقسم مسند الظهر الخاص بالمقعد الخلفي إلى جزأين. يمكن طي كلا الجز أين إلى الأمام بشكل منفصل.

- اضبط المقعد و ثبته قبل القيادة. انتبه أثناء ضبط المقعد. عمليات الضبط التي تتم بإهمال وبدون إشراف قد تؤدي إلى إصابات.
- عند القيام بتحميل أغراض طويلة الحجم، ينبغي دائماً ربطها بشكل آمن بغية تجنّب أية إصابة أو ضرر أثناء الفر ملة المفاجئة.
 - ينبغي دائماً إيقاف تشغيل المحرّك وإشراك فرامل الانتظار عند تحميل وتفريغ السيارة
- في حالة السيارات المجهزة بصندوق تروس أوتوماتيكي، اضبط آلية انتقاء السرعات على P لتفادي نقل الترس عن طريق الخطأ.

يجب ألا تكون هناك أية أشياء في المقعد الخلفي عند طي مسند الظهر لأسفل. يجب ألا تكون أحزمة الأمان متصلة ببعضها. وإلا فقد تتلف كسوة المقاعد الخلفية.

يلزم رفع مسند الذراع* للمقعد الأوسط قبل خفض المقعد. ينبغي غلق فتحة النفاد إلى حجرة التحميل* في المقعد الخلفي قبل خفضها.

(i) ملاحظة

عند تنشيط القفل المركزي، يلزم أن يكون المقعد الخلفي في وضع مستقيم كي تعمل وظيفة القفل. وإذا كان المقعد الخلفي في موضع منخفض، فلن يعمل القفل.

(i) ملاحظة

قد يلزم دفع المقاعد الأمامية للأمام و/أو ضبط مساند الظهر لأعلى حتى يمكن طي مساند الظهر الخلفية للأمام بشكل

خفض مسند الظهر

لتسهيل عملية طي المقعد الخلفي، يلزم أن تكون السيارة متوقفة مع فتح باب خلفي واحد على الأقل.



أزرار طي المقعد، موجودة في القسم العلوي من المقعد الخلفي.

- تحقق من عدم وجود ركاب أو أشياء في المقعد الخلفي.
 - اخفض مسند الرأس بالمقعد الأوسط يدويًا.

- ٣. اضغط باستمرار على أحد الأزرار الموجود في رف الأمتعة على الجانب الأيسر من السيارة.
- ٤. يتم تحرير المقعد من القفل ولكنه يظل في الموضع نفسه. يتم خفض مساند الرأس أوتوماتيكيًا.
 - 0. اخفض مسند الرأس يدويًا إلى الوضع الأفقى.

رفع مسند الظهر

عملية رفع مسند الظهر إلى الوضع المستقيم تتم يدوياً:

- ١. حرّك مسند الظهر للأعلى/للخلف.
- ٢. اضغط على مسند الظهر إلى أن يتم تعشيق القفل.
 - ٣. ارفع مساند الرأس يدوياً.
- ٤. عند الضرورة، ارفع مسند رأس المقعد الأوسط.

تحقق من قفل مسند الظهر ومسند الرأس في المقعد الخلفي بطريقة صحيحة بعد طيهما

يلزم دومًا رفع مساند الرأس في المقاعد الطرفية في حالة وجود ركاب على أي من المقاعد الخلفية.

- ضبط مساند الرأس في المقعد الخلفي (ص. ١٧٢)
 - قفل الخصوصية (ص. ٢٤٠)
 - تنشيط و إلغاء تنشيط القَفل الخاص (ص. ٢٤١)

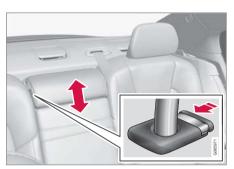
ضبط مساند الرأس في المقعد الخلفي

اضبط مسند الرأس في المقعد الأوسط بما يتناسب مع ارتفاع الراكب. اطو مساند الرأس في المقاعد الطرفية " لتحسين الرؤية الخلفة

ضبط مسند الرأس للمقعد الأوسط



يلزم ضبط مسند رأس المقعد الأوسط على حسب ارتفاع الراكب بحيث يتمكن الراكب من وضع مؤخرة رأسه بالكامل على المسند. حركه بيديك لأعلى كما تحب.



لخفض مسند الرأس، يجب الضغط على الزر (راجع الرسم التوضيحي) أثناء تحريك مسند الرأس لأسفل بعناية.

ے تحذیر

يلزم وجود مسند رأس المقعد الأوسط في أدنى مستوى إذا كان المقعد شاغرًا. وعند شغل المقعد الأوسط بواسطة أحد الركاب فيلزم ضبط مسند الرأس بصورة تتناسب مع ارتفاع الراكب بحيث يغطي مسند الرأس الجزء الخلفي بالكامل من الرأس نقد الإمكان

قُم بطيّ مساند الرأس الطرفية في المقاعد الخلفية من خلال شاشة العرض المركزية*

يمكن خفض مساند الرأس الخارجية من خلال عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية. يمكنك خفض مساند الرأس عند تنشيط وضعيّة الإشعال 0.



اضغط الزرطي مسند الرأس لتنشيط/ إلغاء تنشيط الوظيفة.

حرّك مسند الرأس للخلف يدوياً حتى تسمع صوت "طقطقة".

🔨 تحذ

لا تخفض مساند الرأس الطرفية في حال وجود ركاب في أي من المقاعد الخلفية الطرفية.

⚠ تحذير

يجب أن يكون مسند الرأس في وضع القفل بعد طيه لأعلى.

معلومات ذات صلة

• خفض مساند الظهر في المقعد الخلفي* (ص. ١٧١)

* خيار / ملحق.

أجهزة التحكم بعجلة القيادة والبوق

يوجد في عجلة القيادة البوق وأزرار التحكم بأنظمة دعم السائق وميزة التعرّف على الصوت على سبيل المثال.



لوحة المفاتيح والموجهات * في عجلة القيادة.

- 1 أزرار التحكم لأنظمة دعم السائق //>
- محراك التوجيه * لتغيير الترس اليدوي في صندوق التروس الأوتوماتيكي.
 - (التحكّم في ميزة التعرّف على الصوت والقائمة و الرسائل و التعامل مع الهاتف.

البوق



يوجد البوق في منتصف عجلة القيادة.

معلومات ذات صلة

- قفل عجلة القيادة (ص. ١٧٣)
- ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)

قفل عجلة القبادة

يؤدى قفل عجلة القيادة إلى صعوبة توجيه السيارة في حال تعرّضت للسرقة، على سبيل المثال. قد يصدر ضجيج ميكانيكي عندما يتم قفل أو فتح قفل عجلة القيادة.

تنشيط قفل عجلة القيادة

يتم تنشيط قفل عجلة القيادة في حالة قفل السيارة من الخارج وعندما يكون المحرك لا يعمل. في حال لم يتم قفل السيارة، سيتم تلقائياً قفل عجلة القيادة بعد مرور بعض الوقت.

الغاء تنشيط قفل القيادة

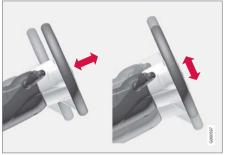
يتم إلغاء تنشيط قفل عجلة القيادة عند إلغاء قفل السيارة من الخارج. في حال تم ترك السيارة مفتوحة القفل، سيتم فتح قفل عجلة القيادة طالما أن مفتاح التحكم عن بعد موجود في مقصورة الركاب وأن السيارة قيد التشغيل.

- أجهزة التحكم بعجلة القيادة والبوق (ص. ١٧٣)
 - ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)

٥ محدد السرعة ومثبت السرعة ومثبت السرعة التكيفي * وتحذير المسافة * Pilot Assist.

ضبط عجلة القيادة

يمكن ضبط عجلة القيادة على أوضاع مختلفة.



يمكن ضبط ارتفاع وطول عجلة القيادة.

يتم ضبط عجلة القيادة بطرق مختلفة وذلك استناداً إلى احتمال تز و يد السيار ة بالو سادة الهو ائية للركية".

^ تحذ

۱۷٤

اے تحدیر

اضبط عجلة القيادة وثبتها قبل القيادة. لا ينبغي أبداً ضبط عجلة القبادة أثناء القبادة.

يمكنك عن طريق نظام التوجيه المعزز الذي يتعلق بمعدل السرعة ، ضبط مستوى قوة التوجيه. يتم تنظيم قوة التوجيه وفقًا لسرعة السيارة وذلك لمنح السائق استجابة أفضل لظروف الطريق.

ضبط عجلة القيادة في سيارة مجهزة بوسادة هوائية للركبة



ذراع ضبط عجلة القيادة.

- . ادفع الذراع للأمام لتحرير عجلة القيادة.
- ٢. اضبط عجلة القيادة على الوضع الذي يناسبك.
- اجذب الذراع للخلف لتثبت عجلة القيادة في مكانها. إذا كان ذلك صعباً، فاضغط قليلاً على عجلة القيادة في الوقت الذي تعيد فيه الذراع إلى مكانه.

ضبط عجلة القيادة في سيارة غير مجهّزة بوسادة هوائية للركبة



ذراع ضبط عجلة القيادة.

- ١. اسحب الذراع للخلف لتحرير عجلة القيادة.
- اضبط عجلة القيادة على الوضع الذي يناسبك.
- . ادفع الذراع للأمام لتثبيت عجلة القيادة. إذا كان ذلك صعباً، فاضغط قليلاً على عجلة القيادة في الوقت الذي تعيد فيه الذراع إلى مكانه.

معلومات ذات صلة

- قفل عجلة القيادة (ص. ١٧٣)
- أجهزة التحكم بعجلة القيادة والبوق (ص. ١٧٣)
- ضبط المقعد الأمامي الكهربائي* (ص. ١٦٣)

* خبار /ملحق.

التحكم في المناخ

المناخ

السيارة مزودة بنظام التحكم الإلكتروني في المناخ. ويعمل نظام التحكم الإلكتروني في المناخ على التبريد أو التدفئة بالإضافة إلى إزالة الرطوبة من الهواء في مقصورة الركاب.

يتم التحكم في جميع و ظائف نظام التحكم في المناخ من الشاشة المركزية والأزرار الموجودة في الكونسول المركزي.

في المناخ* الموجودة خلف كونسول النفق.

معلومات ذات صلة

- مناطق المناخ (ص. ١٧٦)
- عنصر التحكم في المناخ المستشعرات (ص. ١٧٧)
 - درجة الحرارة المدركة (ص. ١٧٧)
 - التحكم بالمناخ بواسطة ميزة التعرّف على الصوت
 - مناخ الركن* (ص. ٢٠١)
 - عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

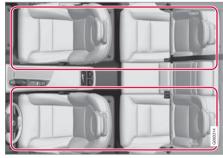
يمكن التحكم في بعض وظائف المقعد الخلفي من أزرار التحكم

- - (ص. ۱۷۸)
 - المدفأة* (ص. ٢٠٨)
 - جودة الهواء (ص. ١٧٩)
 - توزيع الهواء (ص. ١٨١)

مناطق المناخ

يحكم عدد مناطق المناخ التي تنقسم إليها السيارة خيارات ضبط درجات حرارة مختلفة لأجزاء مختلفة من مقصورة الركاب.

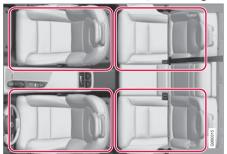
المناخ ذو المنطقتين



مناطق المناخ في المناخ ذي المنطقتين.

يعمل المناخ ذو المنطقتين على إمكانية ضبط إعدادين مختلفين لدرجة الحرارة في مقصورة الركاب للجزء الأيمن والأيسر كل على حدة.

المناخ بأربعة مناطق*



مناطق المناخ في المناخ بأربعة مناطق.

يعمل المناخ بأربعة مناطق على إمكانية ضبط أربع درجات حرارة مختلفة في مقصورة الركاب للجزء الأيمن والأيسر الأمامي والخلفي.

معلومات ذات صلة

• المناخ (ص. ١٧٦)

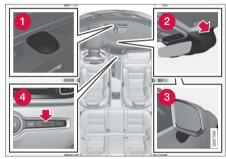
معلومات ذات صلة درجة الحرا

- المناخ (ص. ١٧٦)
- (س. ص. *Interior Air Quality System

عنصر التحكم في المناخ - المستشعرات

يحتوي نظام التحكم في المناخ على عدة مستشعر ات للمساعدة في التحكم في المناخ في السيارة.

مكان المستشعرات



- 1 مستشعر الشمس في الجهة العليا من لوحة العدادات.
- مستشعر الرطوبة في العلبة بجوار مرايا الرؤية الخلفية.
- هستشعر درجة الحرارة الخارجية في مرآة الباب الأيمن.
 - 4 مستشعر درجة الحرارة لمقصورة الركاب عن طريق الزر في الكونسول المركزي.

(i) ملاحظة

تجنب تغطية المستشعرات أو إعاقتها بالملابس أو العناصر الأخرى.

في Interior Air Quality System* يوجد كذلك مستشعر لجودة الهواء موجود في مدخل هواء نظام التحكم في المناخ.

درجة الحرارة المدركة

- يعمل نظام التحكم في المناخ على تنظيم المناخ في مقصورة الركاب بناءً على درجة الحرارة المدركة وليس درجة الحرارة الفعلية.
- تتوافق درجة الحرارة التي اخترتها في مقصورة الركاب مع الخبرة العملية فيما يتعلق بدرجة الحرارة المحيطة وسرعة الهواء والرطوبة والتعرض للشمس من الداخل والخارج.

يتضمن النظام مستشعر الشمس والذي يكتشف الجانب الذي تسطع فيه الشمس في مقصورة الركاب. مما يعني أن درجة الحرارة قد تختلف بين فتحات النهوية اليمنى والفتحات اليسرى على الرغم من ضبط مفاتيح التحكم على درجة الحرارة نفسها على كلا الجانبين.

معلومات ذات صلة

• المناخ (ص. ١٧٦)

التحكم بالمناخ بواسطة ميزة التعرف على الصوتا أو امر التعرف على الصوت لنظام التحكم في المناخ مثل تغيير در جة الحرارة و تنشيط تدفئة المقعد * أو تغيير مستوى المروحة.

اضغط رع شمقل أحد الأو امر التالية:

- "Climate" لبدء حوار مع نظام التحكم في المناخ و عرض أمثلة من الأو امر.
- "Set temperature to X degrees" ضبط در جة الحرارة المطلوبة
- "Raise temperature"/"Lower temperature" - رفع/خفض إعداد درجة الحرارة بمعدل خطوة واحدة.
- "Sync temperature" مز امنة در جة الحر ارة لكل مناطق المناخ في السيارة مع درجة الحرارة المضبوطة في جهة السائق.
 - "Air on feet"/"Air on body" فتح منفذ الهواء
- "Air on feet off"/"Air on body off" إغلاق منفذ الهواء المطلوب
- "Set fan to max"/"Turn off fan" الهواء الي Max/Off.
- "Raise fan speed"/"Lower fan speed" خفض مستوى المروحة بمعدل خطوة واحدة.
 - "Turn on auto" تنشيط التنظيم التلقائي للتحكّم في المناخ.
 - "Air condition on"/"Air condition off" تنشيط/ابقاف تشغيل مكيف الهواء

- "Recirculation on"/"Recirculation off" تنشيط/الغاء تنشيط تدوير الهواء
- "Turn on defroster "/"Turn off defroster" تنشيط/الغاء تنشيط وظيفة مزيل الصقيع من النوافذ ومرايا الأبو اب.
- /"Turn on max defroster" "Turn max defroster off" - تتشبط/الغاء تنشبط مزيل الصقيع بأقصى درجة.
 - /"Turn on electric defroster" "Turn off electric defroster" - تتشبط/الغاء تنشيط تدفئة الزجاج الأمامي*.
- /"Turn on rear defroster" "Turn off rear defroster" - تتشبط/الغاء تتشبط تدفئة الزجاج الخلفي ومرايا الأبواب
- /"Turn steering wheel heat on" "Turn steering wheel heat off" - تتشيط/الغاء تنشيط تدفئة عحلة القيادة*
- /"Raise steering wheel heat" "Lower steering wheel heat" - رفع/خفض إعداد تدفئة عجلة القيادة * بمعدل خطوة واحدة
- "Turn on seat heat"/"Turn off seat heat" تنشيط/الغاء تنشيط تدفئة المقعد*.
- "Raise seat heat"/"Lower seat heat" خفض إعداد تدفئة المقعد* بمعدل خطوة واحدة.
- Turn on seat ventilation"/"Turn off seat" ventilation" - تنشيط/الغاء تنشيط تهوية المقعد*.

معله مات ذات صلة

- المناخ (ص. ١٧٦)
- التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
- استخدام ميزة التعرف على الصوت (ص. ١٢٨)
- اعدادات نظام التعرف على الصوت (ص. ١٣١)

١ ينطبق على أسواق محددة.

۱۷۸

^{/&}quot;Raise seat ventilation" "Lower seat ventilation" - رفع/خفض إعداد تعوية المقعد * بمعدل خطوة واحدة

^{*} خيار /ملحق.

جودة الهواء

تضمن المواد الموجودة في مقصورة الركاب ونظام تنقية الهواء ارتفاع جودة الهواء في مقصورة الركاب.

المواد في مقصورة الركاب

صُممت الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب لكي تتسم بالبهجة و الراحة، حتى للأشخاص الذين يعانون من حساسية اللمس والربو.

لقد تم تطوير المواد للحد من كمية الغبار الموجود في مقصورة الركاب وهي تساهم في جعل عملية المحافظة على مقصورة الركاب نظيفة أكثر سهولة.

بمكنك از الة السجاد الموجود في كل من مقصورة الركاب وحجيرة الأمتعة وتنظيفه بسهولة

استخدم مواد تنظيف ومنتجات العناية بالسيارة التي تنصح بها فولفو من أجل تنظيف الأجزاء الداخلية.

نظام تنقية الهواء

بالإضافة إلى فلتر مقصورة الركاب، يساعد *Clean Zone Interior Package

و Interior Air Quality System* كذلك في الحفاظ على ارتفاع جودة الهواء في مقصورة الركاب.

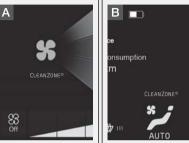
معله مات ذات صلة

- المناخ (ص. ١٧٦)
- Clean Zone* (ص. ۱۷۹)
- (س. ۱۸۰ ص.) *Clean Zone Interior Package
- (س. ۱۸۰۰ ص.) *Interior Air Quality System
 - مرشح غرفة الراكب (ص. ١٨١)

*Clean Zone

تعمل و ظبفة Clean Zone على التحقق من استبفاء جميع شر و ط توفير هواء جيد في مقصورة الركاب وتوضح ذلك.





- A يظهر المؤشر في عرض المناخ بالشاشة المركزية.
- B يكون المؤشر ظاهرًا في صف المناخ عندما لا يكون عرض المناخ مفتوحًا.

وإذا لم يتم استيفاء الشروط فسيظهر نص Clean Zone (منطقة نظيفة) باللون الأبيض. عند استيفاء جميع الشروط يتم الإشارة إلى هذا ويتحول النص إلى اللون الأزرق.

الشر وط التي يجب تو فر ها:

- إغلاق كل الأبواب وباب صندوق الأمتعة.
- إغلاق جميع النوافذ الجانبية وسقف البانور اما*.
 - تنشيط نظام جو دة الهواء .*Interior Air Quality System
 - تنشيط مروحة التهوية.
 - ابقاف تشغيل نظام اعادة تدوير الهواء

(i) ملاحظة

لا يشير Clean Zone إلى أن جودة الهواء جيدة. ولكنه يشير فقط إلى تحقق الشروط المناسبة لتوفير هواء بجودة

- جودة الهواء (ص. ۱۷۹)
- (س. ۱۸۰ ص) *Clean Zone Interior Package
- (س. ۱۸۰ ص.) *Interior Air Quality System
 - مرشح غرفة الراكب (ص. ١٨١)

*Clean Zone Interior Package

تتكون CZIP)Clean Zone Interior Package) من سلسلة من التعديلات التي تحافظ على مقصورة الركاب خاليةً من المكونات التي توذي مرضى الحساسية و الربوة.

وقد تم تضمين الأتى:

- تعمل وظيفة المروحة المحسنة على بدء تشغيل المروحة عند إلغاء قفل السيارة باستخدام مفتاح التحكم عن بعد. تقوم المروحة بتزويد مقصورة الركاب بالهواء النقي. تعمل الوظيفة حسب الحاجة ويتم إلغاء تنشيطها أو توماتيكياً بعد فترة زمنية أو عند فتح أبواب مقصورة الركاب. يتم تقليل الفترة الزمنية التي تعمل خلالها المروحة تدريجياً بسبب قلة الحاجة إليها حتى تصل فترة استخدام السيارة إلى ٤ سنوات.
 - نظام جودة الهواء الذي يعمل تلقائيًا بالكامل (IAOS)Interior Air Quality System).

معلومات ذات صلة

- جودة الهواء (ص. ۱۷۹)
- (۱۷۹ ص. ۱۷۹ ص.) *Clean Zone
- Interior Air Quality System
 - مرشح غرفة الراكب (ص. ۱۸۱)

*Interior Air Quality System

IAQS) Interior Air Quality System) هو نظام جودة هواء يعمل تلقائيًا بالكامل ووظيفته فصل الغاز ات والجسيمات للحد من الروائح والملوثات في مقصورة الركاب.

IAQS هو جزء من IAQS هو جزء من IAQS و LAQS و يعمل على تنظيف الهواء في مقصورة الركاب من الملوثات مثل الجسيمات والهيدر وكربون و أكسيد النيتريت والأوزون الأرضى.

إذا اكتشف مستشعر جودة الهواء تلوث الهواء الخارجي فسيتم إغلاق مدخل الهواء وتنشيط وظيفة إعادة تدوير الهواء.

i) ملاحظة

يجب دائمًا تمكين مستشعر جودة الهواء لضمان تدفق أفضل هواء إلى مقصورة الركاب.

في المناخ البارد، يتم تقييد إعادة التدوير لمنع تكون الضباب. في حالة تكون الضباب، يلزم استخدام وظيفة إز الة الصقيع للزجاج الأمامي والنوافذ الجانبية والنافذة الخلفية.

معلومات ذات صلة

- و تنشيط و إلغاء تنشيط مستشعر جودة الهواء* (ص. ١٨٠)
 -) جودة الهواء (ص. ١٧٩)
 - Clean Zone) *Clean Zone
 - (س. الله الله) *Clean Zone Interior Package
 - مرشح غرفة الراكب (ص. ١٨١)

تنشيط وإلغاء تنشيط مستشعر جودة الهواء*

يشكّل مستشعر جودة الهواء جزءاً من نظام جودة الهواء التلقائي بالكامل IAQS)Interior Air Quality System).

يمكن ضبط إعداد مستشعر جودة الهواء على وضع التنشيط/الغاء التشيط.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف
- حدد مجس جودة الهواء لتنشيط/الغاء تنشيط مستشعر جودة المه اء

معلومات ذات صلة

• Interior Air Quality System •

معلومات ذات صلة

• المناخ (ص. ١٧٦)

• تغيير توزيع الهواء (ص. ١٨٢)

• فتح وإغلاق فتحات التهوية وتوجيهها (ص. ١٨٢)

• جدول خيارات توزيع الهواء (ص. ١٨٤)

يتم تنظيف كل الهواء الداخل إلى مقصورة الركاب بواسطة

استبدال فلتر مقصورة الركاب

مرشح غرفة الراكب

للحفاظ على أداء مر تفع لنظام المناخ، يلزم تغيير المرشح في أو قات منتظمة. اتبع بر نامج خدمات فو لفو الخاص بفتر ات الاستبدال الموصى بها. إذا كان من المعتاد استخدام السيارة في بيئة شديدة التلوث، فربما يكون من الضروري استبدال المرشح

i) ملاحظة

هناك أنواع مختلفة من مرشحات مقصورة الركاب. تأكد من تركيب المرشح الصحيح.

معلومات ذات صلة

- جودة الهواء (ص. ۱۷۹)
- Clean Zone (ص. ۱۷۹)
- (س. ۱۸۰ ص.) *Clean Zone Interior Package
- (س. ۱۸۰ ص.) *Interior Air Quality System

توزيع الهواء

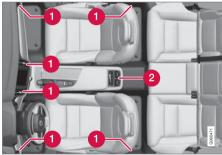
يقوم نظام التحكم في المناخ بتوزيع الهواء الداخل إلى عدد من فتحات التهوية المختلفة في مقصورة الركاب.

توزيع الهواء التلقائي واليدوى

عندما يعمل نظام التحكم في المناخ التلقائي تحدث عملية توزيع الهواء تلقائيًا. يمكن التحكم يدويًا في توزيع الهواء إذا لزم الأمر.

فتحات التهوية القابلة للضبط

تكون بعض فتحات الهواء الموجودة في السيارة قابلة للتعديل، مما يعني أنه يمكنك فتح/غلق الفتحة لتوجيه تدفق الهواء.



موضع فتحات التهوية القابلة للضبط في مقصورة الركاب.

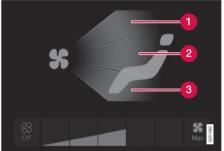
- 🚹 في المناطق ذي المنطقتين توجد أربع فتحات تهوية في لوحة العدادات وواحدة في كل دعامة باب بين الباب الأمامي والخلفي.
- و إضافة في المناخ ذي المناطق الأربعة * اثنان في مؤخرة كو نسول النفق.

تغيير توزيع الهواء

يمكن تغيير توزيع الهواء يدويًا عند الحاجة.



. افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الصغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



أزرار توزيع الهواء في عرض المناخ.

- 1 توزيع الهواء فتحات تهوية مزيل الصقيع في الزجاج الأمامي
- و توزيع الهواء فتحات التهوية بلوحة العدادات والكونسول المركزي
 - 3 توزيع الهواء فتحات التهوية في الأرضية
- ٢. اضغط مرة أو أكثر على أزرار توزيع الهواء لفتح/لإغلاق فتحة الهواء المطلوبة.
 - > يتغير توزيع الهواء وتضيء/تنطفئ الأزرار.

معلومات ذات صلة

- توزيع الهواء (ص. ١٨١)
- فتح وإغلاق فتحات التهوية وتوجيهها (ص. ١٨٢)
 - جدول خيارات توزيع الهواء (ص. ١٨٤)

فتح وإغلاق فتحات التهوية وتوجيهها

- يمكن فتح بعض فتحات التهوية في مقصورة الركاب أو إغلاقها أو توجيهها بصورة فردية.
- إذا كانت الفتحات الخارجية الخاصة بالسيارة موجهة نحو النافذة الجانبية، فيمكن التخلص من الضباب.
- أما إذا كانت فتحات السيارة الخارجية موجهة للداخل، ففي الطقس الحار يمكن الحصول على بيئة مريحة في مقصورة الركاب.

فتح وإغلاق فتحات التهوية

فتحات الهواء في لوحة العدّادات:

- قُم بتدوير الدولاب الدوار في منتصف فتحة التهوية لفتح/ إغلاق تدفق الهواء من الفتحة.
- يكون تدفق الهواء في أقصى درجة عندما تكون العلامة على القرص في الوضع الرأسي.

فتحات التهوية في أعمدة الأبواب:

- قُم بتحريك الذراع في منتصف فتحة التهوية للأعلى/للأسفل لفتح/إغلاق تدفق الهواء من الفتحة.
- تكون شفرات فتحة التهوية موجّهة نحو الأسفل عندما تكون مغلقة، في حين تكون الشفرات موجّهة بشكل ثابت نحو الأمام عندما تكون في باقي أوضاع التشغيل.
 - فتحات التهوية في الجزء الخلفي من كونسول النفق*:
- قُم بتدوير بكرة التحكم بالإصبع في أسفل فتحة التهوية لفتح/ إغلاق تدفق الهواء من الفتحة.
- كلما زاد طول الخطوط البيضاء الظاهرة على بكرة التحكم ارتفعت نسبة تدفق الهواء.

* خيار/ملحق.

توجيه فتحات التهوية

- قُم بتحريك الذراع في منتصف فتحة التهوية أفقياً/رأسياً لتوجيه تدفق الهواء من الفتحة.

معلومات ذات صلة

- توزيع الهواء (ص. ١٨١)
- تغيير توزيع الهواء (ص. ١٨٢)
- جدول خيارات توزيع الهواء (ص. ١٨٤)

جدول خيارات توزيع الهواء

للإعداد.		
توز	توزيع الهواء	الغرض
***************************************	في حالة إلغاء تحديد جميع أزرار توزيع الهواء في الوضع اليدوي، سيعود نظام التحكم في المناخ إلى التنظيم التا	لقائي التحكم في المناخ.
S S	تدفق الهواء الرئيسي من فتحة مزيل الصقيع. تدفق هواء نسبي من فتحات التهوية الأخرى.	منع تكون الضباب والجليد في الطقس البارد والرطب (انتحقيق هذا الأمر، يلزم ألا يكون مستوى سرعة المروحة منخفضًا).
* ***	تدفق الهواء الرئيسي من فتحات التهوية في لوحة العدادات. تدفق هواء نسبي من فتحات التهوية الأخرى.	توفير تبريد فعال في الطقس الحار.
يدفق	تدفق الهواء الرئيسي من فتحات التهوية في الأرضية. تدفق هواء نسبي من فتحات التهوية الأخرى.	توفير حرارة أو برودة في الأرضية.

	توزيع الهواء	الغرض
* /	الهواء الرئيسي من فتحات مزيل الصقيع وفتحات التهوية في لوحة العدادات. تدفق هواء نسبي من فتحات التهوية الأخرى.	توفير راحة في المناخ الحار والجاف.
*	تدفق الهواء الرئيسي من فتحات مزيل الصقيع وفتحات التهوية في الأرضية. تدفق هواء نسبي من فتحات التهوية الأخرى.	توفير الراحة وإزالة الضباب في الطقس البارد أو الرطب
*	تدفق الهواء الرئيسي من فتحات التهوية في لوحة العدادات وفتحات التهوية في الأرضية. تدفق هواء نسبي من فتحات التهوية الأخرى.	توفير الراحة في الطقس المشمس مع درجات الحرارة الخارجية الباردة.
*	تدفق الهواء الرئيسي من فتحات مزيل الصقيع ومن فتحات التهوية في لوحة العدادات وفتحات التهوية في الأرضية.	يوفر راحة متوازنة في مقصورة الركاب.

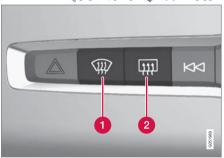
معلومات ذات صلة

- توزيع الهواء (ص. ١٨١)
- فتح وإغلاق فتحات التهوية وتوجيهها (ص. ١٨٢)
 - تغيير توزيع الهواء (ص. ١٨٢)

عناصر التحكم في المناخ

يتم التحكم في وظائف نظام التحكم في المناخ من خلال الأزرار الحقيقية الموجودة في الكونسول المركزي وشاشة العرض المركزية وأزرار التحكم في المناخ الموجودة في خلفية كونسول النفق*.

الأزرار الحقيقية في الكونسول المركزي



- أزرار تدفئة الزجاج الأمامي* ومزيل الصقيع بأقصى سرعة.
 - 2 أزرار تدفئة الزجاج الخلفي ومرايا الأبواب.

صف المناخ في شاشة العرض المركزية يمكن تنظيم أكثر الوظائف المناخية شيوعًا من خلال صف المناخة

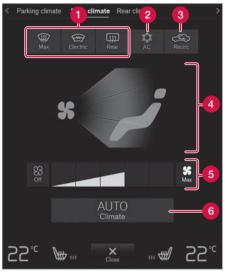
- أدوات التحكم في درجة الحرارة من جانب السائق والراكب.
- أدوات التحكم بتدفئة* وتهوية* مقاعد السائق والراكب
 الأمامي بالإضافة إلى تدفئة عجلة القيادة*.
- (ر الوصول إلى عرض المناخ. تعرض الرسوم على الزر اعدادات المناخ النشطة.

عرض المناخ في شاشة العرض المركزية

افتح عرض المناخ من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.

تبعاً لمستوى المعذات، يمكن تقسيم عرض المناخ إلى عدة علامات تبويب يمكن التبديل بين العلامتين عن طريق المسح لليسار/لليمين أو بالضغط على العنوان المناسب.

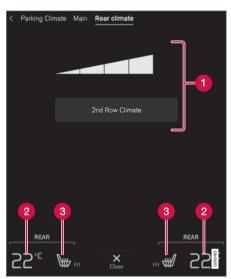
المناخ الأمساسي بالإضافة إلى وظائف صف المناخ، يمكن كذلك التحكم في وظائف أساسية أخرى للمناخ من علامة التبويب المكيف الرئيسي.



- Max وكهربائي والخلف عناصر التحكم لإزالة الصقيع من النوافذ ومرايا الأبواب.
 - AC 2 عناصر التحكم في تكييف الهواء.
 - الهواء. عناصر التحكم في تدوير الهواء.

- عناصر التحكم في توزيع الهواء.
- عناصر التحكم في المروحة للمقعد الأمامي٢.
 - AUTO 6 التنظيم التلقائي للمناخ.

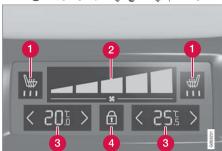
التحكم الخلفي في المناخ* جميع وظائف المناخ للمقعد الخلفي يمكن تنظيمها في علامة التبويب المكيف الخلفي.



- مكيف الصف الثّاني أزرار التحكم في وظيفة المناخ للمقعد الخلفي. عناصر التحكم في المروحة للمقعد الخلفي.
 - 2 عناصر التحكم في درجة الحرارة للمقعد الخلفي.
 - 3 عناصر التحكم في تدفئة المقاعد الخلفية*.
 - مناخ الركن*

يمكن تنظيم التحكم في مناخ الركن للسيارة من علامة التبويب مكيف ركن السيارة.

عناصر التحكم في المناخ في خلفية كونسول النفق*



- 1 عناصر التحكم في تدفئة المقاعد الخلفية*.
- 2 عناصر التحكم في المروحة للمقعد الخلفي.
- 3 عناصر التحكم في درجة الحرارة للمقعد الخلفي.
 - 4 زر القفل/فتح القفل من لوح المناخ.

إذا لم تكن السيارة مزوّدة بلوحة تحكّم بالمناخ في خلفية كونسول النفق ولكنها مزوّدة بميزة تدفئة المقاعد الخلفية"، سوف تجد أزراراً في خلفية كونسول النفق للتحكّم في هذه الوظيفة.

يحتوي لوح المناخ على قفل شاشة لمنع التغيير غير المقصود لسرعة المروحة ودرجة الحرارة. عندما تكون الشاشة مقفولة، لا يظهر سوى أزرار التحكم في المقعد* وزر فتح القفل.

بعد فتح القفل، يمكن تغيير سرعة المروحة ودرجة الحرارة عبر لوح المناخ وتظهر جميع إعدادات المناخ المحددة. يتم قفل الشاشة أو تو ماتيكيًا بعد مرور مدة محددة من عدم النشاط.

* خيار/ملحق.

٢ في حالة السيارات المصمّمة بقسمين لتكييف الهواء، تتم مشاركة أدوات التحكّم مع المقعد الخلفي.

معلومات ذات صلة

(ص. ۱۹۰)

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

• تنشيط وإلغاء تنشيط البدء التلقائي للمقاعد الأمامية المسخّنة*

معلومات ذات صلة

- المناخ (ص. ١٧٦)
- تنشيط و إلغاء تنشيط المقعد الأمامي المسخّن * (ص. ١٨٩)
- تنشيط و إلغاء تنشيط المقعد الخلفي المسخّن (ص. ١٩٠)
- تنشيط و إلغاء تنشيط تهوية المقعد الأمامي* (ص. ١٩١)
- تنشيط وإلغاء تنشيط عجلة القيادة المسخّنة (ص. ١٩١)
 - تنشيط التحكّم التلقائي بالمناخ (ص. ١٩٢)
- تنشيط وإلغاء تنشيط وظيفة إعادة تدوير الهواء (ص. ١٩٢)
 - تنشيط وإلغاء تنشيط الحد الأقصى لمزيل الصقيع (ص. ۱۹۳)
- تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسذّن (ص. ١٩٤)
- تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخّن ومرايا الأبواب المسخّنة. (ص. ١٩٦)
 - تنظيم مستوى المروحة للمقعد الأمامي (ص. ١٩٧)
 - تنظيم مستوى المروحة للمقعد الخلفي* (ص. ١٩٧)
 - مزامنة درجة الحرارة (ص. ٢٠٠)
 - تنشيط و إلغاء تنشيط نظام تكييف الهواء (ص. ٢٠١)

تنشيط وإلغاء تنشيط المقعد الأمامي المسخّن*

يمكن تدفئة المقاعد لزيادة الراحة لدى السائق والركاب في الطقس



اضغط عجلة القيادة جهة اليمين أو اليسار وزر التحكم في المقعد في صف المناخ بالشاشة المركزية لفتح أزرار التحكم لكُّل من المقعد وعجلة القيادة.

إذا لم تكن السيارة مزودة بميزة تهوية المقاعد (من جانب السائق) أو تدفئة عجلة القيادة، فسيتوفر زرّ تدفئة المقاعد مباشرةً في الصف الخاص بالمناخ.



اضغط بصورة متكررة على زر تدفئة المقاعد للتغيير بين المستويات الأربعة: إيقاف ومرتفع ومتوسط ومنخفض. > يتغير المستوى ويعرض الزر المستوى المضبوط.

جب عدم استخدام المقاعد الدافئة بو اسطة الأشخاص الذين بجدون صعوبة في إدراك زيادة درجة الحرارة نتيجة لنقص الإحساس أو الذين يجدون مشكلات في تشغيل أزرار التحكم في المقاعد الدافئة. وإلا فقد يعانون من إصابات الحروق.

تتشيط والغاء تنشيط البدء التلقائي للمقاعد الأمامية المسخنة*

يمكن تدفئة المقاعد لزيادة الراحة لدى السائق والركاب في الطقس البارد.

يمكن ضبط تنشيط/الغاء تنشيط البدء التلقائي لتدفئة المقاعد عند بداية تشغيل المحرك. مع تنشيط بدء التشغيل التلقائي، سيبدأ تنشيط التدفئة في حال انخفاض درجة الحرارة المحيطة.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف.
- ٣. حدد مستوى تدفئة تلقاني لمقعد السائق ومستوى تدفئة تلقاني لمقعد الراكب عند البدء, لتنشيط/ الغاء تنشيط بدء التشغيل التلقاني لمقاعد السائق والراكب المسخنة.
- عند تنشيط بدء التشغيل التلقائي، يظهر حرف "A"
 على كل زرّ خاص بالمقاعد الأمامية القابلة للتدفئة في
 الصف الخاص بالمناخ.
- . حدّد منخفض أو متوسط أو مرتفع لتحديد المستوى بعد تنشيط الوظيفة.

معلومات ذات صلة

- عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
- تتشيط والغاء تنشيط المقعد الأمامي المسخّن* (ص. ١٨٩)

تنشيط وإلغاء تنشيط المقعد الخلفي المسخّن*

يمكن تدفئة المقاعد لزيادة الراحة لدى السائق والركاب في الطقس البارد.

تنشيط وإلغاء تنشيط تدفئة المقعد الخلفي من المقعد الأمامى*



- افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.
 - حدد علامة التبويب المكيف الخلفي.



- اضغط بصورة متكررة على زر تدفئة المقاعد للتغيير بين المستويات الأربعة: إيقاف ومرتفع ومتوسط ومنخفض.
 - > يتغير المستوى ويعرض الزر المستوى المضبوط.

تنشيط والغاء تنشيط تدفئة المقعد الخلفي من المقعد الخلفي

في المنَّاخ ذي المنطقتين:



أزرار تدفئة المقاعد في خلفية كونسول النفق.

- اضغط بصورة متكررة على الأزرار المادية جهة اليمين أو
 اليسار لتدفئة المقاعد في خلفية كونسول النفق للتبديل بين
 المستويات الأربعة: إيقاف ومرتفع ومتوسط ومنخفض.
 - يتغير المستوى وتعرض مصابيح LED في الزر
 المستوى المضبوط.

في المناخ ذي المناطق الأربعة*:



مؤشر تدفئة المقاعد وأزرار التحكم على لوحة المناخ في خلفية كونسول

- اضغط بصورة متكررة على الأزرار جهة اليمين أو اليسار لتدفئة المقاعد في لوح المناخ بكونسول النفق للتبديل بين المستويات الأربعة: إيقاف ومرتفع ومتوسط ومنخفض.
 - > يتغير المستوى وتعرض الشاشة في لوحة المناخ المستوى المضبوط.

يجب عدم استخدام المقاعد الدافئة بواسطة الأشخاص الذين يجدون صعوبة في إدراك زيادة درجة الحرارة نتيجة لنقص الإحساس أو الذين يجدون مشكلات في تشغيل أزرار التحكم في المقاعد الدافئة. وإلا فقد يعانون من إصابات الحروق.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

تنشيط وإلغاء تنشيط تهوية المقعد الأمامي*

يمكن تهوية المقاعد لتوفير مزيد من الراحة في الطقس الحار على

يتكون نظام التهوية من مراوح في المقاعد ومساند الظهر تسحب الهواء عبر كسوة المقعد. ويزيد أثر التبريد من برودة مقصورة الركاب. يمكن تنشيط النظام أثناء عمل المحرك.



اضغط عجلة القيادة جهة اليمين أو اليسار وزر التحكم في المقعد في صف المناخ بالشاشة المركزية لفتح أزرار التحكم لكل من المقعد وعجلة القيادة.

إذا لم تكن السيارة مزودة بميزة تدفئة المقاعد (من جانب السائق) أو تدفئة عجلة القيادة، فسيتوفر زرّ تهوية المقاعد مباشرةً في الصف الخاص بالمناخ.



اضغط بصورة متكررة على زر تهوية المقاعد للتغيير بين المستويات الأربعة: إيقاف ومرتفع ومتوسط ومنخفض. > يتغير المستوى ويعرض الزر المستوى المضبوط.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

تنشيط وإلغاء تنشيط عجلة القيادة المسخّنة*

يمكن تدفئة عجلة القيادة لزيادة الراحة لدى السائق في الطقس



اضغط عجلة القيادة جهة اليمين أو اليسار وزر التحكم في المقعد في صف المناخ بالشاشة المركزية لفتح أزرار التحكم لكُّل من المقعد وعجلة القيادة.

إذا لم تكن السيارة مزودة بميزة تهوية المقاعد أو تدفئة المقاعد، فسيتوفر زر تدفئة عجلة القيادة مباشرة في صف



اضغط بصورة متكررة على زر تدفئة عجلة القيادة للتغيير بين المستويات الأربعة: إيقاف ومرتفع ومتوسط

> يتغير المستوى ويعرض الزر المستوى المضبوط.

معلومات ذات صلة

- عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
- تنشيط و إلغاء تنشيط البدء التلقائي لعجلة القيادة المسخّنة* (ص. ۱۹۲)

تنشيط والغاء تنشيط البدء التلقائي لعجلة القيادة المسخّنة*

يمكن تدفئة عجلة القيادة لزيادة الراحة لدى السائق في الطقس البارد.

يمكن ضبط إمكانية تنشيط/الغاء تنشيط البدء التلقائي لعجلة القيادة المسخّنة عند بدء تشغيل المحرّك. مع تنشيط بدء التشغيل التلقائي، سبيداً تنشيط التدفئة في حال انخفاض درجة الحرارة المحيطة.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف.
- ا. حدد مستوى تدفئة تلقائي لعجلة القيادة لتنشيط/الغاء تنشيط البدء التلقائي لتدفئة عجلة القيادة.
- عند تنشيط بدء التشغيل التلقائي، يظهر حرف "A"
 على الزرّ الخاص بعجلة القيادة القابلة للتدفئة في الصف الخاص بالمناخ.
 - : حدد منخفض أو متوسط أو مرتفع لتحديد المستوى بعد تنشيط الوظيفة.

معلومات ذات صلة

و تنشيط و إلغاء تنشيط عجلة القيادة المسخّنة (ص. ١٩١)

تنشيط التحكم التلقائي بالمناخ

عند تنشيط التحكم الأوتوماتيكي في المناخ، يتم أوتوماتيكيًا التحكم في العديد من وظائف المناخ.



- افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.
- . اضغط ضغطة قصيرة أو طويلة على AUTO المكيف/>
- ضغطة قصيرة يتم أوتوماتيكيًا التحكم في إعادة تدوير الهواء وتكييف الهواء وتوزيع الهواء.
- ضغطة طويلة يتم التحكم أوتوماتيكياً في إعادة تدوير الهواء وتكييف الهواء وتوزيع الهواء، كما يتم تغيير درجة الحرارة ومستوى المروحة إلى إعداداتها القياسية: ٢٢ درجة مئوية (٧٧ درجة فهرنهايت) والمستوى ٣ (المستوى ٢ في المقعد الخلفي٣).
 - > يتم تنشيط التنظيم التلقائي للمناخ ويضيء الزر.

(i) ملاحظة

بالإمكان تعديل درجة الحرارة وسرعة المروحة دون تعطيل نظام التحكم التلقائي في المناخ. ويتم الغاء تنشيط نظام التحكم التلقائي في المناخ عندما يتم تغيير توزيع الهواء يدوياً أو عندما يتم تشغيل كامل طاقة مزيل الصفيع.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

تنشيط وإلغاء تنشيط وظيفة إعادة تدوير الهواء

تعمل وظيفة إعادة تدوير الهواء على إغلاق منافذ الهواء الفاسد وغازات العادم وخلافه من خارج السيارة عن طريق إعادة استخدام نظام التحكم في المناخ للهواء الموجود في مقصورة الركاب.



 افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



- ٢. اضغط تدوير
- > يتم تنشيط/الغاء تنشيط ميزة إعادة تدوير الهواء ويضيء/ينطفئ الزر.

4 (!)

عند تدوير الهواء داخل السيارة لمدة طويلة، فهناك خطر لتراكم الضباب على النوافذ من الداخل.

i ملاحظة

لا يمكن تنشيط وظيفة إعادة تدوير الهواء في حالة تنشيط مزيل الصقيع بأقصى سرعة.

197

* ±u/n/aE.

٣ في السيارات المزودة بميزة المناخ بأربعة مناطق*.

معلومات ذات صلة

- عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
- تنشيط وإلغاء تنشيط إعداد الوقت لإعادة تدوير الهواء (ص. ١٩٣)

تنشيط وإلغاء تنشيط إعداد الوقت لإعادة تدوير الهواء

تعمل وظيفة إعادة تدوير الهواء على إغلاق منافذ الهواء الفاسد وغازات العادم وخلافه من خارج السيارة عن طريق إعادة استخدام نظام التحكم في المناخ للهواء الموجود في مقصورة الركاب.

يمكن ضبط تنشيط/الغاء تنشيط مؤقت إعادة تدوير الهواء. عند تنشيط المؤقت، يتوقف تشغيل إعادة تدوير الهواء أوتوماتيكيًا بعد مرور ۲۰ دقيقة.

- اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف.
- حدد مؤقت إعادة التدوير لتنشيط/الغاء تنشيط مؤقت إعادة تدوير الهواء.

معلومات ذات صلة

تنشيط وإلغاء تنشيط وظيفة إعادة تدوير الهواء (ص. ١٩٢)

تنشيط وإلغاء تنشيط الحد الأقصى لمزيل الصقيع

يتم استخدام الحدّ الأقصى لمزيل الصقيع لإزالة السديم والجليد بسرعة عن النوافذ.

مزيل الصقيع بأقصى سرعة يعمل على إلغاء تنشيط التنظيم التلقائي لإعادة تدوير الهواء والمناخ، وكذلك يعمل على تنشيط تكييف الهواء ويغير سرعة المروحة إلى ٥ ودرجة الحرارة إلى HI.

i ملاحظة

يؤدي تغيير مستوى المروحة إلى 5 إلى زيادة مستوى الصوضاء.

عند إلغاء تنشيط مزيل الصقيع بأقصى سرعة، يعود نظام التحكم في المناخ إلى الإعدادات السابقة.

تنشيط والغاء تنشيط الحد الأقصى لمزيل الصقيع من الكونسول المركزي

يتضمن الكونسول المركزي زرّاً مادياً للوصول السريع إلى الحدّ الأقصى لمزيل الصقيع.

مع تدفئة الزجاج الأمامي* يمكن فقط تنشيط مزيل الصقيع بأقصى سرعة بصورة فردية من عرض المناخ في الشاشة المركزية.

→

الزرّ المادي في الكونسول المركزي.

السيارات غير المزودة بميزة تدفئة الزجاج الأمامي:

- اضغطالن
- يتم تنشيط/إلغاء تنشيط ميزة مزيل الصقيع بأقصى سرعة ويضيء/ينطفئ الزر.

السيارات المزودة بميزة تدفئة الزجاج الأمامي:

- اضغط على الزرّ بصورة متكرّرة للتبديل بين المستويات الثلاثة
 - تدفئة الزجاج الأمامي النشطة
- تدفئة الزجاج الأمامي ومزيل الصقيع بأقصى سرعة
 - غير منشط
- > يتم تنشيط/الغاء تنشيط تدفئة الزجاج الأمامي ومزيل الصقيع بأقصى سرعة ومن ثم يضيء/ينطفئ الزر.

(i) ملاحظة

يحدث بعض التأخير في تشغيل مزيل الصقيع بالحد الأقصى وذلك لتجنب الانخفاض الكبير في مستوى سرعة المروحة في حالة إلغاء تنشيط تدفئة الزجاج الأمامي بضغطتين سريعتين على الزر

تنشيط و إلغاء تنشيط الحد الأقصى لمزيل الصقيع من شاشة العرض المركزية



 افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



- ۲. اضغط Max.
- > يتم تنشيط/إلغاء تنشيط ميزة مزيل الصقيع بأقصى سرعة ويضيء/ينطفئ الزر.

معلومات ذات صلة

عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

عن الرجاج. تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسخّن من الكونسول المركزي

تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسخّن *

يتم استخدام الزجاج الأمامي المسخّن لإزالة السديم والجليد بسرعة

. سرحتون الحرسوي يتضمّن الكونسول المركزي زرّاً مادياً يتيح الوصول السريع إلى الزجاج الأمامي المسخّن.



- الزر المادي في الكونسول المركزي.
- اضغط على الزرّ بصورة متكرّرة للتبديل بين المستويات الثلاثة:
 - تدفئة الزجاج الأمامي النشطة
- تدفئة الزجاج الأمامي ومزيل الصقيع بأقصى سرعة
 - غیر منشط.
- > يتم تنشيط/إلغاء تنشيط تدفئة الزجاج الأمامي ومزيل الصقيع بأقصى سرعة ومن ثم يضيء/ينطفئ الزر.

تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسخّن من شاشة العرض المركزية



. افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



- ٢. اضغط كهربائي.
- يتم تنشيط/إلغاء تنشيط ميزة تدفئة الزجاج الأمامي
 ويضيء/ينطفئ الزر.

(i) ملاحظة

لا يتم تدفئة المنطقة المثلثة بواسطة الكهرباء في نهاية كل جانب للزجاج الأمامي، ولذلك قد تستغرق عملية إذابة الجليد وقتاً أطول.

i ملاحظة

قد تؤثر عملية التدفئة الكهربائية للزجاج الأمامي على أداء الأجهزة المستجيبة وأجهزة الاتصال الأخرى.

(i) ملاحظة

عند تنشيط تدفئة الزجاج الأمامي أثناء توقف المحرك تلقائيًا بسبب وظيفة Start/Stop فسيتم بدء تشغيل المحرك.

معلومات ذات صلة

- عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
- تنشيط و إلغاء تنشيط البدء التلقائي للزجاج الأمامي المسخن*
 (ص. ١٩٥)

تنشيط وإلغاء تنشيط البدء التلقائي للزجاج الأمامي المسخن*

يتم استخدام الزجاج الأمامي المسخّن لإزالة السديم والجليد بسرعة عن الزجاج.

يمكن ضبط إمكانية تنشيط/إلغاء تنشيط البدء التلقائي للزجاج الأمامي المسخّن عند بدء تشغيل المحرّك. عند تنشيط ميزة البدء التلقائي، ستبدأ عملية التدفئة في حال وجود خطر تكوّن جليد أو سديم على الزجاج الأمامي/النافذة تتوقف التدفئة تلقائيًا عندما يكون الزجاج الأمامي/النوافذ دافئة بما فيه الكفاية وبعد ذوبان الحلد أو الضناك

- ١. اضغط الاعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف.
- مزيل صقيع أمامي أوتوماتيكي لتنشيط/الغاء تنشيط البدء التلقائي لتدفئة الزجاج الأمامي.

معلومات ذات صلة

• تنشيط و إلغاء تنشيط الزجاج الأمامي المسخّن * (ص. ١٩٤)

تنشيط والغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخّن ومرايا الأبواب المسخّنة.

تتيح النوافذ الخلفية والمرايا الخارجية المسخّنة إزالة السديم والجليد عنها وبشكل سريع.

تنشيط والغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخّن ومرايا الأبواب المسخّنة من الكونسول المركزي يتضمّن الكونسول المركزي زرّ مادي يتيح الوصول السريع إلى الزجاج الخلفي المسخّن ومرايا الأبواب المسخّنة.



الزر المادي في الكونسول المركزي.

اضغط الزر.

يتم تنشيط/إلغاء تنشيط تنفئة الزجاج الخلفي ومرايا
 الأبواب ويضيء/ينطفئ الزر.

تنشيط وإلغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخن ومرايا الأبواب المسخنة من شاشة العرض المركزية



. افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



- ٢. اضغط الخلف
- يتم تنشيط/إلغاء تنشيط تدفئة الزجاج الخلفي ومرايا
 الأبواب ويضيء/ينطفئ الزر.

معلومات ذات صلة

- عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)
- تتشيط و إلغاء تتشيط بدء التشغيل التلقائي للنوافذ الخلفية والمرايا الخارجية المسخنة (ص. ١٩٦)

تنشيط والغاء تنشيط بدء التشغيل التلقائي للنوافذ الخلفية والمرايا الخارجية المسخنة

تتيح النوافذ الخلفية والمرايا الخارجية المسخّنة إزالة السديم والجليد عنها وبشكل سريع.

يمكن ضبط تنشيط/الغاء تنشيط البدء التلقائي للنو افذ الخلفية والمر ايا الخارجية المسخّنة عند بدء تشغيل المحرّك. عند تنشيط ميزة البدء التلقائي، ستبدأ عملية التدفئة في حال وجود خطر تكوّن جليد أو سديم على الزجاج الأمامي/النافذة. تتوقف التدفئة تلقائيًا عندما يكون الزجاج الأمامي/النوافذ دافئة بما فيه الكفاية وبعد ذوبان الجليد أو الضباب.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف.
- حدد مزيل صقيع خلفي أوتوماتيكي لتنشيط/الغاء تنشيط البدء التلقائي لتدفئة النوافذ ومرايا الأبواب.

معلومات ذات صلة

 تنشيط و إلغاء تنشيط الزجاج الخلفي المسخن و مرايا الأبواب المسخنة. (ص. ١٩٦)

تنظيم مستوى المروحة للمقعد الأمامي

يمكن صبط المروحة للمقعد الأمامي على سرعات مختلفة يتم التحكم بها تلقائباً.



 افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



أزرار التحكم في المروحة في عرض المناخ.

- انقر على مستوى المروحة المطلوب Off أو ١ أو ٥ أو . Max
 - > يتغير مستوى المروحة وتضيء الأزرار الخاصة بالمستوى المحدد.

ا مهم

إذا كانت المروحة متوقفة عن العمل تمامًا، فلن يعمل تكييف الهواء، الأمر الذي قد يتسبب في خطر تكون الضباب على النوافذ من الداخل.

i ملاحظة

يعمل نظام التحكم في المناخ تلقائيًا على تهيئة تدفق الهواء في مستوى سرعة المروحة المحدد، بناءً على المتطلبات، مما يعني أنه قد تتغير سرعة المروحة على الرغم من عدم تغير مستوى السرعة.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

تنظيم مستوى المروحة للمقعد الخلفي*

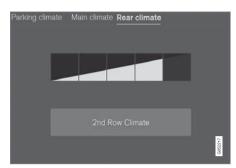
يمكن ضبط المروحة للمقعد الخلفي على سرعات مختلفة يتم التحكّم بها تلقائياً.

ضبط مستوى المروحة للمقعد الخلفي من المقعد الأمامي



- افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.
 - ٢. حدد علامة التبويب المكيف الخلفي.

٤ في نظام المناخ بمنطقتين، كذلك يمكن التحكم في المقعد الخلفي.



أزرار التحكم في المروحة في علامة التبويب **المكيف الخلفي** في عرض المناخ.

. انقر على مستوى المروحة المطلوب ١ أو ٥.

يمكن إيقاف تشغيل مستوى مروحة المقعد الخلفي بالنقر على مكيف الصف الثاني.

> يتغير مستوى المروحة وتضيء الأزرار الخاصة بالمستوى المحدد

ضبط مستوى المروحة للمقعد الخلفي من المقعد الخلفي

. اضغط زر إلغاء القفل في لوحة المناخ بكونسول النفق للوصول إلى عناصر التحكم.

205 > 6 < 255 >

عناصر تحكم المروحة على لوحة المناخ في خلفية كونسول النفق.

- ٢. انقر على مستوى المروحة المطلوب ١ أو ٥.
- يتغير مستوى المروحة وتضيء الأزرار الخاصة بالمستوى المحدد.

(i) ملاحظة

يتعذر ضبط مستوى سرعة المروحة للمقعد الخلفي إذا كان مستوى سرعة المروحة للمقعد الأمامي في الوضع Off. يمكن فقط إيقاف تشغيل سرعة مروحة المقعد الخلفي من

عرض المناخ في الشاشة المركزية.

(i) ملاحظة

يعمل نظام التحكم في المناخ تلقائيًا على تهيئة تدفق الهواء في مستوى سرعة المروحة المحدد، بناءً على المتطلبات، مما يعني أنه قد تتغير سرعة المروحة على الرغم من عدم تغير مستوى السرعة.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

تنظيم درجة الحرارة للمقعد الأمامي

يمكن إعداد درجة الحرارة إلى الدرجة المرغوبة لمناطق مناخ المقاعد الأمامية.



أزرار درجة الحرارة في صف المناخ.

 اضغط زر درجة الحرارة على الجانب الأيمن أو الأيسر في صف المناخ بالشاشة المركزية لفتح أزرار التحكم.

25 + 24 + 23 22°C 21 20 —

- التحكم في درجة الحرارة.
- ٢. تنظيم درجة الحرارة عن طريق أي مما يلي:
- اسحب زر التحكم لدرجة الحرارة المطلوبة أو
- اضغط +/- لرفع/خفض درجة الحرارة تدريجيًا.
- > تتغير درجة الحرارة ويعرض الزر درجة الحرارة

i ملاحظة

لا يمكن زيادة سرعة التنفئة أو التبريد من خلال تحديد درجة حرارة أعلى أو أقل من درجة الحرارة الفعلية المطلوبة.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

تنظيم درجة الحرارة للمقعد الخلفى*

يمكن ضبط درجة الحرارة إلى الدرجة المرغوبة لمناطق مناخ المقاعد الخلفية.

تنظيم درجة الحرارة للمقعد الخلفي من المقعد الأمامي



- افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.
 - ٢. حدد علامة التبويب المكيف الخلفي.



زر درجة الحرارة في علامة التبويب المكيف الخلفي في عرض المناخ.

 ٣. اضغط زر درجة الحرارة على الجانب الأيمن أو الأيسر لفتح عنصر التشغيل.

٥ في نظام المناخ بمنطقتين، كذلك يمكن التحكم في المقعد الخلفي.





التحكم في درجة الحرارة.

- ٤. تنظيم درجة الحرارة عن طريق أي مما يلي:
- اسحب زر التحكم لدرجة الحرارة المطلوبة
- اضغط +/- لرفع/خفض درجة الحرارة تدريجيًا.
- > تتغير درجة الحرارة ويعرض الزر درجة الحرارة

تنظيم درجة الحرارة للمقعد الخلفي من المقعد الخلفي

اضغط زر الغاء القفل في لوحة المناخ بكونسول النفق للوصول إلى عناصر التحكم.



عناصر التحكم في درجة الحرارة على لوحة المناخ في خلفية كونسول النفق.

- اضغط الأزر ار بالجهة اليمني أو الجهة اليسري </> في لوحة مناخ كونسول النفق لرفع/لخفض درجة الحرارة تدر يجبًا.
- > تتغير درجة الحرارة وتعرض الشاشة في لوحة المناخ درجة الحرارة المضبوطة.

(i) ملاحظة

لا بمكن زبادة سرعة التدفئة أو التبربد من خلال تحديد درجة حرارة أعلى أو أقل من درجة الحرارة الفعلية المطلوبة.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

مزامنة درجة الحرارة

يمكن مزامنة درجة حرارة مناطق المناخ المختلفة في السيارة مع درجة الحرارة المضبوطة في جانب السائق.



- يوجد زر المزامنة في عناصر تشغيل درجة الحرارة جهة السائق.
- ١. اضغط زر درجة الحرارة جهة السائق في صف المناخ بالشاشة المركزية لفتح أزرار التحكم
 - ٢. اضغط مزامنة درجة الحرارة.
- > يتم مزامنة درجة الحرارة في جميع المناطق في السيارة لتتساوى مع درجة الحرارة المضبوطة في جهة السائق، ويظهر رمز المزامنة بالقرب من زر درجة الحرارة.

يتم إيقاف المزامنة عن طريق الضغط الإضافي على مزامنة درجة الحرارة أو عن طريق تغيير إعدادات درجة حرارة منطقة مناخ غير تلك الخاصة بالسائق.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

مناخ الركن*

يُعتبر التحكّم في المناخ أثناء الركن مصطلحاً عاماً للعديد من الوظائف التي تهدف إلى تحسين المناخ في مقصورة الركاب عندما تكون السيارة مركونة، أي التهيئة المسبقة على سبيل المثال.

تكون الوظائف المتصلة بالتحكّم في المناخ أثناء الركن قابلة التحكّم من خلال مكيف ركن السيارة في عرض المناخ ضمن شاشة العرض المركزية. افتح عرض المناخ من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.

معلومات ذات صلة

- المناخ (ص. ١٧٦)
- التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠١)
- المناخ المريح أثناء الركن* (ص. ٢٠٥)
- الرموز والرسائل للتحكم في مناخ الوقوف* (ص. ٢٠٧)

تنشيط وإلغاء تنشيط نظام تكييف الهواء منا

يعمل تكييف الهواء على تبريد الهواء الوارد وإزالة الرطوبة منه كما هو مطلوب.

عند تنشيط مكيف الهواء، يتحكم نظام التحكم في المناخ أو توماتيكيًا في عملية التشغيل و الإيقاف وذلك كما هو مطلوب.



. افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.



- ۲. اضغط ۸C.
- يتم تنشيط/إلغاء تنشيط تكييف الهواء ويضيء/ينطفئ
 الزر

(i) ملاحظة

أغلق كل النوافذ الجانبية وسقف البانور اما * لكي يعمل تكييف الهواء بصورة أفضل.

i) ملاحظة

لا يمكن تنشيط مكيف الهواء أثناء وجود زر التحكم في المروحة على الوضع Off.

معلومات ذات صلة

• عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

التهيئة المسبقة*

التهيئة المسبقة هي وظيفة للتحكم بالمناخ تتيح محاولة الوصول إلى درجة حرارة الراحة في مقصورة الركاب قبل المغادرة، عندما يكون ذلك ممكناً.

يمكن أن تستخدم التهيئة المسبقة البداية المباشرة أو يمكن ضبطها من خلال المؤقت.

تستخدم الوظيفة عدة أنظمة في مختلف الحالات:

- في المناخ البارد، تقوم مدفأة الوقوف* بتدفئة مقصورة الركاب حتى تصل إلى درجة حرارة مريحة.
- وعندما يكون الجو دافئًا، تعمل التهوية على تبريد مقصورة الركاب عن طريق دفع الهواء من خارج السيارة.

(i) ملاحظة

أثناء إجراء التكييف المسبق لمقصورة الركاب، ستعمل السيارة لتحقيق درجة حرارة ملائمة وستتجاهل درجة الحرارة التي تم تعيينها في نظام التحكم بالمناخ.

معلومات ذات صلة

- مناخ الركن* (ص. ٢٠١)
- تشغيل/إيقاف تشغيل التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٢)
 - إعداد مدة التهيئة المسبقة * (ص. ٢٠٣)

تشغيل/إيقاف تشغيل التهيئة المسبقة*

تتيح التهيئة المسبقة تدفئة أو تهوية مقصورة الركاب قبل الانطلاق بالسيارة، عندما يكون ذلك ممكناً. يمكن للوظيفة استخدام البداية المباشرة من الشاشة المركزية أو الهاتف المحمول.

التشغيل/ايقاف التشغيل من السيارة



- افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.
 - ٢. حدد علامة التبويب مكيف ركن السيارة.
 - ٣. اضغط تهيئة أولية
- يتم تشغيل/إيقاف تشغيل التهيئة المسبقة ويضيء/ينطفئ الزر.

i) ملاحظة

يجب غلق أبواب ونوافذ السيارة أثناء التهيئة المسبقة في مقصورة الركاب.

لا تستخدم التهيئة المسبقة إذا كانت السيارة مز ودة بمدفأة *:

- في الأماكن المغلقة سيئة التهوية. قد تنبعث غازات العادم في حالة بدء تشغيل المدفأة.
- في الأماكن التي يوجد بها مواد قابلة للاشتعال الوقود و الغاز و الحشائش الطويلة و نشارة الخشب و خلافه، كلها مواد قابلة للاشتعال.
- في حالة وحود احتمال خطر انسداد خط العادم للمدفأة على سبيل المثال عند و جود جليد عميق أمام مبيت العجلة الأمامية اليمني مما يؤدي إلى إعاقة تهوية

تذكر أنه يمكن بدء التهيئة المسبقة عن طريق مؤقت يمكن ضبطه قبل وقت كبير من العمل.

البدء من التطبيق*

يمكن إدارة عملية بدء التهيئة المسبقة والمعلومات عن الإعدادات المحددة من الجهاز الذي يحتوي على تطبيق

Volvo On Call*. تعمل التهيئة المسبقة على تدفئة * مقصورة الركاب إلى درجة حرارة مريحة أو على تهوية المقصورة من خلال شفط الهواء من الخارج.

بمكن كذلك اجراء تهيئة مسبقة لمقصورة الركاب باستخدام وظيفة ر Engine Remote Start - ERS) بدء تشغيل السيارة عن بُعد عبر تطبيق Volvo On Call.*

معلومات ذات صلة

- مناخ الركن* (ص. ٢٠١)
- التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠١)

۲. ۲

* خيار /ملحق.

إعداد مدة التهيئة المسبقة (ص. ٢٠٣)

٦ في بعض الأسواق.

إعداد مدة التهيئة المسبقة*

يمكن ضبط المؤقت بحيث تنتهي التهيئة المسبقة في وقت محدد مسفًا

يستطيع المؤقت التعامل مع ٨ إعدادات مختلفة بحد أقصى في:

- وقت في تاريخ واحد
- وقت في يوم أو أكثر من أيام الأسبوع، مع التكرار أو بدون تكرار.

معلومات ذات صلة

- التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠١)
- إضافة وتعديل إعداد الوقت للتهيئة المسبقة* (ص. ٣٠٣)
 - تنشيط وإلغاء تنشيط إعداد المدة للتهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٤)
 - حذف إعداد وقت التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٥)

إضافة وتعديل إعداد الوقت للتهيئة المسبقة*

يستطيع المؤقت في التهيئة المسبقة التعامل مع A إعدادات للوقت بحد أقصى.

إضافة إعداد للوقت



زر إضافة إعداد الوقت في علامة التبويب مكيف ركن السيارة في عرض المناخ.

- . افتح عرض المناخ في الشاشة المركزية.
- · . حدد علامة التبويب مكيف ركن السيارة.
 - ٣. اضغط إضافة مؤقت.
 - > تظهر نافذة منبثقة.

i ملاحظة

يتعذر إضافة إعداد وقت في حالة وجود 8 إعدادات في المؤقت. احذف أحدها لتتمكن من إضافة واحد جديد.

- انقر على التاريخ لضبط الوقت لتاريخ واحد.
 انقر على الأيام لضبط الوقت ليوم أو أكثر في الأسبوع.
 مع الأيام: تتشيط/الغاء تتشيط التكرار عن طريق وضع علامة/الغاء العلامة في المربع في التكرار أسبوعيًا.
- مع التاريخ: حدد تاريخ التهيئة المسبقة من خلال التمرير في قائمة التاريخ باستخدام الأسهم.
- مع الأيام: حدد أيام الأسبوع للتهيئة المسبقة بالنقر على أزرار أيام الأسبوع.
- ٦. اضبط وقت انتهاء التهيئة المسبقة بالتمرير باستخدام الأسهم.
 - ٧. انقر على تأكيد لإضافة إعداد الوقت.
- > يتم إضافة إعداد الوقت إلى القائمة ويتم تنشيطه.

۩ تحذير

لا تستخدم التهيئة المسبقة إذا كانت السيارة مزودة بمدفأة *:

- في الأماكن المغلقة سيئة التهوية. قد تنبعث غازات العادم في حالة بدء تشغيل المدفأة.
- في الأماكن التي يوجد بها مواد قابلة للاشتعال, الوقود والغاز والحشائش الطويلة ونشارة الخشب وخلافه، كلها مواد قابلة للاشتعال.
- في حالة وجود احتمال خطر انسداد خط العادم للمدفأة.
 على سبيل المثال عند وجود جليد عميق أمام مبيت العجلة الأمامية اليمنى مما يؤدي إلى إعاقة تهوية المدفأة.

تذكر أنه يمكن بدء التهيئة المسبقة عن طريق مؤقت يمكن ضبطه قبل وقت كبير من العمل.

﴿ تعدیل اعداد الوقت

- ١. افتح عرض المناخ في الشاشة المركزية.
- ٢. حدد علامة التبويب مكيف ركن السيارة.
 - ٣. اضغط اعداد الوقت المطلوب تغييره
 - > تظهر نافذة منبثقة
- قم بتعديل اعداد الوقت بالطريقة نفسها المستخدمة في "إضافة إعداد للوقت".

معله مات ذات صلة

- التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠١)
- إعداد مدة التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٣)
- تنشيط و الغاء تنشيط اعداد المدة للتهيئة المسبقة* (ص. ۲۰٤)
- حذف إعداد وقت التهيئة المسبقة * (ص. ٢٠٥)

تنشيط و الغاء تنشيط اعداد المدة للتهيئة المسبقة*

يمكن تنشيط إعداد الوقت في المؤقت أو تعطيله حسب الحاجة.



أزرار المؤقت في علامة التبويب مكيف ركن السيارة في عرض المناخ.

- افتح عرض المناخ في الشاشة المركزية.
- حدد علامة التبويب مكيف ركن السيارة.
- تنشيط/تعطيل إعداد الوقت بالنقر على المؤقت يمين الإعداد.
 - > يتم تنشيط/إلغاء تنشيط إعداد الوقت ويضيء/ينطفئ

لا تستخدم التهيئة المسبقة إذا كانت السيارة مز ودة بمدفأة *:

- في الأماكن المغلقة سيئة التهوية. قد تنبعث غازات العادم في حالة بدء تشغيل المدفأة.
- في الأماكن التي يوجد بها مواد قابلة للاشتعال الوقود و الغاز و الحشائش الطويلة و نشارة الخشب و خلافه، كلها مو اد قابلة للاشتعال.
- في حالة وجود احتمال خطر انسداد خط العادم للمدفأة. على سبيل المثال عند و جود جليد عميق أمام مبيت العجلة الأمامية اليمني مما يؤدي إلى إعاقة تهوية

تذكر أنه يمكن بدء التهيئة المسبقة عن طريق مؤقت يمكن ضبطه قبل وقت كبير من العمل.

معلومات ذات صلة

- التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠١)
- إعداد مدة التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٣)
- إضافة و تعديل إعداد الوقت للتهيئة المسبقة (ص. ٢٠٣)

 - حذف إعداد وقت التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٥)

حذف إعداد وقت التهيئة المسبقة*

يمكن حذف أي إعداد زمني للتهيئة المسبقة إذا لم يعد مطلوباً.



زر تعديل القائمة/حذف إعداد الوقت في علامة النبويب مكيف ركن السيارة في عرض المناخ.

- ١. افتح عرض المناخ في الشاشة المركزية.
- ٢. حدد علامة التبويب مكيف ركن السيارة.
 - ٣. اضغط لائحة التعديل
 - اضغط رمز الحذف على يمين القائمة.
 - > يتغير الرمز إلى النص حذف.
 - ٥. اضغط على حذف للتأكيد.
 - > يتم إزالة إعداد الوقت من القائمة.

معلومات ذات صلة

- التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠١)
- ا عداد مدة التهيئة المسبقة* (ص. ٢٠٣)
- إضافة وتعديل إعداد الوقت للتهيئة المسبقة * (ص. ٢٠٣)

تنشيط و إلغاء تنشيط إعداد المدة للتهيئة المسبقة*
 (ص. ۲۰٤)

المناخ المريح أثناء الركن*

يمكن الحفاظ على المناخ في مقصورة السيارة أثناء وقوفها، إذا كانت هناك حاجة لإيقاف تشغيل المحرك على سبيل المثال وكان السائق أو الركاب ير غبون في البقاء في السيارة والاحتفاظ بمستوى الراحة للمناخ.

لا يمكن بدء ميزة الاحتفاظ براحة المناخ إلا عن طريق التشغيل الماشر.

تستخدم الوظيفة عدة أنظمة في مختلف الحالات:

- الحرارة المتبقية من المحرك في المناخ البارد تعمل على
 تدفئة مقصورة الركاب وصولاً لدرجة الحرارة المناسبة.
- وعندما يكون الجو دافئًا، تعمل التهوية على تبريد مقصورة الركاب عن طريق دفع الهواء من خارج السيارة.

i) ملاحظة

يتم إيقاف تشغيل صيانة راحة المناخ عند قفل السيارة من الخارج وذلك لتجنب استخدام الحرارة المتبقية بدون داع. الغرض من استخدام الوظيفة هو الحفاظ على راحة المناخ عندما يظل السائق أو الركاب داخل السيارة.

معلومات ذات صلة

- مناخ الركن* (ص. ٢٠١)
- بدء وإيقاف تشغيل ميزة المناخ المريح أثناء الركن*
 (ص. ٢٠٦)

بدء وإيقاف تشغيل ميزة المناخ المريح أثناء الركن*

معلومات ذات صلة

• المناخ المريح أثناء الركن* (ص. ٢٠٥)

تعمل وظيفة الاحتفاظ براحة المناخ على الحفاظ على المناخ في مقصورة الركاب بعد القيادة. يمكن للوظيفة استخدام البداية المباشرة من الشاشة المركزية.



- . افتح عرض المناخ في شاشة العرض المركزية من خلال الضغط على الرمز في وسط الصف الخاص بالمناخ.
 - . حدد علامة التبويب مكيف ركن السيارة.
 - . اضغط تثبيت المكيف المريح.
- > يتم تشغيل/إيقاف تشغيل وظيفة الاحتفاظ براحة المناخ ويضيء/ينطفئ الزر.

(i) ملاحظة

من غير الممكن تشغيل وظيفة الحبس الحراري الموقر للراحة في حال لم تكن هناك نسبة حرارة متبقية كافية في المحرّك للحفاظ على حرارة مقصورة الركاب أو في حال كانت درجة الحرارة الخارجية أعلى من ٢٠ درجة منوية تقريباً (٦٨ درجة فهرنهايت).

i) ملاحظة

يتم إيقاف تشغيل صيانة راحة المناخ عند قفل السيارة من الخارج وذلك لتجنب استخدام الحرارة المتبقية بدون داع. الغرض من استخدام الوظيفة هو الحفاظ على راحة المناخ عندما يظل السائق أو الركاب داخل السيارة.

الرموز والرسائل للتحكم في مناخ الوقوف*

يمكن أن يظهر عدد من الرموز والرسائل بخصوص التحكم في مناخ الوقوف على شاشة السائق.

يمكن أيضاً عرض الرسائل المتعلقة بالتحكّم في المناخ أثناء الركن في جهاز يتضمّن تطبيق Volvo On Call*.



يضيء هذا الرمز في شاشة السائق عند تنشيط مدفأة الوقوف.

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
التحكم في مناخ الركن لا يعمل. اتصل بإحدى الورشات ^A لفحص الوظيفة بأسرع وقت ممكن.	مكيف ركن السيارة	
	يلزم إجراء الخدمة	i
التحكم في مناخ الركن لا يعمل مؤقتًا. إذا استمرت المشكلة لبعض الوقت، فاتصل بورشة العمل A لفحص الوظيفة.	مكيف ركن السيارة	
	غیر متوفر موقتًا	i
يتعذر تنشيط التحكم في مناخ الوقوف إذا كان مستوى الوقود منخفضًا جدًا ولا يمكنه بدء مدفأة الوقوف*. املاً خزّان وقود السيارة.	مكيف ركن السيارة	
	غير متاح، مستوى الوقود منخفض جدًا	i
يتعذر تنشيط التحكم في مناخ الوقوف إذا كان مستوى شحن بطارية البادئ منخفضًا جدًا و لا يمكنه بدء مدفأة الوقوف*. تشغيل السيارة.	مكيف ركن السيارة	
	غير متاح، مستوى الشحن منخفض جدًا	i
يتم تحديد مدة تشغيل وظيفة التحكم بالمناخ أثناء الركن عندما تكون حالة الشحن الظاهرة على بطارية بادىء التشغيل منخفضة. تشغيل السيارة.	مكيف ركن السيارة	
	شحن محدود المستوى منخفض جدًا	i

A يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

• مناخ الركن* (ص. ٢٠١)

المدفأة*

بتضمّن السخّان و ظبفتين فر عبّتين تتبحان تدفئة مقصورة الركاب أو تسخين المحرّك وذلك في ظل حالات مختلفة.

تحتوى المدفأة على وظيفتين فر عيتين:

- مدفأة الوقوف تعمل على تدفئة مقصورة الركاب، عند الضرورة أثناء تنشيط التهيئة المسبقة للتحكم في مناخ
 - المدفأة الإضافية تعمل على تدفئة مقصورة الركاب والمحرك، عند الضرورة أثناء القيادة.
- تعمل المدفأة بالوقود وتوجد في مبيت العجلة اليمني الأمامية.

(i) ملاحظة

عندما تكون المدفأة تعمل، قد ينبعث دخان من مبيت العجلة الأمامية اليمني، وقد تسمع صوتًا منخفضًا. قد تسمع كذلك صوت طقطقة من مضخة الوقود صادرة من القسم الأيمن من السيارة. وذلك أمر طبيعي تمامًا.

البطارية والشحن

يحصل السخان على الطاقة من بطارية بادئ الحركة في السيارة. إذا انخفض مستوى الشحن في بطارية البادئ بصورة كبيرة فسيتم تلقائيًا إيقاف تشغيل المدفأة وتظهر رسالة على شاشة السائق.

ملاحظة

احرص على وجود شحن كاف في البطارية في حالة استخدام المدفأة.

الوقود وإعادة التزود بالوقود



ملصقة التحذير على غطاء خزان الوقود.

يستخدم السخان الوقود من خزان الوقود العادي بالسيارة.

إذا كانت السيارة في وضع الانتظار على منحدر، فإنه يجب توجيه مقدمة السيارة نحو سفح المنحدر لضمان تزويد الوقود للمدفأة

وإذا انخفض مستوى الوقود في خزان الوقود بصورة كبيرة فسيتم تلقائيًا ايقاف تشغيل السخان و تظهر رسالة على شاشة السائق.

i) ملاحظة

تحقّق من وجود قدر كاف من الوقود في خزّان وقود السيارة، وذلك في حالة استخدام المدفأة.

تحذير

قد يشتعل الوقود الذي ينسكب. أوقف المدفأة الإضافية المشغلة بالوقود قبل بدء التزود بالوقود.



معلومات ذات صلة

تحقّق من ابقاف تشغيل السخّان عير شاشة السائق. يضيء هذا الرمز عندما يتم تشغيله كسخّان للوقوف.

• المناخ (ص. ١٧٦) • مدفأة الركن* (ص. ٢٠٩)

- السخان الإضافي* (ص. ٢١٠)

مدفأة الركن*

تعمل مدفأة الوقوف على تدفئة مقصورة الركاب عند الضرورة قبل الانطلاق بالسيارة وذلك في حالة تنشيط التهيئة المسبقة.

مدفأة الوقوف هي واحدة من وظيفتين فر عيتين لمدفأة السيارة. ويوجد السخان في مبيت العجلة اليمني الأمامية.



عندما يضيء هذا الرمز في شاشة السائق، فقد يكون ذلك بسبب تتشيط سخّان التوقف.

(i) ملاحظة

عندما تكون المدفأة تعمل، قد ينبعث دخان من مبيت العجلة الأمامية اليمني، وقد تسمع صوتًا منخفضًا. قد تسمع كذلك صوت طقطقة من مضخة الوقود صادرة من القسم الأيمن من السيارة. وذلك أمر طبيعي تمامًا.

يبدأ عمل مدفأة الوقوف أو توماتيكيًا عند تنشيط التهيئة المسبقة لمناخ الوقوف* والحاجة لتدفئة مقصورة الركاب.

ويتم إيقاف التشغيل تلقائياً عند الوصول إلى نهاية الوقت المحدد في المؤقّت أو إلى نهاية مدة التشغيل القصوى للسخّان أو عند إعادة تشغيل السيارة.

أقصى مدة لتشغيل المدفأة هي ٣٠ دقيقة.

(i) ملاحظة

معلومات ذات صلة

- المدفأة* (ص. ٢٠٨)
- السخان الإضافي* (ص. ٢١٠)

عند وجود رائحة وقود، أو كميات غير عادية من الدخان أو

أوقف المدفأة واسحب المصهر الخاص بها إن استطعت.

تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة لإجراء عملية

دخان أسود أو أصوات غير عادية صادرة من مدفأة الوقوف،

تحقّق من وجود قدر كاف من الوقود في خزّ ان وقود السيارة، وذلك في حالة استخدام مدفأة الوقوف.

احرص على وجود شحن كاف في بطارية البادئ في حالة استخدام مدفأة الوقوف.

قد يؤدى الاستخدام المتكرر لمدفأة الوقود إلى جانب الرحلات القصيرة إلى تفريغ البطارية وإعاقة بدء التشغيل.

ينبغى قيادة السيارة نفس مدة استخدام المدفأة لضمان إعادة شحن بطارية السيارة على نحو كاف لتعويض الطاقة التي استهلكتها مدفأة الوقوف عند استخدامها على أساس دوري.

لا تستخدم التهيئة المسبقة إذا كانت السيارة مزودة بمدفأة *:

- في الأماكن المغلقة سيئة التهوية. قد تنبعث غازات العادم في حالة بدء تشغيل المدفأة.
- في الأماكن التي يوجد بها مواد قابلة للاشتعال. الوقود والغاز والحشائش الطويلة ونشارة الخشب وخلافه، كلها مو اد قابلة للاشتعال.
- في حالة وجود احتمال خطر انسداد خط العادم للمدفأة. على سبيل المثال عند وجود جليد عميق أمام مبيت العجلة الأمامية اليمني مما يؤدي إلى إعاقة تهوية المدفأة

تذكر أنه يمكن بدء التهيئة المسبقة عن طريق مؤقت يمكن ضبطه قبل وقت كبير من العمل.

السخان الإضافي*

تساعد المدفأة الإضافية في تدفئة مقصورة الركاب وإحماء المحرك أثناء القيادة.

المدفأة الإضافية هي واحدة من وظيفتين فرعيتين لمدفأة السيارة. ويوجد السخان في مبيت العجلة اليمني الأمامية.

(i) ملاحظة

عندما تكون المدفأة تعمل، قد ينبعث دخان من مبيت العجلة الأمامية اليمنى، وقد تسمع صوتًا منخفضًا. قد تسمع كذلك صوت طقطقة من مضخة الوقود صادرة من القسم الأيمن من السيارة. وذلك أمر طبيعي تمامًا.

يبدأ تشغيل المدفأة الإضافية ويتم التحكم فيها تلقائيًا عند الحاجة لزيادة درجة الحرارة أثناء القيادة.

يتم إيقاف تشغيلها تلقائيًا عند إيقاف تشغيل السيارة.

(i) ملاحظة

تحقّق من وجود قدر كاف من الوقود في خزّ ان وقود السيارة، وذلك في حال استخدام المدفأة المساعِدة.

معلومات ذات صلة

- المدفأة* (ص. ٢٠٨)
- مدفأة الركن* (ص. ٢٠٩)
- تنشيط والغاء تنشيط البدء التلقائي للتدفئة الإضافية*
 (ص. ۲۱۰)

تنشيط وإلغاء تنشيط البدء التلقائي للتدفئة الإضافية*

تساعد المدفأة الإضافية في تدفئة مقصورة الركاب وإحماء المحرك أثناء القيادة.

يمكن ضبط تنشيط/الغاء تنشيط البداية التلقائية للسخان الإضافي.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المكيف
 - حدد سخان إضافي لتنشيط/لإلغاء تنشيط البدء التلقائي للتدفئة الاضافية.

(i) ملاحظة

تنصح فولفو بإيقاف تشغيل وظيفة البدء التلقائي للمدفأة الإضافية في مسافات القيادة القصيرة.

معلومات ذات صلة

السخان الإضافي* (ص. ٢١٠)

المفتاح، الأقفال و الإنذار

تأكيد القفل

تتم الإشارة إلى قفل أو فتح قفل السيارة من خلال وميض مصابيح التحذير من الخطر.

المؤشر الخارجي الإقفال

تشير مؤشرات تحذير الخطر في السيارة إلى عملية القفل عن طريق الوميض مع ضم مرايا الأبواب'.

تشير مؤشرات تحذير الخطر في السيارة إلى عملية فتح القفل عن طريق ومضتين مع فتح مرايا الأبواب'.

ينبغى إغلاق جميع الأبواب وباب صندوق الأمتعة وغطاء المحرّك للسيارة للإشارة إلى أنها مقفلة. وفي حال تم القفل مع إغلاق باب السائق فقط ، فسيتم القفل بالفعل ولكن لن تضيء وماضات التحذير من الخطر إلّا عندما يتم إغلاق جميع الأبواب وباب صندوق الأمتعة وغطاء المحرّك.

مؤشر القفل والإنذار في لوحة العدّادات



يعرض مؤشر القفل والإنذار في لوحة العدادات حالة نظام القفل:

- يشير الوميض الطويل إلى أن القفل قيد التنفيذ.
- تشير الومضات القصيرة إلى إتمام قفل السيارة.
- تشير الومضات السريعة بعد فصل الإنذار * إلى إعادة تشغيل نظام الإنذار.

الإشارة في أزرار القفل

الباب الأمامي



أزرار القفل مع مصباح المؤشر في الباب الأمامي.

يعنى مصباح المؤشر المضيء في زر القفل لأي من البابين الأماميين أن كل الأبواب مقفولة. في حالة فتح أي باب، سينطفئ المصباح في كلا البابين.

١ فقط للسيارات المزودة بمرايا أبواب كهربائية قابلة للطيّ.
 ٢ لا ينطبق على السيارات المزودة بميزة القفل/فتح القفل بدون مفتاح*.

الباب الخلفي*



زر القفل مع مصباح المؤشر في الباب الخلفي.

يعني مصباح المؤشر المضيء في زر القفل لأي من البابين الأماميين أن الباب مقفول. إذا كان أي باب غير مقفول، فسينطفئ المصباح الخاص به بينما سيتواصل وميض الأبواب الأخرى.

المؤشرات الأخرى

يمكن أيضاً تنشيط وظائف إضاءة الوصول إلى المنزل وضوء الاقتراب أثناء القيام بالقفل وبفتح القفل.

معلومات ذات صلة

- ضبط مؤشر القَفل (ص. ٢١٣)
- إضاءة الاقتراب (ص. ١٤٤)
- استخدام إضاءة الوصول إلى المنزل (ص. ١٤٤)

ضبط مؤشر القفل

بالإمكان تحديد خيار ات مختلفة لكيفية تأكيد السيارة للقفل وفتح الفقل في قائمة الإعدادات في شاشة العرض المركزية.

لتغيير إعداد الاستجابة للقفل:

- . اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط My Car القفل.
- ٣. اضغط على ملاحظات قفل مرنية لتحديد وقت عرض السيارة لاستجابة مرئية:
 - فقل
 - فتح القفل
 - کلاهما

أو قُم بإيقاف تشغيل الوظيفة من خلال تحديد إيقاف.

بغية تغيير الإعداد لمرايا الرؤية الخلفية القابلة للطيِّ عند القفل:

- . اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- · اضغط My Car → المرايا والراحة المُحسنة.
- ٣. حدّد طي المرايا عند القفل لتنشيط الوظيفة أو إلغاء تنشيطها.

معلومات ذات صلة

• تأكيد القفل (ص. ٢١٢)

مفتاح التحكم عن بعد

يمكن قفل وفتح قفل الأبواب وباب صندوق الأمتعة و غطاء فتحة تعبئة الوقود من مفتاح التحكم عن بعد. يلزم أن يكون مفتاح التحكم عن بعد داخل السيارة كي تتمكن من تشغيلها.



مفتاح التحكّم عن بُعد ً أو علّقة المفتاح (Key Tag)*.

لا يتم استخدام مفتاح التحكم عن بعد بصورة مادية أثناء بدء التشغيل لأن السيارة مزودة بميزة بدء التشغيل بدون استخدام المفتاح (Passive Start) كميزة قياسية. ما عليك سوى توفير المفتاح في الجزء الأمامي من مقصورة الركاب.

في حالة السيارات المزوّدة بوظيفة القفل وفتح القفل بدون مفتاح (Passive Entry)*، يمكن وضع المفتاح في أي مكان في السيارة كي تتمكن من تشغيلها. في هذه الحالة، يتم أيضاً توفير علاقة مفتاح (Key Tag) أصغر حجماً وأقل وزناً بشكل طفيف.

يمكن ربط مفاتيح التحكم عن بُعد مع ملفات تعريف سائق أخرى لحفظ التفضيلات الشخصية في السيارة.

٣ الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

﴿ ﴿ أُزْرَارُ جِهَازُ الْتَحْكُمُ عَنْ بِعَدْ



يحتوي مفتاح التحكم عن بعد على أربعة أزرار - واحد على الجهة اليسرى وثلاثة على الجهة اليمني.

الإقفال - ضغط الزر يؤدي إلى قفل الأبواب وباب صندوق الأمتعة و غطاء فتحة تعيئة الوقود وكذلك تفعيل الإنذار*.

اضغط مع الاستمرار لإغلاق جميع النوافذ وسقف البانور اما* في وقت واحد.

فتح القفل - يؤدي الضغط على هذا الزرّ إلى فتح قفل الأبواب وباب صندوق الأمتعة و غطاء فتحة تعينة الوقود وكذلك إلى تعطيل الإنذار.

يؤدي الضغط المطوّل إلى فتح جميع النوافذ في وقت واحد. يمكن استخدام وظيفة التهوية الكاملة هذه، على سبيل المثال، لتهوية السيارة بسرعة في حال كان الطقس حاراً.

خطاء مقصورة الأمتعة – لفتح القفل وإبطال الإنذار لغطاء مقصورة الأمتعة فقط. يتم فتح باب صندوق الأمتعة ميكانيكياً من خلال الضغط المطوّل على النابض.

م وظيفة القلق – تستخدم لجذب الانتباه في حالات الطوارئ. اضغط باستمرار على الزرّ لمدة ٣ ثوان على

الأقل أو اضغط عليه مرتين في غضون ٣ ثوان التنشيط مؤشرات الاتجاه والبوق. يمكن إيقاف تشغيل الوظيفة بواسطة نفس الزر بعد تنشيطه لمدة لا تقل عن ٥ ثوان. وإلا فسيتم إيقاف تشغيل الوظيفة تلقائيًا بعد ٣ دقائق.

∕/ تحذیر

عند ترك أي شخص وحيداً في السيارة، احرص دائماً على فصل الطاقة عن النوافذ الآلية وعن فتحة السقف البانور امية* من خلال أخذ مفتاح التحكم عن بُعد معك عند مغادرة السيارة.

i ملاحظة

انتبه إلى خطر قفل مفتاح التحكم عن بعد في السيارة.

- سوف يتم إلغاء تنشيط مفتاح التحكم عن بُعد أو علاقة المفتاح المتروك/ة في السيارة وتم تفعيل الإنذار باستخدام مفتاح صالح آخر. يتم كذلك الغاء تنشيط وظيفة "القفل المزدوج". وستتم إعادة تنشيط المفتاح المتروك عندما يتم فقل السيارة.
- سوف يتم إلغاء تنشيط مفتاح Red Key المتروك في السيارة حتى عندما يتم قفل السيارة بواسطة Volvo On Call ، وستتم إعادة تنشيطه عندما يتم فتح قفل السيارة بواسطة Volvo On Call أو باستخدام مفتاح آخر صالح.

المفتاح بدون أزرار (Key Tag)*

تعمل علاقة المفتاح المتوفرة مع وظيفة القفل وفتح القفل بدون مفتاح بنفس الطريقة التي يعمل فيها مفتاح التحكّم عن بُعد القياسي وذلك في ما يتعلق ببدء التشغيل والقفل وفتح القفل بدون مفتاح. يُعدّ المفتاح مقاوماً للماء حتى عمق ١٠ أمتار تقريباً (٣٠ قدم)

وحتى مدة تصل إلى ٦٠ دقيقة. لا يحتوي على سن مفتاح قابل للفصل ولا يمكن استبدال البطارية.

Red Kev - مفتاح التحكم عن بُعد المقيد*

يسهًل المفتاح Red Key عملية وضع قيود ومحدوديات لبعض خصائص السيارة، مثل تحديد السرعة القصوى و أقصى مستوى صوت لمكبّرات الصوت. إنه مفتاح لأي مالك سيارة يرغب في قيادة سيارته بطريقة مسؤولة حتى عندما يقوم بقيادتها شخص آخر.

التداخل

يمكن للمجالات الإلكترومغناطيسية والأشعة أن تشوّش على وظائف مفتاح التحكّم عن بُعد لبدء النتشغيل بدون مفتاح والقفل وفتح القفل بدون مفتاح*.

(i) ملاحظة

تجنّب وضع مفتاح النحكم عن بُعد بالقرب من أية أجسام معدنية أو أجهزة إلكترونية، مثل الهواتف المحمولة أو الحواسيب اللوحية أو المحمولة أو الشواحن - ويفضّل أن تكون المسافة بين المفتاح وهذه الأجهزة أكبر من ١٠-١٥ سم (٤-٣ بوصة).

في حال استمر التشويش - استخدم سن مفتاح التحكّم عن بُعد القابل للفصل لفتح القفل ثم ضع المفتاح في القارئ الاحتياطي بحامل الأكواب لتعطيل السيارة.

* خيار/ملحق.

(i) ملاحظة

عند وضع مفتاح التحكم عن بُعد في حامل الأقداح، تأكد من عدم وجود أي مفاتيح أخرى للسيارة أو أجسام معدنية أو أجهزة الكترونية (مثل الهواتف المحمولة والحواسيب اللوحة أو الشواحن وغيرها) في حامل الأقداح في الوقت نفسه. قد تتداخل العديد من مفاتيح السيارة الموجودة في حامل الكوب مع بعضها البعض حال تو اجدها.

معلومات ذات صلة

- القفل وفتح القَفل بواسطة مفتاح التحكّم عن بُعد (ص. ٢١٥)
 - نطاق مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٧)
 - استبدال البطارية في مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٧)
 - سنون المفاتيح القابلة للفصل (ص. ٢٢٢)
 - مانع الحركة (ص. ٢٢٤)
 - ربط مفتاح التحكم عن بعد مع ملف تعريف السائق (ص. ۱۲۱)

القفل وفتح القَفل بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد

يمكن استخدام الأزرار في مفتاح التحكّم عن بُعد لقفل وفتح قفل كل الأبواب وباب صندوق الأمتعة وغطاء فتحة تعبئة الوقود في وقت

القفل بواسطة مفتاح التحكم عن بعد



الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف

اضغط على الزر الله في مفتاح التحكّم عن بُعد لقفل

كي تتمكن من تنشيط تسلسل القفل، يجب إغلاق باب السائق٤. وإذا كان أي من الأبواب الأخرى أو باب صندوق الأمتعة مفتوحاً، فسيتم قفلها وتأمينها * فقط عندما تكون معلقة. يتم تنشيط كاشفات الحركة للإنذار * في حالة إغلاق وقفل كل الأبواب وباب صندوق الأمتعة.

i ملاحظة

انتبه إلى خطر قفل مفتاح التحكم عن بعد في السيارة.

- سوف يتم الغاء تنشيط مفتاح التحكم عن بُعد أو علاقة المفتاح المتر وك/ة في السيارة في حال تم قفل السيارة وتم تفعيل الإنذار باستخدام مفتاح صالح آخر يتم كذلك إلغاء تنشيط وظيفة "القفل المزدوج". وستتم إعادة تنشيط المفتاح المتروك عندما يتم فتح قفل السيارة.
- سوف يتم إلغاء تنشيط مفتاح Red Key المتروك في السيارة حتى عندما يتم قفل السيارة بواسطة Volvo On Call، وستتم إعادة تنشيطه عندما يتم فتح قفل السيارة بواسطة Volvo On Call أو باستخدام مفتاح آخر صالح

القفل عندما يكون باب صندوق الأمتعة مفتوحاً

(i) ملاحظة

إذا تم قفل السيارة في حين كان باب صندوق الأمتعة مفتوحاً، ينبغى التنبّه إلى عدم ترك مفتاح التحكّم عن بُعد في حجرة الأمتعة عند إغلاق باب صندوق الأمتعة، ممّا سيؤدي إلى قفل السيارة بالكامل⁰

فتح القفل بواسطة مفتاح التحكم عن بعد

اضغط على الزر ﴿ في مفتاح التحكّم عن بُعد لفتح قفل السيارة.

إذا كانت السيارة مجهزة بنظام قفل/فتح قفل دون مفتاح "، يجب عندها أن يتم إغلاق جميع الأبواب الجانبية.
 إذا تم تجهيز السيارة بوظيفة القفل/فتح القفل بدون مفتاح وتم اكتشاف المفتاح داخل السيارة، لن يكون عندها بالإمكان قفل باب صندوق الأمتعة عند إغلاقه.

نظام إعادة القفل الاوتوماتيكي

إذا لم يتم فتح أيّ من الأبواب أو باب صندوق الأمتعة خلال دقيقتين من فتح القفل، فسيتم قفل جميعها بشكل تلقائي. وتمنع هذه الوظيفة ترك السيارة مفتوحة الأقفال بدون قصد.

عندما يتعذّر تشغيل مفتاح التحكم عن بعد

i) ملاحظة

حاول دومًا الاقتراب أكثر من السيارة وإجراء محاولة أخرى لإلغاء القفل.

في حال تعذّر القفل أو إلغاء القفل بواسطة مفتاح التحكّم عن بُعد، قد يكون السبب نفاد شحن البطارية - في هذه الحالة، قُم بققل أو إلغاء قفل باب السائق بواسطة سن المفتاح القابل للفصل.

معلومات ذات صلة

- إعدادات فتح القَفل الخاضع للتحكم عن بُعد ومن داخل السيارة (ص. ٢١٦)
- فتح قفل غطاء صندوق الأمتعة بواسطة مفتاح التحكم عن
 بعد (ص. ٢١٦)
 - مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)
 - استبدال البطارية في مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٧)
 - القفل وفتح القفل باستخدام سن المفتاح القابل للفصل (ص. ٢٢٣)

إعدادات فتح القَفل الخاضع للتحكّم عن بُعد ومن داخل السيارة

يمكن تحديد تسلسلات مختلفة لفتح القَفل الخاضع للتحكّم عن بُعد.

لتغيير الإعداد:

- . اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط

My Car ← القفل ← فتح الأقفال عن بُعد ومن الداخل.

- ٣. حدد خيارًا:
- جميع الأبواب فتح قفل كل الأبواب في وقت واحد.
- باب فردي فتح قفل باب السائق. فتح قفل كل الأبواب
 بتطلب ضغطتين على زر فتح القفل في مفتاح التحكم
 عن بعد.

تؤثر الإعدادات التي يتم ضبطها هنا في وظيفة فتح القفل المركزي عن طريق فتح المقابض من الداخل.

معلومات ذات صلة

- القفل وفتح القفل بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد (ص. ٢١٥)
 - قفل وفتح قفل السيارة من الداخل (ص. ٢٣٨)

فتح قَفل غطاء صندوق الأمتعة بواسطة مفتاح التحكّم عن بُعد

يمكن إلغاء قَفل غطاء صندوق الأمتعة باستخدام أحد أزرار مفتاح التحكم عن بُعد.



- اضغط على زر حج بمفتاح التحكم عن بعد.
- > يتم فتح قفل باب صندوق الأمتعة ولكنه يبقى مغلقاً.
- تبقى الأبواب الجانبية مقفلة ويستمر تنشيط الإنذار *. ينطفئ مؤشر القفل والإنذار في لوحة العدّادات ليبيّن أن السيارة بأكملها غير مقفلة.

أمسك برفق اللوحة المطاطية الانضغاطية تحت مقبض فتح باب صندوق الأمتعة بغية فتحه. إذا لم يتم فتح باب صندوق الأمتعة في غضون دقيقتين، فسوف تتم إعادة قفله وسيتم تنشيط الإنذار مرة أخرى.

معلومات ذات صلة

• القفل وفتح القفل بواسطة مفتاح التحكم عن بُعد (ص. ٢١٥)

نطاق مفتاح التحكم عن بعد

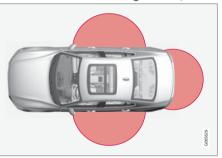
لكي يعمل مفتاح التحكم عن بعد بصورة صحيحة، يلزم أن يكون في نطاق معين من السيارة.

للاستخدام اليدوى

وظائف مفتاح التحكّم عن بُعد مثل القفل/فتح القفل التي يتم تتشيطها بالضغط على ﴿ أُو ﴿ لَهَا نطاق يقدر بمسافة ٢٠ مترًا (٦٥ قدمًا) من السيارة تقريبًا

إذا لم تتحقق السيارة من الضغط على الزر - فاقترب وأعد المحاولة.

للاستخدام بدون مفتاح*



توضح المنطقة المحددة في الرسم التوضيحي المناطق التي يغطيها الهوائي في النظام.

للاستخدام بدون مفتاح، يلزم أن يكون مفتاح التحكم عن بُعد أو المفتاح بدون زر (Key Tag) في منطقة شبه دائرية بنصف قطر تقريبي قدره ٥،١م متر (٥قدم) من الجانبين الطويلين ومقدار ١متر (٣قدم) من باب صندوق الامتعة.

(i) ملاحظة

قد يتم مقاطعة وظائف مفتاح جهاز التحكم عن بعد بسبب الموجات اللاسلكية المحيطة أو الأبنية أو الظروف الطبوغر افية أو غيرها. يمكن دائمًا قفل/إلغاء قفل السيارة باستخدام سن المفتاح.

في حالة إزالة مفتاح التحكم عن بعد من السيارة



تختفي الرسالة عند إعادة المفتاح إلى السيارة، ثم الضغط على زر • بلوحة المفاتيح اليمني، أو عند إغلاق آخر باب

معلومات ذات صلة

- مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)
- مواقع الهوائيات لنظم بدء التشغيل والقفل (ص. ٢٣٧)
- الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للمس* (ص. ٢٣٤)

i ملاحظة

كل البطاريات لها عمر خدمة افتراضي محدود ويلزم استبدالها (لا ينطبق هذا الأمر على Key Tag). يختلف عمر خدمة البطارية باختلاف نسبة استخدام السيارة/المفتاح.

استبدال البطارية في مفتاح التحكم عن بعد

يلزم تغيير بطارية مفتاح التحكم عن بعد عند نفاد الطاقة بها.



يلزم تغيير بطاريات مفتاح التحكم عن بُعد في الحالات التالية

- يضيء رمز معلومات وتظهر الرسالة بطارية مفتاح ضعيفة على شاشة السائق
- لا تستجیب الأقفال على نحو متكرر للإشارات الصادرة من مفتاح التحكم عن بعد على مسافة ٢٠ مترًا (٦٥ قدمًا) من السيارة.

(i) ملاحظة

حاول دومًا الاقتراب أكثر من السيارة وإجراء محاولة أخرى لإلغاء القفل.

لا يمكن استبدال البطارية في المفتاح بدون أزرار ((Key Tag))
 يمكن طلب مفتاح جديد من ورشة فولفو معتمدة.

!) مه

يلزم تسليم Key Tag بالشحنة الفارغة إلى ورشة فولفو معتمدة. ويلزم حذف المفتاح من السيارة لأنه بالإمكان استخدامه لتشغيل السيارة عن طريق التشغيل الاحتياطي

فتح المفتاح وتغيير البطارية



- أمسك مفتاح التحكم عن بعد مع وضع الجانب الأمامي
 الظاهر وشعار فولفو مواجهًا لليمين ثم حرك الزر في
 الحافة السفلى من حلقة المفتاح جهة اليمين. حرّك الغطاء
 الأمامي إلى الأعلى لمسافة ملليمترات قليلة.
 - سيتحرر الغطاء ومن ثم يمكنك نزعه من المفتاح.



- 2 ملاً حرك المفتاح إلى الجانب وحرك الزر كذلك إلى الجانب ثم حرك ظهر الغطاء بضعة ملليمترات لأعلى.
- سيتحرر الغطاء ومن ثم يمكنك نزعه من المفتاح.



استخدك المفك أو ما شابه لتدوير غطاء البطارية عكس اتجاه عقارب الساعة حتى تلتقي العلامة مع نص OPEN. ارفع غطاء البطارية بحرص بالضغط بظفرك في الفتحة. ثم ارفع غطاء البطارية لأعلى.



4 جهة البطارية (+) لأعلى. ثم ارفع البطارية بحرص كما هو موضح.

ا مهم

تجنب لمس البطاريات الجديدة وأسطح التماس الخاصة بها بأصابعك لأن هذا قد يحدث خللاً في وظيفتها.

* خيار/ملحق.

٦ موجود فقط في المبيارات المزودة بميزة القفل/فتح القفل بدون مفتاح*.



- قم بتركيب بطارية جديدة مع جعل القطب الموجب (+)
 لأعلى. تجنب لمس موصلات بطارية مفتاح التحكم عن بعد بأصابعك.
 - ضع البطارية في الحامل مع مراعاة وضع الحرف لأسفل. ثم حرك البطارية للأمام بحيث يتم تثبيتها أسفل الماسكتين الدالاستكنين.
- (2) اضغط البطارية لأسفل بحيث يتم تثبيتها أسفل السقاطة البلاستيكية العليا سمراء اللون.

(i) ملاحظة

استخدم البطاريات التي لها التسمية CR2032 بقوة ٣ فولت.

i ملاحظة

تنصح فولفو بأن تستوفي البطاريات المستخدمة في مفتاح التحكم عن بعد مقياس

UN Manual of Test and Criteria, Part III, subsection 38.3

البطاريات المركبة في المصنع أو التي تُستبدل لدى ورشة فولفو معتمدة تستوفي المواصفات الواردة أعلاه.



و أعد تركيب غطاء البطارية وأدره باتجاه عقارب الساعة لحين محاذاة العلامة مع نص CLOSE.

- 7
 - 7 أعد تركيب غطاء الجانب الخلفي ثم اضغطه لحين سماع صوت يدل على استقراره في مكانه.
 - (2) ثم قُم بتحريك الغطاء للخلف.
- > سيصدر صوت نقرة يدل على استقرار الغطاء في مكانه و تثبته بأمان



■ أقلب مفتاح التحكم عن بُعد ثم أعد تركيب غطاء الجزء الأمامي بالضغط عليه للأسفل لحين سماع صوت يدل على استقراره وتثبيته بأمان.

ثم قُم بتحريك الغطاء للخلف.

 سيصدر صوت نقرة يدل على استقرار الغطاء في مكانه وتثبيته بأمان.

ا مهم

تأكد من التخاص من البطاريات المستهلكة بطريقة صديقة

معلومات ذات صلة

• مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

طلب المزيد من مفاتيح التحكم عن بعد

السيارة مزودة بمفتاحي تحكم عن بعد. وقد تم توفير مفتاح بدون أزرار في السيارة المجهّزة بوظيفة القَفل وفتح القَفل دون مفتاح*. يمكن طلب مزيد من المفاتيح بعد ذلك.

يمكن برمجة اثني عشر مفتاخا بحد أقصى للاستخدام في السيارة الواحدة. في حالة طلب المزيد من المفاتيح، فسيتم إضافة ملفات تعريف إضافية للسائق - بواقع ملف لكل مفتاح تحكم عن بعد. كما ينطبق هذا الأمر على علامة المفتاح.

فقدان مفتاح التحكم عن بعد

في حال فقدانك لمفتاح التحكم عن بعد، يمكن طلب مفتاح جديد من إحدى ورش الخدمة و ولفو من إحدى ورشة فولفو المعتمدة. يجب أخذ مفاتيح التحكم عن بعد المتبقية إلى الورشة. يجب حذف رمز المفتاح المفقود من النظام كتدبير وقائي لمنع السرقة

يمكن التحقق من العدد الحالي لمفاتيح السيارة المسجلة من خلال ملفات تعريف السائق في العرض العلوي لشاشة العرض المركزية، حدد

الإعدادات ﴾ النظام ﴾ ملفات تعريف السائق.

معلومات ذات صلة

• مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

Red Key - مفتاح التحكم عن بُعد المقيد*

يتيح Red Key لمالك السيارة وضع محدوديات لخصائص بعينها ضمن خصائص السيارة. تهدف المحدوديات إلى المساعدة على قيادة السيارة بطريقة آمنة، عند إعارتها على سبيل المثال.



يمكن استخدام Red Key الضبط السرعة القصوى للسيارة وضبط تذكيرات السرعة وتحديد أقصى مستوى صوت لمكبّرات الصوت. إضافةً إلى ذلك، ستظل بعض أنظمة دعم السانق نشطةً دومًا. الوظائف الأخرى للمفتاح تماثل وظائف مفتاح التحكم عن بعد العادى.

الغرض من هذه القيود هي عوامل أمان لتقليل خطر وقوع حادث وبالتالي يشعر مالك السيارة بالطمأنينة عند اضطراره السماح لسائق شاب مثلاً أو عامل المرآب بأن يقود السيارة أو حتى عند تركها في ورشة عمل.

ملف تعريف السائق لمفتاح Red Key

يتم توصيل مفتاح Red Key بملّف تعريف للسائق خاص بمفتاح Red Key. وعندما يكون المفتاح نشطأ، يكون من غير الممكن

تغيير إعداداته. لا يمكن أيضاً التغيير إلى ملف تعريف آخر للسائق؛ فهذا يتطلّب وجود مفتاح عادي للتحكّم عن بُعد.

يتم تنشيط ملف تعريف السائق الخاص بمفتاح Red Key عندما يتم فتح قفل السيارة باستخدام مفتاح Red Key ودون وجود مفتاح عادي التحكم عن بعد في محيط السيارة.

في حال حصل تبديل بين سائق وآخر، فيجب عندها قفل السيارة ثم فتح قفلها من أجل تنشيط ملف تعريف جديد

طلب مفتاح Red Kev

يمكن طلب مفتاح أو أكثر من Red Key من وكيل فولفو. يمكن برمجة إجمالي أحد عشر مفتاحًا بحد أقصى مع وضع قيود واستخدامها في سيارة واحدة - ولكن يلزم أن يكون مفتاح واحد على الأقل هو مفتاح التحكم عن بعد العادي.

معلومات ذات صلة

- إعدادات Red Key* (ص. ۲۲۱)
- مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

إعدادات Red Key

يمكن لحامل مفتاح التحكم عن بُعد العادي تغيير إعدادات Red Key. لكن، ستبقى بعض وظائف دعم السائق نشطة بصورة

لتغيير الإعداد:

- قُم بفتح قفل السيارة باستخدام مفتاح التحكّم عن بُعد الاعتيادي.
- اضغط على الإعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.

النظام ﴾ ملفات تعريف السائق ﴾ مفتاح أحمر.

- > يمكن تحديد الإعدادات التالية:
- ضبط فترة زمنية في *Adaptive Cruise Control
- مستوى الصوت الأقصى المخفض
 - حد السرعة الأقصى
 - تنبیه حد السرعة

التفاصيل والإعدادات عند الاستخدام الأول

ضبط فترة زمنية في Adaptive Cruise Control تعيين الفترة الزمنية لمثبت السرعة المتوانم (1 تعنى أقصر فترة و 5 أطول فترة).

عند الاستخدام الأول، تكون قيمة الإعداد 5.0.

مستوى الصوت الأقصى المخفض تخفيض الصوت الأقصى لمصادر الوسائط.

عند الاستخدام الأول، تكون الوظيفة في وضع "التشغيل".

حد السرعة الأقصى

ضبط أقصى سرعة لهذا المفتاح.

عند الاستخدام الأول، تكون الوظيفة في وضع "التشغيل" وتكون قيمة السرعة ١٢٠ كم/ساعة (٧٥ ميل/ساعة).

- الفاصل الزمني للإعداد: ٥٠-٢٥٠ كم/سا (٣٠-١٦٠ ميل في الساعة)
 - الزيادات: ١ كم/سا (١ ميل في الساعة)



رمز تقييد السرعة.

تنبيه حد السرعة

تحذير عند تجاوز السيارة للقيم المضبوطة.

- عند الاستخدام الأول، تكون الوظيفة في وضع "التشغيل" وتكون القيم ٥٠، ٧٠ و ٩٠ كم/ساعة (٣٠، ٥٥ و٥٥ ميل/ساعة).
 - الفاصل الزمني للإعداد: ٠-٢٥٠ كم/سا (٠-٠١ ميل في الساعة)
 - الزيادات: ١ كم/سا (١ ميل في الساعة)
 - أقصى عدد من رسائل التذكير المتتابعة: ٦

وظائف دعم السائق

ستظل وظائف دعم السائق التالية نشطة دومًا مع وجود المستخدم الذي يحمل Red Key:

- *(BLIS) Blind Spot Information
 - مساعِد الحارة (LKA)*
 - تحذير المسافة*
 - City Safety •

- *(DAC) Driver Alert Control •
 - معلومات لافتة الطريق*

معله مات ذات صلة

• Red Key مفتاح التحكّم عن بُعد المقيّد* (ص. ٢٢٠)

سنون المفاتيح القابلة للفصل

- يحتوي مفتاح التحكم عن بعد على سن مفتاح معدني قابل للفصل يمكن معه تنشيط بعض الوظائف وتنفيذ بعض العمليات.
- يتم التزويد بالشفرة الفريدة لسنون المفتاح من قبل ورش فولفو المعتمدة، التي يُنصح بالتوجه إليها عند طلب سنون مفتاح جديدة.

مناطق تطبيق سن المفتاح

استخدام سن المفتاح الموجود في مفتاح التحكم عن بعد

- يمكن فتح الباب الأمامي الأيسر لا يدويًا إذا تعذر تنشيط القفل المركزي بواسطة مفتاح التحكم عن بعد
 - يتم قَفل جميع الأبواب في حالات الطوارئ
- يمكن تنشيط و إلغاء تنشيط أقفال الأمان الميكانيكية للأطفال في الأبو اب الخلفية.

المفتاح بدون زرّ الا يحتوي على سنّ قابل للفصل. عند الضرورة، استخدم سن المفتاح القابل للفصل لمفتاح التحكم عن بعد العادي.

فصل سن المفتاح



- 1 أمسك مفتاح التحكم عن بعد مع وضع الجانب الأمامي الطاهر وشعار فولفو مواجهًا لليمين - ثم حرك الزر في الحافة السفلي من حلقة المفتاح جهة اليمين. وجّه الغطاء الأمامي إلى الأعلى لمسافة ملليمتر ات قليلة.
 - سيتحرر الغطاء ومن ثم يمكنك نزعه من المفتاح.



2 (أا افصل سن المفتاح عن طريق تحريكه لأعلى.

لينطبق هذا على السيارات ذات عجلة القيادة اليمنى و عجلة القيادة اليسرى.
 م موجود فقط في السيارات المزودة بميزة القفل/فتح القفل بدون مفتاح*.



- ا أعد سن المفتاح إلى وضعه الأصلي في مفتاح التحكم عن بُعد بعد الاستخدام.
- 🚹 أعد تركيب الغطاء بالضغط عليه لأسفل حتى تسمع صوتًا يدل على استقراره في مكانه.
 - (2) ثم قُم بتحريك الغطاء للخلف.
- > سيصدر صوت نقرة يدل على استقرار الغطاء في مكانه وتثبيته بأمان.

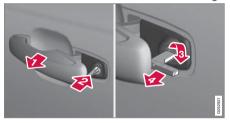
معلومات ذات صلة

- القفل وفتح القفل باستخدام سن المفتاح القابل للفصل (ص. ۲۲۳)
 - مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

القفل وفتح القفل باستخدام سن المفتاح القابل للفصل

من بين أشياء أخرى، يمكن استخدام سن المفتاح القابل للفصل لفتح قفل السيارة من الخارج - في حالة نفاد شحن بطارية مفتاح التحكم عن بعد على سبيل المثال.

فتح القفل



- اسحب مقبض الباب الأمامي جهة اليسار ٩ حتى نهايته بحيث تظهر أسطوانة القفل به.
 - أدخل المفتاح في أسطوانة القفل.
 - أدر باتجاه عقارب الساعة بزاوية ٤٥ درجة بحيث يشير سن المفتاح للخلف بشكل مستقيم
 - أدر المفتاح للخلف ٥٥ درجة حتى وضع البداية. أخرج المفتاح من أسطوانة القفل وحرر المقبض بحيث يستقر القسم الخلفي من المقبض باتجاه السيارة مرة أخرى.
 - اسحب المقبض للخارج.
 - > يفتح الباب.

ايقاف تشغيل الانذار *

يتم إجراء القفل بالطريقة نفسها ولكن من التدوير عكس اتجاه

عقارب الساعة بزاوية ٥٤ درجة بدلاً من التدوير باتجاه عقارب

الساعة في الخطوة (٣).

i) ملاحظة

عند فتح قفل الباب باستخدام سن المفتاح ثم فتح الباب، ينطلق



وجود القارئ الاحتياطي في حامل الأكواب.

قم بإلغاء تنشيط الإنذار كما يلى:

- ضع مفتاح التحكّم عن بُعد على رمز المفتاح في القارئ الاحتياطي أسفل حامل الكوب في كونسول النفق.
 - ثم أدر مقبض التشغيل وبعد ذلك حرره.
- > تتوقف عندها إشارة الإنذار ويتم إيقاف تشغيل الإنذار.

القفل

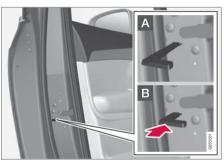
يمكن كذلك قفل السيارة باستخدام سن مفتاح التحكم عن بعد القابل للفصل، في حالة فقدان طاقة بطارية المفتاح على سبيل المثال.

[•] ينطبق هذا الأمر على السيارات ذات عجلة قيادة من الجهة اليمني أو اليسرى.

ويمكن قفل الباب الأمامي الأيسر باستخدام أسطوانة القفل
 الخاصة به وسن المفتاح القابل للفصل.

لا تحتوي الأبواب الأخرى على اسطوانات قفل، بل تحتوي على مفتاح قفل في نهاية كل باب يجب الضغط عليه باستخدام سن المفتاح - ويتم بعد ذلك قفلها/فتح قفلها ميكانيكيًا للحول دون فتحها من الخارج.

و لا يزال من الممكن فتح الأبواب من الداخل أيضاً.



قفل الباب يدوياً. يجب عدم الخلط بينها وبين أقفال سلامة الأطفال.

- انزع سن المفتاح القابل للفصل من مفتاح التحكم عن بعد.
 أدخل سن المفتاح في فتحة إعادة ضبط القفل ثم اضغط على
 المفتاح حتى النهاية، تقريباً لمسافة ١٢ مم (٠,٥ بوصة).
 - A ويمكن فتح الباب من الخارج والداخل على حد سواء.
- B يتم منع فتح الباب من الخارج. للعودة إلى الوضع A، يجب فتح مقبض الباب الداخلي.

يمكن أيضاً فتح قفل الباب بواسطة زر فتح القفل الموجود على جهاز التحكم عن بُعد أو بواسطة زر القفل المركزي الموجود على باب السائق.

(i) ملاحظة

- نَوْدي إعادة ضبط قفل أي باب إلى قفل هذا الباب فقط وليس جميع الأبواب في نفس الوقت.
- لا يمكن فتح الباب الخلفي الذي تم قفله يدويًا أثناء تتشيط قفل سلامة الأطفال يدويًا أو كهربائيًا، سواء من الداخل أو من الخارج. ولا يمكن فتح قفل الباب الخلفي الذي تم قفله بهذه الطريقة إلا باستخدام مفتاح التحكم عن بعد أو زر القفل المركزي.

معلومات ذات صلة

- سنون المفاتيح القابلة للفصل (ص. ٢٢٢)
- تنشيط و إلغاء تنشيط الإنذارات* (ص. ٢٤٣)
- استبدال البطارية في مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٧)
 - مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

مانع الحركة

نظام مانع الحركة الإلكتروني هو نظام حماية ضد السرقة يعمل على منع أي شخص غريب من بدء تشغيل السيارة.

لا يمكن تشغيل السيارة إلا بواسطة مفتاح التحكم عن بعد المناسب.

رسالة الخطأ التالية في شاشة السائق مرتبطة بمانع الحركة الإلكتروني:

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
خطأ في قراءة مفتاح التحكّم عن بُعد أثناء بدء التشغيل - ضع المفتاح بالقرب من رمز المفتاح في حامل الكوب ثم حاول مرة أخرى.	لا يوجد مفتاح بمركبة انظر دليل المالك	(((6))

معلومات ذات صلة

- مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)
- طلب المزيد من مفاتيح التحكم عن بعد (ص. ٢٢٠)

بدء التشغيل بدون مفتاح لنظام القفل (التشغيل السلبي) والقفل/فتح القفل بدون مفتاح (الدخول السلبي*)



CEM علامة لنظام مفتاح التحكم عن بُعد. للحصول على أرقام اعتماد النوع الإضافية، راجع الجداول التالية.

موافقة النوع لنظام مفتاح التحكم عن بعد

يمكن مراجعة اعتماد نوع نظام مفتاح التحكّم عن بُعد في الجداول التالية.

للمزيد من المعلومات حول اعتماد النوع، راجع support.volvocars.com

اعتماد النوع	البلد/المنطقة
تعلن شركة Delphi Deutschland GmbH، 42367 Wuppertal أن VO3-134TRX يتوافق مع المتطلبات الأساسية للملكية ومع الأحكام الأخرى ذات الصلة الواردة في التوجيه (RED).	أوروبا
ويمكن الاطلاع على النص الكامل لإعلان المطابقة من الاتحاد الأوروبي على الموقع support.volvocars.com.	
TRC/LPD/2014/250	الأردن
P1614120100	صربيا
CNC ID: C-14771	الأرجنتين

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
ANATEL 0589-15-6830 (01) 0 7897843840961	MT-3245/2015	البرازيل
	Nomor: 38301/SDPPI/2015	أندونيسيا
	RAAT/37A/1215/S(15-5198)	ماليزيا
	IFETEL: RLVDEVO15-0396	المكسيك
		روسيا
	ER37847/15	الإمارات العربية المتحدة
	DA0062437/11	

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
CRAN Communications Regulatory Authority of Namibia	TA-2016-02	نامیبیا
I C A.S A	TA-2014-1868	جنوب أفريقيا

مفتاح التحكم عن بعد

اعتماد النوع	البلد/المنطقة
تعلن شركة Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG أن هذا النوع من المعدّات اللاسلكية، أي HUF8423 يتوافق مع متطلبات التوجيه 2014/53/EU.	أوروبا
ويمكن الاطلاع على النص الكامل لإعلان المطابقة من الاتحاد الأوروبي على الموقع support.volvocars.com.	
الطول الموجي: ٤٣٣,٩٢ ميغاهرتز	
قدرة الإرسال القصوى المشعّة: ١٠ ميغاواط	
الجهة المصنعة: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG، Steeger Str. 17، 42551 Velbert، المانيا	
TRC/LPD/2015/104	الأردن

	البلد/المنطقة	اعتماد النوع	
1	المغرب	AGREE PAR L'ANRT MAROC	
		Numéro d'agrément: MR 10668 ANRT 2015	
		Date d'agrément: 24/07/2015	
	المكسيك	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.	
	ليبيا	TA-2015-102	CRAN

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
OMAN - TRA R/2585/15 D080134		عمان
М011 15 ⁶⁸⁹⁹		صربيا

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة	•
I C A S A	TA-2015-432	جنوب أفريقيا	
TRA REGISTERED No: ER38970/15 DEALER No: DA36976/14		الإمارات العربية المتحدة	

علامة المفتاح

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
	تعلن شركة Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG أن هذا النوع من المعدّات اللاسلكية، أي HUF8432.	أوروبا
	ويمكن الاطلاع على النص الكامل لإعلان المطابقة من الاتحاد الأوروبي على الموقع support.volvocars.com.	
	الطول الموجي: ٣٣,٩٢ ميغاهرتز	
	قدرة الإرسال القصوي المشعّة: ١٠ ميغاواط	
	الجهة المصنعة: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG، Steeger Str. 17، 42551 Velbert. المانيا	
	TRC/LPD/2015/107	الأردن

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
	AGREE PAR L'ANRT MAROC	المغرب
	Numéro d'agrément: MR 10667 ANRT 2015	
	Date d'agrément: 24/07/2015	
	IFETEL	المكسيك
	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.	
CRAN Communications Regulatory Authority of Namibia	TA-2015-103	ليبيا

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
OMAN - TRA R/2584/15 D080134		عمان
А М 011 15		صربيا

	اعتماد النوع	البلد/المنطقة
I C A S A	TA-2015-414	جنوب أفريقيا
TRA REGISTERED No: ER38971/15 DEALER No: DA36976/14		الإمارات العربية المتحدة

معلومات ذات صلة

• مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٣)

الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للمس*

عند توفر وظيفة القفل وفتح القفل بدون مفتاح، يصبح كافياً وجود مفتاح التحكّم عن بُعد في الجيب أو الحقيبة. يتم عندها قفل أو فتح قفل السيارة من خلال اللمس على السطح الحساس للمس على مقض الناب.

الأسطح الحساسة للمس

مقبض الباب

مقابض الباب الخارجية تحتوي على مكان للقفل، بينما من الداخل يوجد سطح حساس للمس يُستخدم لإلغاء القفل.



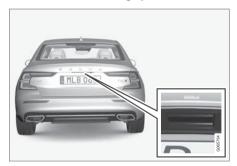
- 1 الجزء الحساس للمس من أجل القفل
- 2 السطح الحساس للمس من أجل فتح القفل

(i) ملاحظة

من المهم تنشيط سطح واحد فقط حساس للمس في المرة الواحدة. يؤدي إمساك المقبض مع لمس سطح القفل إلى إعطاء أو امر مز دوجة. مما يعني أنه لن يتم تنفيذ النشاط المطلوب (القفل/فتح القفل)، أو سيتم تنفيذه ولكن سيتأخر التنفيذ

مقبض فتح باب صندوق الأمتعة

يحتوي مقبض باب صندوق الأمتعة على لوح ضغط مكسو بالمطاط ولا يستخدم إلا في فتح القفل.



(i) ملاحظة

ينبغي التنبّه إلى أنه قد يتم تفعيل النظام أثناء غسل السيارة إذا كان مفتاح التحكّم عن بُعد ضمن نطاق تشغيله.

معلومات ذات صلة

- القفل وفتح القفل بدون مفتاح* (ص. ٢٣٤)
- فتح قفل باب صندوق الأمتعة بدون مفتاح* (ص. ٢٣٦)

القفل وفتح القفل بدون مفتاح*

باستخدام وظيفة القفل وفتح القفل بدون مفتاح، يكفي لمس السطح الحساس للمس على مقبض الباب الخلفي لقفل أو فتح قفل السيارة.

(i) ملاحظة

يجب أن يكون أحد مفاتيح التحكّم عن بُعد بالسيارة ضمن نطاق التشغيل لوظيفة القفل وفتح القفل.



- 1 الجزء الحساس للمس من أجل القفل
- 2 السطح الحساس للمس من أجل فتح القفل

i ملاحظة

ينبغي التنبّه إلى أنه قد يتم تفعيل النظام أثناء غسل السيارة إذا كان مفتاح التحكّم عن بُعد ضمن نطاق تشغيله

إعدادات الدخول بدون مفتاح*

يمكن تحديد تسلسلات مختلفة للدخول بدون مفتاح.

لتغيير الإعداد:

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط على
- القفل 🗲 الغاء التأمين دون مفتاح My Car
 - ٣. حدد خيارًا:
- جميع الأبواب فتح قفل كل الأبواب في وقت واحد.
 - باب فردى فتح قفل الباب المحدد.

معلومات ذات صلة

- القفل وفتح القفل بدون مفتاح* (ص. ٢٣٤)
- الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للمس* (ص. ٢٣٤)



يمكن استخدام اللوحة المطاطية الانضغاطية على باب صندوق الأمتعة لفتح القفل فقط.

نظام إعادة القفل الاوتوماتيكي

إذا لم يتم فتح أيّ من الأبواب أو باب صندوق الأمتعة خلال دقيقتين من فتح القفل، فسيتم قفل جميعها بشكل تلقائي. وتمنع هذه الوظيفة ترك السيارة مفتوحة الأقفال بدون قصد.

معلومات ذات صلة

- إعدادات الدخول بدون مفتاح* (ص. ٢٣٥)
- ا فتح قفل باب صندوق الأمتعة بدون مفتاح* (ص. ٢٣٦)
- الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للمس* (ص. ٢٣٤)

القفل بدون مفتاح

يلزم أن تكون كل الأبواب الجانبية مغلقة لتتمكن من قفل السيارة. ويمكن فتح باب صندوق الأمتعة أثناء عملية القفل من مقبض الباب الجانبي.

- المس السطح المحدّد بعلامة على مقبض الباب الخارجي في اتجاه الخلف وذلك بعد إغلاق الباب.
- يبدأ مؤشر القفل في لوحة العدادات بالوميض للإشارة إلى قفل السيارة.

لإغلاق كل النوافذ الجانبية والسقف البانور امي* في وقت واحد -ضع إصبعك في مواجهة الجزء الحساس للمس على مقبض الباب من الخارج وامسكه إلى حين إغلاق كل النوافذ الجانبية والسقف البانور امى.

القفل عندما يكون باب صندوق الأمتعة مفتوحاً

i ملاحظة

إذا تم قفل السيارة في حين كان باب صندوق الأمتعة مفتوحاً، ينبغي التنبّه إلى عدم ترك مفتاح التحكّم عن بُعد في حجرة الأمتعة عند إغلاق باب صندوق الأمتعة.

إذا تم اكتشاف المفتاح داخل السيارة، لن يكون عندها بالإمكان قفل باب صندوق الأمتعة عند إغلاقه.

فتح القفل بدون مفتاح

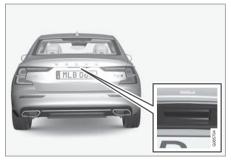
- أمسك مقبض الباب أو اضغط برفق على اللوحة المطاطية
 الانضغاطية أسفل مقبض باب صندوق الأمتعة لفتح قفل السيارة.
 - > يتوقف مؤشر القفل في لوحة العدّادات عن الوميض للإشارة إلى فتح قفل السيارة.

فتح قفل باب صندوق الأمتعة بدون مفتاح*

باستخدام وظيفة القفل وفتح القفل بدون مفتاح، يكفي لمس السطح الحساس للمس على مقبض باب صندوق الأمتعة لفتحه.

i) ملاحظة

يجب أن يكون أحد مفاتيح التحكّم عن بُعد بالسيارة ضمن النطاق الخلفي للسيارة لتشغيل وظيفة فتح القفل.



يبقى باب صندوق الأمتعة مغلقاً بواسطة قفل كهربائي.

- . اضغط برفق على لوحة الضغط المعالجة بالمطاط الموجودة أسفل مقبض باب صندوق الأمتعة.
 - > يتم تحرير القفل.

ار فع المقبض الخارجي لفتح باب صندوق الأمتعة.

<u>....</u>

- لا يتطلب الأمر سوى قوة بسيطة لتحرير قفل حجيرة الأمتعة - فقط اضغط برفق على اللوحة المطاطية.
- ولا تستخدم قوة الرفع مع اللوحة المطاطية عند فتح
 حجيرة الأمتعة ولكن ارفع المقبض. فقد يتسبب
 استخدام القوة المفرطة في إتلاف نقاط التلامس
 الكهربائية باللوحة المطاطية.

من الممكن أيضاً فتح باب صندوق الأمتعة دون استخدام الأيدي وذلك عن طريق حركة القدم تحت واقي الصدمات الخلفي:



حركة القدم ضمن النطاق الصالح لجهاز الاستكشاف في منطقة التشغيل.

- قم بإجراء حركة واحدة بطيئة بقدمك أسفل الجزء الأيسر
 من واقي الصدمات الخلفي. ثم أعد قدمك إلى موضعها بعيدًا
 عن السيارة. يلزم عدم لمس واقى الصدمات.
 - تصدر إشارة صوتية قصيرة عند تنشيط الفتح يتم عندها فتح باب صندوق الأمتعة.

في حال تحرك القدم بأكثر من حركة بدون تواجد مفتاح التحكم عن بعد الخاص المعتمد خلف السيارة، فلن يكون الفتح ممكنًا إلا بعد مرور مدة معينة من الوقت.

لا تترك قدمك أسفل السيارة بعد تحريكها. فقد يؤدي هذا الأمر إلى إخفاق عملية التنشيط. ينبغى على الأشخاص الذين أجريت لهم عمليات لزرع منظم

بوصات) بين هوائيات نظام الدخول بدون مفتاح ومنظم

ضربات القلب ونظام الدخول بدون مفتاح.

• نطاق مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٧)

معلومات ذات صلة

لضربات القلب أن يحافظوا على مسافة لا تقل عن ٢٢ سم (٩)

ضربات القلب الخاص بهم وهذا لمنع حدوث تداخل بين منظم

• الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للمس* (ص. ٢٣٤)

(i) ملاحظة

انتبه إلى إمكانية تنشيط النظام عند وجود السيارة في مغسلة للسيارات أو ما شابه وذلك إذا كان مفتاح التحكم عن بُعد و اقعًا ضمن نطاق الاستقبال.

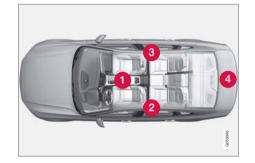
تجنب القيادة بينما يكون باب صندوق الأمتعة مفتوحًا! قد يتم سحب أبخرة العادم السامة داخل السيارة عبر حجيرة الحمولة.

معلومات ذات صلة

- الأسطح العاملة دون مفتاح والحساسة للمس* (ص. ٢٣٤)
 - نطاق مفتاح التحكم عن بعد (ص. ٢١٧)

مواقع الهوائيات لنُظم بدء التشغيل والقفل

لقد تم تجهيز السيارة بهوائي واحد لنظام بدء التشغيل بدون مفتاح وبعدة هوائيات لنظام القفل بدون مفتاح.



مواضع الهوائيات:

- 1 أسفل حامل الكوب في القسم الأمامي من كونسول النفق
- 2 في القسم العلوي الأمامي من الباب الخلفي جهة اليسار ١٠
- في القسم العلوي الأمامي من الباب الخلفي جهة اليمين ١٠

- - في حجيرة الحمولة ١٠

١٠ فقط في السيارات المزوّدة بميزة القفل وفتح القفل بدون مفتاح*.

قفل وفتح قفل السيارة من الداخل

يمكن قفل الأبواب وباب صندوق الأمتعة وفتح قفلها من الداخل باستخدام أزرار التحكم في القفل المركزي بالأبواب الأمامية.

القفل المركزى

247



فتح القفل باستخدام أحد الأزرار في الباب الأمامي

- اضغط الزر 🛈 لفتح قفل كل الأبواب الجانبية وباب صندوق الأمتعة.

وسيلة فتح القفل البديلة



مقبض فتح القفل البديل في الباب الجانبي١١.

- اسحب مقبض الفتح لأحد الأبواب الجانبية ثم حرّره.
- > وفقاً لإعدادات مفتاح التحكّم عن بُعد، سيتم فتح قفل كل الأبواب أو سيتم فتح قفل الباب المحدّد فقط وفتحه.

لكى تغير هذا الإعداد، انقر فوق

الإعدادات My Car القفل فتح الأقفال عن بُعد ومن الداخل في العرض العلوي في شاشة العرض المركزية.

القفل باستخدام أحد الأزرار في الباب الأمامي

- اضغط الزر 🕣 يلزم إغلاق البابين الأماميين.
 - > كل الأبواب وباب صندوق الأمتعة مقفول.

القفل باستخدام أحد الأزرار في الباب الخلفي*



زر القفل مع مصباح المؤشر في الباب الخلفي.

تعمل أزرار قفل الأبواب الخلفية على قفل الباب الخلفي المخصّص لها.

فتح قفل الباب الخلفي

- اسحب مقبض الفتح.
- > يتم فتح قفل الباب الخلفي ثم يتم فتحه١٠.

معلومات ذات صلة

- إعدادات فتح القَفَل الخاضع للتحكّم عن بُعد ومن داخل السيارة (ص. ٢١٦)
 - فتح قفل باب صندوق الأمتعة من داخل السيارة (ص. ٢٣٩)
- تنشيط و إلغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال (ص. ٢٣٩)

الصورة تمثل رسما توضيعيا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.
 ١٧ شرط عدم تنشيط قفل الأمان للأطفال.

فتح قفل باب صندوق الأمتعة من داخل السيارة

يمكن فتح قفل غطاء صندوق الأمتعة من الداخل من خلال الضغط على الزرّ في لوحة العدّادات.



- اضغط لفترة وجيزة على زر ك بلوحة العدادات.
- > يمكن فتح قفل باب صندوق الأمتعة من الخارج ثم فتحه عن طريق الإمساك باللوحة المطاطية الانضغاطية.

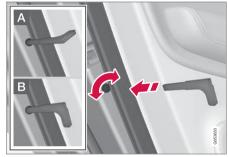
معلومات ذات صلة

قفل وفتح قفل السيارة من الداخل (ص. ٢٣٨)

تنشيط وإلغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال

تتيح أقفال الأمان للأطفال تجنّب فتح الأبواب الخلفية من الداخل. يمكن أن تكون أقفال الأمان للأطفال إمّا يدوية أو كهربائية*.

تنشيط وإلغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال يدويا



- مع أقفال سلامة الأطفال. يجب عدم الخلط بينها وبين أقفال الباب اليدوية.
- استخدم سن المفتاح القابل للفصل في مفتاح التحكم عن بعد لتدوير القرص.
 - A يتم منع فتح الباب من الداخل.
 - B ويمكن فتح الباب من الخارج والداخل على حد سواء.

ملاحظة

- يقوم قفل كل باب بقفل الباب الخاص به فقط وليس كلا البابين الخلفيين معًا.
- السيارات المزودة بقفل كهربائي لسلامة الأطفال لا يوجد بها قفل أطفال يدوي.

تنشيط والغاء تنشيط أقفال الأمان الكهربائية للأطفال* يمكن تنشيط و إلغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال الكهر بائية في كل

مو اضع الأشعال الأعلى من • ويمكن القيام بالتنشيط وإيقاف التنشيط خلال فترة دقيقتين كحد أقصى بعد إيقاف تشغيل السيارة، شرط عدم فتح أي باب.



- زر التنشيط وإلغاء التنشيط الكهربائي.
- ابدأ بتشغيل السيارة أو اختر موضعاً للإشعال أعلى من ٠.
- ٢. اضغط على الزر الموجود في لوحة التحكم بباب السائق.
- > تعرض شاشة السائق الرسالة قفل الأطفال الخلفي نشط ويضيء مصباح الزر - أصبحت الأقفال نشطة.
 - عندما تكون أقفال سلامة الأطفال الكهربائية نشطة، ثم الخلفية
 - يمكن فتح النوافذ بواسطة لوحة التحكم بباب السائق فقط.
 - لا يمكن فتح الأبواب من الداخل.

الغاء تنشيط الأقفال:

- اضغط على الزر الموجود في لوحة التحكم بباب السائق. > تعرض شاشة السائق الرسالة قفل الأطفال الخلفي غير نشط وينطفئ مصباح الزر - أصبحت الأقفال غير
- يجري تخزين الإعداد الحالي عند إيقاف تشغيل السيارة في حال كانت أقفال سلامة الأطفال نشطة عند إيقاف التشغيل، ستبقى الوظيفة نشطة عند إعادة تشغيل السيارة.

الرمز	رسالة / إشعار	المواصفات
	قفل الأطفال الخلقي نشط	تنشيط أقفال سلامة الأطفال.
्रे	قفل الأطفال الخلفي غير نشط	الغاء تنشيط أقفال الأمان للأطفال.

معلومات ذات صلة

- قفل وفتح قفل السيارة من الداخل (ص. ٢٣٨)
 - سنون المفاتيح القابلة للفصل (ص. ٢٢٢)

القفل التلقائي أثناء القيادة

يمكن قفل الأبواب و غطاء حجيرة الأمتعة أوتوماتيكياً عند بدء تحرك السيارة.

لتغيير الإعداد:

- ا. اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - · اضغط My Car القفل.
- ٣. اختر قفل أوتوماتيكي للأبواب أثناء القيادة لإيقاف تنشيط أو لتنشيط هذه الوظيفة.

معلومات ذات صلة

• قفل وفتح قفل السيارة من الداخل (ص. ٢٣٨)

قفل الخصوصية

يمكن قفل باب صندوق الأمتعة ومسند الظهر في المقعد الخلفي باستخدام وظيفة القفل الخاص، مثلاً عند إرسال السيارة للخدمة أو عند تركها في فندق أو ما شابه. تمنع الوظيفة فتح باب صندوق الأمتعة، وتقفل مسند الظهر في المقعد الخلفي عند وضعه المستقيم.



يوجد زرّ لوظيفة القفل الخاص في عرض الوظيفة ضمن شاشة العرض المركزية. على حسب الوضع الحالي للقفل، قد يظهر القفل الخاص غير مؤمن أو القفل الخاص مؤمن.

معلومات ذات صلة

• تنشيط و إلغاء تنشيط القَفل الخاص (ص. ٢٤١)

تنشيط وإلغاء تنشيط القفل الخاص

يتم تنشيط القَفل الخاص بو اسطة زرّ الوظيفة في شاشة العرض المركزية ومن خلال رمز PIN اختياري.

(i) ملاحظة

يلزم أن تكون السيارة في وضع الإشعال] كحد أدنى ليتم تنشيط وظيفة القفل الخاص.

يتضمّن القفل الخاص رمزين:

- يتم إنشاء رمز الأمان في المرة الأولى التي يتم فيها استخدام الوظيفة.
 - يتم تحديد رمز تعريف شخصي جديد في كل مرة يتم فيها
 تنشيط الوظيفة.

أدخل رمز الأمان قبل الاستخدام للمرة الأولى

يلزم تحديد رمز الأمان أثناء أول مرة يتم فيها استخدام الوظيفة. يمكن بعد ذلك استخدامه لإيقاف تشغيل القفل الخاص في حال فقدان أو نسيان رمز التعريف الشخصي المحدّد. يُستخدم رمز الأمان في وظيفة رمز PUK لكل رموز PIN اللاحقة والتي يتم ضبطها لوظيفة القفل الخاص.

احفظ رمز الأمان في مكان آمن.

لإنشاء رمز الأمان:

١. اضغط زر الإقفال الخاص في عرض الوظيفة.



- > تظهر نافذة منبثقة.
- أدخل رمز الأمان المفضئل لديك واضغط على تأكيد.
- تم حفظ رمز الأمان. وظيفة الإقفال الشخصي جاهزة
 الأن للتنشيط.

تنشيط القفل الخاص

i ملاحظة

عند تتشيط القفل المركزي، يلزم أن يكون المقعد الخلفي في وضع مستقيم كي تعمل وظيفة القفل.

. اضغط زر الإقفال الخاص في عرض الوظيفة.



> تظهر نافذة منبثقة.

- أدخل الرمز المستخدم لفتح قفل باب صندوق الأمتعة والمقعد الخلفي بعد القفل ثم المس تأكيد.
- باب صندوق الأمتعة والمقعد الخلفي مقفو لان. يحدث تأكيد عملية الإقفال عن طريق مؤشر أخضر يظهر في الزر بعرض الوظيفة.

إلغاء تنشيط القفل الخاص

١. اضغط زر الإقفال الخاص في عرض الوظيفة.



- > تظهر نافذة منبثقة.
- أدخل الرمز المستخدم للقفل ثم انقر على تأكيد.
- باب صندوق الأمتعة والمقعد الخلفي مفتوحا القفل. يتم تأكيد فتح القفل عن طريق انطفاء المؤشر الأخضر في الزرّ ضمن عرض الوظائف.

نسيان رمز التعريف الشخصى

إذا تم نسيان رمز التعريف الشخصي أو تم إدخال رمز خاطئ لأكثر من ثلاث مرات، يمكن عندها استخدام رمز الأمان لإلغاء تنشيط القفل الخاص.

إذا تم فتح قفل السيارة من خلال Volvo On Call* أو تطبيق ... Volvo On Call* الخاص تلقائياً.

نسيان رمز الأمان

إذا تم أيضاً نسيان رمز الأمان، اتصل بوكيل Volvo المعتمد للحصول على المساعدة في إلغاء تنشيط القفل الخاص.

معلومات ذات صلة

• قفل الخصوصية (ص. ٢٤٠)

اندار *

يُصدر الإنذار تحذيرات مسموعة ومرئية في حال دخل أي شخص إلى المبيارة دون استخدام مفتاح صالح للتحكم عن بُعد أو حاول التلاعب ببطارية بادىء التشغيل أو بصفارة الإنذار المضاد للسرقة.

يتم تشغيل الإنذار النشط في حالة:

- أحد الأبواب أو غطاء المحرّك أو باب صندوق الأمتعة مفتوح١٦
- اكتشاف حركة في مقصورة الركاب (إذا كانت مزودة بمستشعر حركة*)
- رفع السيارة أو قطرها (إذا كانت مزودة بمستشعر إمالة*)
 - تم فصل كابل البطارية
 - فصل صفارة الإنذار.

اشارات الانذار

يحدث ما يلي في حالة إطلاق الإنذار:

- يصدر صوت صفارة الإنذار لمدة ٣٠ ثانية أو حتى يتم إيقاف تشغيل الإنذار.
- تنشط وماضات التحذير من الخطر لمدة ٥ دقائق أو حتى يتم إيقاف تشغيل الإنذار.

إذا لم يتم معالجة سبب تنشيط الإنذار، فسيتم تكرار دورة الإنذار بحد أقصى ١٠ مر ات٢٠.

مؤشر الإنذار



يشير المؤشر الأحمر الموجود على لوحة العدادات إلى حالة نظام الإنذار:

- مصباح LED غير مضيء لا يعمل الإنذار
- يومض مصباح LED مرة واحدة في كل ثانية الإنذار نشط.
- بعد فترة تعطيل للإنذار، تومض مصابيح LED بسرعة ولمدة ٣٠ ثانية كحد أقصى أو حتى يتم اختيار وضعية الإشعال I - عندها يكون قد تم تنشيط الإنذار.

١٣ ينطبق على أسواق محددة.

مستشعرات الحركة والإمالة*

تتفاعل مستشعرات الحركة والإمالة فور حدوث أية حركة داخل السيارة، إذا تم كسر إحدى النوافذ أو إذا حاول أي شخص سرقة العجلات أو سحب السيارة.

نقوم مستشعرات الحركة بإطلاق إنذار في حالة حدوث حركة داخل مقصورة الركاب - ويتم استشعار تيارات الهواء أيضاً. ولهذا السبب يمكن أن ينطلق الإنذار عند ترك السيارة دون غلق إحدى النوافذ أو سقف البانور اما*، أو عند استخدام مدفأة مقصورة الركاب.

لتجنب هذا:

- أغلق النوافذ والسقف البانورامي قبل مغادرة السيارة.
- في حال كان ينبغي استخدام مدفأة مقصورة الركاب أو سخّان التوقف - قُم بتوجيه التدفق من فتحات الهواء بعيداً عن القسم الأعلى من مقصورة الركاب.

كما بالإمكان أيضاً استخدام مستوى إنذار منخفض لإلغاء تنشيط مستشعرات الحركة والإمالة بصورة مؤقتة.

قُم أيضاً بإيقاف تشغيل مستشعرات الحركة و الإمالة عندما يتم نقل السيارة على عبّارة أو في قطار وذلك بسبب تأثير تحرّك السيارة في هذه الظروف على نظام الإنذار ممّا يؤدي إلى تفعيله.

في حال ظهور خلل في أحد نُظم الإنذار



(i) ملاحظة

لا تحاول إصلاح المكونات الموجودة في نظام الإنذار أو تبديلها بنفسك. فقد تؤثر أي من هذه المحاولات على بنود التأمين.

معلومات ذات صلة

- تنشيط و إلغاء تنشيط الإنذار ات* (ص. ٢٤٣)
 - مستوى الإنذار المخفض* (ص. ٢٤٤)
 - وضع القفل الشامل* (ص. ٢٤٥)

تنشيط وإلغاء تنشيط الإنذارات*

يتم تفعيل الإنذار عندما يتم قَفل السيارة.

تشغيل وظيفة الإنذار

اقفل السيارة وفعل الإنذار كما يلي

- اضغط على زر القفل بمفتاح التحكم عن بعد
- المس السطح المميز على مقابض الباب من الخارج أو
 لوحة الضغط المعالجة بالمطاط في باب صندوق الأمتعة ١٠٤.



يومض مصباح LED أحمر في لوحة العدّادات مرة كل ثانيتين عندما تكون السيارة مقفلة ويكون الإنذار قيد التفعيل.

أوقف تشغيل عمل الإنذار

قم بالغاء قفل السيارة وإلغاء تفعيل الإنذار كما يلي

- اضغط على زر إلغاء القفل بمفتاح التحكم عن بعد
- أمسك بأحد مقابض الأبواب أو اضغط برفق على اللوحة المطاطية الانضغاطية الخاصة بباب صندوق الأمتعة ١٤٠٠.

١٤ ينطبق على السيارات المزوّدة بميزة القفل وفتح القفل بدون مفتاح*

- إلغاء تنشيط الإنذار دون تشغيل أحد مفاتيح التحكم عن بُعد يمكن فتح قفل السيارة وتعطيل إنذار ها حتى لو لم يعمل مفتاح التحكم عن بعد، في حالة نفاد الطاقة من بطارية مفتاح التحكم عن بعد على سبيل المثال.
 - ١. افتح باب السائق بواسطة سن المفتاح القابل للفصل.
 > انطلاق الانذار.



وجود القارئ الاحتياطي في حامل الأكواب.

- ضع مفتاح التحكم عن بُعد على رمز المفتاح في القارئ الاحتياطي في حامل الأكواب في كونسول النفق.
 - ٣. أدر مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة ثم حرره.
 - > تم إيقاف عمل الإنذار.

إيقاف تشغيل الإنذار الذي تم إطلاقه

اضغط زر فتح القفل في مفتاح التحكم عن بعد أو اضبط السيارة في وضع الإشعال I عن طريق تدوير مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة ثم تحريره.

التفعيل والتعطيل التلقائي للإنذار

إعادة تفعيل الإنذار تلقائيًا تحمي السيارة التي تم مغادرتها مع فصل نظام الإنذار بشكل غير متعمد.

في حال فتح قفل السيارة بواسطة مفتاح التحكم عن بعد (مع توقف الإنذار عن العمل) مع عدم فتح أي من الأبواب أو باب صندوق الأمتعة خلال دفيقتين، فسيتم إعادة تشغيل الإنذار تلقائيًا. يتم إعادة قفل السيارة في نفس الوقت.

في بعض الأسواق، يتم تفعيل الإنذار تلقائيًا بعد مرور فترة زمنية محدّدة من فتح باب السائق و إغلاقه دون قفله.

لتغيير الإعداد:

- . اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط My Car ♦ القفل.
- ٣. حدد إيقاف فعالية الحماية الكامنة لإلغاء تنشيط الوظيفة مؤقتاً

معلومات ذات صلة

• إنذار * (ص. ٢٤٢)

مستوى الإنذار المخفض*

انخفاض مستوى الإنذار يعني أنه تم إيقاف مستشعرات الحركة والإمالة مؤقتاً.

أوقف تشغيل مكتشفات الحركة والميلان لتتجنب الانطلاق غير المقصود للإنذار - مثال في حالة ترك حيوان أليف في سيارة مقفولة أو أثناء نقل السيارة على سيارة نقل أو معدية سيارات.



اضغط على الزرّ حماية منخفضة في عرض الوظيفة في شاشة العرض المركزية لإيقاف مستشعرات الحركة والإمالة عندما ترغب في قفل السيارة فيما بعد

> في الوقت نفسه، تتوقف وظيفة الإقفال الشامل، أي يمكن فتح القفل من الداخل.

في حالة فتح قفل السيارة ثم قفلها مرة أخرى، يلزم إعادة تشغيل مستوى الإنذار المخفض.

معلومات ذات صلة

- إنذار* (ص. ٢٤٢)
- وضع القفل الشامل* (ص. ٢٤٥)

وضع القفل الشامل*

القفل المزدوج يعنى أنه يتم تحرير جميع مقابض الفتح بصورة ميكانيكية عند القفل من الخارج، الأمر الذي يجعل من المستحيل فتح الأبواب من الداخل.

يتم تنشيط القفل المزدوج عند القفل باستخدام مفتاح التحكّم عن بُعد أو بواسطة القفل بدون مفتاح "، ويتم ذلك بتأخير ١٠ ثوان تقريباً بعد قفل الأبواب. يؤدي فتح أي من الأبواب خلال وقتُ التأخير إلى قطع التسلسل وإيقاف تشغيل الإنذار.

عند تنشيط القفل المزدوج، لا يمكن فتح قفل السيارة إلّا بو اسطة مفتاح التحكم عن بُعد أو عبر فتح القفل بدون مفتاح * أو تطبيق . *Volvo On Call

يمكن كذلك فتح قفل الباب الأمامي الأيسر باستخدام سن المفتاح القابل للفصل. إذا تم فتح قفل السيارة بواسطة سن المفتاح القابل للفصل، فسينطلق الإنذار.

- تذكّر أنه قد تم تتشيط الإنذار عند تأمين قفل السيارة.
- يتم تشغيل التحذير إذا حاول أيّ شخص فتح الأبواب من الداخل.

لا تسمح لأحد بالبقاء داخل السيارة قبل أن توقف أو لا تشغيل الوظيفة كي تتجنّب خطر بقاء أحد داخل السيارة المقفولة.

معلومات ذات صلة

- تعطيل الإقفال الشامل مؤقتاً* (ص. ٢٤٥)
 - إنذار* (ص. ٢٤٢)

تعطيل الإقفال الشامل مؤقتاً*

إذا كان أحد الأشخاص سيبقى في السيارة مع ضرورة قفل الأبواب من الخارج، يجب عندها إيقاف تشغيل وظيفة الإقفال الشامل للسماح بإلّغاء القفل من الداخل.

لا تسمح لأحد بالبقاء داخل السيارة قبل أن توقف أو لا تشغيل الوظيفة كي تتجنّب خطر بقاء أحد داخل السيارة المقفولة.



اضغط الزر حماية منخفضة من عرض الوظيفة بالشاشة المركزية لإيقاف تشغيل وظيفة الإقفال الشامل مؤقتًا.

يعنى هذا أيضًا أن حركة الإنذار ومكتشفات الميلان* مطفأة.

بعد ذلك، يظهر حماية مخفضة للسيارة في الشاشة المركزية ثم يتم إلغاء تنشيط الإقفال الشامل مؤقتًا مع القفل التالي للسيارة.

في طريقة القفل التقليدية، يتم إيقاف تشغيل المقابس الكهر بائية على الفور ولكن عند إيقاف تشغيل الإقفال الشامل مؤقتًا، ستظل المقابس نشطة لمدة ١٠ دقائق بحد أقصى بعد القفل.

في حالة فتح قفل السيارة ثم قفلها مرة أخرى، يلزم إيقاف تشغيل الإقفال الشامل مرة أخرى.

يتم إعادة ضبط النظام في المرة التالية التي يبدأ فيها تشغيل

معلومات ذات صلة

- وضع القفل الشامل* (ص. ٢٤٥)
 - إنذار * (ص. ٢٤٢)

نظام دعم السائق

السيارة مزودة بأنظمة دعم سائق أخرى تستطيع مساعدة السائق في مختلف المواقف، إما بصورة إيجابية أو بصورة سلبية.

على سبيل المثال، يمكن أن تساعد النَّظم السائق في:

- الحفاظ على السرعة المحددة
- الحفاظ على فاصل زمني معيّن مع السيارة التي تسير في
- تجنّب الاصطدام من خلال تحذير السائق وفرملة السيارة
 - مساعدة السائق على الركن.

يتم تركيب بعض النُّظم بشكل قياسي في حين يتم تركيب البعض الآخر اختيارياً - وهذا الأمر ينطبق وفقاً للسوق المعنى.

معلومات ذات صلة

- IntelliSafe دعم السائق والأمان (ص. ۲۸)
 - قوة التوجيه حسب السرعة (ص. ٢٤٨)
- نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني (ص. ٢٤٩)
 - محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
 - محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٧)
 - تحذير المسافة* (ص. ٢٦٤)
 - مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)
 - مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist (ص. ۲۷۵)
 - وحدة الرادار (ص. ٢٨٩)
 - وحدة الكاميرا (ص. ٢٩٦)
 - (۳۰۲ ص. ۲۰۳) City Safety

- Rear Collision Warning
 - BLIS* (ص. ۳۱۷)
 - (۳۲۱ ص. ۲۳۲۱) *Cross Traffic Alert
 - معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)
 - (۳۳۱ ص. Driver Alert Control
- مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)
- مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)
 - مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)
 - كامير ا مساعد الركن* (ص. ٣٥٠)
 - مساعد الركن* (ص. ٣٥٨)

قوة التوجيه حسب السرعة

تزداد قوة مقاومة عجلة القيادة بزيادة سرعة السيارة بما يمنح السائق شعوراً أفضل عند القيادة.

في الطرق السريعة تزداد مقاومة عجلة القيادة. يكون التوجيه ميسورًا و لا يحتاج لمجهود كبير عند الوقوف وعند القيادة بسر عات منخفضة.





في بعض الحالات النادرة، قد يصبح التوجيه المعزز ساخنا جدا ويحتاج للتبريد مؤقتا -خلال هذا الوقت، سوف يعمل التوجيه المعزّز بقوة منخفضة وقد تشعر ببعض الصعوبة

الزائدة في التعامل مع عجلة القيادة.

بالتوازي، وبعد خفض قدرة مساعِد التوجيه مؤقتاً، تَعرض شاشة السائق الرسالة آلية التوجيه انخفاض المساعدة مؤقتًا بالإضافة إلى هذا الرمز.

عندما يكون التوجيه المعزز قيد التشغيل بطاقة منخفضة، تصبح وظائف دعم السائق كما نظام المساعدة في التوجيه غير متوفرين.



في حال ارتفعت درجة الحرارة بشكل كبير، فقد يتم فرض إيقًاف تشغيل النظام المؤازر بالكامل. في مثل هذه الحالة، تعرض شاشة السائق الرسالة عطل بآلية التوجيه توقف بشكل آمن بالإضافة إلى رمز ذي صلة.

تغيير مستوى قوة التوجيه*

بالإمكان ضبط وظيفة مقاومة التوجيه باستخدام وضع القيادة .INDIVIDUAL

- ١. اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
- ٢. حدد My Car → أوضاع القيادة → قوة التوجيه. لا يمكن الوصول إلى وظيفة مقاومة التوجيه إلّا إذا كانت السيارة متوقفة أو تتحرّك بسرعة منخفضة وفي خط مستقيم.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)

عموميات حول تحذير السرعة

ميل في الساعة).



ويظل الرمز مضيئًا حتى تنخفض السرعة عن ١٢٠ كم/سا (٧٥



يمكن سماع صوت الفرملة عبر النظام وكأنه صوت نبضى، كما يمكن أن تتسارع السيارة بوتيرة أدنى من المتوقع عند تعشيق الخانق

تبيّن شاشة السائق هذا الرمز عندما يكون

بتكوّن النظام من الوظائف الفرعبة التالية:

نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني

تعمل وحدة التحكم الإلكتروني بالثبات (ESC) على مساعدة

- وظيفة الثبات٢
- نظام التحكم في الانز لاق وفي الجر
 - التحكم في سحب المحرك
 - مساعد استقر ار المقطورة

Electronic Stability Control ۱ ۲ تُسمَى أيضاً "التحكّم النشط بالانز لاق".

ے تحذب

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- ينصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسر عة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

وظيفة الثبات

تتحقق هذه الوظيفة من القيادة وقوة فرملة العجلات بشكل منفصل بغرض ثبات السيارة.

نظام التحكم في الانزلاق وفي الجر

الوظيفة نشطة عند السير على سرعة منخفضة وهي تفر مل عجلات الدفع المتزحلقة بحيث يتم نقل قدرة الجرّ الإضافية من عجلات الدفع الغير متزحلقة.

وتمنع الوظيفة أيضاً عجلات الدفع من التزحلق على سطح الطريق أثناء التسارع.

٢ تُسمّى أيضاً "التحكّم النشط بالانز لاق".

التحكم في سحب المحرك

- تساعد ميزة التحكم في سحب المحرك (FEDC) على منع قفل العجلات غير المتعمد، بعد الانتقال إلى ترس أدنى أو فر ملة المحرك على سبيل المثال عند القيادة بسر عات منخفضة على أسطح طرق زلقة.
- ققل العجلات غير المتعمد أثناء القيادة قد يكون من الأسباب التي تضعف قدرة السائق على توجيه السيارة.

مساعد استقرار المقطورة*٤

يعمل نظام مساعدة استقرار المقطورة (TSA) على المحافظة على ثبات السيارة التي تسحب مقطورة في المواقف التي يتعرضا فيها للانحراف.

(i) ملاحظة

يتم إلغاء تنشيط وظيفة المساعدة في ثبات المقطورة عندما يتم تنشيط خروج ESC من الوضع الرياضي.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- تنشيط/الغاء تنشيط وضع القيادة الرياضية في وحدة التحكم الإلكتروني بالثبات (ص. ٢٥١)
 - الرموز والرسائل لنظام التحكم الإلكتروني بالثبات (ص. ۲۵۲)
 - مساعد استقرار المقطورة* (ص. ٤٠٩)

نظام التحكم في الثبات الإلكتروني في وضع القيادة الرياضية

يكون نظام التحكّم في الثبات (ESC) نشطاً بشكل دائم - و لا يمكن إلغاء تنشيطه. ورغم ذلك، يستطيع السائق تحديد خروج ESC من الوضع الرياضي الذي يسمح بتجربة قيادة أكثر نشاطاً.

مع تحديد الوظيفة الفرعية خروج ESC من الوضع الرياضي، تقلّ الحاجة لتشغيل النظام مما يتيح تزحلق السيارة بصورة أكبر وبالتالي يصبح للسائق قدرة تحكّم أكثر فعالية من المعتاد.

عند تحديد خروج ESC من الوضع الرياضي، يمكن اعتبار النظام معطلاً على الرغم من استمر ار الوظيفة في مساندتها للسائق في الكثير من الحالات.

i) ملاحظة

عند تحديد خروج ESC من الوضع الرياضي، يتم إلغاء تنشيط وظيفة المساعدة في ثبات المقطورة (YTSA).

يوفر خروج ESC من الوضع الرياضي أيضاً القدر الأقصى من الجرّ إذا علقت السيارة أو عند قيادتها على أرض رخوة، مثل الرمال أو الثلوج العميقة.

لا يمكن تحديد الوظيفة خروج ESC من الوضع الرياضي عندما يكون قد تم تنشيط إحدى الوظائف التالية:

- محدد السرعة
- مثبت السرعة

Engine Drag Control *

٤ مساعد استقرار المقطورة متوفر عند تركيب قضيب القطر الأصلي من فولفو.

Trailer Stability Assist o

Electronic Stability Control 3

Trailer Stability Assist v

تنشيط/إلغاء تنشيط وضع القيادة الرياضية في وحدة التحكم الإلكتروني بالثبات

يكون نظام التحكم في الثبات (ESC) نشطاً بشكل دائم - و لا يمكن الغاء تنشيطه. ورغم ذلك، يستطيع السائق تحديد وضع القيادة الرياضية الذي يسمح بتجربة قيادة أكثر نشاطاً.

قُم بتنشيط أو إلغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.



- مؤشر الزرّ الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزر الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

تتم الإشارة إلى تنشيط خروج ESC من الوضع الرياضي في شاشة السائق بواسطة هذا الرمز الذي يضيء بتو هَج ثابت حتى يتم إلغاء تنشيط الوظيفة أو حتى يتم إيقاف تشغيل المحرّك.

وفي المرة التالية التي يتم فيها تشغيل المحرّك، يعود النظام للعمل في وضعه الطبيعي.

معله مات ذات صلة

- نظام التحكم في الثبات الإلكتروني في وضع القيادة الرياضية (ص. ٢٥٠)
- نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني (ص. ٢٤٩)

- مثبت السرعة التكيفي*
 - Pilot Assist •

معله مات ذات صلة

- نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني (ص. ٢٤٩)
- تنشيط/الغاء تنشيط وضع القيادة الرياضية في وحدة التحكّم الإلكتروني بالثبات (ص. ٢٥١)
 - مساعد استقرار المقطورة* (ص. ٤٠٩)

Electronic Stability Control A

يبين الجدول التالي بعض الأمثلة.

الرموز والرسائل لنظام التحكم الإلكتروني بالثبات

يمكن أن يظهر عدد من الرموز والرسائل حول التحكّم الإلكتروني في الثبات (* - ESC) على شاشة السائق.

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
فحص النظام عند بدء تشغیل المحرك.	ضوء مستمر لمدة ثانيتين.	
يجري تفعيل النظام.	ضوء وامض.	22
تم تحديد الوضع الرياضي. ملاحظة: لن يتم إلغاء تتشيط النظام في هذا الوضع - بل سيتم تقليل قدراته جزئياً.	و هج ثابت.	Ģ ŏFF
انخفضت قدرات النظام مؤقتاً نظراً لارتفاع حرارة الفرامل إلى حدّ كبير - سيُعاد تشغيل الوظيفة أوتوماتيكياً بعد أن تبرد الفرامل. راجع الرسالة التي تظهر في شاشة السائق.	نظام ESC متوقف مؤقتًا	₩ 22
تم إيقاف تشغيل النظام. ● أوقف السيارة في مكان آمن وقم بإطفاء المحرك ثم ابدأ تشغيله مرة أخرى.	نظام ESC يلزم إجراء الخدمة	₩

معلومات ذات صلة

• نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني (ص. ٢٤٩)

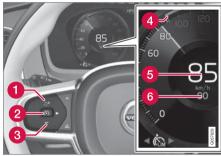
يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

Electronic Stability Control 9

محدد السرعة

يمكن اعتبار محدد السرعة (SL') بمثابة وظيفة عكسية لمثبت السرعة - يعمل السائق على تنظيم السرعة باستخدام دواسة التسارع ولكن يتم منعه بواسطة محدد السرعة من تجاوز السرعة المحددة/المضبوطة مسبقاً عن غير قصد.



أزرار ورموز الوظيفة.

- "ל": تنشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد ومواصلة السرعة القصوى المحفوظة
 - 🕇 : زيادة السرعة القصوى المحفوظة
- نمن وضع الاستعداد تنشيط محدد السرعة وحفظ السرعة الحالية
 - 2 (٢): من الوضع النشط إلغاء تنشيط/تغيير محدد السرعة إلى وضع الاستعداد
 - تقليل السرعة القصوى المحفوظة -

- محدد للسرعة القصوى المحفوظة
 - 5 سرعة السيارة الحالية
 - 6 السرعة القصوى المحفوظة

^ تحذير

- تُعدَّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- محدوديات عمل محدّد السرعة (ص. ٢٥٦)
- تنشيط وبدء تشغيل محدد السرعة (ص. ٢٥٤)
 - إلغاء تنشيط محدد السرعة (ص. ٢٥٦)

- إلغاء تنشيط محدد السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٥٤)
 - إعادة تنشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد (ص. ٢٥٥)
- ضبط السرعة المخزّنة لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٦)
 - محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٧)

Speed Limiter 1

تنشيط ويدء تشغيل محدد السرعة

يلزم أولاً تحديد وظيفة محدد السرعة (١١SL) وتنشيطها لتتمكن من تنظيم السرعة

اضبط محدد السرعة في وضع الاستعداد



- اضغط ◄ (1) أو ◄ (3) لتصفح الرمز/الوظيفة لمحدد
 - السرعة (4).
- > يظهر الرمز (4) ويتم ضبط محدد السرعة في وضع الاستعداد.

ابدأ تشغيل محدد السرعة.

يتعذر تنشيط محدد السرعة إلا بعد بدء تشغيل المحرك. أقل سرعة قصوى يمكن حفظها هي ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة).

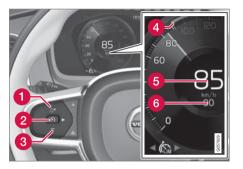
- عند ضبط محدد السرعة على وضع الاستعداد، يظهر الرمز الله القيادة (؟)
- > يبدأ عمل محدد السرعة ويتم حفظ السرعة الحالية كسرعة قصوى

معلومات ذات صلة

- محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
- الغاء تنشيط محدد السرعة (ص. ٢٥٦)
- ا إعادة تنشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد (ص. ٢٥٥)
- الغاء تتشيط محدّد السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٥٤)

الغاء تنشيط محدد السرعة وضبطه في وضع الاستعداد

يمكن إلغاء تنشيط محدّد السرعة (١٣SL) مؤقتاً وضبطه في وضع الاستعداد.



لإلغاء تنشيط محدد السرعة وضبطه على وضع الاستعداد:

- · اضغط على زر عجلة القيادة (٢).
- يتغير لون علامات ورموز محدد السرعة في شاشة
 السائق من الأبيض إلى الرمادي تم الأن إلغاء تتشيط
 محدد السرعة مؤقتاً وبالتالي يستطيع السائق تجاوز
 السرعة القصوى المضبوطة.

إلغاء التنشيط المؤقت باستخدام دواسة التسارع

يمكن أيضاً إلغاء تنشيط وتجاوز محدد السرعة مؤقتاً باستخدام دواسة التسارع دون الحاجة للبدء في ضبط محدد السرعة على وضع الاستعداد - مثلاً، عند الرغبة في زيادة سرعة السيارة على الفور للتخلص من موقف معين.

Speed Limiter \\
Speed Limiter \\

معلومات ذات صلة

(ص. ۲۵٤)

• محدد السرعة (ص. ٢٥٣)

الغاء تنشيط محدد السرعة وضبطه في وضع الاستعداد

• تنشيط وبدء تشغيل محدد السرعة (ص. ٢٥٤)

الغاء تنشيط محدد السرعة (ص. ٢٥٦)

في هذه الحالة، تابع كما يلي:

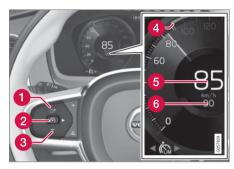
- اضغط بالكامل على دواسة التسارع ثم حرّرها بحيث تتم
 مقاطعة عملية التسارع عند الوصول إلى السرعة المطلوبة.
- في هذا الوضع، يبقى محدد السرعة نشطاً ويصبح رمز شاشة السائق أبيض اللون.
- حرر دواسة السرعة بالكامل عند الرغبة في إنهاء التسارع المؤقت
- > تتم بعدئذٍ فرملة السيارة أوتوماتيكياً بواسطة المحرّك حتى تتخفض سرعتها عن آخر سرعة قصوى محفوظة.

معلومات ذات صلة

- محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
- إعادة تتشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد (ص. ٢٥٥)
- تنشيط وبدء تشغيل محدد السرعة (ص. ٢٥٤)
 - إلغاء تنشيط محدد السرعة (ص. ٢٥٦)

إعادة تنشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد

يمكن إعادة تنشيط محدّد السرعة (١٣SL) بعد أن يتم إبطال مفعوله مؤقتاً ونقله إلى وضع الاستعداد.



- لإعادة تنشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد:
- · اضغط على زر عجلة القيادة ألله (1).
- پتغیر لون علامات محدد السرعة في شاشة السائق من الرمادي إلى الأبيض - يتم تحديد سرعة السيارة مرة أخرى إلى آخر سرعة قصوى محفوظة.

و

- اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢).
- يتغير لون مؤشرات ورموز محدد السرعة في شاشة
 السائق من الرمادي إلى الأبيض سوف تعتمد السيارة
 الأن السرعة الحالية على أنها السرعة القصوى.

400

Speed Limiter \"

إلغاء تنشيط محدد السرعة

يمكن إلغاء تنشيط محدد السرعة (١٤SL).



لإلغاء تنشيط نظام التحكّم في ثبات السرعة:

- ١. اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢).
- > يدخل محدد السرعة في وضع الاستعداد.
- ان خط زر عجلة القيادة ◄ (١) أو ◄ (٣) للتبديل إلى وظيفة أخرى.
 - يتم إيقاف تشغيل ر مز شاشة السائق و المؤشر الخاص بمحدد السرعة (٤) - مما يؤدي إلى حذف السرعة القصوى المضبو طة/المحفوظة,
 - ۳. اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢) مرة أخرى.
 ٧. يتم تنشيط وظيفة أخرى.
 - Speed Limiter 16
 Speed Limiter 10

معلومات ذات صلة

- محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
- تنشيط وبدء تشغيل محدد السرعة (ص. ٢٥٤)
- إعادة تنشيط محدد السرعة من وضع الاستعداد (ص. ٢٥٥)
 - الغاء تنشيط محدّد السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٥٤)

محدوديات عمل محدد السرعة

على المنحدرات الشديدة، قد لا يكون تأثير الكبح بواسطة محدّد السرعة (١°SL) كافياً وقد يتم تجاوز السرعة القصوى المحفوظة. في هذه الحالة يتم تنبيه السائق بواسطة عرض الرسالة تجاوز حد السرعة في شاشة السائق.

(i) ملاحظة

يتم تنشيط رسالة نصية تفيد بتجاوز السرعة القصوى في حالة تجاوز السرعة القصوى بمقدار ٣ كم/سا على الأقل (٢) ميل في الساعة تقريبًا).

معلومات ذات صلة

• محدد السرعة (ص. ٢٥٣)

707

محدد السرعة التلقائي

تعمل وظيفة محدد السرعة الأوتوماتيكي (١٩٨٠) على مساعدة السانق في تهينة السرعة القصوى للسيارة مع السرعة المعروضة على لافتات تحديد السرعة على الطريق.

يمكن تحويل وظيفة محدد السرعة ($^{\text{VSL}}$) إلى وظيفة محدد السرعة التلقائي ($^{\text{ASL}}$).

وتستخدم وظيفة محدّد السرعة الأوتوماتيكي معلومات السرعة من وظيفة معلومات الافتة الطريق * (RSI') لتهيئة السرعة القصوى للسيارة بشكل تلقائي.

/ تحذی

حتى في حال استطاع السائق رؤية لافتة الطريق المتعلقة بالسرعة بوضوح، من الممكن أن تعرض وظيفة معلومات لافتة الطريق* (RSI) قيماً غير صحيحة لمعلومات السرعة ASL - في هذه الحالة، ينبغي أن يتدخل السائق بنفسه لزيادة السرعة أو تقليلها بغية الالتزام بالسرعة المحددة.

/ تحذير

- تُعدَّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السانق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسر عة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

هل SL أو ASL نشط؟

تظهر رموز في شاشة السائق لتوضيح أي وظيفتي محدد السرعة هو النشط:

ASL	SL	الرمز
1	✓	€
✓		48 70 ؟ رمز العلامة بعد "70" = يتم تنشيط ASL.

A الرمز الأبيض: الوظيفة نشطة، رمز رمادي: وضع الاستعداد.

Automatic Speed Limiter N
Speed Limiter W

Road Sign Information 14

ASL رمز

48 يظهر بثلاثة ألوان مع الدلالات التالية:

رمز العلامة (المعروض بجانب السرعة المحفوظة، "70" في مركز عداد السرعة) يمكن أن

لون رمز اللافتة ASL نشطة أصيفر مائل للاخضر ار ASL في وضع الاستعداد رمادي ASL في وضع الاستعداد مؤقتًا -كهرماني/برتقالي مثلاً بسبب عدم القدرة على قراءة لافتة مرورية.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- تنشيط/الغاء تنشيط محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٨)
- تغيير التفاوت لمحدّد السرعة الأوتوماتيكي (ص. ٢٥٩)
- محدوديات عمل محدد السرعة الأوتوماتيكي (ص. ٢٦٠)
 - محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
 - معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

تنشيط/الغاء تنشيط محدد السرعة التلقائي

يمكن تنشيط و ظيفة محدد السرعة التلقائي (١٩ASL) و إلغاء تنشيطها كو ظيفة تكميلية لمحدد السرعة (٢٠SL).

تنشيط ASI



يوجد زر علامة السرعة مساعدة في عُرض الوظيفة بالشاشة المركزية.

لتنشيط محدد السرعة الأوتوماتيكي:

- اضغط الزر علامة السرعة مساعدة.
- ASL > في وضع الاستعداد ويظهر مؤشر أخضر على الزركما تعرض شاشة السائق رمز لافتة في مركز عداد السرعة.
 - ٢. اضغط على زر عجلة القيادة (٢).
 - > ASL نشط مع السرعة الحالية للسيارة.

(i) ملاحظة

- إذا تم تنشيط و ظيفة محدد السرعة التلقائي، يتم عرض وظيفة معلومات لافتة الطريق* في شاشة السائق، وإن لم تكن وظيفة ۱RSI منشطة.
- لإخفاء معلومات لافتة الطريق من شاشة السائق، ينبغي إلغاء تنشيط كل من وظيفة محدد السرعة التلقائي
 - عند تتشيط وظيفة محدد السرعة التلقائية ولكن RSI غير منشطة، لن يتم تقديم تحذيرات من RSI. يجب أيضاً تنشيط وظيفة RSI بغية تلقى التحذيرات.

الغاء تنشيط ASI

لإلغاء تنشيط محدد السرعة الأوتوماتيكي:

- اضغط على الزر مساعد علامة السرعة من عرض
- > يتم تعطيل ASL ويصبح مؤشر الزر باللون الرمادي -يتم تنشيط SL بدلاً من ذلك.

بعد التحول من ASL إلى SL لن تتبع السيارة حد السرعة في اللافتة ولكن ستتبع فقط السرعة القصوى المحفوظة في

Automatic Speed Limiter 14

Speed Limiter 1

۲۱ معلومات علامات الطرق - RSI

معلومات ذات صلة

- محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
- محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٧)
- محدوديات عمل محدّد السرعة الأوتوماتيكي (ص. ٢٦٠)
 - معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

تغيير التفاوت لمحدد السرعة الأوتوماتيكي

يمكن ضبط وظيفة محدد السرعة الأوتوماتيكي (ASL'') على مستويات متعددة من الاحتمالات.

يمكن زيادة/تقليل حد السرعة الموضح في العلامة. على سبيل المثال، إذا كانت السيارة تتبع حد علامة سرعة قدره ٧٠ كم/سا (٣٠ ميل في الساعة) فيمكن للسائق السماح للسيارة بالتحرك بسرعة ٧٥ كم/سا (٤٧ ميل في الساعة) بصورة متواصلة.



أزرار ورموز الوظيفة.

- اضغط زر عجلة القيادة + (۱) حتى يتحول الرقم ٧٠ كم/سا (٣٤ ميل في الساعة) في مركز عداد السرعة (٤) إلى ٥٧ كم/سا (٧١ ميل في الساعة).
- بعد ذلك تستخدم السيارة النطاق المسموح به المحدد و هو ٥ كم/سا (٤ ميل في الساعة) طالما أن اللافتات التي تمر بها السيارة تعرض ٧٠ كم/سا (٣٤ ميل في الساعة).

ويتم العمل بهذه القيمة لحين المرور بلافتة طريق تحمل أرقامًا أقل أو أعلى من المذكورة في اللافتة الماضية -ثم تتبع السيارة حد السرعة الجديد ويتم حذف القيمة السافة من الذاكرة.

عند تنشيط وظيفة معلومات لافتات الطرق*۲۰، سيظهر أيضاً حدّ السرعة في لافتة الطريق مع موشر ملوّن على عداد السرعة.

يتم ضبط مقدار التسامح بالطريقة نفسها المتبعة في إعداد السرعة في وظيفة محدد السرعة.

(i) ملاحظة

أقصى حد قابل للتحديد هو +/- ١٠ كم/سا (٥ ميل في الساعة).

معلومات ذات صلة

- محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٧)
- محدوديات عمل محدد السرعة الأوتوماتيكي (ص. ٢٦٠)
 - معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

Automatic Speed Limiter ***

Road Sign Information - RSI

محدوديات عمل محدد السرعة الأوتوماتيكي

يتم إجراء تحديد السرعة الأوتوماتيكي (ASL) '' باستخدام معلومات السرعة في وظيفة معلومات الاقتة الطريق* (PRSI') -وليس من الفتات الطريق الخاصة بحدود السرعة التي تمر بها السيارة.

إذا تعذر على RSI تفسير وتوفير معلومات السرعة إلى ASL فسيتم ضبط ASL في وضع الاستعداد ويتحول إلى SL. في مثل هذه الحالات يتعين على السائق التدخل والفرملة للالتزام بالسرعة المفروضة.

سيتم إعادة تنشيط ASL عندما تتمكن وظيفة RSI مرة أخرى من نفسير وتوفير معلومات السرعة إلى ASL.

معلومات ذات صلة

- محدد السرعة (ص. ٢٥٣)
- محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٧)
- معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

مثبت السرعة

تساعد وظيفة مثبّت السرعة (٣CC) السائق على الحفاظ على سرعة ثابتة، ممّا يؤدي إلى القيادة بشكل أكثر استرخاء على الطرق السريعة والطويلة، في تدفقات حركة المرور العادية.

لمحة عامة



أزرار ورموز الوظيفة.

- أ تنشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد ومواصلة السرعة المحفوظة
 - 1 : زيادة السرعة المحفوظة
- السرعة وحفظ الاستعداد تنشيط مثبت السرعة وحفظ السرعة الحالية
 - 2 : من الوضع النشط إلغاء تنشيط/تغيير مثبت السرعة إلى وضع الاستعداد

: تقليل السرعة المحفوظة

4 محدد للسرعة المحفوظة

اسرعة السيارة الحالية

6 السرعة المحفوظة

(i) ملاحظة

في حالة السيارات المزوّدة بمثبّت السرعة التكيّفي* (٢٧ACC)، يمكن التبديل بين مثبّت السرعة ومثبّت السرعة التكيّفي.

Automatic Speed Limiter **

Road Sign Information – RSI **o

Cruise Control "

Adaptive Cruise Control TV

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة (ص. ٢٦١)
- إلغاء تنشيط نظام التحكّم في ثبات السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٦٢)
 - إعادة تنشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد (ص. ۲٦٣)
 - الغاء تنشيط مثبت السرعة (ص. ٢٦٣)
- ضبط السرعة المخزّنة لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٦)
 - (ص. ۲۷۱)

معلومات ذات صلة

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق و الغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - و لا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، ويسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه و بين السيار ات التي أمامه، و و فقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

استخدام فرملة المحرك بدلاً من فرامل القدم

بواسطة مثبت السرعة، يتم تنظيم السرعة دون الحاجة الستخدام فر امل القدم عند النزول من منحدر قد ترغب في بعض الأحيان في تقليل السرعة بعض الشيء وتحديد التسارع من خلال فرامل المحرك. في هذه الحالة يستطيع السائق تعطيل استخدام فرامل القدم بو اسطة مثبت السرعة مؤقتًا.

لإجراء هذا الأمر، اتبع ما يلى:

- اضغط دواسة الوقود حوالي نصف المسافة إلى الأرض ثم حررها.
 - > سيقوم مثبت السرعة بتعطيل فرامل القدم التلقائية و استخدام فر امل المحرك فقط.

- - التبديل بين مثبت السرعة ومثبت السرعة التكيّفي*

ضبط مثبت السرعة في وضع الاستعداد لضبط مثبت السرعة في وضع الاستعداد:

تنشيط ويدء تشغيل مثبت السرعة

من تنظيم السرعة.

48

يلزم أو لا تحديد و ظيفة مثبت السرعة (٢٨CC) و تنشيطها لتتمكن

- اضغط ◄ (1) أو ح (3) لاستعراض الرمز/الوظيفة

> يظهر الرمز ويمكن بعد ذلك تنشيط مثبت السرعة.

تنشيط/يدء تشغيل مثبت السرعة

لبدء مثبّت السرعة وتشغيله من وضع الاستعداد، بلزم ألا تقل سرعة السيارة الحالية عن ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة). أقل سرعة يمكن حفظها هي ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة).

Cruise Control YA

44

البدء مثبت السرعة:

عند عرض الرمز/الوظيفة (﴿)، اضغط زر عجلة التوجيه (2).

> يبدأ عمل مثبت السرعة ويتم حفظ السرعة الحالية.

i ملاحظة

لا يمكن تنشيط نظام "مثبت السرعة" عند السرعات الأقل من ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة).

معلومات ذات صلة

- مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)
- إلغاء تنشيط مثبت السرعة (ص. ٢٦٣)
- الغاء تنشيط نظام التحكّم في ثبات السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٦٢)
 - إعادة تتشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد
 (ص. ۲٦٣)

الغاء تنشيط نظام التحكم في ثبات السرعة وضبطه في وضع الاستعداد

يمكن إيقاف تشغيل مثبت السرعة (٢٩CC) مؤقتًا بحيث يتم ضبطه في وضع الاستعداد ويمكن إعادة تنشيطه بعد ذلك.



لضبط مثبت السرعة في وضع الاستعداد:

- · اضغط على زر عجلة القيادة (٢).
- يتغير لون علامات ورموز مثبت السرعة في شاشة السائق من الأبيض إلى الرمادي - تم الأن إلغاء تنشيط مثبت السرعة موقتاً وبالتالي ينبغي على السائق التحكم في السرعة يدوياً.

وضع الاستعداد مع تدخل السائق

يتم إيقاف تشغيل مثبت السرعة مؤقتًا وضبطه في وضع الاستعداد عند:

- استخدام فرامل القدم
- يتم تحريك ذراع اختيار التروس إلى الوضع N

- الضغط باستمرار على دواسة القابض لما يزيد عن ١ دقيقة
- يحافظ السائق على سرعة تزيد عن السرعة المضبوطة لمدة أطول من دقيقة واحدة.

وهنا يتعين على السائق تنظيم سرعة السيارة.

زيادة مؤقتة في السرعة باستخدام دواسة الوقود، على سبيل المثال أثناء تجاوز سيارة أخرى، لا تؤثر في الإعداد - تعود السيارة إلى أخر سرعة مخزنة عند تحرير دواسة الوقود.

وضع الاستعداد الأوتوماتيكي

يتم فصل مثبت السرعة مؤقتًا وضبطه على وضع الاستعداد في حالة:

- فقدان العجلات للسحب
- سرعة المحرك منخفضة/عالية للغاية
 - درجة حرارة الفرامل مرتفعة جدًا
- انخفضت سرعة السيارة لأقل من ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة).

وهنا يتعين على السائق تنظيم سرعة السيارة.

معلومات ذات صلة

- مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)
- إعادة تنشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد (ص. ٢٦٣)
- تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة (ص. ٢٦١)
 - إلغاء تنشيط مثبت السرعة (ص. ٢٦٣)

Cruise Control 79

إعادة تنشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد

يمكن إيقاف تشغيل مثبت السرعة (٣٠CC) مؤقتًا بحيث يتم ضبطه في وضع الاستعداد ويمكن إعادة تنشيطه بعد ذلك.



لبدء مثبت السرعة من وضع الاستعداد:

- اضغط على زر عجلة القيادة أن (1).
- > يتغير لون العلامات والرموز في شاشة السائق لمثبت السرعة من الرمادي إلى الأبيض - تتبع السيارة آخر سرعة محفوظة مرة أخرى.

لبدء مثبت السرعة من وضع الاستعداد:

- اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢).
- > يتغير لون علامات ورموز مثبت السرعة في شاشة السائق من الرمادي إلى الأبيض - تتبع السيارة السرعة المحفو ظة



معلومات ذات صلة

﴿ تحذير

• مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)

بواسطة زر عجلة القيادة 🥎

- الغاء تنشيط مثبت السرعة (ص. ٢٦٣)
- إلغاء تنشيط نظام التحكم في ثبات السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٦٢)

الزيادة الكبيرة في السرعة قد تتبع عند مواصلة السرعة

• تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة (ص. ٢٦١)

إلغاء تنشيط مثبت السرعة

بالإمكان إلغاء تنشيط مثبّت السرعة (٣١CC).



أزرار ورموز الوظيفة.

لإلغاء تنشيط مثبت السرعة:

- ١. اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢).
- > يدخل مثبت السرعة في وضع الاستعداد.
- ٢. اضغط زر عجلة القيادة ◄ (١) أو ◄ (٣) للتبديل إلى وظيفة
- > ينطفئ رمز شاشة السائق والمؤشر الخاص بمثبت السرعة (٤) - مما يؤدي إلى حذف السرعة المضيو طة/المحفو ظة
 - ٣. اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢) مرة أخرى.
 - > يتم تنشيط و ظيفة أخرى.

Cruise Control T

44

معلومات ذات صلة

- مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)
- التبديل بين مثبّت السرعة ومثبّت السرعة التكيّفي*
 - تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة (ص. ٢٦١)
- إعادة تنشيط مثبت السرعة من وضع الاستعداد (ص. ٢٦٣)
 - إلغاء تنشيط نظام التحكّم في ثبات السرعة وضبطه في وضع الاستعداد (ص. ٢٦٢)

تحذير المسافة *٣٢

يمكن لو ظيفة تحذير المسافة أن تساعد السائق على ملاحظة أن الفاصل الزمني بينه وبين السيارة التي أمامه قد يكون قصيراً جداً. وهذا يتطلُّب تزويد السيارة بشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* كي يُتاح عرض تحذير المسافة.



رمز تحذير المسافة في شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي.

في السيارات المزودة بشاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي، يظهر رمز على الزجاج الأمامي طالما كان الفاصل الزمني بينك وبين السيارة التي أمامك أقصر من القيمة المضبوطة مسبقاً. ومع ذلك، يفترض هذا الأمر تتشيط وظيفة عرض دعم السائق عبر الإعدادات في نظام قائمة السيارة.

ينشط تحذير المسافة على سرعات أعلى من ٣٠ كم/سا (٢٠) ميل في الساعة) ولا يتفاعل إلا مع السيارات التي تسبق سيارتك وتسير في الاتجاه نفسه. ولن يتم توفير أي معلومات مسافة عن المركبات التي تسير في الجهة المقابلة أو البطيئة أو المتوقفة.

(i) ملاحظة

ضوء الشمس القوى و العاكسات و التباين القوى للضوء واستخدام النظارات الشمسية أو إذا كان السائق لا ينظر بشكل مباشر ، كل ذلك قد يجعل من الصعب التعرف على إشارة التحذير البصرية على الزجاج الأمامي.

i) ملاحظة

يتم إيقاف تشغيل تحذير المسافة أثناء تفعيل نظام التحكم في ثبات السرعة التكيّفي (٣٨٥٥) أو Pilot Assist.

يعمل تحذير المسافة فقط عندما يكون إطار الوقت بينك وبين السيارة التي أمامك أقصر من المسافة المعينة مسبقًا - و لا تتأثر سرعة السيارة.

معلومات ذات صلة

- طقم الإسعافات الأولية* (ص. ٥٠٦)
- تنشيط/إلغاء تنشيط تحذير المسافة (ص. ٢٦٥)
 - محدوديات تحذير المسافة (ص. ٢٦٥)
- ضبط الفاصل الزمني لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٥)
- تحذير من وظيفة دعم السائق في حال وجود خطر تصادم (ص. ۲۸۳)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)

Cruise Control "

Distance Alert **

Adaptive Cruise Control FF

تنشيط/الغاء تنشيط تحذير المسافة

يمكن الغاء تنشيط وظيفة تحذير المسافة. تتو فر الوظيفة فقط في السيارات التي يمكن فيها عرض المعلومات على الزجاج الأمامي بواسطة ما يُسمى شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامى*.



قُم بتنشيط أو الغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.

- مؤشر الزرّ الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزرّ الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

يتم تنشيط تحذير المسافة تلقائياً في كل مرة يتم فيها تشغيل المحرّ ك.

معلومات ذات صلة

- تحذير المسافة* (ص. ٢٦٤)
- محدودیات تحذیر المسافة (ص. ۲٦٥)

محدو دبات تحذير المسافة ٣٥

قد تتضمّن وظيفة تحذير المسافة محدو ديات في بعض الحالات. تتوفر الوظيفة فقط في السيارات التي يمكن فيها عرض المعلومات على الزجاج الأمامي بواسطة ما يُسمى شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*.

∕ تحذیر

- قد يؤثر حجم المركبة في القدرة على اكتشافها، كالدر اجات النارية على سبيل المثال، ممّا قد يعني إضاءة مصباح التحذير في إطار زمني أقصر من ذاك المضبوط أو عدم صدور التحذير مؤقتاً.
- يمكن أن تتسبب السر عات العالية جدًا في إضاءة المصباح لإطار زمني أقل من المسافة المعينة بسبب المحدوديات المعينة في وحدة المستشعر.

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق و الغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

معلومات ذات صلة

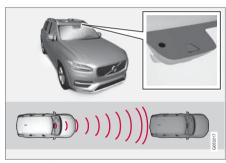
- تحذير المسافة* (ص. ٢٦٤)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)

Distance Alert TE Distance Alert **0

مثبت السرعة التكيفي ٣٦٠

يعمل مثبت السرعة التكيفي (rvACC) على مساعدة السائق في الحفاظ على مسافة آمنة وثابتة بينك وبين السيارة التي أمامك مع مراعاة الفاصل الزمني المحدد مسبقًا.

يمكن لوظيفة مثبّت السرعة التكيّفي أن توفر تجربة قيادة أكثر استرخاء في الرحلات الطويلة على الطرق السريعة والطرق الرئيسية الطويلة المستقيمة وذلك ضمن تدفقات المرور السلسة.



تقيس وحدة الرادار والكاميرا المسافة بينك وبين السيارة التي أمامك.

يحدد السائق السرعة المطلوبة والفاصل الزمني بينه وبين السيارة التي أمامه. في حالة اكتشاف الكاميرا ووحدة الرادار لسيارة بطيئة أمام سيارتك، فسيتم تهيئة السرعة أوتوماتيكيًا من خلال الفاصل الزمني المحدد مسبقًا للسيارة. وعندما يخلو الطريق مرة أخرى، تعود السيارة إلى السرعة المحددة.

^ تحذیر

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السانق بديلاً عن انتباه السانق وحكمته. فالسانق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

يعمل مثبت السرعة التكيفي على تنظيم السرعة بواسطة استخدام التسارع والفرملة. ومن الطبيعي صدور صوت منخفض من الفرامل عند استخدامها لضبط السرعة.

يهدف مثبت السرعة التكيفي إلى التحكم في السرعة بطريقة سلسة. في المواقف التي تتطلب استخدام الفرامل المفاجئ، يجب على السائق الفرملة بنفسه. يسري ذلك في حالة الاختلافات الكبيرة في السرعة أو إذا استخدمت السيارة الموجودة في المقدمة الفرامل بصورة مفاجئة. نظرًا إلى محدودية وحدة الرادار قد تتم الفرملة على نحو مفاجئ أو قد لا تحدث على الإطلاق.

ويهدف مثبت السرعة القابل للتكييف إلى اتباع السيارة التي أماك في نفس الممر على فترات زمنية فاصلة يحددها السائق.

إذا لم تكتشف وحدة الرادار أي مركبات أمام سيارتك، فستحافظ السيارة على السرعة المضبوطة والمحفوظة بواسطة السائق. ويحدث ذلك أيضًا في حالة تجاوز سرعة السيارة التي تسير بالمقدمة للسرعة المضبوطة.

<u> 1∕</u> تحذیر

- هذا ليس نظاماً لتجنب الاصطدام, يتحمل السائق المسؤولية دوما ويجب عليه التدخل في حالة عدم قدرة النظام على اكتشاف السيارة التي أمامه.
- لا تقوم الوظيفة بالفرملة في حال وجود أشخاص أو حيوانات أو مركبات صغيرة مثل الدر اجات الهوائية والنارية, ولا مع المقطورات المنخفضة والأشياء والسيارات المعاكسة أو البطيئة أو المتوقفة.
- لا تستخدم الوظيفة في ظلّ ظروف صعبة، على سبيل المثال داخل المدن أو عند مفترقات الطرق أو على الأسطح الزلقة أو على الطرق حيث هناك ماء أو وحل كثير أو في الأماكن التي تشهد تساقط شديد للمطر أو الثلج أو في الأماكن حيث الرؤية ضعيفة أو على الطرق الزياح أو على الطرق الزياح أو على الطرق الزلقة.

ا مهم

لا يمكن إجراء الصيانة لمكونات وظيفة دعم السائق إلّا في الورشة ٣٠.

* خيار /ملحق.

777

بعاً للسوق.
 بعاً للسوق.

Adaptive Cruise Control ۳۷ ۲۸ يوصني بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

- ا نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- أزرار التحكم وشاشة العرض الخاصة بمثبّت السرعة التكيّفي* (ص. ٢٦٧)
- ا تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة التكيّفي * (ص. ٢٦٨)
- محدوديات عمل نظام التحكّم في ثبات السرعة التكيّفي* (ص. ٢٧١)
- الرموز والرسائل لمثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٧٣)
- تحذير من وظيفة دعم السائق في حال وجود خطر تصادم (ص. ٢٨٣)
 - ضبط الفاصل الزمني لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٥)
- ضبط السرعة المخزّنة لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٦)
- الفرملة التلقائية بواسطة وظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٧)
- تغيير الهدف بواسطة وظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٤)
 - وظيفة المساعدة في التجاوز (ص. ٢٨٨)

أزرار التحكم وشاشة العرض الخاصة بمثبت السرعة التكيفي*

في ما يلي ملخصاً عن كيفية التحكّم بمثّبَت السرعة التكيّفي باستخدام لوحة المفاتيح اليسرى في عجلة القيادة وعن كيفية عرض الوظيفة على الشاشة.



- 1 (٢) : من وضع الاستعداد تنشيط وحفظ السرعة الحالية
- أ من الوضع النشط إلغاء تنشيط/تغيير إلى وضع الاستعداد
 - '' : تنشيط الوظيفة من وضع الاستعداد واسترجاع السرعة المحفوظة
 - : زيادة السرعة المحفوظة
 - تقليل السرعة المحفوظة : 3
 - 4 زيادة الفاصل الزمني بينك وبين السيارات التي أمامك
 - قاليل الفاصل الزمني بينك وبين السيارات التي أمامك

- مؤشر السيارة المستهدفة: اكتشفت الوظيفة سيارة مستهدفة وتقوم بتتبعها وفق الفاصل الزمني المضبوط مسبقاً
 - 7 رمز الفاصل الزمني بينك وبين السيارات التي أمامك

شاشة السائق



إشارة السرعات.

- 🚹 السرعة المحفوظة
- 2 سرعة السيارة التي أمامك.
- السرعة الحالية لسيارتك.

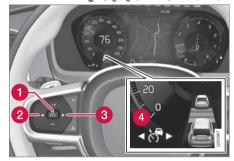
معلومات ذات صلة

• مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)

تنشيط وبدء تشغيل مثبت السرعة التكيفي*

يلزم أولاً تنشيط مثبت السرعة التكيفي (٣٩ACC) ثم بدء تشغيله عند الرغبة في التحكم في السرعة والمسافة.

ضبط مثبت السرعة التكيفي في وضع الاستعداد



بعد تشغيل المحرك على الغور، يتم تنشيط مثبت السرعة المتوائم ودخوله في وضع الاستعداد, لضبطه في وضع الاستعداد من الوضع النشط، تابع كما يلى:

- اضغط زر عجلة القيادة ◄ (2) أو ◄ (3) الاستعراض
 الرمز/الوظيفة ﴿ (4).
- يتم عرض الرمز ويتم وضع مثبت السرعة التكيفي في
 وضع الاستعداد.

تشغيل/تنشيط مثبت السرعة التكيفي

يلزم توفر الشروط التالية كي يتم تشغيل ACC:

- يلزم ربط حزام أمان مقعد السائق كما يلزم أن يكون باب السائق مغلقًا.
- يلزم وجود سيارة ("السيارة المستهدفة") أمام سيارتك بمسافة معقولة، أو ألا تقل السرعة الحالية عن ١٥ كم/سا (٩ ميل في الساعة).
- في السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي. يجب أن
 تكون السرعة على الأقل ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة).



- عند عرض الرمز/الوظيفة 🥳 (4)، اضغط زر عجلة التوجيه (7) (1).
- يتم تشغيل مثبت السرعة التكيفي و حفظ السرعة الحالية
 في الذاكرة و عرضها على هيئة أرقام في منتصف عداد
 السرعة.

لا يتم ضبط الفاصل الزمني للسيارة التي في الأمام بواسطة ACC إلا عندما يعرض رمز المسافة سيارتين.



60 - 40

وفي الوقت نفسه يتم تمييز نطاق السرعة بعلامة.

السرعة الأعلى هي المحفوظة/المضبوطة والسرعة الأدنى هي سرعة السيارة التي أمامك (السيارة الهدف).

معلومات ذات صلة

- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
- إلغاء تنشيط/إعادة تنشيط مثبّت السرعة التكيّفي*
 (ص. ٢٦٩)
- التبديل بين مثبّت السرعة ومثبّت السرعة التكيّفي* (ص. ٢٧١)

177

* خيار / ملحق.

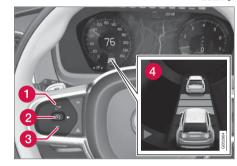
Adaptive Cruise Control 79

زيادة مؤقتة في السرعة باستخدام دواسة الوقود، على سبيل المثال أثناء تجاوز سيارة أخرى، لا تؤثر في الإعداد - تعود

السيارة إلى آخر سرعة مخزنة عند تحرير دواسة الوقود.

الغاء تنشيط/إعادة تنشيط مثبّت السرعة التكيفي* يمكن إيقاف تشغيل مثبت السرعة التكيفي (ACC) مؤقتًا بحيث يتم ضبطه في وضع الاستعداد ويمكن إعادة تنشيطه بعد ذلك.

الغاء تنشيط مثبت السرعة التكيفي ووضعه في وضع الاستعداد



لإيقاف تشغيل مثبت السرعة التكيفي بشكل مؤقت وضبطه على وضع الاستعداد:

- اضغط على زر عجلة القيادة (٢).
- يتغير لون الرمز جلا في شاشة السائق من الأبيض
 إلى الرمادي وتتغير السرعة المحفوظة في مركز عداد السرعة من البيج إلى الرمادي.

۩ تحذير

- عند وجود مثبت السرعة التكيفي في وضع الاستعداد، يلزم السائق التدخل وتنظيم السرعة والمسافة بينه وبين السيارة التي أمامه.
- عندما يكون مثبت السرعة التكنفي في وضع الاستعداد،
 وأثناء اقتراب السيارة بصورة كبيرة من السيارة التي أمامها، قد يتم تحذير السانق ليتنبه إلى تلك المسافة
 القصيرة عن طريق وظيفة تحذير المسافة*.

وضع الاستعداد مع تدخل السانق

يتم إيقاف تشغيل مثبت السرعة المتوائم مؤقتًا وضبطه في وضع الاستعداد عند:

- استخدام فرامل القدم.
- تحريك ذراع اختيار التروس إلى الوضع N (المحايد).
- يحافظ السائق على سرعة تزيد عن السرعة المضبوطة لمدة أطول من دقيقة واحدة.
 - يتم الضغط على دواسة القابض لمدة حوالي ١ دقيقة ينطبق على السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي.

44

Adaptive Cruise Control 6.

﴿ ﴿ وضع الاستعداد الأوتوماتيكي

وصح المسلمة الوقول في المسلمة التكيفي على نُظم أخرى، مثل نظام التحكّم في الثبات/منع الانزلاق ١٤٥٠ أ. فإذا توقفت أي من هذه النظم الأخرى عن العمل، سيتم عندها إيقاف تشغيل مثبّت السرعة التكيفي بشكل تلقائي.

/ تحذير

مع وضع الاستعداد الأوتوماتيكي، يتم تحذير السائق عبر إشارة صوتية ورسالة تظهر على شاشة عرض السائق.

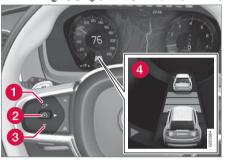
يتعين على السانق تنظيم سرعة السيارة والضغط على
 الفر امل عند الحاجة وكذلك الحفاظ على مسافة آمنة بينه
 وبين السيارات الأخرى.

قد يحدث وضع الاستعداد الأوتوماتيكي بسبب ما يلي:

- السرعة أقل من ٥ كم/سا (٣ ميل في الساعة) مع عدم تحقق ACC مما إذا كان الجسم الهدف هو سيارة ثابتة أو جسم آخر، كمطب صناعي على سبيل المثال.
 - السرعة أقل من ٥ كم/سا (٣ ميل في الساعة) وتنعطف السيارة الأمامية وبهذا لا يجد ACC سيارة الآباعها.
- تنخفض السرعة لأدنى من ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة) - ينطبق فقط على السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي.
 - السائق يفتح الباب.
 - نزع السائق لحزام الأمان.
 - سرعة المحرك منخفضة/عالية للغاية.
 - فقدان السحب لعجلة أو أكثر.
 - ____

- درجة حرارة الفرامل مرتفعة.
 - تعشيق فرامل الوقوف.
- الكامير ا ووحدة الرادار مغطاة بالجليد أو مطر كثيف (عدسة الكامير ا/موجات الراديو محجوبة).

إعادة تنشيط مثبت السرعة التكيفي من وضع الاستعداد



لإعادة تنشيط ACC من وضع الاستعداد:

اضغط على زر عجلة القيادة " (١).
 يتم ضبط السرعة على أحدث سرعة محفوظة.

۩ تحذير

الزيادة الكبيرة في السرعة قد تتبع عند مواصلة السرعة بواسطة زر عجلة القيادة ً لل

- معلومات ذات صلة
- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
- تنشيط وبدء تشغيل مثبّت السرعة التكيّفي* (ص. ٢٦٨)
 - التبديل بين مثبّت السرعة ومثبّت السرعة التكيّفي* (ص. ٢٧١)

Electronic Stability Control 61

* خيار / ملحق.

محدوديات عمل نظام التحكم في ثبات السرعة

قد تحتوي وظيفة مثبت السرعة التكيفي (٤٢ACC) على محدوديات في بعض المواقف.

الطرق المنحدرة و/أو الحمولات الثقيلة

لا تنس أن مثبت السرعة القابل للتكبف تم تصميمه في المقام الأول ليتم استخدامه عند القيادة على أسطح الطرق المستوية. وقد تجد الوظيفة صعوبة في الحفاظ على المسافة الصحيحة من السيارة الأمامية عند القيادة على المنحدرات الحادة - وفي هذه الحالات، الزم الحذر الشديد واستعد للفرملة.

لا تستخدم مثبت السرعة التكيفي مع حمولة ثقيلة أو أثناء توصيل مقطورة بالسيارة.

يتعذر تحديد وضع القيادة Off Road في حالة تنشيط مثبت السرعة التكيفي.

(i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

معلومات ذات صلة

- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

التبديل بين مثبّت السرعة ومثبّت السرعة التكيّفي*

في السيارات المزودة بمثبت السرعة التكيفي (٤٣ACC) يستطيع السائق التبديل بين مثبت السرعة (٤٤CC) و ACC.

يظهر رمز في شاشة السائق لتوضيح أي النظامين نشط:

ACC	CC
A C	A (S)
مثبت السرعة التكيفي	مثبت السرعة

A الرمز الأبيض: الوظيفة نشطة، رمز رمادي: وضع الاستعداد

التغيير من ACC إلى CC افعل ما يلي:

- اضبط مثبت السرعة التكيفي على وضع الاستعداد باستخدام زر عجلة القيادة (٦٠) .
 - اضغط على الزر مثبت السرعة في عرض الوظيفة بالشاشة المركزية - يتحول لون مؤشر الزر من الرمادي إلى الأخضر.
- يتحول الرمز في شاشة السائق من ACC الاستعداد.

٣. اضغط على زر عجلة القيادة (٢). > يبدأ مثبت السرعة ويحفظ السرعة الحالية.

﴿ تحذير

التبديل من ACC إلى CC يعني أن السيارة:

- لم تعد تحافظ على الفاصل الزمني المضبوط مسبقاً بينها وبين السيارة التي أمامها.
- لا تتبع سوى السرعة المحفوظة، ويتعين على السائق الضغط على الفرامل عند الضرورة.

إذا كان CC نشطاً عند إيقاف تشغيل المحرّك، فسيتم تنشيط ACC أوتوماتيكياً في المرة التالية التي يتم فيها بدء تشغيل المحرّ ك.

التغيير من CC إلى ACC افعل ما يلي:

- اضبط مثبت السرعة على وضع الاستعداد باستخدام زر عجلة القيادة (٢) .
- ٢. اضغط على الزر مثبت السرعة في عرض الوظيفة -يتحول لون مؤشر الزر من الأخضر إلى الرمادي.
- يتحول الرمز في شاشة السائق من CC الى

ACC. تم الأن تنشيط مثبت السرعة التكيفي ووضعه في وضع الاستعداد.

Adaptive Cruise Control 57

Adaptive Cruise Control 57 Cruise Control 85

- ۳ س. اضغط على زر عجلة القيادة (٢٠).
- يبدأ تشغيل مثبت السرعة التكيفي ويقوم بحفظ السرعة الحالية مع الفاصل الزمني المضبوط مسبقًا بين سيارتك والسيارة التي أمامك.

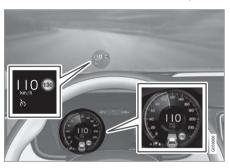
معلومات ذات صلة

- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)

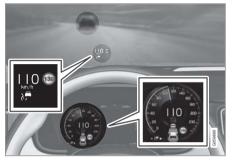
الرموز والرسائل لمثبّت السرعة التكيّفي *

يمكن ظهور عدد من الرموز والرسائل بخصوص مثبت السرعة التكيفي (ACC)ف في شاشة السائق و/أو شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*.

> في المثال التوضيحي التالي، تعمل وظيفة RSI* (Road Sign Information) على التوضيح للسائق أن السرعة القصوى المسموح بها هي ١٣٠ كم/ساعة (٨٠ ميل/ساعة).



المثال التوضيحي السابق يعرض أن مثبّت السرعة التكيّفي مضبوط للحفاظ على سرعة ١١٠ كم/ساعة (٦٨ ميل/ساعة) و أنه لا تو جد سيار ة في الأمام لاتباعها.



المثال التوضيحي السابق يعرض أن مثبت السرعة التكيّفي مضبوط للحفاظ على سرعة ١١٠ كم/ساعة (٦٨ ميل/ساعة) و هو في الوقت نفسه يتبع السيارة التي أمامك والتي تسير بالسرعة نفسها.

Adaptive Cruise Control 60

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
السيارة تحافظ على السرعة المخزنة/المحددة.	الرمز أبيض.	(A)
يتم ضبط نظام التحكم في ثبات السرعة التكيفي في وضع الاستعداد.	Adaptive Cruise Contr.	
	غير متاح	
	الرمز رمادي اللون.	
النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.	Adaptive Cruise Contr.	
	يلزم إجراء الخدمة	\ \ \
	الرمز رمادي اللون.	
نظف الزجاج الأمامي في المنطقة أمام مستشعرات الكاميرا ووحدة الرادار.	مستشعر زجاج أمامي	\sim
	إعاقة المستشعر، انظر دليل المالك	

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

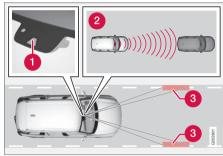
• مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)

ENPilot Assist

يساعد Pilot Assist السائق في قيادة السيارة بحيث لا تتخطى الحارة المرورية وذلك باستخدام مساعدة التوجيه بالإضافة إلى الحفاظ على سرعة ثابتة مع وجود فاصل زمني محدد مسبقًا بين سيارتك والسيارة التي أمامك.

فيما يلى كيفية عمل Pilot Assist

لقد تم تصميم وظيفة Pilot Assist وبصورة أساسية لاستخدامها على الطرق السريعة والطرق الرئيسية المماثلة حيث يمكن أن تساهم في الحصول على راحة أكبر أثناء القيادة وعلى تجربة قيادة أكثر استر خاءً.



تقيس وحدة الرادار والكاميرا المسافة بين سيارتك والسيارة التي أمامك وتكتشفان الحارات الجانبية.

- وحدة الكاميرا والرادار
 - 2 قراء المسافات
- القارئ والعلامات الجانبية

يحدد السائق السرعة المطلوبة والفاصل الزمني بينه وبين السيارة التي أمامه. ثم يقوم Pilot Assist بفحص المسافة حتى السيارة التي أمام سيارتك وكذلك فحص العلامات الجانبية للحارة المرورية على سطح الطريق باستخدام الكاميرا ووحدة الرادار. ويتم الحفاظ على الفاصل الزمني المحدد مسبقًا بو اسطة ضبط السرعة الأوتوماتيكي بينما يعمل مساعد التوجيه على المساعدة في توجيه السيارة بين خطى الحارة المرورية.

مساعد التوجيه Pilot Assist يأخذ في اعتباره سرعة السيارة التي أمامك و علامات الحارة المرورية. ويستطيع السائق في أي وقت تجاهل تو صيات Pilot Assist بخصوص التوجيه ويمكنه توجيه السيارة في أي اتجاه آخر، مثل تغيير الحارة لتفادي عقبة على الطريق.

إذا تعذر على Pilot Assist تفسير معالم حارة السير بوضوح، مثلاً في حالة عدم قدرة الكاميرا ووحدة الرادار على مشاهدة معالم الحارة الجانبية، فسيقوم Pilot Assist مؤقتًا بتعطيل مساعدة التوجيه ولكن سيتم مواصلة العمل فور التمكن من اكتشاف معالم حارة السير مرة أخرى - وعلى الرغم من ذلك تظل وظائف التحكم في السرعة والمسافة نشطة.

يتم أوتوماتيكيًا تعطيل مساعدة التوجيه Pilot Assist ثم يتم مو اصلتها دون إنذار سابق.

يتم الإشارة إلى حالة مساعدة التوجيه الحالية عن طريق لون رمز عجلة القيادة:

- أخضر لعجلة القيادة للإشارة إلى تنشيط مساعدة التوجيه
- رمادي لعجلة القيادة (كما هو موضح) للإشارة إلى إيقاف تشغيل مساعدة

التوجيه.

∕ تحذیر

يلزم عدم استخدام Pilot Assist إلا في حالة وجود خطوط

حارات مرورية واضحة على كلا الجانبين. وأي استخدام آخر بخلاف هذا يزيد من خطر اصطدام السيارة بالأجسام المحيطة التي يتعذر اكتشافها بواسطة هذه الوظيفة.

٤٦ يمكن لهذه الوظيفة أن تكون إمّا قياسية أو اختيارية، تبعاً للسوق.

∠ تد

تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.

- ينصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب أمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

يعمل Pilot Assist على تنظيم السرعة باستخدام التسارع والفرملة. ومن الطبيعي صدور صوت منخفض من الفرامل عند استخدامها لضبط السرعة.

يحاول Pilot Assist تنظيم السرعة بنعومة. في المواقف التي تتطلب استخدام الفرامل المفاجئ، يجب على السائق الفرملة بنفسه. يسري ذلك في حالة الاختلافات الكبيرة في السرعة أو إذا استخدمت السيارة الموجودة في المقدمة الفرامل بصورة مفاجئة. نظرًا إلى محدودية الكاميرا ووحدة الرادار قد تتم الفرملة على نحر مفاجئ أو قد لا تحدث على الإطلاق.

ويهدف Pilot Assist إلى اتباع السيارة التي أمامك في الممر نفسه على فترات زمنية فاصلة يحددها السائق. إذا لم تكتشف وحدة الرادار أي مركبات أمام سيارتك، فستحافظ السيارة على

السرعة المضبوطة والمحفوظة بواسطة السائق. ويحدث ذلك أيضًا في حالة تجاوز سرعة السيارة التي تسير بالمقدمة للسرعة المضبوطة.

/ تحذير

- هذا ليس نظاماً لتجنّب الاصطدام, بتحمل السائق المسؤولية دومًا ويجب عليه التدخل في حالة عدم قدرة النظام على اكتشاف السيارة التي أمامه.
- لا تقوم الوظيفة بالفرملة في حال وجود أشخاص أو حيوانات أو مركبات صغيرة مثل الدراجات الهوائية والنارية. ولا مع المقطورات المنخفضة والأشياء والسيارات المعاكسة أو البطيئة أو المتوقفة.
- لا تستخدم الوظيفة في ظلّ ظروف صعبة، على سبيل المثال داخل المدن أو عند مفترقات الطرق أو على الأسطح الزلقة أو على الطرق حيث هناك ماء أو وحل كثير أو في الأماكن التي تشهد تساقط شديد للمطر أو الثلج أو في الأماكن حيث الرؤية ضعيفة أو على الطرق التي تتعرّض للرياح أو على الطرق الزلقة.

(!) مه

لا يمكن إجراء الصيانة لمكونات وظيفة دعم السائق إلّا في الورشة ٢٤.

المنحنيات الدائرية وعند انقسام الطريق

يتدخل Pilot Assist مع السائق وبالتالي يتعين عليه عدم انتظار مساعدة التوجيه من Pilot Assist ولكن عليه أن يكون مستعداً دوماً لزيادة التوجيه، خاصةً في المنحنيات.

 عند اقتراب السيارة من أحد المخارج أو عند انقسام الحارة، يتعين على السائق توجيه السيارة في اتجاه الحارة المطلوبة بحيث يتمكن من تزويد وظيفة Pilot Assist بالاتجاه المطلوب.

يحاول Pilot Assist الحفاظ على السيارة في منتصف الحارة المرورية

في حالة مساعدة Pilot Assist في التوجيه، يسعى النظام التوجيه السيارة بين خطِّي الحارة المرورية ومن ثم فيُنصح بتوجيه السيارة في المكان الأمثل لتحقيق أفضل انطباع أثناء قيادة السيارة, يتحقق السائق من تواجد السيارة بأمان في الحارة المرورية، كما أنه قادر دومًا على ضبط الموضع من خلال التحكم في عجلة القيادة.

 إذا لم يوجه Pilot Assist السيارة بالطريقة المناسبة في الحارة المرورية، فينصح بإيقاف تشغيل Pilot Assist أو التحويل إلى مثبت السرعة التكيفي.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- أزرار التحكم وشاشة العرض الخاصة بوظيفة Pilot Assist (ص. ۲۷۷)
- تنشیط وبدء تشغیل Pilot Assist (ص. ۲۷۸)
 - محدودیات Pilot Assist (ص. ۲۸۱)
- الرموز والرسائل في Pilot Assist (ص. ٢٨٢)
- تحذیر من وظیفة دعم السائق في حال وجود خطر تصادم (ص. ۲۸۳)
 - تغيير الهدف بواسطة وظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٤)

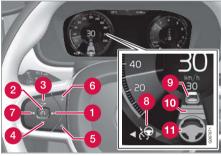
٤٧ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

- ضبط الفاصل الزمني لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٥)
- ضبط السرعة المخزّنة لوظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٦)
- الفرملة التلقائية بواسطة وظيفة دعم السائق (ص. ٢٨٧)
 - وظيفة المساعدة في التجاوز (ص. ٢٨٨)

أزرار التحكم وشاشة العرض الخاصة بوظيفة Pilot Assist

في ما يلي ملخصاً عن كيفية التحكّم بوظيفة Pilot Assist باستخدام لوحة المفاتيح اليسرى في عجلة القيادة و عن كيفية عرض الوظيفة على الشاشة.

أزرار التحكم



أزرار ورموز الوظيفة.

- 1 م: للتبديل من مثبت السرعة التكيفي إلى Pilot Assist
- 2) : من وضع الاستعداد تنشيط Pilot Assist وحفظ السرعة الحالية
 - من الوضع النشط إلغاء تنشيط/تغيير () : من الوضع النشط الاستعداد Pilot Assist
- T: تنشيط Pilot Assist من وضع الاستعداد ومواصلة السرعة المحفوظة والفاصل الزمني
 - ن يادة السرعة المحفوظة 🛨 : زيادة السرعة المحفوظة
 - 4 : تقليل السرعة المحفوظة

- 5 زيادة الفاصل الزمني بينك وبين السيارات التي أمامك
- 6 تقليل الفاصل الزمني بينك وبين السيارات التي أمامك
- 7 ▶: للتبديل من Pilot Assist إلى مثبت السرعة التكيفي
 - 8 رمز الوظيفة
 - و رموز السيارة المستهدفة
 - 10 رمز الفاصل الزمني بينك وبين السيارات التي أمامك
 - 11 رمز تشغيل/إيقاف تشغيل مساعدة التوجيه

شاشة السائق



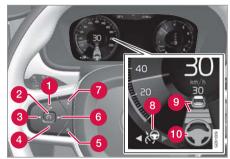
- إشارة السرعات.
- 1 السرعة المحفوظة
- 2 سرعة السيارة التي أمامك
- السرعة الحالية لسيارتك

معلومات ذات صلة

• Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

تنشيط ويدء تشغيل Pilot Assist

يلزم أولاً تنشيط وظيفة Pilot Assist ثم تشغيلها لنتمكن من التحكم في السرعة والمسافة ولتوفير المساعدة للتوجيه.



ملاحظة: الصورة تخطيطية - قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة.

- يلزم توفر الشروط التالية كي يتم تشغيل Pilot Assist:

 ينزم ربط حزام أمان مقعد السائق كما يلزم أن يكون باب
- يلزم وجود سيارة ("السيارة المستهدفة") أمام سيارتك بمسافة معقولة، أو ألا تقل السرعة الحالية عن ١٥ كم/سا (٩ ميل في الساعة).
- في السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي. يجب أن
 تكون السرعة على الأقل ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة).
 عند وجود مثبت السرعة التكيفي في وضع الاستعداد:
 - ١. اضغط على زر عجلة القيادة ◄ (٦).

السائق مغلقًا.

يتغير رمز (٢) إلى Pilot Assist في وضع الاستعداد (٨).

٢. اضغط على زر عجلة القيادة (٢) (٢).

> يتم تشغيل Pilot Assist ثم حفظ قيمة السرعة الحالية، والتي تظهر على صورة أرقام في مركز عداد السرعة.

,,,أو,,,

عند تشغيل مثبت السرعة التكيفي:

- اضغط على زر عجلة القيادة ◄ (٦).
 - . Pilot Assist يبدأ تشغيل <



لا ينشط Pilot Assist لمساعدة التوجيه إلا عند تحول رمز عجلة القيادة (٢) من اللون الرمادي إلى الأخضر.

Pilot Assist لا يعمل إلا على تنظيم الفاصل الزمني بين سيارتك والسيارة التي أمامك وذلك عندما تظهر السيارة

(١) في رمز المسافة أعلى رمز عجلة القيادة.



وفي الوقت نفسه يتم تمييز نطاق السرعة بعلامة.

السرعة الأعلى هي المحفوظة/المضبوطة والسرعة الأدنى هي سرعة السيارة التي أمامك (السيارة الهدف).

تشغيل عجلة القيادة باللمس اليدوى

شرط عمل وظيفة Pilot Assist هو أن لا يرفع السائق يديه من عجلة القيادة.



إذا اكتشف Pilot Assist أن السائق لا يضع يديه على عجلة القيادة، ستتم

إذا بقى متعذراً الكشف عن وضع السائق ليديه على عجلة القيادة بعد بضع ثوان، سيتم تكرار مطالبته بتوجيه السيارة بصورة تفاعلية وستنطلق أيضاً إشارة تحذير صوتية لتنبيهه.

وإذا لم تستطع وظيفة Pilot Assist الكشف عن وضع السائق

تجدر الإشارة إلى أن وظيفة Pilot Assist لا تعمل إلا إذا

- الغاء تنشيط/تنشيط Pilot Assist (ص. ۲۷۹)

مطالبته بعد مدة توقف مؤقت بالتحكم بالقيادة بصورة تفاعلية وذلك عن طريق رمز ورسالة نصية.

يديه على عجلة القيادة بعد بضع ثوان إضافية، سيرتفع عندها صوت إشارة التحذير بشكل مكتّف وسيتم إلغاء تنشيط وظيفة التوجيه. يلزم إعادة تشغيل Pilot Assist باستخدام الزرّ في عجلة القيادة.

كان السائق ممسكًا بكلتا يديه على عجلة القيادة.

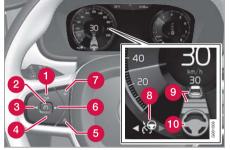
معله مات ذات صلة

- Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

الغاء تنشيط/تنشيط Pilot Assist

يمكن إيقاف تشغيل Pilot Assist مؤقتًا بحيث يتم ضبطه في وضع الاستعداد ويمكن إعادة تنشيطه بعد ذلك.

إلغاء تنشيط Pilot Assist ووضعه في وضع الاستعداد



ملاحظة: الصورة تخطيطية - قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة.

لإيقاف تشغيل Pilot Assist بشكل مؤقت وضبطه على وضع الاستعداد.

- اضغط على زر عجلة القيادة (١) (2).
- > يدخل Pilot Assist في وضع الاستعداد ويتغير لون الرمز (8) في شاشة السائق من الأبيض إلى الرمادي وتتغير السرعة المحفوظة في مركز عداد السرعة من البيج إلى الرمادي.

- اضغط على زر عجلة القيادة ◄ (3).
- > يتوقف Pilot Assist عن العمل ويتغير إلى مثبت السرعة المتوائم في الوضع النشط.

- بوجود Pilot Assist في وضع الاستعداد، يلزم السائق التدخل والتوجيه وتنظيم السرعة والمسافة بين سيارته والسيارة التي أمامها.
- عندما يكون Pilot Assist في وضع الاستعداد وأثناء اقتراب السيارة بصورة كبيرة من السيارة التي أمامها، يتم تحذير السائق حول تلك المسافة القصيرة عن طريق وظيفة تحذير المسافة*.

وضع الاستعداد مع تدخل السانق

يتم إيقاف تشغيل Pilot Assist مؤقتًا وضبطه في وضع الاستعداد عند:

- استخدام فرامل القدم.
- تحريك ذراع اختيار التروس إلى الوضع N (المحايد).
- يتم استخدام مؤشرات الاتجاه لمدة أطول من دقيقة واحدة.
- يحافظ السائق على سرعة تزيد عن السرعة المضبوطة لمدة أطول من دقيقة واحدة.
 - يتم الضغط على دواسة القابض لمدة حوالي ١ دقيقة -ينطبق على السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي. زيادة مؤقتة في السرعة باستخدام دواسة الوقود، على سبيل المثال أثناء تجاوز سيارة أخرى، لا تؤثر في الإعداد - تعود السيارة إلى آخر سرعة مخزنة عند تحرير دواسة الوقود.

عند استخدام مؤشرات الاتجاه، يتم مؤقتًا تعطيل مساعدة التوجيه في Pilot Assist. وعندما لا تتحقق هذه الظروف، فسيتم أو توماتيكيًا إعادة تنشيط مساعد التوجيه و ذلك إذا كان من الممكن اكتشاف علامات الحارة المرورية الجانبية.

♦ وضع الاستعداد الأوتوماتيكي

يعتمد Pilot Assist في العمل على أنظمة أخرى، مثل نظام التحكم في الثبات/مانع الانز لاق ٤٨ESC. وفي حالة توقف أي من هذه الأنظمة الأخرى عن العمل، فسيتوقف Pilot Assist أو تو ماتىكئا

∕/ تحذير

مع وضع الاستعداد الأوتوماتيكي، يتم تحذير السائق عبر إشارة صوتية ورسالة تظهر على شاشة عرض السائق.

يتعين على السائق تنظيم سرعة السيارة والضغط على الفر امل عند الحاجة وكذلك الحفاظ على مسافة آمنة بينه وبين السيار ات الأخرى.

قد يحدث وضع الاستعداد الأوتوماتيكي بسبب ما يلي، على سبيل المثال:

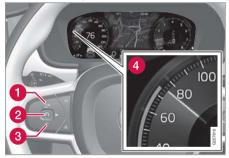
- السائق يفتح الباب.
- درجة حرارة الفرامل مرتفعة.
- عدم وضع السائق يديه على عجلة القيادة.
 - تعشيق فر امل الوقوف.
 - سرعة المحرك منخفضة/عالية للغاية.
 - نزع السائق لحزام الأمان.

Electronic Stability Control 6A

- فقدان السحب لعجلة أو أكثر
- الكامير ا ووحدة الرادار مغطاة بالجليد أو مطر كثيف (عدسة الكامير ا/موجات الراديو محجوبة).

- السرعة أقل من ٥ كم/ساعة (٣ ميل/ساعة) مع عدم تحقق Pilot Assist ممّا إذا كان الجسم الهدف هو سيارة ثابتة أو جسم آخر ، كمطب صناعي على سبيل المثال.
 - السرعة أقل من ٥ كم/ساعة (٣ ميل/ساعة) وتنعطف السيارة الأمامية وبهذا لا يجد Pilot Assist سيارة لاتباعها
- تنخفض السرعة لأدنى من ٣٠ كم/سا (٢٠ ميل في الساعة) - ينطبق فقط على السيار ات المزودة بصندوق تروس يدو ي.

إعادة تنشيط Pilot Assist من وضع الاستعداد



- ملاحظة: الصورة تخطيطية قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة. لإعادة تتشيط Pilot Assist
 - اضغط على زر عجلة القيادة (1).
 - > يتم ضبط السرعة على أحدث سرعة محفوظة.

^ تحذیر

الزيادة الكبيرة في السرعة قد تتبع عند مواصلة السرعة بواسطة زر عجلة القيادة ٢

معلومات ذات صلة

- Pilot Assist •
- تنشیط و بدء تشغیل Pilot Assist (ص. ۲۷۸)

محدودیات Pilot Assist

قد تحتوى وظيفة Pilot Assist على محدوديات في بعض

و ظيفة Pilot Assist هي وظيفة مساعدة للسائق في كثير من المو اقف. ولكن المسؤولية تقع دومًا على السائق في الحفاظ على مسافة آمنة بين السيارة والأجسام المحيطة بها، وكذلك في الحفاظ على وجود السيارة في موقع صحيح بين خطوط الحارات المرورية.

في مواقف معينة، قد تجد مساعدة التوجيه في Pilot Assist صعوبة في مساعدة السائق بصورة صحيحة أو قد يتم تعطيلها أوتو ماتيكيًّا، وفي هذه الحالة لا يُنصح باستخدام Pilot Assist. أمثلة لمثل هذه المواقف:

- عند تأكل علامات تحديد الحارات، أو عدم توفرها أو وجودها بشكل متقاطع مع بعضها البعض.
- عند عدم وضوح تقسيمات الحارات، على سبيل المثال، عند انقسام الحارات أو اندماجها أو عند المخارج أو في حالة وجود مجموعة متنوعة من العلامات.
- عند وجود الحواف أو خطوط أخرى بخلاف علامات الحارات على الطريق أو بالقرب منه، عند المنحنيات على سبيل المثال أو الوصلات أو أعمال الإصلاح الموجودة على الطريق أو حواف الحدود أو حواف الطريق أو عند وجود ظلال قوية.
 - عند ضيق الحارات أو انحرافها.
 - إذا كانت الحارة تحتوي على أشكال مضلعة أو بها
- عندما تسوء الأحوال الجوية أو عند المطر أو الجليد أو الضباب أو الوحل أو في حالة ضعف الرؤية مع انخفاض الإضاءة أو وجود إضاءة في الخلفية أو في حالة أسطح الطرق الزلقة.

يجب على السائق الانتباه إلى وجود المحدوديات التالية في :Pilot Assist

• يتعذر اكتشاف الأرصفة المرتفعة أو الحواجز على جانب الطريق أو العقبات المؤقتة (الأقماع المرورية أو حواجز الأمان أو غيرها). أو يمكن اكتشافها بصورة غير واقعية على أنها خطوط للحارة المرورية، مع خطر اصطدام السيارة بهذه العقبات. ينبغي أن يتيقن

- السائق من وجود مسافة مناسبة بين السيارة وبين هذه
- لا تملك الكامير ا و لا مستشعر الرادار القدرة على اكتشاف كل الأجسام القادمة والعقبات في البيئة المرورية، مثل التجاويف والعقبات الثابتة أو الأجسام التي تحجب الطريق بصورة كلية أو جزئية.
 - لا يمكن لو ظيفة Pilot Assist "رؤية" المشاة أو الحيو انات أو غير ها.
- التوجيه الموصى به محدود القوة، مما يعنى أنه قد يتعذر في كل الأحوال مساعدة السائق على التوجيه والحفاظ على السيارة ضمن الحارة.
- في حالة السيارات المزودة بنظام Sensus Navigation*، يمكن للوظيفة استخدام المعلومات من بيانات الخريطة اختيارياً، ممّا قد تؤدي إلى اختلاف في الأداء.
- بتم ابقاف تشغيل Pilot Assist اذا كان التوجيه المعزّ ز المر تبط بقوة التوجيه المستندة إلى السرعة يعمل بقدرة مخفّضة - على سبيل المثال، أثناء عملية التبريد بسبب سخونة مفرطة.

يستطيع السائق دومًا تصحيح أو ضبط تدخلات عجلة القيادة الصادرة عن Pilot Assist ويمكنه التحكم في عجلة القيادة كما

الطرق المنحدرة و/أو الحمولات الثقيلة

لا تنس أن Pilot Assist تم تصميمه في المقام الأول ليتم استخدامه عند القيادة على أسطح الطرق المستوية. وقد تجد الوظيفة صعوبة في الحفاظ على المسافة الصحيحة من السيارة الأمامية عند القيادة على المنحدرات الحادة - وفي هذه الحالات، الزم الحذر الشديد واستعد للفرملة.

 لا تستخدم Pilot Assist مع حمولة ثقيلة أو أثناء توصيل مقطورة بالسيارة.

(i) ملاحظة

يتعذر تنشيط Pilot Assist في حالة توصيل مقطورة أو حاملة دراجة أو ما شابه إلى النظام الكهربائي بالسيارة.

متنوع

لا يمكن تحديد وضع القيادة Off Road أثناء تنشيط
 Pilot Assist

(i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

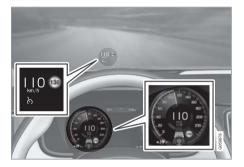
معلومات ذات صلة

- Pilot Assist (ص. ۲۷۵)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)
 - قوة التوجيه حسب السرعة (ص. ٢٤٨)
 - أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)

الرموز والرسائل في Pilot Assist*

يمكن ظهور عدد من الرموز والرسائل بخصوص Pilot Assist في شاشة السائق و/أو شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*.

فيما يلي بعض الأمثلة ٤٩.



المثال التوضيحي السابق^{٥٠} يعرض أن Pilot Assist مضبوط للحفاظ على سرعة ١١٠ كم/سا (٦٨ ميل في الساعة) وأنه لا توجد سيارة في الأمام لاتباعها.

لا يو فر Pilot Assist أي مساعدة في التوجيه بسبب تعذر اكتشاف خطوط الحارات الجانبية.



المثال التوضيحي السابق ٠٥ يعرض أن Pilot Assist مضبوط للحفاظ على سرعة ١١٠ كم/سا (٦٨ ميل في الساعة) وفي الوقت نفسه يتبع السيارة التي أمام سيارتك والتي تسير بالسرعة نفسها.

لا يوفر Pilot Assist أي مساعدة في التوجيه بسبب تعذر اكتشاف خطوط الحارات الجانبية.

* خيار /ملحق.

 ⁴ في المثال التوضيحي التالي، تعمل وظيفة Road Sign Information) RSI) على توضيح أن السرعة القصوى المسموح بها هي ١٣٠ كم/سا (٨٠ ميل في الساعة).
 ٥٠ ملاحظة: الصورة تخطيطية - قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة.



تو فر Pilot Assist المساعدة في التوجيه عندما بكون ممكناً اكتشاف خطوط الحارات الجانبية.

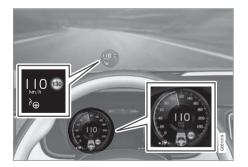
معله مات ذات صلة

المثال التوضيحي السابق ٥٠ يعرض أن Pilot Assist مضبوط للحفاظ على سرعة ١١٠ كم/سا (٦٨ ميل في الساعة) وأنه لا توجد سيارة في الأمام لاتباعها.

• Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

المثال التوضيحي السابق ٥٠ يعرض أن Pilot Assist مضبوط للحفاظ على سرعة ١١٠ كم/سا (٦٨ ميل في الساعة) وفي الوقت نفسه يتبع السيارة التي أمام سيارتك والتي تسير بالسرعة نفسها

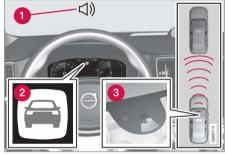
هنا، يو فر نظام Pilot Assist المساعدة في التوجيه بسبب إمكانية اكتشاف خطوط الحارات الجانبية.



٥٠ ملاحظة: الصورة تخطيطية - قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة.

تحذير من وظيفة دعم السائق في حال وجود خطر

يمكن لنظم دعم السائق Pilot Assist ومثبّت السرعة التكيّفي (ACC) * تحذير السائق إذا أصبحت المسافة الفاصلة عن السيارة التي أمامه قصيرة جداً بشكل مفاجيء.



الصوت والرمز للتحذير من خطر التصادم

- 1 إشارة تحذير صوتية في حالة خطر حدوث تصادم
 - 2 إشارة تحذير في حالة خطر حدوث تصادم
 - قياس المسافة بواسطة الكاميرا ووحدة الرادار

تستخدم و ظيفة دعم السائق نسبة ٤٠ % تقريباً من قدر ة فر امل القدم. إذا كانت السيارة بحاجة إلى استعمال الفرامل بما يتجاوز قدرة وظيفة دعم السائق ولم يقم السائق بالفرملة، يتم عندئذ استخدام مصباح التحذير وصوت التحذير لتنبيه السائق بضرورة التدخل الفوري من جانبه.

ے تحذیر

نقوم نُظم دعم السائق بالتحذير فقط من المركبات التي تكتشفها وحدة الرادار الخاصة بها - بالتالي، قد لا يصدر أي تحذير أو قد يصدر مع بعض التأخير . لا تنتظر حتى يصدر الإنذار . بل استخدم الفر امل إذا اقتضى الأمر .



رمز تحذير التصادم على الزجاج الأمامي.

في السيارات المزودة بشاشة عرض معلومات على الزجاج الأمامي*، سيتم عرض التحذير على الزجاج الأمامي مع رمز وماض.

(i) ملاحظة

ضوء الشمس القوي والعاكسات والتباين القوي للضوء واستخدام النظار ات الشمسية أو إذا كان السائق لا ينظر بشكل مباشر ، كل ذلك قد يجعل من الصعب التعرف على إشارة التحذير البصرية على الزجاج الأمامي.

- Adaptive Cruise Control 01
- Adaptive Cruise Control or

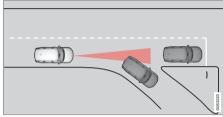
معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist (ص. ۲۷۵)
 - تحذير المسافة* (ص. ٢٦٤)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)

تغيير الهدف بواسطة وظيفة دعم السائق

تتضمن وظانف التحكم في ثبات السرعة التكيّفي (ACC)** و Pilot Assist لدعم السانق، كما ناقل الحركة الأوتوماتيكي، وظيفة تغيير للهدف يتم تفعيلها على سرعات معينة.

تغيير الهدف



إذا انعطفت المركبة الهدف التي تسير في المقدمة على نحو مفاجئ، فقد يشير ذلك إلى توقف حركة المرور في المقدمة.

عندما تتبع وظائف دعم السائق سيارة أخرى على سر عات أقل من ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة) وتقوم بتغيير السيارة الهدف -من سيارة متحركة لأخرى ثابتة - ستقوم وظائف دعم السائق بابطاء السرعة مقابل السيارة الثابتة.

۩ تحذیر

عندما تقوم وظيفة دعم السائق بتتبع سيارة أخرى على سر عات تتجاوز ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة) تقريباً و تتغيّر حالة الهدف من سيارة متحرّكة الى سيارة ثابتة، فستقوم وظيفة دعم السائق بتجاهل السيارة الثابتة وتفعيل التسارع حتى السرعة المخزّنة

• ويتعين هنا على السائق أن يتدخل بنفسه للفرملة.

وضع الاستعداد الأوتوماتيكي مع تغيير الهدف

يتم فصل وظائف دعم السائق ويتم ضبطها على وضع الاستعداد:

- عندما تكون السرعة أقل من ٥ كم/ساعة ((٣ ميل/ساعة)) مع عدم تحقّق وظائف دعم السائق ممّا إذا كان الجسم الهدف هو سيارة ثابتة أو جسم آخر، كمطب صناعي على سبيل
- عندما تكون السرعة أقل من ٥ كم/ساعة ((٣ ميل/ساعة)) وتنعطف السيارة الأمامية بحيث لم يعد لوظائف دعم السائق أية سيارة لتتبّعها.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

Adaptive Cruise Control or

ضبط الفاصل الزمني لوظيفة دعم السائق

بالإمكان ضبط الفاصل الزمني بين سيارتك والسيارة التي أمامك والمحافظة عليه من خلال وظائف مثبت السرعة التكيفي (ACC)** و Pilot Assist وتحذير المسافة*.



يمكن اختيار فترات زمنية مختلفة للسيارة التي تسير في المقدمة، كما يتم عرضها في شاشة السائق كخطوط أفقية ١-٥-و كلما زاد عدد الخطوط، طال الفاصل الزمني. ويشير سطر واحد إلى ثانية واحدة تقريبًا تفصلك عن السيارة

التي أمامك، بينما تشير ٥ أسطر إلى ٣ ثوان تقريبًا.

(i) ملاحظة

عندما يظهر رمز في شاشة السائق على شكل سيارة وآخر على شكل عجلة قيادة فهذا دليل على أن نظام Pilot Assist يتبع سيارة أمامك في فترة زمنية مضبوطة مسبقًا.

وعندما يظهر رمز عجلة قيادة فقط، فهذا يعنى عدم وجود سيارة أمامك على مسافة معقولة.

(i) ملاحظة

عندما يعرض رمز شاشة السائق سيارتين، فهذا يعني أن نظام ACC يتتبع السيارة التي أمامك مع مراعاة الفاصل الزمني المحدد مسبقًا.

عندما تظهر سيارة واحدة، فهذا يعنى عدم وجود سيارة أمامك على مسافة معقولة.

- - زر التحكم في الفاصل الزمني. 1 تقليل الفاصل الزمني
 - و زيادة الفاصل الزمني
 - - المسافة المسافة
- اضغط زر عجلة القيادة (١) أو (٢) لزيادة الفاصل الزمني
 - > يعرض مؤشر المسافة (٣) الفاصل الزمني الحالي.

يسمح مثبت السرعة التكيفي بتنوع ملحوظ للفاصل الزمني في مواقف معينة وذلك للمساح بإتباع السيارة للسيارات التي تسير في المقدمة بصورة أكثر سلاسة وراحة. وعند السير ببطء، يزيد مثبت السرعة الفاصل الزمني قليلاً عند السير بسرعات بطيئة عندما تكون المسافات قصيرة

j ملاحظة

- كلما زادت السرعة، طالت المسافة المحسوبة بالمتر لأي فاصل زمني محدد.
- استخدم الفواصل الزمنية التي تسمح بها قوانين المرور المحلية فقط.
- إذا لم تستجب وظيفة دعم السائق مع زيادة السرعة عند تتشيطها، قد يعود ذلك إلى أن الفارق الزمني بين سيارتك والسيارة التي أمامك أدنى من الفارق الزمني المضموط

∕ تحذیر

- لا تستخدم سوى الإطار الزمني المناسب للحالة المرورية الحالية.
- يجب على السائق أن يدرك أن الإطار الزمني القصير بحدّ من الوقت المتوفر للتفاعل ولاتخاذ الإجراء المناسب في حال ظهور حالة مرورية غير متوقعة.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist ص. ۲۷۵)
 - تحذير المسافة* (ص. ٢٦٤)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)

وضع القيادة لوظيفة دعم السائق

بإمكان السائق تحديد أنماط قيادة مختلفة لضبط كيفية حفاظ وظيفة دعم السائق على الفاصل الزمني المضبوط مسبقاً بين سيارتك والسيارة التي أمامك.

يتم إجراء الاختيار عبر عناصر التحكم في وضع القيادة DRIVE MODE.

حدد أحد الخيارات التالية:

- Eco وظيفة دعم السائق تتيح التركيز على الاقتصاد الأمثل للوقود، مما يعني توفير فاصل زمني أطول بين سيارتك والسيارة التي أمامك.
- Comfort وظيفة دعم السائق تتيح التركيز على تتبّع الفاصل الزمني المضبوط بين سيارتك والسيارة التي أمامك بأكثر طريقة سلسة ممكنة.
- Tynamic " تتيح وظيفة دعم السانق التركيز على تتبتم الفاصل الزمني المضبوط بين سيارتك والسيارة التي أمامك بصورة أكثر دقة، مما قد يعني في بعض الحالات القيام بغر ملة مفاجئة أو بتسارع مفاجئ.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)

ضبط السرعة المخزنة لوظيفة دعم السائق

يمكن ضبط السرعة المخزّنة لوظائف محدّد السرعة، ومثبّت السرعة، ومثبّت السرعة التكيفي (ACC)*** وPilot Assist?



- 1 + زيادة السرعة المحفوظة.
- 2 : تقليل السرعة المحفوظة.
 - السرعة المحفوظة.
- قُم بتغيير السرعة المضبوطة بواسطة ضغطات قصيرة
 على الأزرار + (١) أو (٢) في عجلة القيادة أو
 بالضغط باستمرار عليهما.
- الضغطات القصيرة: كل ضغطة تغير السرعة بمقدار +/- ٥ كم/سا (+/- ٥ ميل في الساعة).
 - ضغطة مع الاستمرار: حرر الزر في حالة وصول مؤشر السرعة (٣) إلى السرعة المطلوبة.
- مع آخر ضغطة على الزريتم حفظ السرعة في الذاكرة.

* خيار /ملحق.

Adaptive Cruise Control 05

- إذا قام السائق بزيادة سرعة السيارة باستخدام دواسة السرعة قبل الضغط على زر عجلة القيادة + (١)، فستكون السرعة المحفوظة هي سرعة السيارة عند الضغط على الزر، شريطة وجود قدم السائق على دواسة السرعة في اللحظة نفسها التي يتم فيها الضغط على الزر.
 - زيادة مؤقتة في السرعة باستخدام دواسة الوقود، على سبيل المثال أثناء تجاوز سيارة أخرى، لا تؤثر في الإعداد - تعود السيارة إلى أخر سرعة مخزنة عند تحرير دواسة الوقود.

صندوق التروس الأوتوماتيكي

بإمكان وظائف دعم السائق تتبّع سيارة أخرى من الثبات وحتى ٢٠٠ كم/ساعة (١٢٥ ميل في الساعة).

يستطيع Pilot Assist توفير مساعدة التوجيه من الثبات تقريبًا وحتى سرعة ١٤٠ كم/سا (٨٧ ميل في الساعة).

تجدر الملاحظة أن أقل سرعة قابلة للبرمجة تبلغ ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة) - حتى وإن كان قادراً على تعقب سيارة أخرى حتى التوقف التام، فإنه من غير الممكن تحديد/حفظ سرعة أقل من ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة).

صندوق التروس اليدوى

بإمكان وظائف دعم السائق تتبّع سيارة أخرى من ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة) وحتى ٢٠٠ كم/ساعة (١٢٥ ميل/ساعة).

يستطيع Pilot Assist توفير مساعدة التوجيه من ٣٠ كم/سا (٨٧ ميل في الساعة).

أقل سرعة قابلة للبرمجة هي ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة) ـ السرعة القصوى هي ٢٠٠ كم/ساعة (١٢٥ ميل/ساعة).

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
 - محدد السرعة (ص. ٢٥٣)

- مثبت السرعة (ص. ٢٦٠)
- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist ص. ۲۷۵)

- الفرملة التلقائية بواسطة وظيفة دعم السائق
- إِنَّ وظيفة Pilot Assist ومثبّت السرعة التكيّفي* (ACC°) مزوّدان بوظيفة خاصة للفرملة في حال وجود حركة مرور بطيئة وأثناء التوقف.
- وظيفة الفرملة في حالة حركة مرور بطيئة وأثناء التوقف في حالة التوقفات القصيرة المرتبطة بالسير البطيء في حركة المرور البطيئة أو عند إشارات المرور، تتم مواصلة القيادة أوتوماتيكياً إذا لم تزد مدة التوقف عن حوالي ٣ ثوان وإذا استغرق الأمر وقتاً أطول قبل أن تبدأ السيارة التي تسير في المقدمة في التحرّك مرة أخرى، فسيتم ضبط وظيفة دعم السائق على وضع الاستعداد مع الفرملة الأوتوماتيكية.
 - _ تتم إعادة تنشيط الوظيفة بإحدى الطرق التالية:
 - اضغط على زر عجلة القيادة "ל".
 - اضغط على دواسة السرعة.
- تواصل الوظيفة تتبه حركة السيارة التي أمامك إذا بدأت
 تلك السيارة في التحرّك للأمام في غضون ٦
 ثو ان تقر بياً.

i ملاحظة

تستطيع وظيفة دعم السائق إبقاء السيارة في حالة الثبات لمدة ٥ دقائق كحدّ أقصى - بعدها، يتم تعشيق فرامل الانتظار وفصل الوظيفة.

قبل إعادة تنشيط وظيفة دعم السائق، يلزم تحرير فرامل الانتظار

توقف الفرملة الأوتوماتيكية

في بعض الحالات، تتوقف الفر ملة التلقائية عن الوصول إلى وضع الثبات وتنتقل الوظيفة إلى وضع الاستعداد. و هذا يعني أنه تم تحرير الفرامل وقد تشرع السيارة في التحرك، وحينها يتوجب على السائق أن يتدخل في الأمر ويكبح السيارة بنفسه من أجل الحفاظ على موضعها.

• وظائف الفرملة (ص. ٣٧٣)

و قد يحدث هذا الأمر في المواقف التالية:

- ضغط السائق بقدمه على دواسة الفرامل
 - استعمال فرامل الركن
- تحريك ذراع اختيار التروس إلى الوضع P أو N أو
 - يضبط السائق الوظيفة في وضع الاستعداد.

التنشيط التلقائي لفرامل الركن

في بعض الحالات، يتم استخدام فرامل الركن للحفاظ على ثبات السيارة.

يحدث هذا الأمر إذا كانت الوظيفة تحافظ على ثبات السيارة مع استخدام فر امل القدم ثم:

- قيام السائق بفتح الباب أو إزالة حزام المقعد الخاص به
- حافظت الوظيفة على ثبات السيارة لأكثر من ٥ دقائق تقريباً
 - زیادة سخونة الفر امل بشکل مفر ط
 - يقوم السائق بإيقاف تشغيل المحرّك يدوياً.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

Adaptive Cruise Control 00

Adaptive Cruise Control

وظيفة المساعدة في التجاوز

يمكن لوظيفة المساعدة في التجاوز أن تساعد السائق عند تجاوزه لمركبات أخرى. ويمكن استخدام هذه الوظيفة مع Pilot Assist أو مع مثبت السرعة التكيّفي* (٥٦ACC).

كيفية عمل مساعدة التجاوز

عندما تتبع وظيفة Pilot Assist أو ACC سيارة أخرى، وير غب السائق في تجاوز هذه السيارة من خلال تتشيط مؤشر الاتجاه⁹⁰، يقوم النظام بمساعدة السائق عبر زيادة السرعة تجاه السيارة التي أمامه وذلك قبل أن تصل سيارته إلى حارة التجاوز. وتقوم الوظيفة بتأخير تقليل السرعة وذلك لتجنب الفرملة قبل الأوان عندما تقترب سيارتك من سيارة ذات سرعة بطيئة.

تظل الوظيفة نشطة حتى تتخطى سيارتك السيارة التي أمامك بصورة كاملة.

۩ تحذير

كن حذرًا لأن هذه الوظيفة يمكن تنشيطها في الكثير من المواقف بخلاف تجاوز السيارات، على سبيل المثال عند استخدام مؤشر اتجاه لتوضيح تغيير حارة المرور أو الخروج إلى طريق آخر - فستزيد سرعة السيارة عند ذلك بقد وجيز.

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- استخدام وظيفة المساعدة في التجاوز (ص. ٢٨٩)
 - مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

استخدام وظيفة المساعدة في التجاوز

ينبغي توفر عدد من المعايير كي يكون بالإمكان استخدام وظيفة المساعدة في التجاوز.

يلزم تحقق هذه الشروط كي يمكن تنشيط مساعد التخطى:

- یلزم و جود سیارة فی المقدمة ("السیارة المستهدفة")
- السرعة الحالية لسيارتك لا تقل عن ٧٠ كم/سا (٤٣ ميل في الساعة)
- يلزم أن تكون السرعة المحفوظة عالية بدرجة كافية ليتم
 التجاوز بصورة آمنة.

لبدء مساعد التجاوز:

قم بتنشيط مؤشر الاتجاه.

استخدم مؤشر الاتجاه الأيسر في السيارة ذات القيادة من اليسار - ومؤشر الاتجاه الأيمن في السيارة ذات القيادة من اليمين.

> يبدأ تشغيل مساعد التجاوز.

/ تحذير

عند استخدام نظام Overtaking Assistance System عند (المساعدة في التجاوز)، يجب أن يكون السائق على در اية باحتمال وجود تسارع غير مرغوب فيه في حالة تغير الظروف فجأة.

بعض المواقف ينبغي تجنبها، مثل:

- اقتراب السيارة من مخرج بنفس اتجاه عملية التجاوز.
- إبطاء السيارة التي أمام سيارتك سرعتها قبل تجاوز السائق في حارة المجاوزة.
 - إبطاء الحركة المرورية في حارة التجاوز
- قيادة سيارة ذات عجلة قيادة يمنى في بلد فيه السيارات بعجلة قيادة يسرى (أو العكس).

يتم تجنّب ظروف من هذا النوع من خلال ضبط مثبّت السرعة التكيّفي بشكل مؤقت أو عبر نقل Pilot Assist إلى وضع الاستعداد.

معلومات ذات صلة

- وظيفة المساعدة في التجاوز (ص. ٢٨٨)
 - مثبت السرعة التكيفي* (ص. ٢٦٦)
 - Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

اق موقع وحدة الرادار.

وحدة الرادار

يتم استخدام وحدة الرادار بواسطة الوظائف التالية:

يتم استخدام وحدة الرادار من قِبل أنظمة متعددة لدعم السائق،

ووظيفة الوحدة استشعار السيارات الأخرى.

- تحذير المسافة*
- مثبت السرعة التكيفي*
- مساعد الحفاظ على الحارة المرورية
 - *Pilot Assist •
 - City Safety •

قد يؤ دي التعديل على وحدة الرادار إلى جعل استخدامه غير قانوني.

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)
- الصيانة الموصى بها للكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٣٠١)
 - الموافقة على نوع الرادار (ص. ٢٩١)

الموافقة على نوع الرادار

يمكن هنا قراءة اعتماد النوع لوحدات الرادار الخاصة بالسيارة في وظائف PA، ٥٨ACC، وBLIS.

			. DLI	53. TA. ACC <u>443</u>
اعتماد النوع	الرمز	BLIS	& ACC PA	السوق
	BTA REGISTERED No: BOCRA/TA/2017/3372	✓		بتسوانا
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: L2C0054TR 4122-14-8645	ANATEL		✓	البرازيل
03563-17-05364		✓		

Adaptive Cruise Control OA

Pilot Assist 04

Blind Spot Information 1.

اعتماد النوع	الرمز	BLIS	& ACC PA	السوق
Hereby, Delphi Electronics and Safety declares that L2C0054TR is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU (RED). The original declaration of conformity can be accessed at the following link www.delphi.com/automotive-homologation.				
Frequency Band: 76GHz – 77GHz			✓	
Maximum Output Power: 55dBm EIRP				
The Declaration of Conformity may be consulted at Delphi Electronics & Safety / 2151 E. Lincoln Road / Kokomo, Indiana 46902 USA	CE			أوروبا
Hereby, Hella KgaA Hueck & Co., declares that RS4 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.				
The Declaration of conformity may be consulted at Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Straße 75/59552 Lippstadt, Germany and on the website www.hella.com/vcc.		1		
Frequency Band: 24050-24250 MHz				
Maximum Output Power: 20 dBm EIRP				
Registered No: ER37536/15	TRA Registered No: XXnnnnn/nn Dealer No: XXnnnnn/nn		,	
Dealer No: DA37380/15			V	الامار ات العربية
Registered No: ER53878/17		1		الإمارات العربية المتحدة (UAE)
Dealer No: DA44932/15				

>

اعتماد النوع	الرمز	BLIS	& ACC PA	السوق
37295/POSTEL/2014 4927			√	أندونيسيا
Certificate number: 50459/SDPPI/2017 PLG ID: 6051		1		
Type Approval No.: TRC/LPD/2014/255 Equipment Type: Low Power Device (LPD)			✓	الأردن
TRC/LPD/2017/63		✓		
Certification No. MSIP-CMI- DPH-L2C0054TR			1	كوريا
MSIP-CMM-HLA-RS4		√		
AGREE PAR L'ANRT MAROC NUMÉRO D'AGRÉMENT: MR 9929 ANRT 2014 DATE D'AGRÉMENT: 26/12/2014			✓	المغرب
IFETEL: RLVDEL215-0299			✓	
Radar de corto alcance RS4 Hella KGaA Hueck & Co IFETEL: RLVHERS17-0286		✓		المكسيك

اعتماد النوع	الرمز	BLIS	& ACC PA	السوق
	1024	✓	✓	جمهورية مولدوفا
	EAC	✓		روسيا
И011 14			√	
И011 17	ΔΔ	✓		صربيا
DA 105753	Complies with IDA standards XXnnnnnn		✓	
DA 103238		✓		سنغافورة
TA-2014/1824	I C (A S A		√	, a of
TA-2016/3407	I C (V.S V	✓		جنوب أفريقيا

اعتماد النوع	الرمز	BLIS	& ACC PA	السوق
CCAB15LP0560T3	100		✓	
CCAB17LP0470T5		1		تايوان
Delphi цім стверджує, що обладнання RACAM відповідає вимогам Про затвердження Технічного регламенту радіообладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання (Постанова КМУ № 679 від 24 червня 2009 р.) Декларація відповідності знаходиться на сайті Delphi за адресою: Delphi.	028	✓	√	أوكرانيا

معلومات ذات صلة • وحدة الرادار (ص. ۲۸۹)

وحدة الكاميرا

يتم استخدام وحدة الكاميرا بواسطة أنظمة متعددة لدعم السائق، ومن وظائفها تحديد خطوط الحارة المرورية أو لافتات المرور.



موقع وحدة الكاميرا

يتم استخدام وحدة الكامير ا بواسطة الوظائف التالية:

- مثبت السرعة التكيفي*
 - *Pilot Assist •
- مساعد الحفاظ على الحارة المروية*
- مساعدة التوجيه عند خطر التصادم
 - City Safety
 - ity Safety
 - *Driver Alert Control
 - معلومات الفتة الطريق*
 - الضوء العالى النشط*

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- محدودیات الکامیرا ووحدة الرادار (ص. ۲۹۷)
- الصيانة الموصى بها للكامير ا ووحدة الرادار (ص. ٣٠١)

محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار

هناك بعض المحدوديات المفروضة على الكامير ا ووحدة الرادار -يؤدي ذلك إلى الحدّ من قدرات الوظائف التي تستخدم هذه الوحدة. ينبغي على السائق الانتياء للأمثلة التالية من المحدوديات.

الكاميرا والرادار



ينبغي تنظيف المنطقة المحدّدة بانتظام والحفاظ عليها خالية من أية ملصقات أو اجسام أو ستانر أو خلافه.

توجد وحدة الكاميرا داخل القسم العلوي من الزجاج الأمامي مع وحدة رادار السيارة.

لا تقم بوضع أو لصق أو تثبيت أي شيء على الجهتين الداخلية أو الخارجية من الزجاج الأمامي مقابل الكاميرا أو وحدة الرادار أو حولهما - قد يؤدي ذلك إلى تداخل مع وظائف الكاميرا والرادار. وقد يؤدي ذلك أيضاً إلى التقليل من فعالية الوظائف أو إلى إيقاف تشغيلها بالكامل أو جعلها تُصدر استجابات غير صحيحة.

في حال عرضت شاشة السائق هذا الرمز مصحوباً بالرسالة "مستشعر زجاج أمامي إعاقة المستشعر، انظر دليل المالك"، هذا يعني أنه يتعذّر على الكاميرا والرادار كشف تواجد المركبات

الأخرى وراكبي الدراجات والمشاة والحيوانات الكبيرة أمام السيارة. كما يعني ذلك احتمال الانقطاع اللحظي لعمل وظائف السيارة المستندة إلى الكاميرا والرادار أو انخفاض كفاءتها أو تعطّلها بالكامل أو إصدارها لاستجابات وظيفية غير صحيحة.

يوضح الجدول التالي أمثلة عن الأسباب المحتملة لظهور أية رسالة مع الإجراء الملائم:

السب	الإجراء
سطح الزجاج الأمامي الموجود أمام الكامير ا ووحدة الرادار متسخ أو مغطى بالثاج أوالجليد.	قم بتنظيف سطح الزجاج الأمامي الموجود أمام الكاميرا ووحدة الرادار من الأوساخ والثلج والجليد.
الضباب الكثيف والمطر الغزير أو الجليد قد يكونوا السبب في إعاقة إشارات الرادار أو عرض الكاميرا.	لا يتم اتخاذ أي إجراء. لا تعمل الوحدة أحيانًا أثناء هطول الأمطار الغزيرة أو تساقط الجليد.

يُحدث الماء أو الجليد الموجود على سطح الطريق دوامة لأعلى ويعيق إشارات الرادار أو لا يتم اتخاذ أي إجراء. لا تعمل الوحدة أحيانًا على الأسطح التي يكسوها الجليد أو المبتلة بشدة. عرض الكاميرا.

السبب	الإجراء
ظهرت الأوساخ بين الجزء الداخلي من الزجاج الأمامي والكامير ا ووحدة الرادار.	توجه إلى إحدى الورش لتنظيف الزجاج الأمامي داخل غطاء الوحدة - يُنصح بالتوجه إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة.
أضواء السيارات القوية المواجهة لسيارتك	لا يتم اتخاذ أي إجراء. يتم أوتوماتيكيًا إعادة ضبط وحدة الكاميرا لتلائم ظروف الإضاءة الأفضل.

ارتفاع درجة الحرارة

عند ارتفاع درجة الحرارة بشكل كبير يمكن أن يتوقف عمل الكاميرا ووحدة الرادار مؤقئا لمدة حوالي ١٥ دفيقة بعد تشغيل المحرك بغرض حماية الأجزاء الإلكترونية في الوحدة. يتم أوتوماتيكيًّا إعادة تشغيل الكاميرا ووحدة الرادار عند انخفاض درجة الحرارة بدرجة كافية.

تلف الزجاج الأمامى

(i) ملاحظة

إذا لم يتم تصحيح هذا الأمر فقد يؤدي إلى انخفاض أداء أنظمة دعم السائق التي تستخدم الكامير ا ووحدة الرادار. وقد يؤدي ذلك أيضاً إلى التقليل من فعالية الوظائف أو إلى إيقاف تشغيلها بالكامل أو جعلها تُصدر استجابات غير صحيحة.

يتم تطبيق النقاط التالية أيضاً لتجنّب المخاطرة في تشغيل وظانف دعم السائق التي تستخدم وحدة الرادار بشكل خاطىء أو في التقليل من قدرتها أو في تعطّلها:

إذا ظهرت علامات خدش أو تصدّع أو تشقّق على الزجاج الأمامي مقابل أي من "نوافذ" الكاميرا ووحدة الرادار وعلى مساحة تساوي ٠,٥ × ٣,٠ مم تقريباً (٢,٠,٧ ×

١٢ , • بوصة) أو أكثر، يجب عندها الاتصال بالورشة ١٦ كي يتم استبدال الزجاج الأمامي.

- توصي شركة Volvo بعدم إصلاح التشققات أو الخدوش أو التصدّعات في المساحة المقابلة للكامير ا ووحدة الرادار -بل يجب استبدال الزجاج الأمامي بالكامل.
- قبل استبدال الزجاج الأمامي، اتصل بالورشة ١٦ انتأكد من أنه قد تم طلب الزجاج الأمامي الصحيح الذي سيتم تركيبه.
 - عند استبدال الزجاج الأمامي، ينبغي تركيب نفس نوع ماسحات الزجاج الأمامي أو تلك المعتمدة من شركة Volvo.
- عند استبدال الزجاج الأمامي، ينبغي إعادة معايرة الكاميرا
 ووحدة الرادار في الورشة ٢٠ وذلك لضمان العمل الصحيح
 لجميع النظم التي تستخدم الكاميرا والرادار.

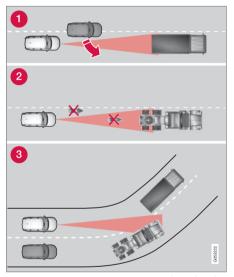
الرادار

سرعة السيارة

سوف تنخفض بشكل كبير قدرة وحدة الرادار على اكتشاف وجود سيارة أمامك إذا كانت سرعة تلك السيارة أدنى أو أعلى بكثير من سرعة سيارتك.

مجال الرؤية المحدود

رؤية وحدة الرادار محدودة. في بعض الحالات، لا يتم اكتشاف مركبة أخرى أو حدث الاكتشاف بعد الوقت المتوقع.



مجال رؤية وحدة الرادار.

٦١ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

ينبغي التنبّه إلى إمكانية إخفاء جزء كبير نسبياً من العرض

صغير نسبياً فقط من الصورة. بالتالي، يمكن أن لا يتم الكشف

وذلك على الرغم من أنه يبدو كما لو كان تم حجب جزء

عن عقبة ما إلى أن تصبح السيارة قريبة جداً منها.

- في بعض الأحيان، تتأخر وحدة الرادار في اكتشاف السيارات الموجودة على مسافات قريبة، مثلاً عند دخول سيارة بين سيارتك والسيارة التي تسير أمامك.
- من الممكن أن يستمر عدم الاستشعار بالمركبات الصغيرة،
 مثل الدراجات البخارية أو السيارات التي لا تسير في وسط
 المسار
 - قد تستشعر وحدة الرادار خلال الانعطافات السيارة غير المقصودة أو تفقد السيارة التي تم استشعار ها من العرض.

ظل المقطورة المنخفضة في الرادار.

المقطورات المنخفضة

قد يصعب على الرادار اكتشاف المقطورات المنخفضة، أو لا يتمكن من اكتشافها أصلاً - ويتعين على السائق الحذر على وجه الخصوص أثناء القيادة خلف مقطورات منخفضة عند تنشيط مثبت السرعة التكيفي Pilot Assist.

الكاميرا

الروية غير الواضحة

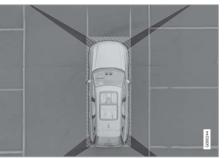
هناك محدوديات للكاميرات مشابهة لمحدوديات العين البشرية، بمعنى أنه قد تكون "الرؤية" أسوأ في حال تساقط الجليد أو المطر بكثافة أو في حالة الضباب الكثيف أو العواصف الترابية الكثيفة أو تناثر الثلج، على سبيل المثال، وفي مثل هذه الظروف، يمكن

أن تنخفض وظائف الأنظمة المعتمدة على الكامير ا إلى حد بعيد أو تتوقف عن العمل بصورة مؤقتة.

قد يودي كذلك الضوء القوي من السيارات القادمة والانعكاسات في الطرق أو الثلج أو الجليد على سطح الطريق أو أسطح الطرق المتسخة أو علامات الطرق غير الواضحة إلى التقليل بشكل كبير من وظيفة الكاميرا، وذلك عند استخدامها لمسح الطريق لاكتشاف المشاة وراكبي الدراجات والحيوانات كبيرة الحجم والمركبات الأخرى.

كاميرا مساعد الركن*

القطاعات المحجوبة



توجد قطاعات "عمياء" بين مجالات رؤية الكاميرات.

في عرض ٣٦٠ درجة لكاميرا مساجد الركن* يمكن أن "تختفي" العقبات/الأجسام الموجودة في الأماكن الواقعة بين نطاقات رؤية الكاميرات.

﴿ الكاميرا المعيبة

إذا كانت شاشة الكامير ا سوداء وتحتوي على هذا الرمز فهذا دليل على أنها لا تعمل.

فيما يلي مثال في التوضيح التالي.



الكامير اجهة اليسار بالسيارة معطلة.

يظهر قطاع الكاميرا باللون الأسود كذلك في الحالات التالية، ولكن بدون رمز الكاميرا المعيبة.

- باب مفتوح
- باب صندوق أمتعة مفتوح
 - مرأة الباب المتراجعة.

ظروف الإضاءة

يتم ضبط صورة الكاميرا أوتوماتيكيًا تبعًا لظروف الإضاءة السائدة. ونتيجة لذلك، قد تختلف الصورة قليلاً في السطوع والجودة. ظروف الإضاءة الضعيفة قد تؤدي إلى خفض جودة الصورة قليلاً.

كاميرا الركن الخلفية

∕ تحذير



انتبه جبداً اثناء الرجوع للخلف عند ظهور هذا الرمز، في حالة توصيل مقطورة أو حامل دراجة أو ما شابه وتوصيلها كهربائياً بالسيارة. بشدر الد مذ الله القاف تشغيل

يشير الرمز إلى إيقاف تشغيل مستشعرات مساعد الركن للخلف ويحذر من أي عقبات.

(i) ملاحظة

حامل الدراجات أو غير ها من الملحقات المركبة على مؤخرة السيارة قد تعوق مجال رؤية الكامير!

- وحدة الكامير ا (ص. ٢٩٦)
- وحدة الرادار (ص. ٢٨٩)
- الصيانة الموصى بها للكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٣٠١)
 - کامیرا مساعد الرکن* (ص. ۳۵۰)

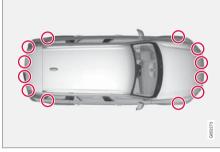
محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

كامير ا مساعد الركن* (ص. ٣٥٠)

الصيانة الموصى بها للكاميرا ووحدة الرادار

خالية من الأوساخ والجليد والثلج، ويجب تنظيفها بانتظام باستخدام الماء وشامبو السيارات.

قد تتسبب الأوحال أو الجليد أو الشوائب التي تغطي



كي تعمل الكامير ا ووحدة الرادار بشكل صحيح، يجب الحفاظ عليها

i ملاحظة

الحساسات في إطلاق إشار ات تحذير كاذبة أو تقليل كفاءة عملها أو عدم عملها على الإطلاق.

موضع مستشعرات الركن.



موضع وحدات الرادار الخلفية. حافظ على نظافة السطح المُشار إليه - على الجانبين الأيمن والأيسر من السيارة.

- للتأكد من التشغيل الأمثل، يجب الحفاظ على نظافة المساحات الموجودة في مقدمة المستشعرات.
- لا تقم بتثبيت أي أشياء أو أشرطة أو ملصقات في مساحة المستشعر ات.
- قم بتنظيف عدسات الكامير ا بالماء الفاتر ومسحوق غسيل السيارات بصفة منتظمة - احترس حتى لا تخدش العدسات.

ا مهم

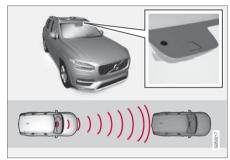
لا يمكن إجراء الصيانة لمكونات وظيفة دعم السائق إلَّا في الورشة٢٢.

- وحدة الكامير ا (ص. ٢٩٦)
- وحدة الرادار (ص. ٢٨٩)

٦٢ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

City Safety™

يمكن أن يقوم TCity Safety بتنبيه السائق باستخدام إشار ات تحذيرية مرئية وصوتية ولمسية من خلال الفرملة لمساعدته على اكتشاف المارة وراكبي الدراجات والحيوانات الكبيرة والسيارات التي قد تظهر فجأة - تحاول السيارة عندئذ الفرملة تلقائياً إلَّا إذا تصرف السائق بنفسه خلال وقت معقول.



موقع وحدة الرادار.

يمكن أن تحول وظيفة City Safety دون وقوع تصادم أو تقلل من قوته.

City Safety هي وسيلة مساعدة للسائق في حالات خطر التصادم مع المشاة أو الحيوانات كبيرة الحجم أو راكبي الدراجات أو سيارة أخرى.

يمكن أن تساعد وظيفة City Safety السائق على تجنب الاصطدام عند القيادة في مكان مكتظ بالسيارات، عند حدوث تغيير في حركة المرور أمام السيارة مع غياب الانتباه والذي يمكن أن يؤدي بدوره إلى وقوع حادث.

تساعد الوظيفة السائق من خلال الفرملة التلقائية للسيارة في حالة وقوع خطر تصادم وشيك ما لم يتصرف السائق في الوقت المحدد من خلال الفرملة و/أو توجيه السيارة بعيدًا عن التصادم.

تعمل وظيفة City Safety على تنشيط فرملة قصيرة وحادة وتوقف السيارة في الأحوال العادية، خلف المركبة الأمامية تمامًا.

يتم تنشيط City Safety في الحالات حيث يجب على السائق بدء عملية الفرملة في وقت سابق وهذا هو السبب وراء عدم القدرة على مساعدة السائق في كل حالة.

تم تصميم City Safety ليتم تشغيلها في آخر وقت ممكن تجنبأ للمداخلات غير الضرورية.

غالبًا ما لا ينتبه السائق ولا الركاب لعمل وظيفة City Safety إلا في حالات اقتراب السيارة بصورة كبيرة من السيارة التي أمامها مما ينذر بوقوع تصادم.

- و ظيفة الفر ملة التلقائية في City Safety بإمكانها تجنب وقوع التصادم أو تقليل سرعة التصادم ولكن لضمان أداء الفرملة الكاملة يجب على السائق دومًا الضغط على دواسة الفرامل - حتى في حالة تشغيل الفرملة التلقائية بالسيارة.
- يتم تنشيط التحذير ومساعدة التوجيه فقط في حالة و جو د احتمال كبير للتصادم - و بالتالي يجب عدم الانتظار لحين صدور تحذير التصادم أو حتى لحين تدخل City Safety.
- يتم إيقاف عمل وظيفة "التحذير وتدخل الفرملة لتفادي المشاة وراكبي الدراجات الهوائية" عندما تتجاوز سرعة السيارة ٨٠ كم/ساعة (٥٠ ميل/ساعة).
- في حالة الفرملة الشديدة لا تعمل City Safety على تنشيط أي وظيفة للفر امل التلقائية.

٦٣ لا تتوفر الوظيفة في كل الأسواق.

🚹 تحذ

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- المعلمات والوظائف الفرعية لـ City Safety (ص. ٣٠٣)
 - ضبط مسافة التحذير في City Safety (ص. ٣٠٥)
 - اكتشاف العقبات مع City Safety (ص. ۲۰۰۱)
- فرامل City Safety للمركبات القادمة من الجهة المقابلة (ص. ۳۱۱)
 - City Safety عند تجنب المناورات المراوغة (ص. ٣١١)
 - City Safety في المرور المتعارض (ص. ٣٠٨)
 - City Safety المساعدة في التوجيه أثناء المناورات المراوغة (ص. ٣١٠)

-) محدوديات عمل City Safety في حالة حركة مرور متعارضة (ص. ٣٠٩)
- محدوديات عمل نظام المساعدة في التوجيه City Safety
 عند القيام بالمناورات المراوغة (ص. ٣١٠)
 - محدودیات City Safety (ص. ۳۱۲)
 - رسائل City Safety (ص. ۳۱۵)

المعلمات والوظائف الفرعية لـ City Safety

بإمكان City Safety تجنب التصادم مع سيارة أو راكب دراجة أو أحد المشاة أو حيوان أكبر حجمًا في المقدمة وذلك عن طريق تقليل سرعة السيارة بواسطة وظيفة الفرملة التلقائية.

إذا كان فارق السرعة أكبر من سرعات التتبع المحددة، فسيتعذر على وظيفة الفرملة التلقائية في City Safety تجنب التصادم ولكنها ستقلل من عواقبه بقدر الإمكان.

السيارات

بالنسبة للسيارة التي أمامك، تستطيع وظيفة City Safety تقليل السرعة حتى ٦٠ كم/سا (٣٧ ميل في الساعة).

راكبي الدراجات

بالنسبة للدراجة، تستطيع وظيفة City Safety تقليل السرعة حتى ٥٠ كم/سا (٣٠ ميل في الساعة).

لمشاة

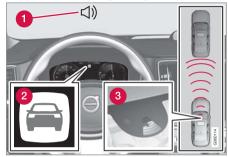
بالنسبة للمشاة، تستطيع وظيفة City Safety تقليل السرعة حتى ٤٥ كم/سا (٢٨ ميل في الساعة).

الحيوانات كبيرة الحجم

في حالة خطر حدوث تصادم مع حيوانات كبيرة الحجم، فبإمكان City Safety تخفيف سرعة السيارة حتى تصل إلى ١٥ كم/سا (٩ ميل في الساعة).

وظيفة الفرملة للحيو انات الكبيرة مصممة أساسًا لتقليل قوة الاصطدام أثناء السر عات المرتفعة وتكون أكثر فاعلية عند السر عات أقل من ٧٠ كم/سا (٤٣ ميل في الساعة) ولكنها تكون أقل فاعلية عند السر عات المنخفضة.

♦♦ الوظائف الفرعية لـ City Safety



نظرة عامة على الوظائف.

- الشارة تحذير صوتية في حالة خطر حدوث تصادم
 - 2 إشارة تحذير في حالة خطر حدوث تصادم
 - قياس المسافة بواسطة الكاميرا ووحدة الرادار

تقوم وظيفة City Safety بتنفيذ ثلاثة خطوات بالترتيب التالي:

- ١. التحذير من الاصطدام
 - ٢. دعم الفرامل
- ٣. الفرامل الأوتوماتيكية

النص التالي يوضح ما يحدث أثناء الإجراءات الثلاثة:

1 - التحذير من الاصطدام

يتم تحذير السائق أو لأ من احتمال وقوع تصادم وشيك.

في السيارات المزودة بشاشة عرض معلومات على الزجاج الأمامي"، سيتم عرض التحذير على الزجاج الأمامي مع رمز ومّاض.

رمز تحذير التصادم على الزجاج الأمامي.

(i) ملاحظة

ضوء الشمس القوي والعاكسات والتباين القوي للضوء واستخدام النظارات الشمسية أو إذا كان السائق لا ينظر بشكل مباشر، كل ذلك قد يجعل من الصعب التعرف على إشارة التحذير البصرية على الزجاج الأمامي.

تستطيع وظيفة City Safety والكبي المشاة أو راكبي الدراجات أو السيارات المتوقفة أو التي تتحرك في اتجاه السيارة نفسه والتي تكون أمامها. كما بإمكان City Safety اكتشاف المشاة أو راكبي الدراجات أو الحيوانات كبيرة الحجم التي تعبر الطريق أمام السيارة.

في حال وجود خطر اصطدام بأحد المشاة أو حيوان كبير أو درّاج أو مركبة/مركبات أخرى، يتم تنبيه السائق بو اسطة تحذير ات مرئية وصوتية ولمسية من خلال الفرملة. لن يكون التحذير اللمسي من خلال الفرملة متاحاً عند القيادة على سرعة منخفضة أو عند قيام السائق بالفرملة أو بالتسارع بشكل مفاجئ. يختلف معدل نبض الفرامل حسب سرعة السيارة.

2- دعم الفرامل إذا ازداد خطر التصادم بعد التحذير من التصادم، فعندئذ يتم تتشيط دعم الفر امل.

يعمل دعم الفرامل على تعزيز فرملة السائق إذا وجد النظام أن الفرملة غير كافية لتجنب الاصطدام.

3 - الفرامل الأوتوماتيكية

يتم تنشيط وظيفة الفرامل الأوتوماتيكية في النهاية.

إذا لم يكن السائق قد بدأ في هذا الموقف في اتخاذ إجراء لتفادي ذلك وكان خطر وقوع التصادم وشيكًا، يتم تشغيل وظيفة الفرملة الأوتوماتيكية - يحدث ذلك بغض النظر عن استخدام أو عدم استخدام السائق للفرامل. بعد ذلك تحدث الفرملة باستخدام قوة فرملة كاملة لتقليل سرعة التصادم أو قوة فرملة محدودة إذا كانت كافية لتجنب التصادم.

يمكن تتشيط شدّاد حزام الأمان في نفس الوقت الذي يتم فيه إشراك وظيفة الفرملة التلقائية.

في بعض الحالات، قد يبدأ إجراء الفرملة التلقائية مع فرملة خفيفة ثم يتبعها فرملة كاملة.

عندما تعمل وظيفة City Safety على منع حدوث تصادم مع جسم متوقفة انتظارًا الحدوث خطوة إيجابية من السائق. إذا تم استخدام فر امل السيارة لوجود سيارة بطيئة تسير أمامها، فسيتم خفض السرعة لنفس السرعة التي تسير بها السيارة الأمامية.

(i) ملاحظة

في السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي، يترقف المحرك مع إيقاف السيارة عن طريق وظيفة الفرملة الأوتوماتيكية، ما لم يقم السائق بالضغط على دواسة القابض المارة اللهاء

يستطيع السائق في أي وقت مقاطعة الفرملة بالضغط على دواسة السرعة.

(i) ملاحظة

عند إيقاف وظيفة ™City Safety، يتم تشغيل ضوء الفرامل.

أثناء تنشيط وظيفة City Safety والفرامل، تظهر شاشة السائق رسالة نصية تشير إلى الوظيفة قيد التشغيل/أو التي كانت مشغلة.

// تحذير

يجب أن لا يستخدم السائق وظيفة City Safety التغيير أسلوبه في القيادة - يجب أن لا يعتمد السائق على City Safety دون سواها وينبغي عدم إتاحة الفرملة بو اسطتها.

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ .ص) City SafetyTM
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)
 - آلية شد حزام الأمان (ص. ٤٣)

(i) ملاحظة

لهذه الوظيفة

لا يمكن تعطيل وظيفة City Safety. ويتم تنشيطها تلقائيًا عند تشغيل المحرك/الكهرباء وتظل نشطة حتى إيقاف تشغيل المحرك/الكهرباء.

City Safety دائمًا نشطة ولكن يمكن للسائق تحديد مسافة التحذير

ضبط مسافة التحذير في City Safety

تحدّد مسافة التحذير مستوى تفاعل النظام وتعمل على تنظيم المسافة التي ينبغي عندها إطلاق التحذيرات المرئية والصوتية واللمسية من خلال الفرملة.

لتحديد مسافة التحذير:

- في تحذير City Safety، حدد متأخر أو عادي أو مبكر لضبط مسافة التحذير المطلوبة.

في حالة تسبب الإعداد مبكر في إصدار العديد من التحذيرات، والتي يمكن اعتبارها مز عجة في بعض المواقف، عندئذ استخدام مسافة التحذير عادي أو متأخر.

عند تكرار التحذيرات بصورة أكثر من اللازم، يمكن تقليل مسافة التحذير، مما سيقلل من إجمالي عدد التحذيرات وبالتالي يؤدي إلى صدور تحذير من City Safety بعد ذلك.

يلزم استخدام مسافة التحذير متأخر في الحالات الاستثنائية فقط، كما في القيادة الديناميكية.

∕ تح

- لا يوجد نظام أو تو ماتيكي بامكانه ضمان العمل بشكل صحيح في جميع الحالات بنسبة ١٠٠%. و اذلك، تجنب دائمًا اختبار City Safety من خلال القيادة باتجاه الأشخاص أو المركبات أو الحيوانات - قد يتسبب هذا في تلف بالغ وإصابة و يعرض حياة الأشخاص للخطر.
- يحذر نظام City Safety السائق في حالة وجود خطر وقوع تصادم ولكن لا تتمكن هذه الوظيفة من تقليل زمن رد فعل السائق.
- حتى وإن تم ضبط مسافة التحذير على مبكر، قد يتم إدر اك التحذير ات في وقت متأخر في بعض الحالات، على سبيل المثال عند وجود تفاوتات كبيرة في السرعة أو إذا قامت السيارات التي تسير في المقدمة بالفرملة بشدة
 - عند ضبط مسافة التحذير على مبكر، ستقترب التحذيرات أكثر. قد يعني هذا أن التحذيرات تصدر بكثرة بصورة تتجاوز مسافة التحذير عادي، ولكن يُنصح بهذا الأمر لأنه بإمكانه جعل City Safety أكثر فاعلية.

i ملاحظة

يتم إلغاء تنشيط تحذير مؤشر ات الاتجاه في Rear Collision Warning في حالة ضبط مسافة التحذير الاصطدام بوظيفة City Safety على أقل مستوى "متأخر".

ولكن ستظل وظائف الشد المسبق لحزام الأمان ووظائف الفر ملة تعمل

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ .ص) City SafetyTM •
- (۳۱٦ .ص) Rear Collision Warning

اكتشاف العقبات مع City Safety

يمكن لوظيفة City Safety المساعدة في اكتشاف السيارات والدراجات والحيوانات الكبيرة الحجم والمشاة.

السيارات

تكتشف وظيفة City Safety معظم السيار ات المتوقفة أو المتحركة في نفس اتجاه سيارة السائق. ويمكن لهذه الوظيفة أيضاً اكتشاف السيار ات القادمة في اتجاهك بالإضافة إلى حركة المرور المتعارضة في بعض الحالات.

لكي تتمكن City Safety من اكتشاف السيارات في الظلام، يلزم أن تعمل كل من المصابيح الأمامية والخلفية بصورة جيدة.

راكبو الدراجات



أفضل أمثلة لما يستطيع نظام City Safety تفسيره على أنه راكب دراجة -مع تفاصيل جسد واضحة و هيكل دراجة واضح.

يتطلّب الأداء المثالي أن تستقبل وظيفة النظام التي تكتشف راكب الدراجة معلومات واضحة بقدر الإمكان عن محيط الجسم والدراجة، الأمر الذي يضمن التعرّف على الدراجة والرأس والذراعين والكتفين والساقين والجزء العلوي والسفلي من الجسم بالإضافة إلى نمط الحركة البشرى الطبيعي.

إذا كانت هناك أجزاء كبيرة من جسد راكب الدراجة أو الدراجة نفسها غير مرئية للكاميرا، فيتعذر عندنذ على النظام اكتشاف المشاة.

لتتمكن الوظيفة من اكتشاف راكب الدراجة، يلزم أن يكون الشخص بالغًا ويركب دراجة مصممة للكبار.

ٍ مُ تحذير

City Safety هي وسيلة مساعدة للسائق و لا يمكنها اكتشاف كل الدراجات الهوائية في كل الظروف، كما أنها لا تستطيع اكتشاف:

- راكبي الدراجات الهوائية المحجوبين نسبيًا.
- راكبي الدراجات إذا كان تباين الخلفية سببًا قد تتأخر التحذيرات وتدخلات الفرملة في هذه الحالة أو قد لا تصدر على الإطلاق.
- راكبوا الدراجات الذين يرتدون ملابس تخفي تفاصيل جسدهم
 - الدراجات المحملة بحمو لات كبيرة الحجم.

السائق مسؤول دائماً عن قيادة السيارة بشكل صحيح وبمسافة أمنة تتناسب مع سرعة السيارة.

المشاة



أمثلة مثالية لما يعتبره النظام مشاة لهم محيط جسم واضح.

يتطلّب الأداء المثالي أن تستقبل وظيفة النظام التي تكتشف المشاة معلومات واضحة بقدر الإمكان عن محيط الجسم، الأمر الذي يضمن التعرّف على الرأس والذراعين والكتفين والساقين والجزء العلوي والسفلي من الجسم بالإضافة إلى نمط الحركة البشري الطبيعي.

لكي يمكن اكتشاف المشاة، يلزم وجود تباين مع الخلفية وسيتأثر هذا الأمر بعوامل كثيرة منها الملابس والخلفية والطقس. مع وجود تباين رديء قد يتم تأخر اكتشاف المشاة أو عدم اكتشافهم على الإطلاق، مما يعني تأخر صدور التحذيرات أو عدم صدورها على الإطلاق.

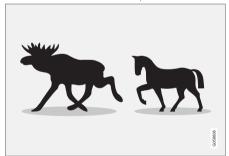
كما يمكن لوظيفة City Safety اكتشاف المشاة في الظلام في حالة وقوعهم تحت المجال الضوئي للمصابيح الأمامية للسيارة.

ے تحد

City Safety هي وسيلة مساعدة للسائق ولا يمكنها اكتشاف كل المشاة في كل الظروف، كما أنها لا تستطيع اكتشاف:

- المشاة المحجوبين جزئيا، أو الذين يرتدون ملابس
 تخفي تفاصيل جسدهم أو المشاة الذين لا يتجاوز طولهم
 ٨٠ سم (.32 in.)
- المشاة إذا كان تباين الخلفية لهم سيئًا قد تتأخر التحذير وتدخلات الفرملة في هذه الحالة أو قد لا تصدر على الإطلاق.
- المشاة الذين يحملون مواد أكبر من أجسامهم.
 السابق مسؤول دائماً عن قيادة السيارة بشكل صحيح وبمسافة أمنة تتناسب مع سرعة السيارة.

الحيوانات كبيرة الحجم



أفضل أمثلة على ما تعتبره وظيفة City Safety حيوانات كبيرة الحجم -في وضع الثبات أو عند المشي ببطئ مع وضوح معالم الجسم بشكل كامل.

عند ظهور حيوان كبير الحجم أمام سيارتك، بإمكان Large Animal Detection التي هي جزء من وظيفة

 City Safety تحذيرك في بعض الظروف من وجود الحيوان وتوفير المساعدة في الفرملة.

و الأداء المثالي للنظام يتطلب أن تستقبل وظيفة النظام التي تكتشف الحيوانات كبيرة الحجم (مثل الإلكة والحصان) معلومات واضحة بقدر الإمكان عن محيطات الجسم - فذلك يضمن فرصة التعرف على الحيوان بصورة مباشرة من الجانب بالإضافة إلى الحركة الطبيعية للحيوان.

وقد يتعذر على النظام اكتشاف الحيوان في حالة حجب أجزاء من الحسم وعدم قدرة الكاميرا على اكتشافها.

كما يمكن لوظيفة City Safety اكتشاف الحيو انات كبيرة الحجم في الظلام في حالة وقو عها تحت المجال الضوئي للمصابيح الأمامية للسيارة.

^ تحذیر

City Safety هي وسيلة مساعدة تكميلية للسانق و لا يمكنها اكتشاف كل الحيوانات الكبيرة في كل الظروف، كما أنها لا تستطيع اكتشاف:

- الحيوانات كبيرة الحجم المحجوبة جزئيًا.
- الحيوانات كبيرة الحجم سواء كانت متجهة نحو السيارة بمقدمتها أو أثناء تراجعها.
- الحيوانات كبيرة الحجم التي تجري أو تتحرك بسرعة.
- الحيوانات كبيرة الحجم إذا كان تباين الخلفية سيئًا قد تتأخر التحذيرات وتدخلات الفرملة في هذه الحالة أو قد لا تصدر على الإطلاق.
- الحيوانات صغيرة الحجم كالكلاب أو القطط على سبيل المثال.

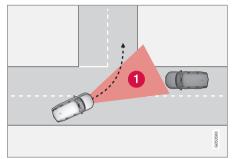
السائق مسؤول دائماً عن قيادة السيارة بشكل صحيح وبمسافة آمنة تتناسب مع سرعة السيارة.

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ ص. City SafetyTM
- محدودیات City Safety (ص. ۳۱۲)
- محدوديات عمل City Safety في حالة حركة مرور متعارضة (ص. ٣٠٩)
- محدوديات عمل نظام المساعدة في التوجيه City Safety عند القيام بالمناورات المراوغة (ص. ٣١٠)

City Safety في المرور المتعارض

تستطيع وظيفة City Safety مساعدة السائق عند الانعطاف وعبور مسار سيارات أخرى قادمة في تقاطع.



1 قطاع يمكن فيه لوظيفة City Safety اكتشاف السيارات المتعارضة

لكي تكتشف وظيفة City Safety السيارات القادمة في مسار تصدامي، يلزم أو لا أن تدخل السيارة القادمة في القطاع الذي يتتح لـ City Safety تحليل الموقف.

يلزم توفر المعايير التالية:

- يلزم ألا تقل سرعة سيارتك عن ٤ كم/سا (٣ ميل في الساعة)
- يلزم انعطاف سيارتك جهة اليسار في الأسواق التي يكون
 فيها المرور جهة اليمين (أو إلى اليمين في الأسواق التي
 يكون فيها المرور جهة اليسار)
 - يلزم إضاءة المصابيح الأمامية للسيارة القادمة

تحذير

تقوم نُظم دعم السائق بالتحذير فقط من العوائق التي تكتشفها وحدة الرادار الخاصة بها - بالتالي، قد لا يصدر أي تحذير أو قد يصدر مع بعض التأخير.

لا تنتظر أبدأ إلى أن يتم سماع الإنذار أو أن يحصل تدخل. بل استخدم الفرامل إذا اقتضى الأمر.

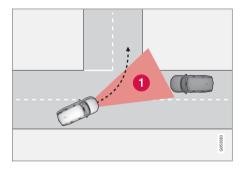
- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق و الغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبةً بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ .ص) City SafetyTM •
- محدوديات عمل City Safety في حالة حركة مرور متعارضة (ص. ٣٠٩)

محدوديات عمل City Safety في حالة حركة مرور متعارضة

في بعض الحالات قد تواجه وظيفة City Safety صعوبات في مساعدة السائق في التعامل مع خطر التصادم بسبب المرور المتعارض القادم



الأمثلة:

- يتدخل نظام التحكم في الثبات ESC في حالة اكتشاف ظروف قيادة زلقة
 - عند اكتشاف السيار ة القادمة متأخرً ا
 - إذا كانت السيارة القادمة محجوبة بأي جسم
 - عند إطفاء المصابيح الرئيسية للسيارة المقابلة
- إذا كانت السيارة القادمة يتم قيادتها بأسلوب غير متوقع، مثل التغيرات المفاجئة للحارة في مراحل متأخرة.

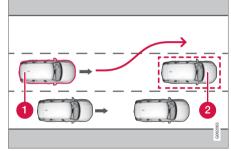
(i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

- City Safety في المرور المتعارض (ص. ٣٠٨)
 - محدودیات City Safety (ص. ۲۱۲)
 - محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

City Safety المساعدة في التوجيه أثناء المناورات المراوغة

يمكن لوظيفة مساعدة التوجيه City Safety مساعدة السائق في توجيه السيارة بعيداً عن سيارة أخرى/عقبة في حال لم يكن بالإمكان تجنّب حدوث تصادم من خلال الفرملة فقط. و لا يمكن إيقاف تشغيل وظيفة City Safety فهي تكون نشطة بشكل دائم.



- 1 تتوجه سيارتك بعيدًا
- السيارات بطيئة الحركة/المتوقفة أو العقبات.

تعمل City Safety عن طريق إعادة تعزيز دخل توجيه السانق، و هذا لا يحدث فقط إلا بعد بدء السانق لعملية مناورة - وبعد ذلك إذا لم يوجه السائق السيارة بالقوة المطلوبة لتجنب التصادم.

بالتوازي مع إعادة تعزيز دخل التوجيه، يتم كذلك استخدام نظام الفر امل لمزيد من التعزيز لدخل التوجيه. تساعد الوظيفة كذلك في ضبط مسار السيارة مرة أخرى بعد تجاوز العقية.

بإمكان مساعدة التوجيه في City Safety اكتشاف:

- السيارات
- راكبي الدراجات
 - المشاة
- الحيوانات كبيرة الحجم.

∕∕ تحذیر

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ ص. City SafetyTM
- محدوديات عمل نظام المساعدة في التوجيه City Safety عند القيام بالمناورات المراوغة (ص. ٣١٠)

محدوديات عمل نظام المساعدة في التوجيه City Safety عند القيام بالمناورات المراوغة

في بعض الحالات قد تعمل City Safety بكفاءة محدودة ويتعذر تدخلها، مثل:

- خارج نطاق السرعة ٥٠-١٠٠ كم/سا (٣٠-٢٦ ميل في الساعة)
 - إذا قام السائق بإجراء مناورة مراوغة
- إذا كان نظام مؤازرة عجلة القيادة، الذي ينشىء مقاومة التوجيه المعتمدة على السرعة، يعمل بقدرة منخفضة - على سبيل المثال، عند التبريد بسبب ارتفاع درجة الحرارة.

(i) ملاحظة

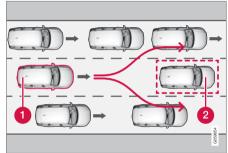
تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

- City Safety المساعدة في التوجيه أثناء المناورات المراوغة (ص. ٣١٠)
 - محدودیات City Safety (ص. ۳۱۲)
 - قوة التوجيه حسب السرعة (ص. ٢٤٨)
 - محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

City Safety عند تجنب المناورات المراوغة

يمكن لوظيفة City Safety مساعدة السائق في الفرملة بصورة مبكرة في حالة عدم إمكانية تجنب حدوث تصادم من خلال التوجيه بعيدًا فقط.

تساعد وظيفة City Safety السانق من خلال المحاولة المستمرة لتوقع وجود "مسارات هروب" جانبية في حالة اكتشاف وجود سيارة بطيئة أو متوقفة أمامك في مرحلة متأخرة.



... سيارتك (1) "ترى" عدم وجود خيارات لتجنب السيارة التي أمامك (2) وبالتالي تقوم بالفرملة التلقائية مبكرًا.

- 1 سيارتك
- سیارة بطیئة/متوقفة

لا تتدخل City Safety في وظيفة الفرامل التلقائية طالما أن السائق لديه الفرصة لتجنب حدوث التصادم من خلال مناور ات التوجيه.

ومع ذلك، فإذا توقعت وظيفة City Safety عدم إمكانية إجراء مناورة مراوغة بسبب وجود حركة مرورية في الحارة

المجاورة، فيمكن أن تساعد الوظيفة السائق من خلال التشغيل الأوتو ماتيكي للفر امل في مرحلة مبكرة.

/ تحذير

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب أمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

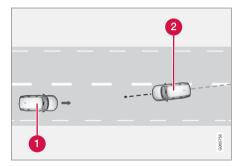
معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ .ص) City SafetyTM •
- محدودیات City Safety (ص. ۳۱۲)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

فرامل City Safety للمركبات القادمة من الجهة المقابلة

يمكن لوظيفة City Safety أن تساعد السائق على الفرملة في حالات الطوارئ وذلك إذا دخلت السيارة القادمة من حارة الجهة المقابلة إلى حارة هذه السيارة.

إذا دخلت سيارة قادمة من حارة الجهة المقابلة إلى حارة سيارتك وأصبح من غير الممكن تفادي التصادم، يمكن لوظيفة City Safety أن تخفض سرعة السيارة بهدف الحدّ من قوة التصادم



- سيارتك
- 2 السيارات الواردة

يجب التقيّد بالمعايير التالية كي يكون تشغيل هذه الوظيفة ممكناً:

- ينبغي ألا تقل سرعة سيارتك عن ٤ كم/ساعة (٣ ميل/ساعة)
 - ينبغي أن يكون ذاك القسم من الطريق مستقيماً

- ينبغى أن تكون علامات حارة سيارتك واضحة
- ينبغي أن تسير سيارتك بشكل مستقيم في الحارة الخاصة بها
 - ينبغى أن تكون السيارة القادمة من الجهة المقابلة متواجدة ضمن علامات حارة سيارتك
 - ينبغي أن تكون المصابيح الأمامية في السيارة القادمة من الجهة المقابلة مضاءة
- تختص هذه الوظيفة فقط بحالات التصادم من الأمام في كلتا السيار تين
 - لا يمكن لهذه الوظيفة أن تكشف إلّا المركبات ذات أربع

i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

تقوم نُظم دعم السائق بالتحذير فقط من العوائق التي تكتشفها وحدة الرادار الخاصة بها - بالتالي، قد لا يصدر أي تحذير أو قد يصدر مع بعض التأخير.

• لا تنتظر أبدأ إلى أن يتم سماع الإنذار أو أن يحصل تدخل. بل استخدم الفرامل إذا اقتضى الأمر.

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - و لا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ ص. ۲۰۰۳) City Safety
- محدودیات City Safety (ص. ۳۱۲)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

محدودیات City Safety

قد تحتوي وظيفة City Safety على محدوديات في بعض

الأجسام المحيطة

الأجسام القصيرة

و تقيّد الأجسام منخفضة التعليق مثل الرايات/الأعلام المثلثة للأحمال الناتئة أو التجهيزات الإضافية مثل المصابيح الإضافية وقضبان الوقاية من الاصطدامات الأمامية التي تتجاوز غطاء المحرك الوظيفة.

الأسطح المنزلقة

على أسطح الطرق الزلقة تزيد مسافة الفرملة، مما قد يقلل من قدرة وظيفة City Safety لتجنب وقوع تصادم. في مثل هذه المواقف ستوفر الفرامل المانعة للانغلاق ونظام التحكم في الثبات 70ESC أفضل قوة فرملة ممكنة مع الحفاظ على الثبات.

الأضواء المقابلة

توجد صعوبة في ملاحظة إشارة التحذير المرئية على الزجاج الأمامي في حالة ضوء الشمس القوى أو الانعكاسات أو عند ارتداء النظارات الشمسية أو في حالة لم ينظر السائق أمامه

في حالة ارتفاع درجة الحرارة بشكل كبير في مقصورة الركاب، بسبب ضوء الشمس القوي، قد يتم تعطيل رمز التحذير البصري في الزجاج الأمامي مؤقتًا.

٦٤ لا نتوفر الوظيفة في كل الأسواق. ۱۵ Electronic Stability Control

عرض مجال الكاميرا ووحدة الرادار. السر

يكون مجال رؤية الكاميرا محدودًا، لهذا السبب لا يمكن اكتشاف المشاة والحيوانات كبيرة الحجم والمركبات وراكبي الدراجات في بعض المواقف أو يتم اكتشافها في وقت لاحق مما كان متوقعًا.

قد يتم اكتشاف السيارات المتربة بصورة متأخرة عن المركبات الأخرى وكذلك في الظلام، وكذلك الدراجات البخارية قد يتم اكتشافها متأخرًا أو لا يتم اكتشافها.

إذا ظهرت رسالة نصية في شاشة السائق تفيد بحجب الكاميرا ووحدة الرادار، فهذا دليل على عدم قدرة City Safety على اكتشاف المشاة والحيوانات كبيرة الحجم وراكبي الدراجات والسيارات وخطوط الطريق أمام السيارة. مما يعني انخفاض قدرات City Safety.

ومع ذلك فلن تظهر رسالة خطأ لكل المواقف التي تتعرض فيها مستشعرات الزجاج الأمامي للإعاقة. ويلزم على السانق الانتباه للحفاظ على نظافة الزجاج الأمامي والمنطقة التي تواجه الكاميرا ووحدة الرادار.

(!) مع

لا يمكن إجراء الصيانة لمكوّنات وظيفة دعم السائق إلّا في الورشة ٢٠.

تدخل السائق

الرجوع للخلف عندما ترجع بالسيارة إلى الخلف، يتم تعطيل وظيفة

السرعة المنخفضة

لا يتم تنشيط وظيفة City Safety عند السير على سرعات منخفضة جدًا - أقل من ٤ كم/سا (٣ ميل في الساعة)، و هذا ما يجعل النظام لا يتدخل في الحالات التي تقترب فيها السيارة من سيارة أمامية ببطئ، عند الركن مثلاً.

السائق النشط

ودائمًا ما يتم إعطاء الأولوية لأوامر السائق، وهذا ما يجعل City Safety لا تتنخل أو يجعلها تؤجل التحذير/التنخل في الحالات التي يقوم فيها السائق بالقيادة أو الفرملة أو زيادة السرعة بطريقة حاسمة، حتى وإن كان لا مفر من الاصطدام.

السلوك النشط و الواعي للقيادة بإمكانه تأخير صدور التحذير من الاصطدام وتأخير التدخل وذلك لتقليل عدد التحذير ات غير الضرورية.

متنوع

ے تد

- قد يتأخر عمل التحذيرات وتدخلات الفرملة أو قد لا تعمل على الإطلاق إذا كانت حالة المرور أو المؤثرات الخارجية لا تسمح بقيام الكاميرا أو وحدة الرادار باكتشاف المشاة أو المركبات أو الحيوانات كبيرة الحجم أو راكبي الدراجات بشكل صحيح.
- كي يتم اكتشاف السيارات ليلاً، يلزم أن تكون المصابيح الأمامية ومجموعة المصابيح الخلفية مضيئة بشكل ساطع.
- توجد محدوديات في الكاميرا ووحدة الرادار بخصوص المشاة وراكبي الدراجات. ويستطيع النظام توفير تحذير ات فعالة وتدخلات الفرملة طالما كانت السرعة النسبية أقل من ٥٠ كم/سا (٣٠ ميل في الساعة). بالنسبة للسيارات المتوقفة أو التي تتحرك ببطئ تكون التحذيرات وتدخلات الفرملة فعالة في سرعات تصل إلى ٧٠ كم/سا (٣٠ ميل في الساعة). تخفيض السرعة مع الحيوانات كبيرة الحجم أقل من ١٥ كم/سا (٩ ميل في الساعة). تكون ميل في الساعة). تكون أكبر من ٧٠ كم/سا (٣٠ ميل في الساعة). تكون التحذيرات وتدخلات الفرملة مع الحيوانات الكبيرة الحجم أقل ما المنخفضة.
- ويمكن فصل التحذيرات في حالة السيارات المتوقفة أو بطيئة الحركة وفي حالة الحيوانات كبيرة الحجم كذلك بسبب الظلام أو ضعف الرؤية.

City Safety™ مؤقتًا.

٦٦ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

- يتم إيقاف عمل التحذيرات وتدخلات الفر ملة بالنسبة للمشاة وراكبي الدراجات الهوائية عند سرعات السيارة التي تتجاوز ۸۰ كم/سا (٥٠ ميل في الساعة).
- لا تضع أو تلصق أو تثبت أي شيء على الزجاج الأمامي من الداخل أو الخارج أمام وحدة الرادار أو الكاميرا أو بالقرب منهما فقد يؤدي إلى التشويش على الوظائف المعتمدة على الكاميرا.
- قد تؤدي أي مواد أو أجسام أو جليد أو أوحال في منطقة مستشعر الكامير اللي تقليل وظائف الكامير ا أو تعطيلها بالكامل أو إصدار استجابات وظيفية غير صحيحة.

(i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

محدوديات السوق

لا تتوفر وظيفة City Safety في كل البلدان. إذا لم تظهر City Safety في قائمة الإحدادات بالشاشة المركزية، فهذا دليل على أن السيارة غير مزودة بهذه الوظيفة.

مسار البحث من العرض العلوي بالشاشة المركزية:

معلومات ذات صلة

- (۳۰۲ .س) City SafetyTM •
- محدودیات عمل City Safety في حالة حركة مرور متعارضة (ص. ۳۰۹)
- محدوديات عمل نظام المساعدة في التوجيه City Safety عند القيام بالمناورات المراوغة (ص. ٣١٠)

محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

رسائل City Safety

يمكن أن يظهر عدد من الرسائل بخصوص City Safety على شاشة السائق. بيين الحدول التالي بعض الأمثلة.

	. 0 .0 -5 . 0
المواصفات	رسالة / إشعار
عند استخدام وظيفة City Safety للفرملة أو إجراء فرملة أوتوماتيكية، قد تضيء العديد من رموز شاشة السائق بالارتباط مع رسالة نصية تظهر على الشاشة.	City Safety
	تدخلأوتوماتيكي
النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.	City Safety
	تدهور الأداء الوظيفي. يلزم إجراء الخدمة

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

(۳۰۲ .ص) City SafetyTM •

WRear Collision Warning

يمكن لوظيفة Rear Collision Warning) أن تساعد السائق في تجنّب الإصطدام بأية سيارة قادمة من الخلف.

يتم تنشيط هذه الوظيفة أو توماتيكياً في كل مرة يتم فيها تشغيل المحرّك.

يمكن تحذير سائقي المركبات التي تسير خلفك من احتمال حدوث اصطدام وشيك وذلك بواسطة الوظيفة التي تقوم بتفعيل وميض مؤشر ات الاتجاه بشكل مكتف.

في حال كشفت الوظيفة، عند سرعة أقل من ٣٠ كم/ساعة (٢٠ ميل/ساعة)، احتمال تعرّض السيارة لخطر الاصطدام من الخلف، قد تقوم الشدّادات بتفعيل حزام الأمان في المقاعد الأمامية وبتنشيط نظام الأمان Whiplash Protection System.

كذلك، قد تعمل هذه الوظيفة على تنشيط فر امل القدم على الفور قبل حدوث التصادم من الخلف وذلك لتقليل اندفاع السيارة نحو الأمام من جراء التصادم. مع ذلك، فلا يتم تنشيط فرامل القدم إلا إذا كانت السيارة متوقفة. يتم تحرير فرامل القدم فورًا عند الضغط على دواسة السرعة.

معله مات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- محدودیات Rear Collision Warning (ص. ۲۱۳)
 - (س. ۳۹) Whiplash Protection System

محدودیات Rear Collision Warning

في حالات معينة، قد تواجه وظيفة Rear Collision Warning (RCW) صعوبةً في مساعدة السائق عند احتمال حدوث خطر تصادم

فيما يلي أمثلة على ذلك:

-) عند اكتشاف السيارة التي تقترب من الخلف في وقت متأخر جداً
 - عند مغادرة السيارة التي تقترب من الخلف للحارة في اللحظة الأخيرة
- في حال توصيل مقطورة أو حامل دراجة أو ما شابه بالنظام الكهربائي للسيارة - يتم عندها إلغاء تنشيط وظيفة تلقائياً.

i ملاحظة

في بعض الأسواق، لا يصدر تحذير من RCW بواسطة مؤشرات الاتجاه بسبب قواعد المرور المحلية - في مثل هذه الحالات، يتم تعطيل هذا الجزء من الوظيفة.

ملاحظة

يتم إلغاء تنشيط تحذير مؤشرات الاتجاه في Rear Collision Warning في حالة ضبط مسافة التحذير الاصطدام بوظيفة City Safety على أقل مستوى "متأخر".

ولكن ستظل وظائف الشد المسبق لحزام الأمان ووظائف الفرملة تعمل.

• Rear Collision Warning

RCW 17: التحدير من التصادم من الخلف.

٦٨ لا تُتُوفُر الوظيفة في كل الأسواق.

RCW 19: التحذير من التصادم من الخلف.

*BLIS

تهدف و ظيفة BLIS ٢ إلى مساعدة السائق على اكتشاف السيار ات الواقعة بصورة قطرية خلف السيارة من جانبها وذلك لتوفير المساعدة في حالة القيادة على طريق مزدحم مروريًا في الطرق ذات أكثر من حارة في الاتجاه الواحد.

> BLIS عبارة عن نظام مساعد للسائق مخصص لعرض التحذير ات بخصوص:

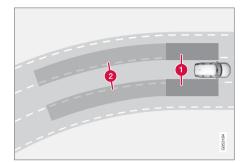
- المركبات في النقطة العمياء للسيارة
- المركبات التي تقترب بسرعة في الحارتين اليمني واليسري الأقرب للسيارة.



موضع مصباح BLIS".

- 🚹 مؤشر الاتجاه
- م يتم تنشيط/الغاء تنشيط الوظيفة باستخدام الزر BLIS في عرض الوظيفة من الشاشة المركزية.

 - Blind Spot Information Systems ۱۰
 ۱۷ ملاحظة: الصورة تخطيطية قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة.



مبدأ BLIS

- منطقة ضمن النقاط غير المرئي
- منطقة للسيارات التي تقترب من سيارتك بسرعة.

تنشط وظيفة BLIS في السرعات أكبر من ١٠ كم/سا (٦ ميل في الساعة).

تم تصميم النظام للاستجابة في الحالات التالية:

- تقوم السيارات الأخرى بتخطى سيارتك
- سيارة أخرى تقترب بسرعة من سيارتك.

عندما تكتشف وظيفة BLIS سيارة في المنطقة 1 أو سيارة تقترب بسرعة في المنطقة 2، يضيء مصباح المؤشر في مرآة الباب من جهة اقتراب السيارة ويظل مضيئًا بشكل ثابت. إذا قام السائق بتنشيط مؤشر الاتجاه الموجود على الجانب نفسه الذي صدر منه التحذير، سيتغير مصباح المؤشر من الوهج الثابت إلى وميض يتميز بشدة إضاءة أعلى.

(i) ملاحظة

يضيء المصباح على جانب السيارة في الجزء الذي اكتشف فيه النظام المركبة. في حالة اللحاق بالسيارة على كلا الجانبين في نفس الوقت، يضيء كلا المصباحين.

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

(i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتى تخضع لبعض المحدوديات العامة.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- تنشيط أو إلغاء تنشيط BLIS (ص. ٣١٨)
 - محدودیات BLIS (ص. ۳۱۸)
 - رسائل BLIS (ص. ۳۲۰)

تنشيط أو إلغاء تنشيط BLIS

بالإمكان تنشيط أو إلغاء تنشيط وظيفة ^{٧٢}BLIS.



موضع مصباح BLIS.

- 1 مؤشر الاتجاه
- فم بتنشيط أو إلغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.
 - مؤشر الزرّ الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
 - مؤشر الزرّ الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

إذا تم تنشيط BLIS عند تشغيل المحرك، فسيتم تأكيد الوظيفة بواسطة وميض مصابيح مؤشر مرايا الأبواب مرة واحدة.

عند إلغاء تنشيط BLIS بعد إيقاف تشغيل المحرك، فستظل في حالة إلغاء التنشيط عند تشغيل المحرك في المرة التالية ولن تضيء أي مصابيح.

معلومات ذات صلة

• BLIS* (ص. ۳۱۷)

قد تحتوى و ظيفة ٣BLIS على محدو ديات في بعض المواقف.

حافظ على نظافة السطح المُشار إليه - على الجانبين الأيمن والأيسر من السيارة ٧٤.

أمثلة عن المحدوديات:

محدو دبات BLIS

- الأوحال والثلج الذي يغطي المستشعرات قد يتسببان في تقليل قدرات الوظائف وإلغاء تنشيط التنبيهات.
- يتم أو توماتيكيا تعطيل وظيفة BLIS في حالة توصيل مقطورة أو حاملة دراجة أو ما شابه بالنظام الكهربائي للسيارة.
- لتحقيق أداء أمثل لوظيفة BLIS، يلزم عدم تثبيت حامل دراجة أو حامل أمتعة أو أي أجهزة مشابهة في قضيب القطر بالسيارة.

* خيار /ملحق.

SENTE OF THE PROPERTY OF THE P

Blind Spot Information Systems VY

- لا يعمل نظام BLIS في المنحنيات شديدة الانعطاف.
 - لا يعمل نظام BLIS أثناء رجوع السيارة للخلف.

i ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كامير االسيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

- BLIS* (ص. ۳۱۷)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

۷۲ Blind Spot Information Systems ۷۶ ملاحظة: الصورة تخطيطية - قد تختلف التفاصيل حسب طراز السيارة.

رسائل BLIS

يمكن أن يظهر عدد من الرسائل بخصوص BLIS° على شاشة السانق.

يبين الجدول التالي بعض الأمثلة.

	- -
المواصفات	رسالة / إشعار
النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.	مستشعر نقطة ميتة
	يلزم إجراء الخدمة
تم إيقاف تنشيط BLIS و ACTA بمجرد توصيل المقطورة بالنظام الكهربائي للسيارة.	توقف نطاق محجوب
	المقطورة موصلة

Cross Trafic Alert* A

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

- BLIS* (ص. ۳۱۷)*
- Cross Traffic Alert (ص. ۳۲۱)

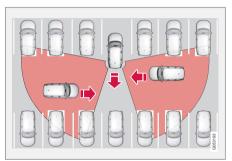
*خيار/ملحق.

Blind Spot Information System vo

*Y\Cross Traffic Alert

CTA) Cross Traffic Alert) عبارة عن وظيفة دعم تكميلي للسائق في BLIS مصمّمة لمساعدة السائق على اكتشاف المرور المتعارض خلف السيارة أثناء الرجوع للخلف.

يمكن لو ظيفة الفرملة التلقائية الفرعية إيقاف السيارة في حال ظهر خطر التصادم مع سيارة غير ملاحظة.



تعمل وظيفة CTA كمكمّل لوظيفة BLIS من خلال قدرتها على رؤية المرور العابر من الجنب أثناء الرجوع للخلف، كما عند الرجوع للخلف للخروج من مساحة الركن.

كان تصميم وظيفة CTA في الأساس بهدف اكتشاف السيارات. في الظروف المواتية، يمكنها كذلك اكتشاف الأشياء الأقل حجمًا مثل راكبي الدراجات والمشاة.

لا يتم تنشيط CTA إلا عند تدحرج السيارة للخلف أو عند تحديد ترس الرجوع للخلف.

٧٦ تنبيه عن حركة مرور متعارضة عند رجوع السيارة للخلف.

Blind Spot Information vv

إذا كانت وظيفة CTA تستشعر أن أي جسم يقترب من السيارة من جانبها، فسيتم الإشارة إلى هذا الأمر عن طريق:

- إشارة صوتية يتم سماع الصوت من السماعة اليمني أو اليسرى على حسب اتجاه اقتراب هذا الجسم.
- رمز مضيء في رسم نظام مساعد الركن على الشاشة.
 - رمز في العرض العلوي لكامير المساعد الركن.



رمز مضيئ يخص CTA في رسم نظام مساعد الركن على الشاشة.

إذا كان السائق لا يلاحظ التحذير الوارد من CTA وكان التصادم لا يمكن تفاديه، فسيتم تفعيل وظيفة الكبح التلقائي لإيقاف السيارة ثم ستظهر رسالة توضيحية على شاشة السائق توضح سبب كبح السيارة.

∕ تحذیر

يمكن للوظيفة الفرعية الفرملة التلقائية الكشف فقط عن المركبات الأخرى المتحرّكة والفرملة بناءً على ذلك - ولكنها لا تكشف العوائق الثابتة أو الدرّ اجين أو المشاة على سبيل

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق و حكمته فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه و بين السيار ات التي أمامه، و و فقأ للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- تشيط/الغاء تنشيط Cross Traffic Alert (ص. ٣٢٢)
 - محدودیات Cross Traffic Alert (ص. ۳۲۲)
 - رسائل Cross Traffic Alert (ص. ۳۲٤)

- BLIS* (ص. ۳۱۷)
- مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)

تنشيط/الغاء تنشيط تنشيط كالمعاد كالمحادث كالمحادث المحادث الم

يمكن للسائق أن يختار إيقاف التحذير في وظيفة CTA ملاح. لا يمكن إيقاف تشغيل وظيفة الفرملة التلقائية الفرعية التي تبقى نشطة.



قُم بتنشيط أو إلغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.

- مؤشر الزرّ الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزر الرمادي تم إلغاء تنشيط إشارة التحذير
 والمؤشر على شاشة الوظيفة.

يتم تنشيط الوظيفة تلقائياً في كل مرة يتم فيها تشغيل المحرّك.

معلومات ذات صلة

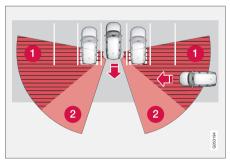
• Cross Traffic Alert •

^·Cross Traffic Alert محدودیات

يمكن أن يكون أداء وظيفة ^CTA مع **الفرملة التلقائية** محدودًا في مواقف معينة. يصبح التدخل من خلال الفرملة نشطأ على سرعات أدنى من ١٥ كم/ساعة.

لا تعمل وظيفة CTA بشكل مثالي في كل الأحوال، لأن فيها قصور في أحوال معينة. فمثلاً مستشعرات CTA لا "ترى" من خلال المركبات الواقفة أو الأجسام العانقة.

فيما يلي بعض الأمثلة عن المواقف التي يمكن أن يكون فيها محدودية في "مجال الروية" في وظيفة CTA من البداية ولذلك لا يمكن اكتشاف السيار ات المقتربة حتى تصبح قريبة جدًا:



* خيار /ملحق.

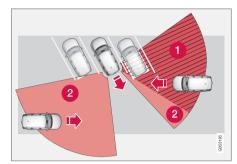
تم إيقاف السيارة في عمق المكان المخصص للوقوف.

444

۸۷ تنبیه عن حرکة مرور متعارضة عند رجوع السیارة للخلف.

Cross Traffic Alert VA

٨٠ تتبيه عن حركة مرور متعارضة عند رجوع السيارة للخلف. ٨٠ Cross Traffic Alert



في مكان الوقوف الذي هو على شكل زاوية، يمكن أن تصبح وظيفة CTA "عمياء" بشكل كامل على أحد الجهتين.

- 1 قسم CTA المحجوب.
- (النطاق حيث يمكن لوظيفة CTA أن تكتشفه/"تراه".
- لكن، عندما يقوم السائق بإرجاع السيارة للخلف ببطء، تتغير الزاوية بالنسبة للمركبة/الجسم الذي يشكل عائقاً، وتتناقص عندئذٍ منطقة انعدام الرؤية بشكل سريع.

أمثلة عن محدوديات أخرى

- تكتشف و ظبفة الفرملة التلقائية الفرعية السيار ات المتحركة فقط ولذلك لا يمكنها "الرؤية" والفرملة للعوائق الثابتة، مثل راكب الدراجة أو أحد المارة، على سبيل المثال.
 - الأوحال والثلج الذي يغطى المستشعرات قد يتسببان في تقليل قدرات الوظائف وإلغاء تنشيط التنبيهات.
 - يتم أوتوماتيكيًا تعطيل وظيفة CTA في حالة توصيل مقطورة أو حاملة دراجة أو ما يشبهها بالنظام الكهربائي للسيارة.

لتحقيق أداء أمثل لوظيفة CTA، يلزم عدم تثبيت حامل در اجة أو حامل أمتعة أو أي أجهزة مشابهة في قضيب القطر بالسيارة.

i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدو ديات العامة.

- Cross Traffic Alert ص. ۲۲۱)
- محدودیات الکامیر ا ووحدة الرادار (ص. ۲۹۷)

رسائل AYCross Traffic Alert

يمكن إظهار عدد من الرسائل التي تخص CTA^ مع الفرملة التلقائية في شاشة السائق. بيين الجدول التالي أمثلة

للة / إشعار المواصفات	
نشعر نقطة ميتة النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُ	- ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.
إجراء الخدمة	
ف نطاق محجوب تم إيقاف تشغيل ABLIS و CTAبمجرد توصيل المق	المقطورة بالنظام الكهربائي للسيارة.
طورة موصلة	

Blind Spot Information System A

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة

معلومات ذات صلة

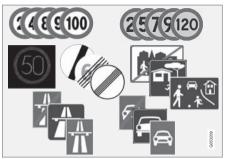
- Cross Traffic Alert
 - BLIS* (ص. ۳۱۷)

* خيار /ملحق. 445

۸۲ تنبیه عن حرکة مرور متعارضة عند رجوع السیارة للخلف. ۲- Cross Traffic Alert

معلومات لافتة الطربق*

يمكن لو ظيفة "معلومات لافتات الطرق" (AERSI) أن تساعد السائق على احترام اللافتات المتعلقة بالسرعة وبعض لافتات الحظر الأخرى.



أمثلة للعلامات المقروءة ٥٥٠.

يمكن لو ظيفة RSI أن تو فر معلومات متعلقة بالسرعة الحالية وبداية/نهاية الطرق السريعة وبالمناطق حيث يُحظر التجاوز وباتجاه القيادة الممنوع وغيرها من الأمور.

76 260 🔻

مثال ٨٥ عن معلومات السرعة المكتشفة.

إذا تجاوزت السيارة أحد علامات تحديد السرعة، فسيظهر ذلك على شاشة السائق و الشاشة العليا*.

i ملاحظة

في بعض الأسواق، تتوفر وظيفة معلومات الفتة الطريق* فقط مع Sensus Navigation.*

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق و الغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- تنشيط/الغاء تنشيط معلومات الفتة الطريق* (ص. ٣٢٦)
 - معلومات لافتة الطريق وعرض اللافتة (ص. ٣٢٦)
 - *Sensus Navigation و معلومات لافتة الطريق و (ص. ۳۲۸)
 - معلومات لافتة الطريق مع التحذير من السرعة والإعدادات* (ص. ٣٢٨)
 - معلومات لافتة الطريق مع معلومات كامير امراقبة السرعة* (ص. ٣٣٠)
 - محدوديات معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٣٠)

Road Sign Information ^&

تختلف علامات الطريق باختلاف السوق - والرسوم التوضيحية في هذه التعليمات تعرض أمثلة قليلة.

تنشيط/الغاء تنشيط معلومات لافتة الطريق*

تُعتبر وظيفة معلومات لافتة الطريق (ARSI) اختيارية - يمكن للسائق أن يختار بين تنشيط أو إلغاء تنشيط هذه الوظيفة.



قُم يتنشيط أو الغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.

- مؤشر الزرّ الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزرّ الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

ملاحظة

- إذا تم تنشيط وظيفة محدد السرعة التلقائي، يتم عرض وظيفة معلومات لافتة الطريق (RSI) في شاشة السائق، و إن لم تكن تلك الوظيفة منشّطة.
- بغية إخفاء معلومات الفتة الطريق من شاشة السائق، ينبغى إلغاء تنشيط كل من وظيفة محدد السرعة التلقائي و و ظيفة معلو مات لافتة الطريق.
- عند تنشيط وظيفة محدد السرعة التلقائي في حين تكون وظيفة معلومات لافتة الطريق غير منشّطة، لن يتم تقديم أية تحذير ات من و ظيفة معلو مات لافتة الطريق. يجب أيضاً تنشيط وظيفة معلومات لافتة الطريق بغية تلقى التحذير ات.

معلومات ذات صلة

- معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)
- محدد السرعة التلقائي (ص. ٢٥٧)

معلومات لافتة الطريق وعرض اللافتة*

و ظيفة معلو مات علامات الطريق (^VRSI) تقوم بعرض لافتات الطريق بمختلف الطرق على حسب اللافتة والموقف.



مثال عن معلومات السرعة المحفوظة ٨٠٠.

عندما تكتشف الوظيفة لافتة على الطريق تتضمّن قبوداً مفروضة على السرعة، تعرض شاشة السائق اللافتة على شكل رمز بالإضافة إلى مؤشر ملوّن في عدّاد السرعة.

إذا كانت السيارة مزودة بنظام Sensus Navigation*، يتم أبضاً الحصول على المعلومات المتصلة بالسرعة من بيانات الخرائط، ممّا يعنى أنه يمكن لعرض السائق أن يبيّن أو يغير المعلو مات حول الحدّ الأقصى للسرعة دون أن تكون السيارة قد عيرت لافتة للسرعة

* خيار /ملحق.

RSI: Road Sign Information. AT

Road Sign Information AV

٨٨ تختلف علامات الطويق باختلاف السوق - والرسوم التوضيحية في هذه التعليمات تعتبر بمثابة أمثلة فقط.



وبالإضافة إلى رمز حدود السرعة، قد تظهر لافتة إضافية ٨٨ مثل "عدم التجاوز".



إذا دخل السائق في طريق عليه لافتة "ممنوع الدخول" فسيومض رمز هذه اللافتة ٨٨ في شاشة السائق كنوع من التحذير.

إذا كانت السيارة مزودة بنظام Sensus Navigation*، سيتم استخدام المعلومات من بيانات الخريطة للتحقّق من عدم تحرّك السيارة في الاتجاه الخطأ.

يمكن للسائق أيضاً أن يتلقى تحذيراً صوتياً في حال قيادته في اتجاه شارع ممنوع الدخول إليه وذلك في حال تم تنشيط وظيفة تحذير صوتى حول وجود لافتة طريق.

حد السرعة أو نهاية الطريق السريع

عند اكتشاف الوظيفة "لعلامة حدّ سرعة غير مباشرة" توضح نهاية حدّ السرعة الحالي، مثلاً عند الوصول إلى نهاية طريق سريع، سيظهر رمز مع لافتة الطريق المناسبة في شاشة السائق.

إذا كانت السيارة مزودة بنظام Sensus Navigation*، يتم في العادة عرض لافتات الحدّ الأقصى للسرعة المباشرة - يتم عرض لافتات الحدّ الأقصى للسرعة غير المباشرة فقط إذا كانت بيانات الخريطة لا تتضمن معلومات عن الحدّ الأقصى للسرعة للشطر المعنى من الطريق.

مثال لعلامة حد السرعة غير المباشرة ٨٠:





نهاية الطريق السريع.



ينطفئ رمز شاشة السائق بعد مرور ١٠-٣٠ ثانية ويظل كذلك حتى المرور بعلامة السرعة المناسبة التالية.

تغير حد السرعة

عند المرور بعلامة حد سرعة مباشرة أثناء تغير حد السرعة، يظهر رمز مع علامة الطريق المناسبة على شاشة السائق.

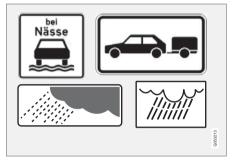
مثال لعلامة حد السرعة المباشرة ٨٠٠.



ينطفئ رمز شاشة السائق بعد مرور حوالي ٥ دقائق وإلى حين عبور لافتة السرعة المناسبة التالية.

إذا كانت السيارة مزودة بنظام Sensus Navigation*، تظهر لافتات الحدّ الأقصى للسرعة في شاشة السائق عندما تتضمّن بيانات الخريطة معلومات حول الحد الأقصى للسرعة للشطر المعنى من الطريق، حتى وإن لم يتم عبور أية لافتة طريق مباشرة في حال لم تكن هناك أية معلومات في بيانات الخريطة، يتم إطفاء اللافتة بعد ٣ دقائق تقريباً من عبور آخر لافتة للحدّ الأقصى للسرعة

علامات إضافية



أمثلة على العلامات الإضافية^^.

أحيانًا، يتم وضع علامات تشير إلى حدود السرعة المختلفة على الطريق نفسه - وهكذا، تشير العلامة الإضافية إلى الظروف التي تسرى فيها السرعات المختلفة. قد يكون جزء الطريق مثلاً عرضة للحوادث أثناء المطر و/أو الضباب بصفة خاصة.

لا يتم عرض علامة إضافية تتعلق بالمطر إلا إذا كانت ماسحات الزجاج الأمامي قيد الاستخدام.

٨٨ تختلف علامات الطريق باختلاف السوق - والرسوم التوضيحية في هذه التعليمات تعتبر بمثابة أمثلة فقط.

دعم السائق

إذا تم توصيل مقطورة بالنظام الكهربائي للسيارة وقمت بالمرور بلافتة سرعة تتضمّن إشارة تخصّ المقطورة، ستظهر السرعة الموضحة في شاشة السائق.



لا تنطبق بعض السر عات إلا بعد مسافة محددة أو في وقت معين من اليوم، مثلاً. يتم جذب انتباه السائق للحالة بو اسطة رمز لإشارة إضافية أسفل الرمز الذي يبين السرعة. سيظهر الرمز الإضافي في شاشة السائق على شكل "DIST" أو

."TIME"



يشير رمز الإشارة الإضافية الذي يتّخذ شكل إطار فارغ تحت رمز السرعة في شاشة السائق ٨٨ إلى أن الوظيفة قد اكتشفت إشارة إضافية مع معلومات إضافية تخص حدّ السرعة الحالي.

علامة المدرسة الوالطفال في الملعب ال



معلومات ذات صلة

إذا كانت علامة التحذير ^^ "مدر سة" أو "أطفال في الملعب" موجودة في بيانات خريطة جهاز التنقل بالقمر الصناعي ٨٩٠ فستعرض شاشة السائق علامة متصلة

معلومات ذات صلة

• معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

معلومات لافتة الطريق وSensus Navigation*

إذا كانت السيارة مزودة بنظام Sensus Navigation*، فسيتم قراءة معلومات السرعة من وحدة الملاحة في الحالات التالية:

- عند اكتشاف علامات تشير إلى حدود السرعة بشكل غير مباشر، مثل علامات الطريق السريع أو ممر السيارات المزدوج أو علامات حدود المدينة.
- في حالة فقدان صلاحية لافتة سرعة تم اكتشافها من قبل، مع عدم اكتشاف أي لافتة جديدة.

(i) ملاحظة

في بعض الأسواق، تتوفر وظيفة معلومات لافتة الطريق* .*Sensus Navigation فقط مع

i ملاحظة

لن يتوفر دعم المعلومات المرتبطة بالسرعة في حالة استخدام أحد تطبيقات الجهات الخارجية التي تم تنزيلها

معلومات لافتة الطريق مع التحذير من السرعة والاعدادات*

تُعتبر الوظيفة الفرعية تنبيه حد السرعة لمعلومات لافتة الطريق (RSI) اختيارية - يمكن للسائق أن يختار بين تنشيط أو إلغاء تنشيط هذه الوظيفة الفرعية.

تحذر وظيفة تثبيه حد السرعة السائق عند تجاوزه الحدّ الأقصى للسرعة ذي الصلة أو عند تخطّيه "السرعة القصوي" المحدّدة مسبقاً - يتم تكر ار هذا التحذير مرة واحدة بعد مرور ٣٠ دقيقة تقريباً في نفس منطقة تحديد السرعة إلَّا إذا قام السائق بخفض السرعة.

لن يكون أي تحذير آخر متاحاً إلا عندما يخفض السائق السرعة بنسبة ٥ كم/ساعة (٣ ميل/ساعة) على الأقل و من ثم يتجاوز حدّ السرعة من جديد، أو عندما تدخل السيارة منطقة جديدة/مختلفة لتحديد السرعة



ويصدر تحذير السرعة عن طريق رمز يومض في شاشة السائق ١١ ويعرض السرعة القصوى المسموح بها ويظل يومض مؤقتًا عندما يتم تجاوز هذه



ينطلق دومًا تحذير السرعة في حالة تجاوز السرعة المحددة بالارتباط مع معلومات كاميرا السرعة.

* خيار /ملحق.

• معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

271

٨٠ تختلف علامات الطريق باختلاف السوق - والرسوم التوضيحية في هذه التعليمات تعتبر بمثابة أمثلة فقط.

٨٩ فقط في السيارات المزودة بنظام Sensus Navigation*.

Road Sign Information

بتم تخصيص لافتات الطريق لكل سوق - واللافتة المبينة هنا هي مجرد مثال.

الإعدادات

اضبط حد تحذير السرعة

بإمكان السائق اختيار تلقي تحذير عند بلوغ سرعة أعلى من السرعة المحدّدة.

اختر حد تحذير السرعة كما يلي:

77~ .

- ٢. حدد تنبيه حد السرعة.
- > يتم تنشيط الوظيفة ويظهر ناخب حد السرعة.
- " اضبط حد تحذير السرعة بالضغط على الأسهم لأعلى/
 لأسفل على الشاشة.



تجدر الإشارة إلى أنه لا يتم اعتبار أي عمليات ضبط متعلقة بالحدود في حالة عرض شاشة السائق لر مز كاميرا مراقبة السرعة.

تنشيط/الغاء تنشيط التحذير الصوتي يمكن كذلك استقبال تحذير السرعة.

يمكن تغيير إعداد التحذير الصوتى كما يلى:

١. حدد

✓ IntelliSafe My Car الإعدادات Road Sign Information من العرض العلوي بالشاشة المركزية.

حدد/أزل التحديد من تحذير صوتي حول وجود لافتة طريق لتنشيط/إيقاف تشغيل التحذير الصوتي.

عند تنشيط الوظيفة تحذير صوتي حول وجود الافتة طريق، يتم كذلك تحذير السائق في حالة القيادة باتجاه شارع أو مدخل باتجاه واحد أو ممنوع الدخول فيه.

Speed camera warning المنشّط/غير المنشّط

إذا كانت السيارة مزؤدة بنظام Sensus Navigation وكانت بيانات الخريطة تتضمن معلومات عن كاميرات مراقبة السرعة، يمكن للسائق اختيار تلقي تحذير مسموع عند اقترابه من إحدى كاميرات مراقبة السرعة.



يمكن تغيير إعداد التحذير الصوتي كما يلي:

١. حدد

HatelliSafe ← My Car ← الإعدادات ← Road Sign Information
من العرض العلوى بالشاشة المركزية.

 حذد/أزل التحديد من تحذير صوتي لوجود كاميرا مراقبة السرعة لتنشيط/إيقاف تشغيل التحذير الصوتي من كاميرا مراقبة السرعة.

معلومات ذات صلة

- معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)
- تنشيط/الغاء تنشيط تحذير السرعة في شاشة معلومات
 لافتات الطرق (ص. ٣٢٩)

تنشيط/إلغاء تنشيط تحذير السرعة في شاشة معلومات لافتات الطرق

يتم تنشيط الوظيفة الفرعية تنبيه حد السرعة كما يلي:

١. حدد

IntelliSafe ← My Car ← الإعدادات Road Sign Information
 من العرض العلوى بالشاشة المركزية.

٢. حدد تنبيه حد السرعة.

> يتم تنشيط الوظيفة ويظهر ناخب حد السرعة.

معلومات ذات صلة

- معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)
- معلومات لافتة الطريق مع التحذير من السرعة والإعدادات* (ص. ٣٢٨)

معلومات لافتة الطريق مع معلومات كاميرا مراقبة السرعة*

يمكن للسيارة المزودة بوظيفة معلومات الفتة الطريق (ATRSI) و*Sensus Navigation توفير معلومات في شاشة السائق عن كامير ا مر اقبة السرعة التي تقترب منها السيارة.



معلومات كامير امر اقية السرعة في شاشة السائق.



إذا تم الكشف عن تجاوز سرعة السيارة حدّ السرعة المفروض، وكانت وظيفة مر اقبة السرعة، شرط احتواء خر ائط

على معلومات عن كامير ات مر اقبة السرعة.





تنبيه حد السرعة منشّطة، بظهر تحذير السرعة عند اقتر اب السيارة من كامير ا الملاحة للمنطقة التي تتواجد فيها السيارة

ملاحظة

- للحصول على تحذير صوتى في حال تجاوز تَ السرعة المطلوبة، ينبغي تنشيط وظيفة تنبيه حد السرعة ويجب ضبط الوظيفة الفرعية
- تحذير صوتى حول وجود لافتة طريق على تشغيل عندها، يتم إصدار تحذير صوتى كلما تجاوزت السيارة السرعة المُشار إليها في وظيفة RSI في شاشة السائق.
- هناك خيار متوفر لتلقى تحذير صوتى خاص بكاميرات مراقبة السرعة بشكل مستقل عن سرعة السيارة ووظيفة التحذير من تجاوز السيارة للحد الأقصى للسرعة، وذلك على الرغم من احتمال إلغاء تنشيط وظيفة تحذير صوتى حول وجود لافتة طريق.
 - لا تتو فر معلومات حول كامير ات مر اقبة السرعة في خر ائط التنقل في كل الأسو اق/المناطق.

معلومات ذات صلة

• معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)

محدوديات معلومات لافتة الطريق*

قد تحتوى و ظيفة معلومات علامات الطريق (٩٣RSI) على محدوديات في بعض المواقف.

فيما يلى أمثلة للأمور التي قد تقلل من أداء الوظيفة:

- الأشار ات المتلاشبة
- الإشارات الموضوعة على المنعطفات
 - الإشار ات المستديرة أو التالفة
- اللافتات الموجهة بمستوى مرتفع على الطريق
- اللافتات المحجوبة بشكل كامل/جزئي أو الموضوعة في مكان سيء
- الإشارات المغطاة كليًا أو جزئيًا بالجليد و/أو الثلج و/أو الأوساخ
- خر ائط الطرق الرقمية ٤٤ غير محدّثة أو غير دقيقة أو لا تحتوى على معلومات عن السرعة ٩٥٠.

ملاحظة

قد تميز وظيفة RSI عملية ربط بعض أنواع حوامل الدر اجات الهو ائية، عند اتصالها بالمقبس الكهر بائي للمقطورة، بأنها مقطورة متصلة. في هذه الحالات، قد تعرض شاشة السائق معلومات سرعة غير صحيحة.

Road Sign Information 47

Road Sign Information 47

٩٤ في السيارات المزودة بنظام *Sensus Navigation. ٩٥ بيأنات الخريطة مع معلومات السرعة لا تتوفر لكل المناطق.

i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

معلومات ذات صلة

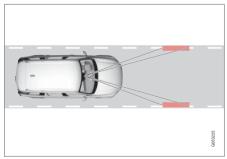
- معلومات لافتة الطريق* (ص. ٣٢٥)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

Driver Alert Control

إن الهدف من وظيفة DAC)Driver Alert Control) هو المساعدة في جعل السائق واع بأنه ببدأ في القيادة باتساق أقل، على سبيل المثال في حال أصبح السائق مشتت الانتباه أو بدأ في النعاس.

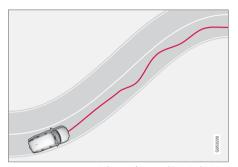
إن الهدف المرجو من DAC هو اكتشاف التدهور الضعيف في القدرة على القيادة و هذه الوظيفة مخصصة بصورة أساسية للطرق الرئيسية. ولم تخصص هذه الوظيفة لحركة المرور في المدن

يتم تنشيط الوظيفة عندما تتجاوز السرعة ٦٥ كم/سا (٤٠ ميل ميل في الساعة) وتظل نشطة طالما تجاوزت السرعة ٦٠ كم/سا (٣٧ ميل في الساعة).



تقرأ DAC وضعية السيارة ضمن الحارة.

نكتشف الكاميرا العلامات الحدودية المرسومة على طريق المركبات وتقارن محاذاة الطريق بحركات عجلة القيادة لدى السائق.



تتم قيادة السيارة بشكل غير منتظم ضمن الحارة.



إذا بقي سلوك القيادة غير متناسق بشكل ملحوظ، سيتم تحذير السائق بواسطة هذا الرمز في شاشة السائق بالتزامن مع إصدار إشارة صوتية وعرض الرسالة النصية حان وقت الاستراحة.

إذا كانت السيارة مجهّزة بـ Sensus Navigation* وقد تم تتنشط الوظيفة توجيه إيقاف الراحة فيها، سيتم كذلك عرض اقتراحات عن الأماكن المناسبة للاستراحة.

ويتم تكرار التحذير بعد مدة في حال لم يتحسن السلوك في القيادة.

🚹 تحذیر

يجب عدم استخدام Driver Alert Control لتمديد مدة القيادة. بل يجب على السائق التخطيط للتوقف للراحة على فترات زمنية منتظمة والتحقق من حصوله على قسط كاف من الراحة.

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق و الغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - و لا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق
- بُنصح السائق يقر اءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قبادة السبارة بأسلوب آمن، ويسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

∕ تحذیر

يجب أن يتم التعامل مع أي إنذار يصدر من Driver Alert Control بمنتهى الجدية، لأن السائق الذي يميل للنعاس غالبًا لا ينتبه للحالة الَّتي هو عليها.

إذا انطلق الإنذار أو شعرت بالإر هاق:

• أوقف السيارة بأمان في أسرع وقت وخذ قسطًا من

أثبتت الدر اسات أن القبادة في حالات التعب بنفس خطورة القيادة تحت تأثير الكحوليات أو المحفزات الأخرى.

التشغيل/ابقاف التشغيل Driver Alert Control

بمكن تنشيط/الغاء تنشيط وظيفة Driver Alert Control .(DAC)

تشغيل/ايقاف تشغيل

لتغيير الإعدادات في DAC:

- اضغط على الاعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية

 - ← IntelliSafe ← My Car . Driver Alert Control
- ٣. حدد/أز ل التحديد من تحذير استعادة الانتباه لتنشيط/الغاء تشبط DAC.

معله مات ذات صلة

- Driver Alert Control (ص. ۳۳۱)
- محدودیات Driver Alert Control (ص. ۳۳۳)

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- التشغيل/ايقاف التشغيل Driver Alert Control (ص. ۳۳۲)
- حدّد التوجيه إلى موقف الاستراحة في حال صدور تحذير من Driver Alert Control (ص. ۳۳۳)
 - محدو دبات Driver Alert Control (ص. ۳۳۳)

حدد التوجيه إلى موقف الاستراحة في حال صدور تحذير من Driver Alert Control

يمكن تحديد ما إذا كان يجب تنشيط/الغاء تنشيط وظيفة توجيه إيقاف الراحة.

في حالة السيارات المرودة بنظام Sensus Navigation*، يمكن للسائق تنشيط الدليل الذي يمكنه تلقائياً اقتراح منطقة راحة مناسبة عندما يُصدر DAC تحذيراً.

لتحديد توجيه إيقاف الراحة:

- ١٠. اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية.
 - ← IntelliSafe ← My Car
 . Driver Alert Control
- . حدد/أزل التحديد من توجيه إيقاف الراحة لتنشيط/الغاء تنشيط الوظيفة.

معلومات ذات صلة

• Driver Alert Control (ص. ۳۳۱)

محدودیات Driver Alert Control

قد تحتوي وظيفة DAC)Driver Alert Control) على محدوديات في بعض المواقف.

في بعض الحالات قد يصدر النظام تحذيراً على الرغم من عدم ضعف القدرة على القيادة، على سبيل المثال:

- في حالات الانعطاف الجانبي القوى
- على أسطح الطرق غير المستوية.

/ تحذير

في بعض الأحيان، لا يتأثر سلوك القيادة بالرغم من إجهاد السائق - على سبيل المثال عند استخدام وظيفة Pilot Assist - مما يؤدي لعدم صدور تحذير للسائق من DAC.

وبالتالي من المهم التوقف دومًا والحصول على راحة عند الشعور بأدني قدر من الإرهاق، سواء أصدرت الوظيفة DAC تحذيرًا أم لم تصدر.

i ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

معلومات ذات صلة

- Driver Alert Control (ص. ۳۳۱)
- محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

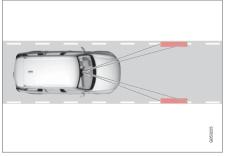
مساعد الحفاظ على الحارة المرورية

وظيفة مساعد حارة السير (LKA) هي مساعدة السانق في تقليل خطر مغادرة السيارة بدون قصد للحارة المرورية في مواقف معينة على الطرق السريعة وغيرها من الطرق الرئيسية.

وظيفة مساعد حارة السير تعيد توجيه السيارة مرة أخرى إلى مكانها داخل الحارة و/أو تحذر السائق بواسطة نبضات في عجلة القيادة.

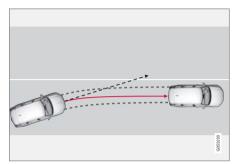
يكون مساعد الدفاظ على الدارة نشطاً ضمن نطاق سرعة ٦٥- ٢٠٠ كم/ساعة (٢٠- ١٢٥ ميل/ساعة) على الطرق ذات الخطوط الجانبية الواضحة.

في الطرق الضيقة قد لا تتوفر الوظيفة، وفي هذه الحالة تدخل في وضع الاستعداد. تصبح الوظيفة متاحة مرة أخرى عندما يصبح الطريق متسعًا بما فيه الكفاية.

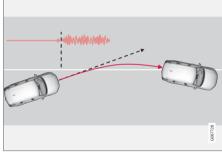


تكتشف الكاميرا الخطوط الجانبية على الطريق/حارة السير.

Lane Keeping Aid 47



يعيد مساعد الحارة توجيه السيارة مرة أخرى إلى الحارة المرورية.



يحذر مساعد الحفاظ على الحارة المرورية بواسطة نبضات اهتزازية في

على حسب الإعدادات، يقوم نظام مساعد الحفاظ على حارة السير بالتصرف وفقًا لما يلي:

 توجيه منشط: عندما تقترب السيارة من خط الحارة المرورية، تعمل الوظيفة على توجيه السيارة مرة أخرى

داخل الحارة المرورية من خلال تطبيق عزم خفيف في عجلة القيادة.

تحذير منشط: إذا كانت السيارة على وشك عبور خط الحارة المرورية فسيتم تحذير السائق بواسطة نبضات في عجلة القيادة

(i) ملاحظة

عندما يضيء مؤشر الاتجاه/الومّاض، لن يتم أي تصحيح للاتجاه أو لن يتم أي إصدار التنبيهات من مساعد الحارة.

/ تحذير

- تُعد هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السانق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أمانا - و لا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية و لا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

لا يتدخل مساعد الحفاظ على الحارة المرورية



لا يعمل مساعد حارة السير في المنحنيات الداخلية الحادة.

في بعض الحالات، يتبح مساعد الحفاظ على الحارة المرورية للسيارة إمكانية عبور الخطوط الجانبية دون التدخل عن طريق مساعدة التوجيه أو حتى التحذير - مثلاً، عند استخدام مؤشرات الاتجاه أو عبور منحنيات.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- مساعِد التوجيه مع مساعِد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٥)
- تنشيط/الغاء تنشيط مساعد الحارة المرورية (ص. ٣٣٥)
 - محدوديات مساعد الحارة المرورية (ص. ٣٣٦)
 - الرموز والرسائل في مساعد الحارة (ص. ٣٣٧)

تنشيط/الغاء تنشيط مساعد الحارة المرورية

تُعتبر وظيفة مساعد الحفاظ على الحارة (LKA) (^LKA) اختيارية - يمكن للسائق أن يختار بين تنشيط أو إلغاء تنشيط هذه اله ظيفة.

قُم بتنشيط أو إلغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.



- مؤشر الزر الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزرّ الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

معلومات ذات صلة

- ا مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)
- حدّد خيارات المساعدة لمساعِد الحارة المرورية (ص. ٣٣٥)

مساعد التوجيه مع مساعد الحفاظ على الحارة المرورية

بغية تشغيل وظيفة المساعدة في التوجيه مع مساعد الحفاظ على الحارة (VLKA°)، ينبغي أن يضع السائق يديه على عجلة القيادة التى ستبقى خاضعة للتحكم بواسطة النظام.



في حال لم يبق السائق يديه على عجلة القيادة، سيتم إصدار إشارة تحذير وستُعرض رسالة تشجّع السائق على توجيهه النشط للسيارة:

- Lane Keeping Aid قم بالتوجيه
- إذا اتبع السائق تعليمات المطالبة لبدء التوجيه، يتم عندها تعيين الوظيفة في وضع الاستعداد وتظهر الرسالة التالية:
 - Lane Keeping Aid استعد لحين تطبيق التوجيه بعدها، لن تعود الوظيفة متوفرة إلى أن يبدأ السائق بتوجيه السيارة من جديد.

معلومات ذات صلة

• مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)

حدد خيارات المساعدة لمساعد الحارة المرورية

بإمكان السائق تحديد كيفية تفاعل وظيفة مساعد الحفاظ على الحارة (^1/2KA) عند مغادرة السيارة للحارة.

- - ن في وضع Lane Keeping Aid، حدّد كيفية تفاعل الوظيفة:
- توجيه مساعدة التوجيه للسائق دون إصدار تحذير.
- كلاهما يتم تحذير السائق من خلال اهتزاز عجلة القيادة وعبر مساعد التوجيه.
- تحذير يتم تحذير السائق فقط من خلال اهتزاز عجلة القيادة

معلومات ذات صلة

• مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)

Lane Keeping Aid 49

Lane Keeping Aid 44

Lane Keeping Aid 44

دعم السائق

محدوديات مساعد الحارة المرورية

في بعض الظروف السيئة، قد يتعذر على مساعد الحارة (١٠٠٢(٨) مساعدة السانق بشكل صحيح. في مثل هذه الحالات، يُنصح بايقاف تشغيل الوظيفة.

معلومات ذات صلة

مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)

قوة التوجيه حسب السرعة (ص. ٢٤٨)

• محدو دیات الکامیر ا و و حدة الر ادار (ص. ۲۹۷)

أمثلة لمثل هذه الحالات:

- أعمال الطريق
- الطقس الشتوي السيء
- سطح الطريق السيء
- أسلوب القيادة "الرياضي" بصورة مبالغ فيها
 - طقس رديء مع عدم وضوح الرؤية
- الطرق ذات علامات الحارات الجانبية غير الواضحة أو غير الموجودة.
- حواف أو خطوط حادة غير خطوط الحارة المرورية الجانبية
- عندما يتم تشغيل نظام مؤازرة عجلة القيادة، الخاص بوظيفة مقاومة التوجيه المعتمد على السرعة، بقدرة منخفضة على سبيل المثال، عند التبريد بسبب ارتفاع درجة الحرارة.
 يتعذر على الوظيفة كشف الحواجز أو القضبان أو العقبات المماثلة على جانب الطريق.

(i) ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

Lane Keeping Aid \...

الرموز والرسائل في مساعد الحارة

يمكن أن يظهر عدد من الرموز و الرسائل حول مساعِد الحارة (۱۰'LKA) على شاشة السائق. يبين الجدول التالي بعض الأمثلة.

الرمز	رسالة / إشعار	المو اصفات
<u> </u>	دعم السانق تدهور الأداء الوظيفي. ينزم إجراء الخدمة	النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.
	مستشعر زجاج أمامي إعاقة المستشعر، انظر دليل المالك	انخفاض قدرة الكامير ا على فحص الطريق أمام السيارة.
	Lane Keeping Aid فَم بالتَّوجِيهُ	لا تعمل وظيفة مساعدة التوجيه LKA إذا لم يمسك السائق بعجلة القيادة. اتبع التعليمات وقم بتوجيه السيارة.
	Lane Keeping Aid استعد لحين تطبيق التوجيه	يدخل LKA في وضع الاستعداد حتى يبدأ السائق في توجيه السيارة مرة أخرى.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

Lane Keeping Aid ۱۰۱

دعم السائق

- معلومات ذات صلة
- مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)
- رموز مساعِد الحارة في شاشة السائق (ص. ٣٣٩)

معلومات ذات صلة

• مساعد الحفاظ على الحارة المرورية (ص. ٣٣٣)

رموز مساعد الحارة في شاشة السائق

تتم الإشارة إلى مساعِد الحارة (١٠٢LKA) بواسطة رموز في شاشة السائق وهي تختلف باختلاف الموقف.



فيما يلى بعض الأمثلة للرموز والمواقف التي يمكن أن تظهر فيها:





متاح - خطوط الحارة في الرمز بيضاء اللون.

مساعد الحارة يفحص خطًا واحدًا من الحارة المرورية أو الخطين.

غير متاح



غير متاح - خطوط الحارة في الرمز رمادية اللون.

يتعذر على مساعد الحفاظ على الحارة المرورية اكتشاف خطوط الحارة المرورية، إما أن السرعة كبيرة جدًا أو أن الطريق ضيق للغاية

مؤشر مساعد التوجيه/تحذير



مساعد التوجيه/تحذير - خطوط الحارة في الرمز تظهر بالألوان.

يشير مساعد الحفاظ على الحارة المرورية إلى أن النظام يعطى تحذيرًا و/أو يحاول توجيه السيارة وإعادتها إلى حارتها المرورية مرة أخرى.

Lane Keeping Aid 1.7

مساعدة التوجيه عند خطر التصادم

يمكن للوظيفة مساعدة على تجنّب لتصادم أن تساعد السائق في تقليل خطر مغادرة السيارة للحارة المرورية بدون قصد و/أو التصادم مع سيارة أو عقبة أخرى، وذلك عن طريق التوجيه النشط للسيارة وإعادتها مرة أخرى إلى حارتها المرورية و/أو من انحد افعا

تتكون الوظيفة من الوظائف الفرعية التالية:

- مساعدة التوجيه عند حدوث خطر مغادرة الحارة المرورية
 - مساعدة التوجيه عند حدوث خطر تصادم أمامي
 بعد التدخل الأوتوماتيكي، يتم الإشارة لحدوث هذا الأمر عبر
 بسالة نصية.
 - مساعدة على تجنّب لتصادم تدخلأوتوماتيكي

۩ تحذب

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السانق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

(i) ملاحظة

تقع المسؤولية على السائق دومًا في تحديد مقدار توجيه السيارة - ولا يمكن ترك الأمر للسيارة في التحكم.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- نتشيط/إلغاء تنشيط مساعِد التوجيه في حال حدوث خطر تصادم (ص. ٣٤٠)
 - مستوى المساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر الانحراف عن الطريق (ص. ٣٤١)
- محدوديات وظيفة المساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر تصادم (ص. ٣٤٣)
- الرموز والرسائل للمساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر تصادم (ص. ٣٤٤)

تنشيط/الغاء تنشيط مساعِد التوجيه في حال حدوث خطر تصادم

تُعتبر وظيفة مساعدة التوجيه اختيارية - يمكن للسائق أن يختار بين تنشيطها أو إلغاء تنشيطها



قُم بتنشيط أو الغاء تنشيط الوظيفة باستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.

- مؤشر الزر الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزرّ الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

يتم تنشيط هذه الوظيفة أو توماتيكياً في كل مرة يتم فيها تشغيل المحرّ ك٢٠٠١.

i ملاحظة

عند إلغاء تنشيط وظيفة مساعدة على تجنّب لتصادم، يتم إيقاف تشغيل جميع الوظائف الفرعية:

- مساعدة التوجيه عند خطر مغادرة الحارة المرورية
 - مساعدة التوجيه عند خطر التصادم المقترب

حتى لو من الممكن إلغاء تنشيط الوظيفة، فيُنصح السائق بتنشيطها دومًا لأنها تعمل على تحسين أمان القيادة في معظم الأحيان

معلومات ذات صلة

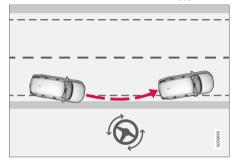
• مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)

مستوى المساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر الانحراف عن الطريق

تتضمّن هذه الوظيفة مستويين للتنشيط في حال وجب التدخل:

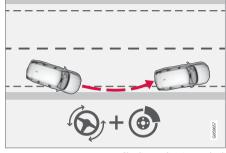
- مساعدة التوجيه فقط
- مساعدة التوجيه مع التدخل بالفرملة

مساعدة التوجيه فقط



التدخل مع مساعدة التوجيه.

مساعدة التوجيه مع التدخل بالفرملة



التدخل مع مساعدة التوجيه والفرملة.

تساعد عملية التنخل بالفر ملة في المواقف التي لا يكفي فيها مجرد مساعدة التوجيه فقط. يتم أو توماتيكيًا تهيئة قوة الفر ملة على حسب مستوى الانحراف في كل مرة.

معلومات ذات صلة

• مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)

مساعدة التوجيه عند حدوث خطر مغادرة الحارة المرورية

تتضمن وظيفة المساعدة في التوجيه عدداً من الوظائف الفرعية. ويهدف "مساعد التوجيه في حال حدوث خطر انحراف عن الطريق" إلى مساعدة السائق والحدّ من خطر مغادرة السيارة للحارة عن طريق الخطأ وذلك من خلال إعادة التوجيه النشط للسيارة إلى داخل الحارة.

تنشط الوظيفة في حدود سرعة ٦٥- ١٤ كم/سا (٤٠-٨٧ ميل في الساعة) على الطرق ذات الخطوط/العلامات الجانبية الماضحة

تكتشف الكامير احواف الطريق والخطوط الجانبية المطلية على الطريق. إذا كانت السيارة على وشك مغادرة حافة الطريقة، فسيتم إعادة توجيهها للطريق مرة أخرى وإذا لم يكن التدخل للتوجيه كافيًا لتجنب الخروج فسيتم تنشيط الفرامل كذلك.

ومع ذلك، لا تتداخل الوظيفة مع وظائف مساعدة التوجيه أو التدخل في الفرملة في حالة استخدام مؤشرات الاتجاه. وإذا اكتشفت الوظيفة أن السائق يقود السيارة بنشاط، فسيتم تأخير تتشيط الوظيفة.

بعد التدخل الأوتوماتيكي، يتم الإشارة لحدوث هذا الأمر عبر رسالة نصية:

• مساعدة على تجنّب لتصادم تدخلاوتوماتيكي

١٠٢ في بعض الأسواق، تتم إعادة تنشيط نفس الإعداد المستخدم عند إيقاف تشغيل المحرّك.

λ

اے تح

تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.

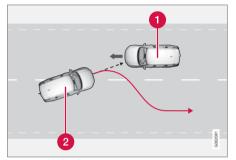
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
- لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب أمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً لقواعد والقوانين المرورية الحالية.

معلومات ذات صلة

• مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)

مساعدة التوجيه عند حدوث خطر تصادم أمامي

تتضمن وظيفة المساعدة في التوجيه عدداً من الوظائف الفر عية. عند ظهور خطر تصادم من الأمام، يمكن لوظيفة المساعدة في التوجيه أن تساعد السائق المشتّت الانتباه الذي لا يلاحظ اقتر اب سيارة منه في المسار المعاكس.



بإمكان الوظيفة المساعدة عن طريق توجيه السيارة مرة أخرى إلى حارتها.

- 1 السيارات الواردة
 - 2 سيارتك

في نفس الوقت الذي يتم فيه تنشيط مناورة التوجيه، يتم أيضاً تنشيط التحذير من التصادم لدعم السائق. ومع ذلك، لن يتم تنشيط التحذير اللمسي من خلال الفو ملة المشمول ضمن نظام التحذير من التصادم.

تنشط الوظيفة في حدود سرعة ٢٠-١٥ كم/سا (٨٧-٣٧ ميل في الساعة) على الطرق ذات الخطوط/العلامات الجانبية الواضحة.

إذا كانت السيارة على وشك مغادرة الحارة المرورية مع اقتراب سيارة مقابلة لك في الوقت نفسه، فبإمكان الوظيفة المساعدة في توجيه السيارة وإعادتها إلى حارتها مرة أخرى.

ومع ذلك، لا تأثير للوظيفة على عملية المساعدة في التوجيه طالما تم استخدام مؤشر الاتجاه, وإذا اكتشفت الوظيفة أن السائق يقود السيارة بنشاط، فسيتم تأخير تنشيط الوظيفة.

بعد التدخل الأوتوماتيكي، يتم الإشارة لحدوث هذا الأمر عبر رسالة نصية:

رساله بصیه:

 مساعدة علی تجنّب لتصادم تدخلاً و توماتیکی

⚠ تحذير

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسر عة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

معلومات ذات صلة

- مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)
- تحذير من وظيفة دعم السائق في حال وجود خطر تصادم (ص. ٢٨٣)

i ملاحظة

تستخدم هذه الوظيفة كاميرا السيارة ووحدات الرادار فيها والتي تخضع لبعض المحدوديات العامة.

معلومات ذات صلة

- ا مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)
- مساعدة التوجيه عند حدوث خطر مغادرة الحارة المرورية
 (ص. ٣٤١)
 - مساعدة التوجيه عند حدوث خطر تصادم أمامي (ص. ٣٤٢)

محدوديات وظيفة المساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر تصادم

في بعض الحالات، قد تعمل الوظيفة بكفاءة محدودة ويتعذر تدخلها في الحالات التالية على سبيل المثال:

- مع المركبات الصغيرة، مثل الدراجات البخارية
- إذا تم توجيه معظم هيكل السيارة إلى حارة مرورية مجاورة
 - في الطرق/الحارات ذات علامات الحارات الجانبية غير الواضحة أو غير الموجودة
 - خارج نطاق السرعة ٦٠-١٤٠ كم/ساعة (٣٧-٣٧ ميل/ساعة)
- عندما يتم تشغيل نظام مؤازرة عجلة القيادة، الخاص بوظيفة مقاومة التوجيه المعتمد على السرعة، بقدرة منخفضة -على سبيل المثال، عند التبريد بسبب ارتفاع درجة الحرارة.

المواقف الطارئة الأخرى تشمل:

- أعمال الطريق
- الطقس الشتوي السيء
 - الطرق الضيقة
- سطح الطريق السيء
- أسلوب القيادة "الرياضي" بصورة مبالغ فيها
 - طقس ردىء مع عدم إمكانية الرؤية

في هذه الظروف الصعبة، قد يتعذر على الوظيفة مساعدة السانق بشكل صحيح. وفي مثل هذه الحالات، يُنصح بإيقاف تشغيل الوظيفة.

دعم السائق

الرموز والرسائل للمساعدة في التوجيه في حال حدوث خطر تصادم

يمكن أن يظهر عدد من الرموز والرسائل بخصوص الوظيفة على شاشة السائق.

يبين الجدول التالي بعض الأمثلة.

الرمز	رسالة / إشعار	المواصفات
↑ △	مساعدة على تجنّب لنصادم تدخلاُو توماتيك <i>ي</i>	عند تتشيط الوظيفة، تظهر رسالة للسائق تخبره بأن النظام قد تم تتشيطه.
(i)	مستشعر زجاج أمامي إعاقة المستشعر، انظر دليل المالك	انخفاض قدرة الكاميرا على فحص الطريق أمام السيارة.

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

• مساعدة التوجيه عند خطر التصادم (ص. ٣٤٠)

مساعد الوقوف*

يمكن أن تساعد وظيفة نظام مساعد الركن السائق عند المناورة في المساحات الضيقة وذلك من خلال توضيح المسافة بين السيارة وبين العقبات عن طريق إشارات صوتية مصحوبة برسم يظهر على شاشة العرض المركزية.



عرض شاشة يوضح مناطق العقبات وأقسام المستشعر

تعرض الشاشة المركزية لمحة عامة عن العلاقة بين السيارة والعائق المكتشف.

يشير القطاع المحدد إلى موقع العقبة. كلما اقترب رمز السيارة من مربع قطاع محدّد، في الأمام/الخلف، كلما قلت المسافة بين السيارة والعائق المكتشف.

ويتغير لون القطاعات الجانبية كلما انخفضت المسافة بين السيارة والعائق.

كلما قلت المسافة حتى العائق، زاد صوت الإشارة. ويتم كتم أي صوت آخر صادر عن النظام الصوتي أوتوماتيكياً.

تنشط الإشارة الصوتية للعقبات التي أمام السيارة وعلى الجانبين عند تحرك السيارة ولكنها تتوقف بعد توقف السيارة لمدة ثانيتين.

وكذلك تظل الإشارات الصوتية للتحذير من العقبات خلف السيارة، تظل نشطة أثناء توقف السيارة.

على مسافة ٣٠ سم تقريباً (قدم واحد) من العائق خلف السيارة أو أمامها، تظل نغمة التحذير متواصلة ويظهر حقل المستشعر النشط الأقرب إلى رمز السيارة بشكل ممتلئ.

على مسافة ٢٥ سم تقريباً (٨, ٠ قدم) من العائق على أحد جوانب السيارة، تصبح النغمة متقطعة ومكثّفة ويتبدّل لون حقل القطاع النشط للمستشعر من البرتقالي إلى الأحمر.

يمكن ضبط مستوى صوت إشارة مساعد الركن أثناء تشغيل الإشارة عن طريق مقبض [>]] على الكونسول المركزي. كذلك يمكنك إجراء الضبط من خيار القائمة الإعدادات بالعرض

ملاحظة

يتم إطلاق التحذيرات المسموعة فقط عند وجود عوائق في مسار السيارة المباشر، باستثناء القطاع الأقرب إلى رمز السيارة من ذلك.

- تحتوي مستشعرات الركن على نقاط قصور لا يمكن عندها اكتشاف العوائق.
 - كن حذرًا من الأشخاص أو الحيوانات القريبة من السيارة.
- تجدر الإشارة إلى أن مقدمة السيارة قد تنحرف باتجاه المرور الوارد أثناء إجراء مناورة الركن.

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

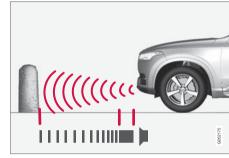
معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- نظام مساعِد الركن في الأمام والخلف و على الجانبين*
- تنشيط/إلغاء تنشيط نظام مساعِد الركن* (ص. ٣٤٧)
 - الرموز والرسائل لمساعد الوقوف (ص. ٣٤٩)
 - محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)

نظام مساعِد الركن في الأمام والخلف وعلى الجانبين*

يتفاعل نظام مساعِد الركن بشكل مختلف تبعاً للجهة من السيارة التي تقترب من العقبة.

للأمام



يتم سماع نغمة إشارة التحذير بشكل متواصل عندما تصبح المسافة إلى العائق أقل من ٣٠ سم (قدم واحد) تقريباً.

يتم تنشيط أجهزة الكشف الأمامية لنظام مساعد الركن تلقائياً عند تشغيل المحرّك. يتم التنشيط على سر عات أقل من ١٠ كم/ساعة (٦ ميل/ساعة).

يساوي نطاق القياس حوالي ٨٠ سم (٢,٥ قدم) أمام السيارة.

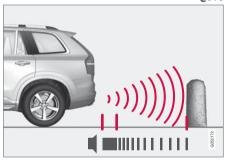
i) ملاحظة

يتم إيقاف تشغيل مساعد الوقوف عند تعشيق فرامل الوقوف أو عند تحديد الوضع P في السيارة المزوّدة بصندوق تروس أوتوماتيكي.

ا مهم

عند تركيب مصابيح إضافية: تذكر أن هذه المصابيح لا يجب أن تعوق المستشعرات - فقد يمكن اعتبار المصابيح الإضافية بمثابة عقبة في هذا الوقت.

رجوع للخلف



يتم سماع نغمة إشارة التحذير بشكل متواصل عندما تصبح المسافة إلى العانق أقل من ٣٠ سم (قدم واحد) تقريباً.

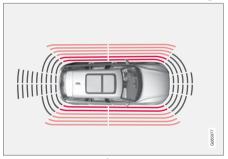
يتم تنشيط مستشعرات الرجوع للخلف في حالة رجوع السيارة للخلف مع عدم تعشيق أي ترس أو عند نقل ذراع اختيار التروس إلى وضع الرجوع للخلف.

يصل نطاق القياس إلى حوالي ٥,٥ متر (٥ قدم) خلف السيارة. أثناء التراجع للخلف مع وجود مقطورة متصلة بنظام السيارة الكهربائي، يتم إلغاء تنشيط مساعد الركن الخلفي بشكل تلقائي.

على الجانبين

المستشعر ات لها.

(i) ملاحظة



عند الرجوع للخلف مع مقطورة أو حاملة در اجة على

قضيب القطر - بدون شبكة أسلاك المقطورة الأصلية من

فولفو - ينبغي إطفاء مساعد الوقوف يدوياً لكي لا تستيجب

يتم سماع نغمة إشارة التحذير بشكل متقطّع وسريع عندما تصبح المسافة إلى العائق أقل من ٢٥ سم (٠,٨ قدم) تقريباً.

يتم تلقائيًا تنشيط المستشعرات الجانبية لمساعد الوقوف عند بدء تشغيل المحرك. يتم التنشيط على سر عات أقل من ١٠ كم/ساعة (٦ ميل/ساعة).

يساوي نطاق القياس حوالي ٢٥ سم (٨,٠ قدم) من الجانبين.

مع ذلك، تزداد مساحة منطقة كشف المستشعر ات الجانبية بشكل كبير عندما تتم زيادة زاوية توجيه العجلات الأمامية. وعندما يتم تدوير عجلة القيادة، يمكن كشف العوائق المتواجدة بشكل قطري أمام أو خلف السيارة حتى مسافة تصل إلى ٩٠ سم تقريباً (٣ أقدام).

تنشيط/إلغاء تنشيط نظام مساعد الركن*

يمكن تنشيط/الغاء تنشيط وظيفة مساعد الركن.

يتم تنشيط مستشعر ات الركن الأمامية والجانبية تلقائباً عند تشغيل المحرّ ك. ويتم تنشيط المستشعر ات الخلفية في حالة تدحر ج السيارة إلى الخلف أو عند إشراك ترس الرجوع إلى الخلف.

> PIII PAS

معلومات ذات صلة • مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)

(ص. ٣٥٤)

• حقول المستشعرات في نظام مساعد الركن لكاميرا الركن

قُم بتنشيط أو إلغاء تنشيط الوظيفة بأستخدام هذا الزر في عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية.

- مؤشر الزرّ الأخضر تم تنشيط الوظيفة.
- مؤشر الزرّ الرمادي تم إلغاء تنشيط الوظيفة.

في حالة السيارات المجهّزة بكاميرا لمساعِد الركن*، يكون بالإمكان أيضاً تنشيط أو إلغاء تنشيط نظام مساعِد الركن من عرض الكامير اذي الصلة.

معلومات ذات صلة

• مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)

محدوديات مساعد الركن

يتعذر على نظام مساعِد الركن اكتشاف كل شيئ في كل الحالات وبالتالي قد تكون وظائفه مقيّدة في بعض المرّات.

يجب على السائق الانتباه للأمثلة التالية من محدو ديات نظام مساعد الركن:





انتبه جيدًا أثناء الرجوع للخلف عند ظهور هذا الرمز، في حالة توصيل مقطورة أو حامل در آجة أو ما شابه وتوصيلها كهربائيًا بالسيارة.

يشير الرمز إلى إيقاف تشغيل مستشعرات مساعد الركن للخلف ويحذر من أي عقبات.





قد توجد أشباء مثل السلاسل أو الأقطاب اللامعة الرفيعة أو الحواجز المنخفضة في نطاق "ظل الإشارة" ولا تكتشفها المستشعر ات مؤقتًا - و عندئذ قد تتوقف النغمة النابضة فجأة بدلا من أن تنتقل للنغمة المستمرة المتوقعة.

لا تستطيع المستشعرات اكتشاف الأشياء العالية، مثل أرصفة التحميل البارزة.

في هذه الأحوال، قم بإيلاء مزيد من الانتباه وإجراء مناور ة/إعادة ضبط وضع السيارة وخاصة ببطئ أو أوقف مناورة الركن الحالية، فثمة خطر كبير من حدوث تلف بالمركبات أو الأشياء الأخرى طالما المعلومات الواردة من المستشعرات ليست على قدر كبير من الاعتمادية عليها في مثل هذه المواقف.



في بعض الظروف قد يصدر من نظام مساعدة الركن تحذير غير صحيح بسبب مصادر صوت خارجية ينبعث منها ترددات فوق الصوتية مشابهة للتي يعمل عليها النظام.

وتتضمن أمثلة هذه المصادر الأبواق والإطارات المبتلة على الأسفلت والفرامل الهوائية وضوضاء العادم الصادرة عن الدراجات النارية وما إلى ذلك.

(i) ملاحظة

بما أن قضيب القطر مهيئ للعمل مع النظام الكهربائي للسيارة، فإن نتوء قضيب القطر يتم وضعه في الحسبان عند قياس الوظيفة للمسافة حتى أي جسم خلف السيارة.

معلومات ذات صلة

• مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)

الرموز والرسائل لمساعد الوقوف

يمكن عرض الرموز والرسائل لنظام مساعد الركن في شاشة السائق و/أو الشاشة المركزية. يبين الجدول التالي بعض الأمثلة.

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
مستشعرات مساعد الركن الخلفية يتم إلغاء تتشيطها، بحيث لا تصدر أي تحذيرات صوتية للعوائق/الأجسام.		Pw
واحد أو أكثر من مستشعرات الوظيفة محجوب - تحقق وعالج الأمر بأسرع ما يمكن.	نظام مساعد الركن	
	إعاقة المستشعرات، يلزم التنظيف	
النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.	نظام مساعد الركن	
	غير متاح، يلزم إجراء الخدمة	

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

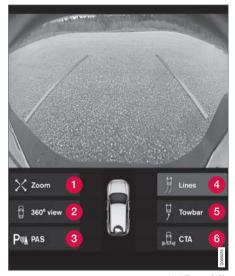
• مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)

دعم السائق

كاميرا مساعد الركن*

يمكن لكامير ا مساعد الركن أن تساعد السائق عند المناورة في المسلحات الضبقة عن طريق توضيح أي عائق من خلال صورة الكامير ا والرسومات الموجودة في الشاشة المركزية.

كاميرا مساعد الركن هي كاميرا مساعدة يتم تنشيطها أوتوماتيكيًا عند تعشيق ترس الرجوع إلى الخلف أو يدويًا من الشاشة المركزية.



مثال لعرض الكاميرا.

- 1 تكبير/تصغير١٠٤ تكبير/تصغير
- 2 عرض 360 درجة* لتنشيط/إلغاء تنشيط جميع الكاميرات
 - PAS 3 لتنشيط/إلغاء تنشيط نظام مساعدة الركن
 - 4 الخطوط لتنشيط/الغاء تنشيط خطوط مساعدة الركن

قد تكون الأشياء/العوائق أقرب إلى السيارة ممّا تبدو عليه في الشاشة

CTA 6 التنشيط/الغاء تنشيط وظيفة

Cross Traffic Alert

قضيب سحب* - لتنشيط/إلغاء تنشيط خط المساعدة لقضيب

^ تحذیر

- تحتوي مستشعرات الركن على نقاط قصور لا يمكن عندها اكتشاف العوائق.
 - كن حذرًا من الأشخاص أو الحيوانات القريبة من السيارة.
- تجدر الإشارة إلى أن مقدمة السيارة قد تنحرف باتجاه المرور الوارد أثناء إجراء مناورة الركن.

* خيار/ملحق.

١٠٤ يتم إيقاف تشغيل خطوط مساعد الوقوف عند التكبير.

١٠٥ لَا يُتُوفر في كُلُّ الأسواق.

/ تحذی

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيارات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

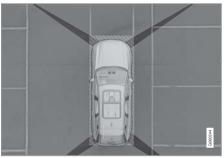
معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ٢٤٨)
- وحدات عرض كامير االركن* (ص. ٣٥١)
- خطوط مساعِد الركن في شاشة كامير االركن * (ص. ٣٥٢)
- حقول المستشعرات في نظام مساعد الركن لكاميرا الركن (ص. ٣٥٤)
 - بدء تشغیل کامیرا مساعِد الرکن (ص. ٣٥٦)
- الرموز والرسائل في كاميرا مساعد الركن (ص. ٣٥٧)
 - محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)
 - مساعد الوقوف* (ص. ٣٤٥)
 - Cross Traffic Alert ص. ۳۲۱)

وحدات عرض كاميرا الركن*

تستطيع الوظيفة إظهار عرض مجمع بزاوية ٣٦٠ درجة وعروض فردية للكاميرات الأربعة: الخلفية والأمامية واليمني واليسري.

عرض ۳٦٠ درجة*



"مجال رؤية" كاميرا الركن في منطقة تغطية تقريبية.

تهدف وظيفة عرض 360 درجة إلى تنشيط كل كاميرات الركن بحيث يتم عرض الجوانب الأربعة للسيارة في نفس الوقت على شاشة العرض المركزية، مما يساعد السائق على ملاحظة ما يجري حول السيارة أثناء إجرائه المناورة على سرعة منخفضة.

من زاوية ٣٦٠ درجة، يمكن تنشيط كل كاميرا بصورة مستقلة:

 اضغط على الشاشة في الموقع المطلوب ضمن "مجال الروية" الكامير ١، مثلاً على المساحة أمام/أعلى الكامير ١ الأمامية.



المسافة إلى العقبة بو اسطة حقول ملونة

بألوان مختلفة.

يمكن تفعيل الكاميرات إمّا تلقائياً أو يدوياً. رجوع للخلف



الكامير ا المتجهة للخلف مثبتة أعلى لوحة التسجيل.

وتعرض الكاميرا المتجهة للخلف صورة المنطقة العريضة خلف السيارة. في طرز معينة، يمكن مشاهدة جزء من واقي الصدمات بالإضافة إلى قضيب القطر في بعض الحالات.

الأجسام الموجودة في الشاشة المركزية قد تبدو مائلة بعض الشيء، وهذا أمر طبيعي.



توجد الكاميرا الأمامية على الشبكة.

يمكن أن تساعد الكاميرا الأمامية عند مغادرة الطريق في ظروف رؤية محدودة على الجانبين، مثل عند عبور حاجز شجرى. وتنشط على سرعات تصل إلى ٢٥ كم/سا (١٦ ميل في الساعة) - بعد ذلك يتم إيقاف تشغيل الكامير ا الأمامية.

وإذا لم تصل السيارة إلى سرعة ٥٠ كم/سا (٣٠ ميل في الساعة) وانخفضت السرعة عن ٢٢ كم/سا (١٤ ميل في الساعة) في غضون دقيقة واحدة بعد إيقاف تشغيل الكاميرا المتجهة للأمام، فسيتم تنشيطها مرة أخرى.

الجانبان



الكاميرات الجانبية موجهة تجاه مرآة كل باب.

يمكن أن تعرض الكاميرات الجانبية الأشياء التي قد تتواجد على طول جانبَي السيارة.

معلومات ذات صلة

- كاميرا مساعد الركن* (ص. ٣٥٠)
- بدء تشغیل کامیر ا مساعد الرکن (ص. ٣٥٦)

خطوط مساعد الركن في شاشة كاميرا الركن*

تعمل وظيفة كاميرا مساعد الركن على تحديد موضع السيارة مقارنةً بالأشياء المحيطة بها من خلال عرض خطوط في مشهد الكامير ا



مثال لخطوط مساعد الركن.

تعرض خطوط مساعد الركن المسار المحدد للأبعاد الخارجية للسيارة في زاوية التوجيه الحالية - وهذا يسهل عملية الركن المتوازي والرجوع للخلف في المساحات الضيقة وفي حالة الرغبة في سحب مقطورة. في العرض بزاوية ٣٦٠ درجة يتم عرض خطوط مساعد الوقوف خلف السيارة وأمامها وعلى جوانبها (على حسب اتجاه

 عند الرجوع إلى الخلف: خطوط جانبية وخطوط خلفية عند تحديد الكامير ا الأمامية أو الخلفية، تظهر خطوط مساعد

عند تحديد كامير ا جانبية، لا تظهر خطوط مساعد الركن إلا عند

• عند القيادة إلى الأمام: الخطوط الأمامية

الركن بغض النظر عن اتجاه تحرك السيارة.

حركة السيارة):

الرجوع للخلف.

تُعرض الخطوط الموجودة على الشاشة كما لو كانت في مستوى الأرض خلف السيارة وتُربط مباشرة بحركة عجلة القيادة، والتي تبين للسائق المسار الذي ستسلكه السيارة عند انعطافها.

خطوط مساعد الركن الحالية تحتوي على أهم الأجزاء البارزة للسيارة مثل قضيب القطر ومرايا الأبواب والزوايا.

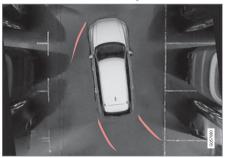
(i) ملاحظة

- عند الرجوع للخلف مع تركيب مقطورة غير مؤصلة
 كهربائيًا بالسيارة، فخطوط مساعد الركن الموجودة
 على الشاشة توضح المسار الذي ستسلكه السيارة وليس المقطورة.
- لا تعرض الشاشة أي خطوط لمساعد الركن عند
 توصيل مقطورة كهربائيًا بالنظام الكهربائي للسيارة.
 - خطوط مساعدة الركن التي لا تظهر عند التكبير.

مهم (

- تذكر أنه عند تحديد عرض كاميرا الرؤية الخلفية، لن تعرض الشاشة إلا المنطقة الواقعة خلف السيارة، وبالتالي راقب جوانب السيارة ومقدمتها عند الرجوع إلى الخلف.
- ينطبق الأمر نفسه كذلك بالعكس انتبه لما يحدث
 للأجزاء الخلفية في السيارة عند تحديد عرض الكاميرا
 الأمامي.
- تجدر الإشارة إلى أن خطوط مساعدة الركن تعرض أقصر مسار. وبالتالي انتبه بشكل كبير إلى حواف السيارة بحيث لا تصطدم بأي شيء عند تدوير عجلة القيادة أثناء القيادة أو كي لا تصطدم المقدمة بأي شيء عند تدوير عجلة القيادة أثناء الرجوع للخلف.

خطوط مساعد الكاميرا في عرض ٣٦٠ درجة*

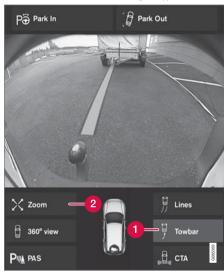


عرض ٣٦٠ درجة مع خطوط مساعد الركن.

44

دعم السائق

القطر* خط مساعدة قضيب القطر* القطر* القطر * القط



قضيب القطر بخط مساعدة الركن.

- 1 قضيب سحب لتنشيط خط المساعدة لقضيب القطر.
 - 2 تكبير/تصغير تكبير/تصغير.

تستطيع الكاميرا تسهيل عملية ربط مقطورة عن طريق عرض خطوط المساعدة التي تمثل المسار المقترح بين قضيب القطر و المقطورة.

- ١. اضغط قضيب سحب (١).
- خطوط مساعد الركن للمسار المحدد لقضيب القطر
 تظهر تختفي في الوقت نفسه خطوط مساعد الركن
 للسيارة.
- يتعذر عرض كل من خطوط مساعدة الركن للسيارة وقضيب القطر في وقت واحد.
- اضغط تكبير/تصغير (2) عند الرغبة في إجراء مناورة أكثر دقة.
 - > يتم تكبير عرض الكاميرا.

معلومات ذات صلة

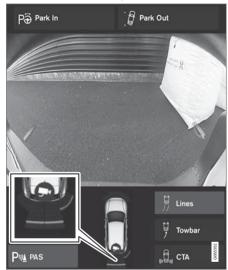
کامیر ا مساعد الرکن* (ص. ۳۵۰)

حقول المستشعرات في نظام مساعِد الركن لكاميرا الركن

إذا كانت السيارة تحتوي على مساعد الوقوف فسيتم عرض المسافة بعرض ٣٦٠ درجة بواسطة حقول ملونة لكل مستشعر يكتشف أي جسم.

* خيار /ملحق.

حقول المستشعر للخلف والأمام



يمكن أن تعرض الشاشة الحقول الملونة للمستشعر على رمز السيارة.

تتغير ألوان حقول مستشعرات القيادة للأمام والرجوع للخلف كلما تناقصت المسافة حتى العقبة - من الكهرماني ومروراً بالبرتقالي وحتى الأحمر.

المسافة بالأمتار (الأقدام)	لون حقل الرجوع للخلف
(٤,٩-٢,٠) ١,٥-٠,٦	أصفر
(۲,۰-1,۰) ۰,٦-۰,٣	برتقالي
(1,+) +,٣-+	أحمر

المسافة بالأمتار (الأقدام)	لون حقل القيادة للأمام
(٢,٦_٢,٠) ٠,٨٠,٦	أصفر
(۲,۰-1,۰) ۰,٦-۰,٣	برتقالي
(1,) -, ٣	أحمر

بالنسبة لحقول المستشعر الحمراء، تتبدّل الإشارة الصوتية النبضية لتصبح نغمة متواصلة.

حقل المستشعر في الجانبين

تعتمد إشارات الإندار على المسار المحدّد للسيارة. لذلك، عند القيام بانعطافة كاملة، قد ينطلق أيضاً تحذير للعوائق المتواجدة بشكل قطري أمام أو خلف السيارة، وليس فقط لتلك المتواجدة بشكل مباشر أمامها أو خلفها.

3 4	9888905
-----	---------

قطاعات تنشيط مستشعر الركن حيث يمكن الكشف عن العوائق.

- 1 نطاق الاستشعار الأمامي الأيسر
- قطاع العوائق ضمن المسار المحدد لقيادة السيارة للأمام -استناداً إلى زاوية الانعطاف
 - قطاع مع حقل باللون الأحمر ونغمة متقطعة مكتّفة
 - 4 نطاق الاستشعار الخلفي الأيمن
 - قطاع العوائق ضمن المسار المحدد لقيادة السيارة إلى
 الخلف استناداً إلى زاوية الانعطاف.

تتغيّر ألوان حقول الاستشعار الجانبية كلما تناقصت المسافة حتى العقبة - من الكهرماني إلى الأحمر.

المسافة بالأمتار (الأقدام)	ألوان الحقول الجانبية
(٣,٠-٠,٨) ٠,٩-٠,٢٥	أصفر
(*, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	أحمر

دعم السائق

في حال ظهرت حقول المستشعر باللون الأحمر، يتم عندها تغيير
 الإشارة الصوتية من منقطعة إلى متقطعة مكثّفة.

معلومات ذات صلة

401

• كامير ا مساعد الركن* (ص. ٣٥٠)

بدء تشغيل كاميرا مساعد الركن

يبدأ عمل كاميرا مساعد الركن أوتوماتيكيًا عند تعشيق ترس الرجوع للخلف أو يدويًا بواسطة أحد أزر ار الوظيفة في الشاشة المركزية.

عرض الكاميرا أثناء الرجوع للخلف

عند تعشيق ترس الرجوع للخلف، تعرض الشاشة صورة بزاوية ٣٦٠ درجة إذا كانت هي أو أي عرض جانبي هي المستخدمة في عرض الكاميرا، وإلا فسيظهر العرض الخلفي للكاميرا.

يبدأ عمل عرض الكاميرا للكاميرا اليدوية



ابداً تشغيل كامير االركن بواسطة هذا الزر في عرض الوظيفة بالشاشة المركزية.

تعرض الشاشة عندئذ آخر عرض كاميرا مستخدم مبدئيًا. ومع ذلك، بعد كل مرة يتم فيها تشغيل المحرك، يتم استخدام عرض

٣٦٠ درجة بدلاً من العرض الجانبي المستخدم من قبل ويحل
 العرض الخلفي محل العرض الخلفي المكبر المستخدم من قبل.

إلغاء التنشيط الأوتوماتيكي للكاميرا

ينطفئ العرض الخلفي على سرعة ٢٥ كم/ساعة (١٦ ميل/ساعة) لتجنّب تشنيت انتباه السائق - وتتم أو توماتيكياً إعادة تنشيط العرض إذا انخفضت السرعة إلى ٢٧ كم/ساعة (١٤ ميل/ساعة) في غضون دقيقة واحدة، شرط عدم تجاوز السرعة ٥٠ كم/ساعة (٣١ ميل/ساعة).

تنطفئ عروض الكاميرات الأخرى عند سرعة ١٥ كم/سا (٩ ميل في الساعة) ولا يتم إعادة تنشيطها.

معلومات ذات صلة

• كاميرا مساعد الركن* (ص. ٣٥٠)

* خيار /ملحق

الرموز والرسائل في كاميرا مساعد الركن

يمكن عرض الرموز والرسائل لكامير ا مساعد الركن في شاشة السائق و/أو الشاشة المركزية. يبين الجدول التالي أمثلة.

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
مستشعر ات مساعد الركن الخلفية يتم إلغاء تتشيطها، بحيث لا تصدر أي تحذيرات صوتية وعلامات مجال للعوائق/الأجسام.		Pw
إلغاء تنشيط الكامير ا .		
واحد أو أكثر من مستشعرات الوظيفة محجوب - تحقق وعالج الأمر بأسرع ما يمكن.	نظام مساعد الركن إعاقة المستشعرات، يلزم التنظيف	
النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.	نظام مساعد الركن	
	غير متاح، يلزم إجراء الخدمة	

معلومات ذات صلة

• كاميرا مساعد الركن* (ص. ٣٥٠)

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

مساعد الركن*

يمكن لنظام مساعد الركن (١٠٦PAP) أن يساعد السائق على المناورة أثناء ركن السيارة. يمكن لهذه الوظيفة المساعدة أيضاً في التوجيه عند الخروج من مساحة ركن متواز.



كبيرة بما يكفى أم لا، وإذا كانت كذلك تقوم بمساعدة السائق على توجيه السيارة إلى داخل المساحة. تشير الشاشة المركزية باستخدام الرموز

و الرسومات و النصوص إلى مختلف

العمليات المطلوب تنفيذها وتوقيت اجرائها كذلك.

- تحتوى مستشعر ات الركن على نقاط قصور لا يمكن عندها اكتشاف العوائق.
- كن حذرًا من الأشخاص أو الحبو انات القربية من السيارة.
- تجدر الإشارة إلى أن مقدمة السيارة قد تنحرف باتجاه المرور الوارد أثناء إجراء مناورة الركن.

معلومات ذات صلة

- نظام دعم السائق (ص. ۲٤٨)
- متغيّرات الركن مع نظام مساعِد الركن* (ص. ٣٥٩)
 - الركن باستخدام نظام مساعِد الركن * (ص. ٣٦٠)
- الخروج من الركن المتوازي باستخدام نظام مساعِد الركن* (ص. ۳٦٢)
 - محدودیات مساعد الرکن* (ص. ۳۲۳)
 - محدوديات الكاميرا ووحدة الرادار (ص. ٢٩٧)
- رسائل مساعد الوقوف Park Assist Pilot (ص. ١٣٦٥)

- تُعدّ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - و لا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- يُنصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المر تبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق و حكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقو اعد و القو انين المر و رية الحالية.

i ملاحظة

تقيس وظيفة PAP المساحة ثم تتحكم في توجيه السيارة -تتمثل وظيفة السائق في:

- مراقبة السيارة عن كثب
- اتباع التعليمات التي تظهر في الشاشة المركزية
- حدد ترس السرعة (رجوع/للأمام) يشير صوت "الفرقعة" إلى التوقيت المناسب لتغيير ترس السرعة.
 - التحكم في السرعة والحفاظ على سرعة آمنة
 - الفر ملة و التو قف.

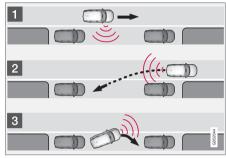
* خيار /ملحق.

Park Assist Pilot 1.7

متغيرات الركن مع نظام مساعد الركن*

يمكن استخدام نظام مساعِد الركن (١٠٧PAP) في حالات الركن المختلفة التالبة

الركن المتوازي



مبدأ الركن المتوازي.

تتيح الوظيفة ركن السيارة باتباع الخطوات التالية:

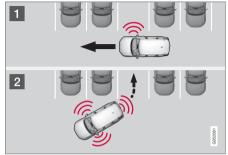
- ١. مساحة الركن محددة و مقيسة.
- ٢. يتم توجيه السيارة داخل المساحة أثناء الرجوع للخلف.
- ٣. يتم توجيه السيارة في المكان عن طريق القيادة نحو الأمام/ نحو الخلف.

تتيح وظيفة خروج من الركن أيضاً مساعدة السيارة المركونة بصورة متوازية في مغادرة مساحة الركن.

معلومات ذات صلة

- مساعد الركن* (ص. ٣٥٨)
- الخروج من الركن المتوازى باستخدام نظام مساعد الركن* (ص. ۳۹۲)

الركن العمودي



مبدأ وظيفة الركن العمودي.

تتيح الوظيفة ركن السيارة باتباع الخطوات التالية:

- مساحة الركن محددة و مقيسة.
- يتم توجيه السيارة إلى المكان أثناء الرجوع للخلف كما يمكن المناورة في المساحة عن طريق القيادة نحو الأمام/نحو الخلف

(i) ملاحظة

عند مغادرة مساحة ركن، يلزم فقط استخدام وظيفة خروج من الركن إذا كانت السيارة مركونة بصورة متوازية، ولن تعمل الوظيفة حال ركن السيارة بصورة عمودية.

Park Assist Pilot \.v

الركن باستخدام نظام مساعد الركن*

مساعد الركن النشط (١٠٩PAP) يساعد السائق في الوقوف على ثلاث مر احل. يمكن أن تساعد الوظيفة السائق في مغادرة مساحة الركن.

تقيس هذه الوظيفة المساحة ثم تقوم بتوجيه السيارة - على السائق القيام بما يلى:

- مراقبة ما يجري حول السيارة باستمرار
- اتباع التعليمات في شاشة العرض المركزية
- تحديد أحد التروس (للخلف/للأمام) ينطلق صوت "رنين" عند تغيير السائق للترس
 - اعتماد سرعة آمنة والمحافظة عليها
 - الفرملة والتوقف.

الرموز والرسومات و/أو النص الذي يظهر على شاشة الشاشة المركزية عند إجراء أي خطوة من الخطوات المختلفة.

يمكن تنشيط الوظيفة في حال تم استيفاء المعايير التالية بمجرد بدء تشغيل المحرّك:

- عدم وجود مقطورة مربوطة في السيارة
- یجب أن تكون السرعة أقل من ۳۰ كم/ساعة (۲۰ میل/ساعة).

i ملاحظة

يجب أن تكون المسافة بين السيارة ومساحة الركن من ٠,٠ إلى ١,٥ متر (١,٦-٠,٠ قدم) أثناء بحث الوظيفة عن مساحة للركن.

الركن

تتيح الوظيفة ركن السيارة باتباع الخطوات التالية:

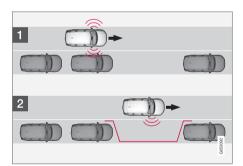
- . مساحة الركن محددة ومقيسة.
- . يتم توجيه السيارة داخل المساحة أثناء الرجوع للخلف.
- يتم توجيه السيارة إلى داخل مساحة الركن بعد ذلك، قد يطلب النظام من السائق تغيير التروس والفرملة.

البحث عن مساحات ركن وقياسها

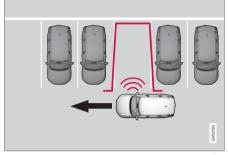


يمكن تنشيط الوظيفة في عرض الوظيفة بالشاشة المركزية.

يمكن كذلك الوصول إليها من عروض الكاميرا.



مبدأ وظيفة الركن المتوازي.



مبدأ وظيفة الركن العمودي.

قُم بالقيادة بحدَ أقصى للسرعة يبلغ ٣٠ كم/س (٢٠ ميل/س) قبل الركن.

- المس زر الركن في في عرض الوظائف أو في عرض الكامبر ا.
- تبحث PAP عن مساحة ركن وتتحقق مما إذا كانت
 كبيرة بشكل كاف.
- استعد لإيقاف السيارة عندما تشير الرسومات والرسالة التي تظهر على الشاشة المركزية بالعثور على مساحة ركن مناسبة.
 - > تظهر نافذة منبثقة.
- حدد الركن المتوازي أو الركن بشكل عمودي وحدد ترس الرجوع للخلف.

* خبار / ملحق.

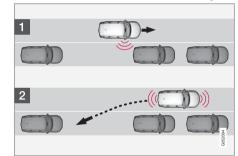
Park Assist Pilot \.A

i ملاحظة

تبحث الوظيفة عن مساحة ركن وتعرض التعليمات وتقوم بتوجيه السيارة للركن من جهة الراكب. ولكن إذا لزم الأمر، يمكن ركن السيارة أيضًا على الشارع الموجود على جانب السانق:

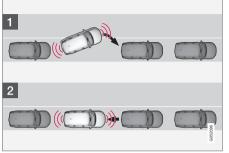
قم بتنشيط مؤشرات الاتجاه من ناحية السائق - بعدنذ،
 سوف ببحث النظام عن مساحة للركن في هذا الاتجاه.

الرجوع للخلف داخل مساحة الركن



متوازي.

توجيه السيارة في مساحة الركن



مبدأ وظيفة الركن المتوازي.



مبدأ وظيفة الركن المتعامد.

افعل ما يلي:

- قم بإجراء ما يلي لإدخال السيارة للخلف في مساحة الركن:
- ١. تحقق من خلو المساحة الموجودة خلف السيارة، ثم قم بتعشيق ترس الرجوع للخلف.
- . قم بالرجوع للخلف ببطئ وحذر دون لمس عجلة القيادة -وبسرعة لا تزيد عن ٧ كم/سا تقريبًا (٤ ميل في الساعة).
 - ٣. استعد لإيقاف السيارة عندما يتم توجيهك لذلك بواسطة الرسومات والرسالة على الشاشة المركزية.

i ملاحظة

عمودي.

- احتفظ بيديك بعيداً عن عجلة القيادة أثناء تنشيط الوظيفة.
- تأكد من عدم إعاقة عجلة القيادة بأي طريقة وإمكانية تدوير ها بحرية.
- للحصول على أفضل النتائج، انتظر حتى تدور عجلة القيادة قبل البدء في القيادة للخلف/للأمام.

دعم السائق

- قُم بنقل ذراع اختيار التروس إلى وضع الترس الذي يحدّده النظام وانتظر حتى يتم تدوير عجلة القيادة، ثم واصل القيادة
 - استعد لإيقاف السيارة عندما يتم توجيهك لذلك بواسطة الرسومات والرسالة على الشاشة المركزية.
 - ٣. اختر ترس الرجوع للخلف وقد ببطئ للخلف.
 - استعد لفرملة السيارة عندما يتم توجيهك لذلك بواسطة الرسومات والرسالة في شاشة العرض المركزية.

يتم الغاء تنشيط الوظيفة تلقائيًا، وتوضح والنصوص اكتمال عملية الركن قد يكون ضروريًا بالنسبة للسائق أن يقوم بتصحيح الموضع فالسائق وحده هو من يمكنه تقرير ما إذا كان ركن السيارة قد تم بالطريقة الصائبة.

تكون مسافة التحذير أقصر عندما يتم استخدام المستشعرات بواسطة مساعِد الركن (PAP) وذلك مقارنة بالوضع حيث يستخدم نظام مساعد الركن المستشعرات.

معلومات ذات صلة

• مساعد الركن* (ص. ٣٥٨)

الخروج من الركن المتوازي باستخدام نظام مساعِد

يمكن لوظيفة خروج من الركن أن تساعد السائق في مغادرة مساحة الركن عندما تكون السيارة مركونة بشكل متواز.

(i) ملاحظة

عند مغادرة مساحة ركن، يلزم فقط استخدام وظيفة خروج من الركن إذا كانت السيارة مركونة بصورة متوازية، ولن تعمل الوظيفة حال ركن السيارة بصورة عمودية.



يتم تنشيط وظيفة خروج من الركن في عرض الوظائف أو في عرض الكاميرا في شاشة العرض المركزية.

افعل ما يلي:

- المس زرّ خروج من الركن في عرض الوظائف أو في عرض الكامير ا
- استخدم مؤشر الاتجاه لتحديد الاتجاه الذي ستنطلق إليه السيارة عند المغادرة من مساحة الركن.
- استعد لإيقاف السيارة عندما يتم توجيهك لذلك بواسطة الرسومات والرسالة على الشاشة المركزية - اتبع التعليمات بصورة مماثلة لإجراء الركن.

انتبه إلى أن عجلة القيادة قد تدور عند إتمام العملية - قد يحتاج السائق وقتها إلى تدوير عجلة القيادة مرة أخرى إلى أقصى زاوية توجيه كي يتمكن من مغادرة مساحة الركن.

إذا تبين للوظيفة أنه بإمكان السائق مغادرة مساحة الركن دون أية

معلومات ذات صلة

مساعد الركن* (ص. ٣٥٨)

477

* خيار/ملحق.

مناورات إضافية، سيتم إيقاف الوظيفة، حتى لو كان السائق يعتقد أن السيارة لا تزال في مساحة الركن.

Park Assist Pilot 1.4

محدوديات مساعد الركن*

يتعذر على وظيفة نظام مساعِد الركن (١١٠PAP) اكتشاف كل شيئ في كل المواقف وبالتالي قد تكون لها محدوديات معينة.

۩ تحذیر

- تحتوي مستشعرات الركن على نقاط قصور لا يمكن عندها اكتشاف العوائق.
 - كن حذرًا من الأشخاص أو الحيوانات القريبة من السيارة.
- تجدر الإشارة إلى أن مقدمة السيارة قد تنحرف باتجاه
 المرور الوارد أثناء إجراء مناورة الركن.

⚠ تحذی

- تُعدَ هذه الوظيفة تكميلية لمساعدة السائق والغرض منها تسهيل القيادة وجعلها أكثر أماناً - ولا يمكنها التعامل مع كل الظروف المرورية ولا جميع حالات الطقس أو ظروف الطريق.
- ينصح السائق بقراءة كل الأقسام الواردة في دليل المالك المرتبطة بهذه الوظيفة للحصول على معلومات حول عوامل مثل المحدوديات وما ينبغي على السائق معرفته قبل استخدام النظام.
 - لا تعتبر وظيفة دعم السائق بديلاً عن انتباه السائق وحكمته. فالسائق يتحمّل المسؤولية دوماً عن ضمان قيادة السيارة بأسلوب آمن، وبسرعة مناسبة مع توفير مسافة مناسبة بينه وبين السيار ات التي أمامه، ووفقاً للقواعد والقوانين المرورية الحالية.

ا مه

لن يتم أخذ الأجسام الموجودة أعلى من منطقة اكتشاف المستشعر في الاعتبار عند احتساب قيم مناورة الركن، الأهر الذي قد يؤدي إلى تحرّك مكونات الوظيفة في مساحة الركن بصورة مبكرة - لهذا السبب، يجب تجنّب مساحات الركن هذه.

يجب على السائق الانتباه للأمثلة التالية من محدوديات نظام مساعد الركن:

عدم مواصلة الركن يتم قطع تسلسل الركن:

- إذا لمس السائق عجلة القيادة
- إذا تم قيادة السيارة بسرعة كبيرة للغاية أكثر من ٧ كم/سا
 (٤ ميل في الساعة)
 - إذا ضغط السائق على إلغاء في الشاشة المركزية
 - عند تعشيق الفر امل المانعة للانغلاق أو نظام التحكم
 الإلكتروني بالثبات عند فقدان إحدى العجلات للتماسك
 على أرض منزلقة
- عندما يتم تشغيل نظام مؤازرة عجلة القيادة، الخاص بوظيفة مقاومة التوجيه المعتمد على السرعة، بقدرة منخفضة -على سبيل المثال، عند التبريد بسبب ارتفاع درجة الحرارة.
 - إن أمكن، ستظهر رسالة في الشاشة المركزية توضح سبب مقاطعة عملية الركن.

i) ملاحظة

الدر اجات النارية وما إلى ذلك.

ستؤدي الأتربة والثلج والجليد الذي يغطي المستشعرات غلى تقليل فعاليتها وقد تحول دون إجراء القياس.

في ظل ظروف معينة، تعجز الوظيفة عن العثور على

مساحات للركن - وقد يكون من أسباب ذلك وجود تداخل مع

المستشعرات من مصادر صوت خارجية تقوم بإصدار نفس ترددات الموجات فوق الصوتية كتلك التي يعمل بها النظام.

و تتضمن أمثلة هذه المصادر الأبواق والإطارات المبتلة على

الأسفلت والفرامل الهوائية وضوضاء العادم الصادرة عن

مسؤولية السائق

- يجب أن يتذكر السائق أن الوظيفة هي عبارة عن وسيلة مساعدة - وليست وظيفة أو توماتيكية بالكامل وغير قابلة للتعطّل. ولذلك يجب أن يهيء السائق نفسه للتدخل وإيقاف إجراء الوقوف.
- توجد كذلك تفاصيل يجب تذكرها أثناء الركن، ومنها على سبيل المثال:
- يكون السائق مسؤولاً دائماً عن تقرير ما إذا كانت المساحة المحددة بواسطة الوظيفة مناسبة للركن.
- لا تستخدم الوظيفة في حال تركيب سلاسل الجليد أو عجلة احتياطية.
- لا تستخدم الوظيفة في حال تجاوزت الأشياء المحملة حدود السيارة.

Park Assist Pilot W

دعم السائق

- الأمطار أو الثلوج الغزيرة إلى قيام النظام بقياس المساحة المخصصة للركن بشكل غير صحيح.
 - أثناء البحث عن مساحة للركن والتحقق من أبعادها، قد يتعذر على الوظيفة كشف الأجسام الموضوعة في عمق مساحة الركن.
- مساحات الركن في الشوارع الضيقة لا تكون متاحة دومًا بسبب عدم توفر المساحة الكافية لإجراء المناورة.
-) استخدم الإطارات المعتمدة ١١١ مع ضغط الإطارات الصحيح لأن هذا يؤثر على قدرة الوظيفة في ركن السيارة.
- تبدأ الوظيفة عملية الكشف من الموقع الحالي للسيارات المركونة - وإذا كانت تلك السيارات مركونة بطريقة غير ملائمة، فقد تتلف الإطارات وحواف العجلات في سيارتك جراء احتكاكها بالرصيف.
- قد يتعذر على النظام اكتشاف مساحات الركن العمودية أو
 قد يخطئ في تحديدها في حالة بروز سيارة مركونة بصورة
 أكبر عن السيارات التي حولها.
- الوظيفة مصمّمة بحيث تساعد على الركن في الشوارع المستقيمة، وليس في المنحنيات أو المنعطفات الحادة. لهذا السبب، تأكد من أن السيارة موازية لمساحة الركن المحتملة عند قيام الوظيفة بقياس أبعادها.

آ مهد

قد يترتب على استخدام حواف إطارات و/أو أبعاد إطارات أخرى معتمدة تغييراً في محيط الإطار وبالتالي يلزم تحديث المعلومات الواردة في النظام. استشر إحدى الورش - يُنصح بالتوجه إلى ورشة فولفو معتمدة.

* خيار/ملحق.

معلومات ذات صلة

مساعد الركن* (ص. ٣٥٨)

قوة التوجيه حسب السرعة (ص. ٢٤٨)

• محدو دیات الکامیر ا و و حدة الر ادار (ص. ۲۹۷)

١١١ يشير مصطلح "العجلات المعتمدة" إلى العجلات التي تكون من نفس النوع والجهة المصنّعة للّتي تم تركيبها بحالتها الجديدة عند استلام السيارة من المصنع.

رسائل مساعد الوقوف Park Assist Pilot*

يمكن عرض رسائل نظام مساجد الركن (PAP''') في شاشة السائق و/أو في شاشة العرض المركزية. يبين الجدول التالي أمثلة.

رسالة / إشعار	المواصقات
نظام مساعد الركن	واحد أو أكثر من مستشعرات الوظيفة محجوب ـ تحقق وعالج الأمر بأسرع ما يمكن.
إعاقة المستشعرات، يلزم التنظيف	
نظام مساعد الركن	النظام لا يعمل كما ينبغي. يلزم الاتصال بالورشة - ويُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.
غير متاح، يلزم إجراء الخدمة	

يمكن إزالة الرسالة النصية بالضغط لفترة وجيزة على الزر

من منتصف لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة.

إذا استمرت الرسالة: اتصل بالورشة - يُنصح بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

• مساعد الركن* (ص. ٣٥٨)

Park Assist Pilot ۱۱۲

التشغيل و القيادة

بدء تشغيل السيارة

يتم تشغيل السيارة باستخدام مقبض التشغيل في كونسول النفق عندما يتواجد مفتاح التحكم عن بعد في مقصورة الركاب.



مقبض التشغيل في كونسول النفق.

قبل البدء

- اربط حزام الأمان.
- قُم بضبط المقعد وعجلة القيادة والمرايا.
- تأكّد من إمكانية ضغط دو اسة الفر امل بالكامل.

ولا يتم استخدام مفتاح التحكم عن بعد بصورة مادية أثناء بدء تشغيل السيارة لأنها مزودة بميزة بدء التشغيل بدون استخدام المفتاح (التشغيل السلبي).

- لبدء تشغيل السيارة:
- يلزم أن يكون مفتاح التحكم عن بعد داخل السيارة. في السيار ات المز و دة بميزة "التشغيل السلبي"، يلزم تو اجد المفتاح في الجزء الأمامي من مقصورة الركاب مع خيار قفل/فتح قفل السيارة بدون مفتاح*، يمكن أن يتواجد المفتاح في أي مكان بالسيارة.
- اضغط على دواسة الفرامل حتى النهاية. في السيارات المزودة بميزة التغيير الآلي للتروس، تحقق من تحديد وضع التروس P أو N. في السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي، تحقق من وجود ذراع تغيير التروس على الوضع المحايد أو الضغط على دواسة القابض.
- أدر مقبض البدء باتجاه عقارب الساعة ثم حرره بعود زر التحكم تلقائيًا إلى وضع البداية.

عند بدء تشغيل المحرّك، يبقى محرّك بادئ التشغيل نشطأ حتى بدء تشغيل المحرّك أو حتى انطلاق حماية السخونة الزائدة.



موقع القارئ الاحتياطي في كونسول النفق.

إذا ظهرت رسالة لا يوجد مفتاح بمركبة في شاشة السائق عند بدء التشغيل، فضع مفتاح التحكم عن بعد بجانب القارئ الاحتياطي. ثم حاول تشغيل السيارة مرة أخرى.

(i) ملاحظة

عندما يتم وضع مفتاح التحكّم عن بُعد بالقرب من القارئ الاحتياطي، تأكد من عدم وجود مفاتيح السيارة أو أية أجسام معدنية أو أجهزة الإلكترونية بالقرب من القارئ الاحتياطي (مثل الهواتف الجوالة أو الأجهزة اللوحية أو أجهزة الكمبيوتر المحمولة أو الشواحن). فقد يسبّب وجود العديد من مفاتيح السيارة مع بعضها البعض بجانب القارئ الاحتياطي حصول تشويش في موجات تشغيلها.

إذا تعذر بدء تشغيل المحرّك بعد ٣ محاولات - انتظر لمدة ٣ دقائق قبل القيام بأية محاولة أخرى. تزيد القدرة على البدء إذا تم السماح للبطارية بالاسترداد.

۩ تحذیر

لا تُخرج مفتاح التحكم عن بعد من السيارة عند القيادة أو أثناء عملية السحب.

* خيار /ملحق.

١ إذا كانت السيارة تتحرك، فيكفي إدارة مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة لبدء تشغيل المحرك.

استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (ص. ٣٠٥)

اختيار وضع الإشعال (ص. ٣٧١)

⚠ تحذير

احرص دومًا على اصطحاب مفتاح جهاز التحكم عن بعد معك في كل مرة تغادر فيها السيارة، وتأكد كذلك من وضع النظام الكهربائي للسيارة على وضع الإشعال () - خاصة عند وجود أطفال صغار في السيارة.

i ملاحظة

يمكن أن تكون سرعة التباطؤ أكبر بدرجة ملحوظة مقارنة بالسرعة الطبيعية لأنواع محركات معينة خلال بدء التشغيل على البارد. يتم هذا حتى يتمكن نظام الانبعاثات من الوصول إلى درجة حرارة التشغيل الطبيعية بأسرع وقت ممكن، مما يقلل انبعاثات العادم ويساهم في حماية البيئة.

معلومات ذات صلة

- إيقاف تشغيل السيارة. (ص. ٣٦٩)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
 - ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)
- استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (ص. ٤٠٣)
 - اختيار وضع الإشعال (ص. ٣٧١)

إيقاف تشغيل السيارة.

يتم إيقاف تشغيل السيارة باستخدام مقبض الإشعال في كونسول النفق.



- مقبض التشغيل في كونسول النفق.
 - لإيقاف تشغيل السيارة:
- أدر مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة ثم حرره يتوقف تشغيل السيارة. يعود زر التحكم تلقائيًا إلى وضع الدابة.
- إذا كان ناخب التروس في السيارات المزودة بصندوق تروس أوتوماتيكي على الوضع P أو إذا تحركت السيارة:
 - أدر القرص باتجاه عقارب الساعة ثم ثبته لحين إيقاف تشغيل السيارة.

معلومات ذات صلة

- بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦٨)
- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
- ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)

٣٦٩

أوضاع الإشعال

يمكن ضبط النظام الكهربائي للسيارة على مستويات/أوضاع مختلفة وبهذه الطريقة تتوفر الوظائف المختلفة.

بغية تسهيل استخدام عدد محدود من الوظائف أثناء إيقاف تشغيل المحرّك، يمكن ضبط النظام الكهربائي للسيارة عند ثلاثة مستويات مختلفة - 0 و 1 و 11. وقد تم تفصيل هذه المستويات تحت العنوان "وضع الإشعال" في دليل المالك.

يعرض الجدول التالي الوظائف المتاحة في كل وضع/مستوى للإشعال:

وى الوظائف	المست
وى الوطائف	المسد

- يضيء عداد المسافة الكلية (الأودوميتر)
 والساعة ومقياس درجة الحرارة^A.
- بالإمكان تعديل وضع المقاعد الكهربائية*.
 - يمكن استخدام النو افذ الألية.
- يبدأ تشغيل شاشة العرض المركزية ويمكن استخدامها^A.
- يمكن استخدام نظام المعلومات والترفيه^A.
 في هذا الوضع، يتم التحكم زمنياً بالوظائف ويتم
 إيقاف تشغيلها تلقائياً بعد وقت قصير.
 - يمكن استخدام السقف البانور امي و النوافذ
 الكهربانية ومقبس الطاقة ۱۲ فولت في
 مقصورة الركاب و Bluetooth و نظام
 الملاحة و الهاتف ومروحة التهوية
 وماسحات الزجاج الأمامي.
- بالإمكان تعديل وضع المقاعد الكهربائية.
- يمكن استخدام مقابس الطاقة* ۱۲ فولت في حجرة الأمتعة.

يقوم استهلاك التيار بشحن البطارية على وضع الإشعال هذا.

المستوى الوظائف • تضيء المصابيح الأمامية. • وتضيء مصابيح التحذير/الموشرات لمدة وثوان. • يتم تنشيط العديد من الأنظمة الأخرى. مع ذلك، لا يمكن تنشيط التدفئة في وسائد المقعد والنافذة الخلفية إلا بعد بدء تشغيل السيارة.

يستهلك وضع الإشعال هذا مقدارًا كبيرًا من تيار

A وكذلك يتم تنشيطها عند فتح الباب.

معلومات ذات صلة

- بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)
- ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)
- استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (ص. ٤٠٣)

البطارية ولذلك بجب تجنبه!

ا ختيار وضع الإشعال (ص. ٣٧١)

* خيار/ملحق.

اختيار وضع الإشعال

يمكن ضبط النظام الكهربائي للسيارة على مستويات/أوضاع مختلفة وبهذه الطريقة تتوفر الوظائف المختلفة.

تحديد وضع الإشعال



مقبض التشغيل في كونسول النفق.

• وضع الإشعال 0 - لإلغاء قفل السيارة وتخزين مفتاح التحكم عن بُعد داخل السيارة.

i ملاحظة

للوصول إلى المستوى I أو II بدون بدء تشغيل المحرك -لا تضغط على دواسة الفر المل أو دواسة القابض في السيارات المرودة بصندوق تروس يدوي، في حالة الرغبة في تحديد أوضاع الإشعال هذه.

- وضع التشغيل I أدر مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة ثم حرّره. يعود زر التحكم تلقائيًا إلى وضع البداية.
- وضع الإشعال II أدر قرص التشغيل باتجاه عقارب الساعة ثم أبقه كذلك لمدة ٥ ثوانٍ تقريباً, ثم حرر المقبض وسيعود تلقائيًا إلى وضع البداية.
- رجوع إلى وضع الإشعال 0 للرجوع إلى وضع الإشعال 0 من الوضع I و II أدر مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة ثم حرّره. يعود زر التحكم تلقائيًا إلى وضع البداية.

معلومات ذات صلة

- بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)
- ا إيقاف تشغيل السيارة. (ص. ٣٦٩)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
 - ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)
- استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (ص. ٤٠٣)

قفل الكحول*

الغاية من وظيفة قفل الكحول هي منع قيادة السيارة من قِبل أفر اد متأثرين بالمشروبات الكحولية. قبل إمكان بدء تشغيل المحرك، يجب على السائق إجراء اختبار تنفس يتحقق من عدم وجوده تحت تأثير الكحول. تجري معايرة قفل الكحول وفقاً لقيمة الحد المعمول بها في كل سوق لقيادة السيارة قانونياً.

السيارة مزودة بواجهة للتوصيل الكهربائي للطرز المختلفة وجهات التصنيع المختلفة لقفل الكحول الذي توصي به فولفو. وتعمل الواجهة على تسهيل توصيل فقل الكحول، كما توفر خيار العمل المدمج بما في ذلك الرسائل المرتبطة بققل الكحول وعرضها في الشاشة الرئيسية بالسيارة. للمعلومات حول طراز محدد من قفل الكحول، راجع دليل المالك الذي توفره الشركة المدت المدارة المدترة المدارة المدارة

^∕ تحذب

قفل الكحول عبارة عن وسيلة مساعدة ولا يعفي السائق من مسؤوليته. إن المسؤولية تقع على السائق في أن يبقى غير خاضع لتأثير المشر وبات الكحولية وأن يقود السيارة بأمان.

- تجاوز قفل الكحول* (ص. ٣٧٢)
- قبل تشغيل المحرك مع وجود قفل الكحول (ص. ٣٧٢)
 - بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦٨)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

• أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

تجاوز قفل الكحول*

في حال حدث وضع طارئ، أو إذا كان قفل الكحول معطلاً، من الممكن تجاوز قفل الكحول من أجل قيادة السيارة.

للتعطيل بخصوص كل نوع من قفل الكحول، راجع التعليمات الخاصة بكل نوع.

تنشيط وظيفة التجاوز (Bypass)

(i) ملاحظة

جميع عمليات تنشيط التجاوز مسجلة ومحفوظة في الذاكرة ضمن وحدة التحكم في قفل الكحول. ولا يمكن التراجع عن عملية التجاوز.

تظهر الرسالة انفخ بتجهيزة alcolock هل يوجد بديل لذلك؟ على الشاشة:

- إذا ظهر "إلغاء/نعم" فحدد التجاور من خلال الضغط على
 زر السهم الأيمن على لوحة المفاتيح اليمنى على عجلة
 القيادة، ثم على زر O.
- إذا ظهرت "نعم" فحدد التجاور عن طريق الضغط على زر 0.

تم الأن تجاوز قفل الكحول ويمكن تشغيل السيارة.

يتم تحديد عدد مرات التجاوز الممكنة قبل الخدمة أثناء تركيب قفل الكحول.

معلومات ذات صلة

- قفل الكحول* (ص. ٣٧١)
- قبل تشغيل المحرك مع وجود قفل الكحول (ص. ٣٧٢)
 - بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)

قبل تشغيل المحرك مع وجود قفل الكحول

يجري تفعيل قفل الكحول أوتوماتيكياً ويكون بعد ذلك جاهزاً للاستعمال عند فتح السيارة.

تذكر

من أجل الحصول على الوظيفة الصحيحة وعلى نتيجة قياس دقيقة ما أمكن:

- تجنب تناول الطعام أو الشراب لمدة ٥ دقائق تقريباً قبل اختبار التنفس.
 - تجنب الإفراط بغسل الزجاج الأمامي لأن الكحول الموجود في سائل الغسل قد تسبب نتيجة قياس غير صحيحة.

(i) ملاحظة

بعد إتمام فترة من القيادة يمكن إعادة تشغيل المحرك خلال ٣٠ دقيقة بدون اجراء اختيار تنفس جديد.

- تجاوز قفل الكحول* (ص. ٣٧٢)
 - قفل الكحول* (ص. ٣٧١)
- بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

وظائف الفرملة

يتم استخدام فرامل السيارة لتقليل السرعة أو لمنع التحرك غير المقصود للسيارة.

وبالإضافة إلى فرامل القدم وفرامل الركن، فالسيارة مزودة بوظائف متعددة تلقائية للمساعدة في الفرملة. ومن شأن هذه الوظائف مساعدة السائق على تقليل الحاجة إلى الاحتفاظ بقدمه على دو اسة الفرامل أثناء وقوف السيارة عند إشارة مرورية أو عند بدء تشغيل السيارة على منحدر.

و ظائف الفر ملة التلقائية التالية تتو فر بالسيارة على حسب

- الفر ملة التلقائية أثناء التوقف (Auto Hold)
- مساعد البدء على التل (Hill Start Assist)
 - الفرملة التلقائية بعد حادث تصادم
 - City Safety •

معلومات ذات صلة

- فرامل القدم (ص. ۳۷۳)
- فرامل الوقوف (ص. ٣٧٥)
- الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (ص. ٣٧٨)
- الفرملة التلقائية بعد حادث تصادم (ص. ٣٨٠)
- المساعدة عند بدء التشغيل على مرتفع (ص. ٣٨٠)
 - (۳۰۲ ص. ۲۰۲) City Safety

فرامل القدم

فر امل القدم هي جزء من نظام الفرامل.

السيارة مجهزة بدائر تين للفرامل. في حال تلف دائرة الفرامل، فستتعشق دواسة الفرامل بشكل أعمق. وسيتطلب الأمر لذلك ضغطًا أكبر على الدواسة لتحقيق تأثير الفرملة العادي.

ضغط السائق لدواسة الفرامل يدعمه الفرملة المعززة.

يعمل سير فو الفرامل عندما يكون المحرك دائرًا فقط.

إذا تم استخدام فرامل القدم أثناء إيقاف تشغيل المحرك فستكون الدواسة قاسية ويجب تطبيق ضغط أكبر على الدواسة من أجل فر ملة السبارة.

عند القيادة على أرض مرتفعة أو بحمولة ثقيلة يمكن تخفيف الضغط على الفرامل باستخدام الفرملة بواسطة المحرك في وضع تغيير التروس اليدوى يعد الفرملة بواسطة المحرك أكثر فاعلية في الاستخدام إذا تم استخدام نفس الترس عند نزول المنحدرات

نظام منع قفل الفرامل

السيارة مزودة بفرامل مانعة للقفل، (ABS)، وهي تمنع قفل العجلات أثناء الفرملة ممّا يتيح قدرة أكبر على التحكّم في توجيه السيارة. ربما تشعر بوجود اهتزاز في دواسة الفرامل عند تشغيل هذا النظام وهذا أمر طبيعي لا يدعو للقلق.

يتم إجراء اختبار قصير لنظام ABS تلقائيًا بعد بدء تشغيل السيارة عند تحرير السائق لدواسة الفرامل قديتم إجراء اختبار آخر أوتوماتيكي على النظام في السرعات المنخفضة. يمكن

التيقن من إجراء هذا الاختبار عبر الشعور بنبضات في دواسة

الرموز في شاشة السائق

الرمز

المو اصفات

تحقق من مستوى سائل الفرامل. إذا كان المستوى منخفضاً، أضف سائل الفرامل وابحث عن سبب نقص السائل.



وهج مستمر لمدة ثانيتين عند تشغيل المحرك: الفحص التلقائي للوظائف.

و هج مستمر لأكثر من ثانيتين: عطل في نظام ABS. نظام الفرامل العادي في السيارة لا يز ال يعمل و لكن بدون و ظيفة ABS.

إذا أضاء مصباح التحذير لكل من عطل الفرامل وعطل ABS في وقت واحد فهذا دليل على حدوث عطل في نظام

- إذا كان مستوى السائل في خز ان سائل الفر امل طبيعيًا عند هذه المرحلة، فعليك القيادة بحذر إلى أقرب ورشة وفحص نظام الفرامل - ويوصى بورشة فولفو معتمدة.
- إذا انخفض مستوى سائل الفرامل عن مستوى MIN في خز ان سائل الفر امل، فتجنب القيادة مرة أخرى قبل إكمال سائل الفرامل. يجب التحقيق فس سبب فقد سائل الفر امل.

44

Anti-lock Braking System 7

التشغيل والقيادة

معلومات ذات صلة

- مكبر قوة الفرملة (ص. ٣٧٤)
- الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (ص. ٣٧٨)
- المساعدة عند بدء التشغيل على مرتفع (ص. ٣٨٠)
 - الفرملة على الطرق المبتلة (ص. ٣٧٤)
- الفرملة على الطرق المعبّدة بالحصى (ص. ٣٧٥)
 - صيانة نظام الفرامل (ص. ٣٧٥)
 - مصابیح الفرامل (ص. ۱٤۲)

مكبر قوة الفرملة

- يساهم نظام المساعدة في الفرملة، (BAS")، على زيادة قوة الفرملة أثناء القيام بعملية الفرملة، وبالتالي فهو يتيح أيضاً التقليل من المسافة اللازمة للتوقف.
- يكتشف النظام أسلوب فرملة السانق لزيادة قوة الفر امل عند الضرورة. يمكن تكبير قوة الفر امل حتى المستوى الذي يعمل على تشغيل نظام ABS. وتتوقف الوظيفة بمجرد تخفيف الضغط على دواسة الفرامل.

(i) ملاحظة

عند تنشيط وظيفة BAS تنخفض دواسة الفرامل قليلاً أكثر من المعتاد، اضغط (مع الاستمرار) على دواسة الفرامل طوال المدة اللازمة.

وعند تحرير دواسة الفرامل، تتوقف الفرملة.

معلومات ذات صلة

• فرامل القدم (ص. ۳۷۳)

الفرملة على الطرق المبتلة

عند القيادة لمدة طويلة في المطر الكثيف بدون استخدام الفرملة، قد يتأخر تأثير الفرملة عند الاستخدام الأول للفرامل.

قد يحدث هذا الأمر كذلك بعد غسيل السيارة في المغسلة. في هذه الحالة يلزم الضغط على دواسة الفرامل بحزم أكثر من المعتاد. وكذلك يجب توفير مسافة كبيرة بينك وبين السيارات التي أمامك. استخدم الفرامل بحزم بعد القيادة في الطرق المبتلة أو غسيل السيارة. تودى هذه العملية إلى تدفئة أقر اص الفرامل مما بتيج

إمكانية جفافها بسرعة ويعمل على حمايتها من التآكل. يلزم

معلومات ذات صلة

• فرامل القدم (ص. ٣٧٣)

مراعاة الحالة المرورية أثناء الفرملة.

• الفرملة على الطرق المعبّدة بالحصى (ص. ٣٧٥)

Brake Assist System *

الفرملة على الطرق المعبدة بالحصى

عند القيادة على الطرق المملحة، قد تتكون طبقة ملح على أقر اص الفر امل والبطانة.

قد يودي هذا الأمر إلى إطالة المسافة اللازمة لتوقف السيارة. ويلزم الحفاظ على مسافة كبيرة للأمان بينك وبين السيارة التي أمامك. إضافة إلى ذلك، تحقق مما يلي:

- الفرملة بين الحين والأخر لإزالة أي طبقة ملح. ضمان عدم تعريض أي أحد على الطريق للخطر أثناء الفرملة.
- اضغط دواسة الفرامل بحرص بعد الانتهاء من القيادة وقبل
 الانطلاق في رحلتك التالية.

معلومات ذات صلة

- فرامل القدم (ص. ۳۷۳)
- الفرملة على الطرق المبتلة (ص. ٣٧٤)

صيانة نظام الفرامل

تحقّق بانتظام من مكونات نظام الفرامل للكشف عن أي تهالك فيها.

للحفاظ على أعلى مستويات السلامة والموثوقية التي توفر ها سيار تك، ينبغي اتباع فترات خدمات فولفو الموصوفة في كتيب الخدمة والضمان. لا توفر بطانات الفرامل الجديدة والمستبدلة، وكنلك أقراص الفرامل، الفرملة المثلى إلى أن يتم "تطبيعها" بعد القيادة لبضع منات من الكيلومترات (الأميال). يمكنك تعويض ضعف الفرملة بالضغط بقوة أكبر على دواسة الفرامل. تنصح فولفو بعدم استخدام أي بطانات فرامل بخلاف المعتمدة من فولفو.

مهم (

يجب التحقق من تآكل مكونات نظام الكبح بانتظام.

اتصل بالورشة للحصول على معلومات عن الإجراء أو كلّف إحدى الورش بإجراء الفحص، ويُوصى بالتعامل مع ورشة فو لفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

• فرامل القدم (ص. ۳۷۳)

فرامل الوقوف

تحول فرامل الركن دون تدحرج السيارة من وضع الوقوف وذلك عن طريق القفل/الإعاقة الحركية لعجلتين.



يوجد عنصر التحكم في فرامل الركن في كونسول النفق بين المقعدين.

قد تصدر ضوضاء ضعيفة من المحرك الكهربائي عند تعشيق فرامل الركن الكهربائية. ومن الممكن أن تصدر الضوضاء أثناء الفحص الأوتوماتيكي لوظيفة فرامل الركن.

إذا تم تعشيق فرامل الركن و السيارة متوقفة، فإنها تعمل على العجلات الخلفية فقط. وإذا تم تعشيقها أثناء سير السيارة، يمكن استخدام فرامل القدم العادية، أي إن الفرامل تعمل على جميع العجلات الأربع. تنتقل وظيفة الفرملة إلى العجلات الخلفية عندما تصبح السيارة في حالة توقف تقريباً.

- تنشيط وإلغاء تنشيط فرامل الانتظار (ص. ٣٧٦)
 - الوقوف فوق مرتفع (ص. ۳۷۷)
 - عند وجود عطل بفرامل الركن (ص. ٣٧٨)
 - الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (ص. ٣٧٨)

التشغيل و القيادة

تنشيط وإلغاء تنشيط فرامل الانتظار

استخدم فرامل الركن لمنع السيارة من التدحرج أثناء التوقف.

تنشيط فرامل الوقوف



- ١. اسحب عنصر التحكم لأعلى.
- > يضيء الرمز في شاشة السائق عند تنشيط فرامل الانتظار.
 - ٢. تحقق من ثبات السيارة.

الرمز في شاشة السانق

الرمز المواصفات

يضيء الرمز عند تنشيط فرامل الانتظار.



التنشيط التلقائي يتم تنشيط فر امل الانتظار تلقائياً

- عند إيقاف تشغيل السيارة وتفعيل إعداد "التنشيط التلقائي لفر امل الانتظار" في شاشة العرض المركزية.
 - عند تحديد موضع الترس P على منحدر نازل.
 - إذا كانت وظيفة الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (Auto) نشطة و
- بُقيت السيارة متوقفة لفترة طويلة (٥ إلى ١٠ دقائق)
 - تم إيقاف تشغيل السيارة
 - خرج السائق من السيارة.

فرامل الطوارئ

في حالة الطوارئ، يمكن تنشيط فرامل الانتظار عندما تكون السيارة في حالة الحركة وذلك من خلال السحب باستمر ار لأداة التحكم. تتعطل وظيفة الفرملة عند تحرير أداة التحكم أو عند الضغط على دواسة التسارع.

i ملاحظة

تصدر إشارة صوتية أثناء تنشيط فرامل الطوارئ في السر عات المرتفعة.

إلغاء تنشيط فرامل الانتظار



الغاء التنشيط اليدوى

- ١. اضغط بقوة على دواسة الفرامل.
 - ٢. اضغط زر التحكم لأسفل.
- > يتم تحرير فرامل الركن ويختفي الرمز من شاشة السائق

إعداد التنشيط التلقائي لفرامل الانتظار

يتيح اختيار إمكانية تنشيط فرامل الانتظار تلقائياً عند إيقاف تشغيل السيارة.

لتغيير الإعداد:

- اضغط على الإعدادات في العرض العلوي بالشاشة المر كزية.
- اضغط على My Car فرامل الركن والتعليق لتحديد أو إلغاء تحديد الوظيفة تنشيط أوتوماتيكي لفرامل التوقف.

معلومات ذات صلة

- تنشيط و إلغاء تنشيط فر امل الانتظار (ص. ٣٧٦)
 - فرامل الوقوف (ص. ٣٧٥)

إلغاء التنشيط التلقاني

- ١. تشغبل السبارة
- اضغط بقوة على دواسة الفرامل. حدد موضع الترس D أو R ثم اضغط دو اسة الوقود.
 - > يتم تحرير فرامل الركن ويختفي الرمز من شاشة

ملاحظة

كي يتم الغاء التنشيط بصورة تلقائية، إمّا يجب أن يكون السائق قد ربط حزام الأمان أو يجب أن يكون باب السائق

معلومات ذات صلة

- إعداد التنشيط التلقائي لفر امل الانتظار (ص. ٣٧٧)
 - عند و جو د عطل بفر امل الركن (ص. ۳۷۸)
 - فرامل الوقوف (ص. ٣٧٥)
 - الوقوف فوق مرتفع (ص. ٣٧٧)

الوقوف فوق مرتفع

استخدم دائماً فرامل الانتظار عند التوقف على منحدر.

- استخدم دومًا فر امل الركن عند الركن على أسطح مائلة. لا يكفى تعشيق التروس أو صندوق التروس الأوتوماتيكي على الوضع P (ركن) لتثبيت السيارة وعدم تحركها من مكانها في جميع الظروف.
 - اذا كانت السبارة تواجه صعوداً:
 - أدر العجلات بعيداً عن حافة الرصيف.
 - إذا كانت السيارة تواجه هبوطأ:
 - أدر العجلات باتجاه حافة الرصيف.

الحمل الثقيل عند صعود المنحدرات

الحمولة الثقيلة مثل المقطورة قد تؤدى إلى دوران السيارة للخلف عند تحرير فرامل الركن أوتوموتيكياً أثناء قيادة السيارة على أحد المر تفعات المنحدر ة. تجنب حدوث ذلك من خلال سحب زر التحكم للأعلى أثناء القيادة. حرر عنصر التحكم عند حصول المحرك على قدرة السحب.

معلومات ذات صلة

• تنشيط و إلغاء تنشيط فرامل الانتظار (ص. ٣٧٦)

عند وجود عطل بفرامل الركن

اتصل بورشة Volvo معتمدة إذا لم تتمكن من إلغاء تنشيط أو تنشيط فرامل الانتظار بعد عدة محاولات.

يصدر صوت تحذيري في حالة القيادة مع تعشيق فرامل الركن.

إذا تعين ركن المركبة قبل إصلاح عطل ممكن، فيلزم في هذه الحالة تدوير العجلات كما لو كنت تركن على مرتفع، ويلزم كذلك وضع ذراع اختيار التروس في الوضع P.

جهد كهربائي منخفض بالبطارية

إذا كان جهد البطارية منخفضاً بشكل كبير، لن يكون بالإمكان تحرير فرامل الركن أو تعشيقها. قم بتوصيل البطارية المانحة إذا كان جهد البطارية منخفضًا للغاية.

استبدال بطانات الفرامل

يجب استبدال بطانات الفرامل الخلفية لدى ورشة خدمة تبعًا لتصميم فرامل الركن الكهربية - ويُنصح بالتوجه إلى إحدى ورش فولفو المعتمدة.

الرموز في شاشة السائق

المو اصفات

الرمز









رسالة المعلومات في شاشة السائق.

(i) ملاحظة

حزام الأمان.

عند الفرملة بهدف التوقف الكلى على أحد المنحدرات صعوداً أو نزولاً، ينبغي الضغط على دو اسة الفر امل بشكل أشدّ بقليل من العادة قبل تحرير ها وذلك لضمان ثبات السيارة في مكانها.

يتم تنشيط فرامل الانتظار إذا

الفرملة التلقائية أثناء الوقوف

توقف السيارة في إشارة مرور أو تقاطع.

الفر ملة التلقائية أثناء الوقوف (Auto hold) تعنى أنه بإمكان

السائق تحرير دواسة الفرامل مع الحفاظ على تأثير الفرملة عند

عند توقف السيارة، يتم تلقائيًا تنشيط الفرامل. تستطيع الوظيفة

استخدام فرامل القدم أو فرامل الركن للاحتفاظ بالسيارة في وضع

الثبات كما تعمل هذه الوظيفة على كل المنحدر ات. عند الانطلاق

بالسيارة، قد ينفصل تعشيق الفرامل تلقائياً في حال ربط السائق

- تم إيقاف تشغيل السيارة
 - تم فتح باب السائق
- نزع السائق حزام الأمان
- بقيت السيارة متوقفة لفترة طويلة (٥ إلى ١٠ دقائق).

- تنشيط وإلغاء تنشيط فرامل الانتظار (ص. ٣٧٦)
 - الوقوف فوق مرتفع (ص. ٣٧٧)
 - البطارية (ص. ٥٢٤)
 - برنامج خدمة فولفو (ص. ٥١٠)

الرموز في شاشة السائق

الرمز

المواصفات

يضيء الرمز عندما تستخدم الوظيفة فرامل القدم للحفاظ على السيارة في وضع التوقف.



يضيء الرمز عندما تستخدم الوظيفة فرامل الركن للحفاظ على السيارة في وضع التوقف.



معله مات ذات صلة

- تنشيط و الغاء تنشيط الفر امل التلقائية عند التوقف التام (ص. ۳۷۹)
 - فرامل القدم (ص. ٣٧٣)
 - فرامل الوقوف (ص. ٣٧٥)
 - المساعدة عند بدء التشغيل على مرتفع (ص. ٣٨٠)

تنشيط وإلغاء تنشيط الفرامل التلقائية عند التوقف

يتم تنشيط وظيفة الفرملة التلقائية عند التوقف التام باستخدام الزر الموجود في الكونسول النفقي.



- اضغط على الزرّ الموجود في الكونسول النفقي لتنشيط أو الغاء تنشبط الوظيفة
 - > يضيء المؤشر في الزرّ عند تنشيط الوظيفة. تبقي الوظيفة منشّطة حتى بعد أن يتم تشغيل السيارة في المرة القادمة.

ينطبق عند الإيقاف



إذا كانت الوظيفة نشطة وتثبت السيارة بواسطة فرامل القدم (يضيء الرمز A) فيلزم الضغط على دواسة الفرامل في الوقت نفسه أثناء الضغط على الزر لإلغاء التنشيط

- تظل الوظيفة غير نشطة حتى يتم إعادة تنشيطها مرة
- و عند تعطيل الوظيفة، تظل وظيفة مساعد البدء على التل (HSA) نشطة لمنع السيارة من التدحرج للخلف عند التشغيل على منحدر مرتفع.

معلومات ذات صلة

• الفر ملة التلقائية أثناء الوقوف (ص. ٣٧٨)

المساعدة عند بدء التشغيل على مرتفع

مساعد البدء على التل، (HSA) يحول دون رجوع السيارة إلى الوراء عند بدء التشغيل على منحدر مائل. عند بدء التشغيل والتحرك للأسفل على منحدر، فهي تحول دون تدحرج السيارة

وتعنى هذه الوظيفة أن ضغط الدواسة في نظام الفرامل بيقي لعدة ثوان ريثما يحرك السائق قدمه من دواسة الفرامل إلى دواسة

يظهر تأثير الفرملة المؤقتة بعد مرور عدة ثوان أو عندما ينطلق السائق بالمركبة.

يبقى مساعد البدء على التلال متو فرأ حتى عندما يكون قد تم إلغاء تنشيط وظيفة الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (Auto hold).

معلومات ذات صلة

- الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (ص. ٣٧٨)
 - فرامل القدم (ص. ٣٧٣)

الفرملة التلقائية بعد حادث تصادم

سيتم استخدام فرامل السيارة تلقائيًا في حادث تصادم يتم فيه الوصول إلى مستوى تفعيل آلية شد حزام الأمان الذي يستخدم لمرة واحدة أو الوسائد الهوائية، أو إذا تم الكشف عن تصادم مع حيوان كبير. وتمنع هذه وظيفة أو تقلل من تأثيرات أي اصطدام لاحق.

بعد وقوع حادث خطير يوجد خطر عدم إمكانية التحكم في السيارة وتوجيهها. ولتجنب أو لتقليل تأثير أي تصادم آخر إما مع السيارة أو مع الأشياء الموجودة في مسارها، يتم تنشيط نظام الفرامل التلقائية ويعمل على فرملة السيارة بوسيلة آمنة.

يتم تنشيط مصابيح الفرامل ومصابيح التحذير من الخطر أثناء الفرملة. عندما تتوقف السيارة تواصل مصابيح التحذير من الخطر الوميض ويتم تعشيق فرامل الركن.

إذا لم يكن من المناسب استخدام الفرملة، بسبب احتمال الاصطدام من الخلف مع السيارة التي وراء سيارتك، فمن الممكن تجاوز هذا الإجراء عن طريق ضغط السائق على دواسة الوقود.

تفترض الوظيفة أن نظام الفرامل لم يتعرض لأي أعطال بعد

يدخل مساعد الفرملة ضمن أنظمة السلامة Blind Spot Information & Rear Collision Warning

معلومات ذات صلة

- Rear Collision Warning
 - BLIS* (ص. ۳۱۷)
 - وظائف الفرملة (ص. ٣٧٣)

صندوق التروس

صندوق التروس هو جزء من خط الإدارة (نقل الطاقة) بين المحرك والعجلات القائدة. وظيفة صندوق التروس هي تغيير معدل التروس على حسب متطلبات السرعة والقوة.

السيارة مزودة بصندوق تروس أوتوماتيكي بسرعات ثمانية. يعنى عدد مرات تغيير التروس إمكانية استخدام عزم المحرك و نطاق القوة بصورة أكثر فاعلية. اثنان من التروس يعتبر ان من التروس ذات السرعة الزائدة والتي توفر الوقود عند القيادة بسرعة محرك ثابتة. ويمكن كذلك تحديد التروس يدويًا. تعرض شاشة السائق موضع التروس المستخدم حاليًا.



لتجنب حدوث تلف في أي مكون من مكونات نظام القيادة، يلزم فحص درجة حرارة عمل صندوق التروس. وفي حال وجود أي خطر بحدوث زيادة مفرطة في درجة الحرارة، سيضيء رمز تحذيري في شاشة السائق كما سيتم عرض رسالة نصية - اتبع التوصيات المذكورة في الرسالة النصية.

الرموز في شاشة السائق

في حالة حدوث عطل في صندوق التروس، تعرض شاشة السائق رمزًا مع رسالة.

* خيار /ملحق.

Hill Start Assist &

الرمز

المو اصفات



معلومات أو رسالة خطأ لصندوق التروس. اتبع التعليمات الموضحة.



صندوق التروس ساخن أو حرارته مرتفعة بصورة مفرطة. اتبع التعليمات الموضحة.



انخفاض الأداء/انخفاض القدرة على التسارع

في حالة وجود عطل مؤقت بمجموعة نقل الحركة، يمكن أن تتحول السرعة لوضع التحرك ببطئ إلى المنزل مع انخفاض طاقة المحرك وذلك لتجنب تلف مجموعة نقل الحركة.

معلومات ذات صلة

- أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي (ص. ٣٨١)
 - مؤشر تغيير التروس (ص. ٣٨٥)

أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي

في صندوق التروس الألي، يختار النظام الترس المناسب لتوفير قيادة مثلى. يحتوي كذلك صندوق التروس على وضع للتغيير اليدوي للتروس.



تعرض شاشة السائق وضع التروس المحدد:

P le R le N le D le M.

في وضع تغيير التروس اليدوي، يتم عرض الترس المستخدم.

أوضاع التروس

وضع الوقوف - P

يتم إيقاف تشغيل صندوق التروس ميكانيكياً عند تعشيق وضع P. حدد الوضع P أثناء توقف السيارة أو قبل بدء تشغيل المحرك. يجب أن تكون السيارة متوقفة عند تحديد وضع الركن.

لتحديد موضع تروس آخر عند تحديد وضع الركن، يلزم الضغط على دواسة الفرامل وأن يكون موضع الإشعال في II.

للركن - قم بتفعيل فرامل الركن أولاً ثم حدد مكان الركن.

⚠ تحذير

استخدم دومًا فرامل الركن عند الركن على أسطح مائلة. لا يكفي تعشيق التروس أو صندوق التروس الأوتوماتيكي على الوضع P (ركن) لتثبيت السيارة وعدم تحركها من مكانها في جميع الظروف.

i ملاحظة

يجب أن يكون ذراع اختيار التروس في الوضع P للسماح بقفل السيارة وتشغيل جهاز الإنذار.

وضع الرجوع للخلف - R

حدد الوضع R للرجوع للخلف. يجب أن تكون السيارة متوقفة عند تحديد وضع الرجوع للخلف.

الوضع المحايد - N

لا توجد تروس معشقة ويمكن بدء تشغيل المحرك. استخدم فرامل الركن إذا كانت السيارة متوقفة وذراع اختيار السرعة في الوضع N.

لكي تتمكن من نقل ذراع تحديد التروس من الوضع المحايد إلى وضع آخر، يجب الضغط على دواسة الفرامل وأن يكون موضع الإشعال II.

وضع القيادة - D

D هو وضع القيادة العادي, يجري تغيير التروس نحو الأعلى والأسفل بشكل أوتوماتيكي اعتماداً على مستوى التسارع والسرعة في السيارة.

يلزم أن تكون السيارة متوقفة عند تغيير الترس من R إلى D.

التشغيل و القيادة



يمكن اختيار وضع ذراع نقل السرعة في أي وقت أثناء القيادة. يتم فرملة محرك السيارة عند تحرير دواسة الوقود.

حدد وضع تغيير التروس اليدوي عن طريق تحريك ناخب التروس جانباً من الوضع D حتى الجهة ذات العلامة "#". عندها، تعرض شاشة السائق الترس المستخدم.

- اضغط ذراع اختيار التروس للأمام حتى "+" (موجب) لزيادة الترس بمعدل ترس واحد ثم حرر الذراع.
- اضغط ذراع اختیار التروس للخلف حتى "-" (سالب)
 لتقلیل الترس بمعدل ترس و احد ثم حرر الذراع.
- اضغط على جانب ناخب التروس في اتجاه وضعه الطرفي عند D بغية العودة إلى الوضع D.

لتجنب الحركات المنقطعة وتوقف المحرك، يقوم صندوق التروس تلقائيًا بالنقل إلى ترس أدنى إذا سمح السائق بخفض السرعة إلى مستوى أقل من المستوى المناسب للترس المختار.

معلومات ذات صلة

- مانع ذراع اختيار التروس (ص. ٣٨٣)
- تغيير الترس بواسطة المحراك في عجلة القيادة* (ص. ٣٨٢)
 - وظيفة التسارع المفاجئ (ص. ٣٨٥)
 - مؤشر تغيير التروس (ص. ٣٨٥)

تغيير الترس بواسطة المحراك في عجلة القيادة*

يعتبر محراك عجلة القيادة مكملاً لذراع اختيار النروس ويتيح عملية تغيير التروس يدويًا دون الحاجة لرفع يديك عن عجلة القيادة



- 1 "-": يحدد الترس الأقل التالي.
- 2 "+": يحدد الترس الأقل الأعلى التالي.

تنشيط محراك عجلة القيادة

للتمكن من تغيير الترس بواسطة محاريك التوجيه في عجلة القيادة، يجب تنشيطها أولاً:

- اسحب أحد المحر اكات تجاه عجلة القيادة.
- > يشير الرقم في شاشة السائق إلى الترس الحالي.



شاشة السائق عند تغيير التروس باستخدام محراكات عجلة القيادة.

في وضع الترس M يتم تنشيط محاريك عجلة القيادة تلقائيًا.



. شاشة السانق عند تغيير التروس باستخدام محراكات عجلة القيادة في وضع صندوق التروس اليدوي.

تبديل

لتغيير الترس مرحلة واحدة:

- اسحب أحد المحاريك للخلف - نحو عجلة القيادة - ثم قم بالتحرير

يحدث تغيير في كل عملية سحب للمحراك بشرط عدم تجاوز سرعة المحرك المدى المسموح به. بعد كل تغيير في الترس، تقوم لوحة العدادات المندمجة بإظهار الترس الحالي.

إلغاء تنشيط الوظيفة

الغاء التنشيط اليدوي في وضع التروس D.

. يمكنك إلغاء تنشيط محراكي عجلة القيادة عن طريق سحب المحراك الأيمن (+) باتجاه عجلة القيادة مع الإبقاء عليه في هذا الوضع حتى يختفي رقم الترس الحالي في شاشة السائق.

إلغاء التنشيط التلقاني

في وضع الترس D يتم إلغاء تنشيط محراكي عجلة القيادة بعد وقت قصير من عدم استخدامهما. ويُشار إلى هذا الأمر عن طريق انطفاء الرقم الذي يرمز إلى الترس الحالي. والاستثناء من هذه القاعدة هو أثناء فرملة المحرك - عندها يتم تنشيط المحاريك طالما كانت فرملة المحرك قيد الاستخدام.

في وضع التروس M لا يوجد تعطيل أوتوماتيكي.

معلومات ذات صلة

- أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي (ص. ٣٨١)
 - مؤشر تغيير التروس (ص. ٣٨٥)

مانع ذراع اختيار السرعة

الأوتوماتيكي.

مانع ذراع اختيار التروس



يعمل مانع ذراع اختيار التروس على الحيلولة دون إجراء تغيير غير مقصود بين أوضاع التروس المختلفة في صندوق التروس

يتوفر نوعان مختلفات من مانع ذراع اختيار التروس - الحركي

يمكن تحريك ذراع التروس نحو الأمام والخلف بحرية بين الوضع N والوضع D أما الأوضاع الأخرى فتكون مقفولة بواسطة قفل يجري تحريره بواسطة زر مانع موجود على ذراع التروس.

عند الضغط على الزر المانع يمكن تحريك الذراع نحو الأمام أو نحو الخلف بين P و R و D و D.

ماتع ذراع اختيار السرعة الأوتوماتيكي يحتوي مانع ذراع اختيار التروس الأوتوماتيكي على أنظمة أمان خاصة

التشغيل و القيادة

۱ من وضع الركن - P

لتحديد موضع للتروس غير موضع P، يلزم الضغط على دواسة الفرامل ويجب أن يكون موضع الإشعال في II.

من الوضع المحايد - N

عندما يكون ذراع اختيار السرعة في الوضع المحايد N وقد توقفت السيارة لمدة لا تقل عن ٣ ثوان (بغض النظر عما إذا كان المحرك قيد التشغيل أم لا)، فسيتم قفل ذراع اختيار السرعة.

ولكي تتمكن من نقل ذراع تحديد التروس من الوضع N إلى وضع آخر، يجب الضغط على دواسة الفرامل وأن يكون موضع الإشعال Π .

معلومات ذات صلة

- أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي
 (ص. ۱۸۸)
- أوقف تشغيل مانع ذراع اختيار السرعة الأوتوماتيكي
 (ص. ٣٨٤)

أوقف تشغيل مانع ذراع اختيار السرعة الأوتوماتيكي

في حال نفدت الطاقة في السيارة، يمكن مع ذلك فصل مانع حركة ذراع اختيار التروس التلقائي.



في حال تعذر قيادة السيارة، بسبب نفاد شحن البطارية، مثلاً، يجب تحريك ذراع اختيار التروس إلى الوضع N حتى يمكن تحريك السيارة.

- ارفع البطانة المطاطية في الحجيرة أمام ذراع اختيار التروس. حدد مكان الفتحة التي تحتوي على زر بزنبرك في أسفل الحجيرة.
 - اضغط بواسطة مفك صغير في الفتحة مع الاستمرار.
 - وحرر الزر. N حرك ذراع اختيار التروس من الوضع
 - ٤. أعد وضع السجادة المطاطية في موضعها الأصلي.

- مانع ذراع اختيار التروس (ص. ٣٨٣)
- أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي (ص. ٣٨١)

وظيفة التسارع المفاجئ

يمكن استخدام التسارع المفاجئ للحصول على أقصى تسارع، عند التجاوز مثلاً.

عند الضغط على دو اسة الوقود حتى النهاية (أكثر من الوضع الذي يعتبر سرعة زائدة)، يتم على الفور تعشيق ترس أقل سرعة. ويطلق على هذا الأمر تغيير الترس إلى التسارع المفاجئ .(Kick-down)

عند تحرير دواسة الوقود من حالة التسارع المفاجئ، يجري تغيير الترس إلى أعلى بشكل أوتوماتيكي.

وظيفة السلامة

لتفادي الدور إن المفرط للمحرك، تم تزويد برنامج التحكم بصندوق التروس بآلية حماية عند التغيير إلى تروس أدنى.

لا يسمح صندوق التروس بتغيير الترس إلى آخر أدنى منه/ التسارع المفاجئ إذا كان ذلك سيؤدي إلى تزايد السرعة بحيث تؤدى إلى إصابة المحرك بأضرار. لا يحدث شيء إذا كان السائق لا يزال يحاول القيام بمثل هذا التغيير أثناء القيادة بسرعة عالية يبقى الترس الأصلى على ما هو عليه.

في التسارع المفاجئ، يمكن أن تتخفض ذراع النقل بمقدار ترس أو أكثر مرة واحدة، حسب سرعة المحرك. وتنتقل السيارة إلى الترس الأعلى عندما يكون المحرك قد وصل إلى سرعته القصوى من أجل تجنب الضرر بالمحرك.

معلومات ذات صلة

• أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي (ص. ۳۸۱)

مؤشر تغيير التروس

يعرض مؤشر تغيير التروس في شاشة السائق الترس الحالي أثناء تغيير التروس اليدوي والتوقيت المناسب للتغيير إلى الترس التالي لتوفير استهلاك الوقود.

للقيادة الاقتصادية في وضع تغيير التروس اليدوي، من المهم اختيار الترس الصحيح أثناء القيادة وتغيير التروس في الوقت المناسب



مؤشر تغيير التروس في شاشة السائق قياس ١٢ بوصة*.



مؤشر تغيير التروس في شاشة السائق قياس ٨ بوصة.

يعرض مؤشر تغيير التروس الترس الحالي في شاشة السائق ويستخدم السهم الذي يشير لأعلى للإشارة إلى التوقيت المناسب للتغيير إلى الترس الأعلى.

(i) ملاحظة

يتوفر مؤشر نقل الحركة في السيارات ذات صندوق التروس الأوتوماتيكي وفي عدد من الأسواق فقط.

معلومات ذات صلة

أوضاع التروس في صندوق التروس الأوتوماتيكي (ص. ۳۸۱)

الدفع بكافة العجلات*

نظام الدفع بجميع العجلات (AWD) يعني قيادة السيارة بدفع عجلاتها الأربع في وقت واحد، الأمر الذي يؤدي إلى تحسين قدرة الحرّ.

لتحقيق أفضل سحب ممكن، تكون قوة الدفع موزعة تلقائيًا على العجلات المزودة بأفضل احتكاك التصاقي. يقوم النظام بصورة مستمرة بحساب الحاجة للعزم في العجلات الخلفية وبإمكانه فورًا إعادة التوزيع حتى نصف عزم المحرك إلى العجلات الخلفية.

نظام الدفع بجميع العجلات يساعد أيضاً على الاتزان في السرعات الأعلى. في ظل ظروف القيادة الطبيعية، يتم نقل غالبية الطاقة إلى العجلات الأمامية. أثناء التوقف، يتم تعشيق نظام الدفع بجميع العجلات دائمًا، وذلك استعدادًا لتوفير أقصى سحب أثناء التسارع.

تختلف خصائص نظام الدفع بجميع العجلات على حسب وضع القبادة المحدد.

معلومات ذات صلة

- أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)
- صندوق التروس (ص. ۳۸۰)

(11 10) 0 33 03

أوضاع القيادة*

تحديد وضع القيادة يؤثر على خصائص قيادة السيارة مما يؤدي إلى تحسين تجربة القيادة وتسهيل القيادة في الظروف الخاصة.

باستخدام أوضاع القيادة يمكن الوصول بسرعة إلى الوظائف والإعدادات المتعددة للسيارة التي تلبي مختلف احتياجات القيادة. تم تهيئة الأنظمة التالية للحصول على أفضل خصائص قيادة ممكنة في كل وضع من أوضاع القيادة:

- التوجيه
- المحرك/صندوق التروس/القيادة بجميع العجلات*
 - الفرامل
 - امتصاص الصدمات
 - شاشة السائق
 - وظيفة البدء/التوقف
 - إعدادات المناخ

حدد وضع القيادة الأكثر مناسبة لظروف القيادة الحالية. تذكر أنه ليس بالإمكان اختيار أي وضع من أوضاع القيادة في جميع الظروف.

أوضاع القيادة القابلة للتحديد

Comfort

هذا هو الوضع الطبيعي للسيارة.

عند بدء تشغيل السيارة، تكون عادةً في وضع Comfort وتكون وظيفة البدء/الإيقاف نشطة. تساعد هذه الإعدادات في جعل السيارة أكثر راحةً من خلال تكييف أجهزة التوجيه وممتصات الصدمات وفقاً للقيادة العادية ولحركة الجسم المعتمدة.

وضع القيادة هذا هو الوضع المعتمد بشأن انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.

Eco

 يمكنك تهيئة السيارة لمزيد من توفير الطاقة ومراعاة البيئة في أسلوب القيادة باستخدام الوضع Eco.

وضع القيادة يعني، على سبيل المثال، أنه تم تنشيط وظيفة البدء/ الإيقاف وأنه تم جعل ممتصّات الصدمات مرنة وأنه تم خفض قيم بعض إعدادات المناخ.

عند القيادة في وضع Eco، تعرض شاشة السائق عدّاد التشغيل الاقتصادي (eco-meter) ليشير في الوقت الفعلي إلى مدى قيادتك بطريقة اقتصادية.

Dynamic

• الوضّع Dynamic يعني أن خصائص السيارة تصبح أكثر رياضية وتتجاوب بشكل أكبر مع التسارع.

تتسم تغيرات التروس بالسرعة والتميز بشكل أكبر، كما تكون الأولوية في تغيير التروس للترس صاحب السحب الأقوى.

تكون استجابة التوجيه أسرع وامتصاص الصدمات أقوى مما يعني أن الهيكل يتبع مسار الطريق لتجنب التدحرج في الزوايا. وظيفة بدء/توقف غير منشطة.

All Wheel Drive o

٦ ينطبق على Four-C.

Individual

تهيئة وضع القيادة وفقًا للتفضيلات الشخصية.

حدد وضع القيادة الذي ترغب في البداية به، ثم اضبط الإعدادات وفقًا لسمات قيادتك. يتم حفظ هذه الإعدادات في ملف تعريف السائق النشط وهي تكون متوفرة في كل مرة يتم فيها فتح قفل السيارة باستخدام نفس مفتاح التحكم عن بُعد.

> لا يتوفر وضع القيادة الفردي إلا بعد تنشيطه في الشاشة المركزية.



عرض إعدادات الوضع قيادة واحد.

- . اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- اضغط على My Car فيادة فردي وحدد وضع قيادة فردي.

- ٣. في الإعدادات المسبقة، حدد وضع القيادة الذي ترغب في البدء به: بيئة أو مريح أو دينامي.
 - يمكن تطبيق تعديلات على الإعدادات من أجل:
 - شاشة السائق
 - قوة التوجيه
 - خصائص مجموعة الدفع
 - خصائص القرامل
 - التحكم في نظام التعليق
 - مكيف ECO
 - بدء/ایقاف

- تغيير وضع القيادة* (ص. ٣٨٨)
 - القيادة Eco (ص. ٣٨٨)
- القيادة الاقتصادية (ص. ٣٩٦)
- وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩١)
- الدفع بكافة العجلات* (ص. ٣٨٦)
- ملفات تعریف السائق (ص. ۱۱۹)

٧ الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

تغيير وضع القيادة*

حدد وضع القيادة الأكثر مناسبة لظروف القيادة الحالية.

غيِّر وضع القيادة باستخدام زر التحكم الموجود في الكونسول المركزي.

تذكر أنه ليس بالإمكان اختيار أي وضع من أوضاع القيادة في جميع الظروف.

لتغيير وضع القيادة:



- اضغط عنصر التحكم في وضع القيادة DRIVE MODE.
- > يتم فتح قائمة منبثقة في الشاشة المركزية.
- . حرك البكرة لأعلى أو لأسفل لحين تحديد وضع القيادة المطلوب.
- ٢. اضغط عنصر التحكم في وضع القيادة أو مباشرةً على شاشة اللمس لتأكيد التحديد.
 - > يشار إلى وضع القيادة المحدد في شاشة السائق.

معلومات ذات صلة

- أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)
- تنشيط وإلغاء تنشيط وضع القيادة Eco بواسطة زر الوظيفة
 (ص. ۳۹۰)

القيادة Eco

يعمل وضع القيادة Eco على تحسين ميزات قيادة السيارة للوصول إلى المزيد من التوفير في استهلاك الوقود وإلى قيادة مراعية للبيئة.

استخدم وضع القيادة هذا لتوفير الوقود وللتلاؤم مع البينة. لقد تم تكييف الخصائص التالية لوضع Eco:

- نقاط تغييرات صندوق التروس.
- إدارة المحرك و الاستجابة من دو اسة الوقود.
- وظیفة التحرك الحر Eco Coast نشطة وفرامل المحرك غیر نشطة عند تحریر دواسة الوقود على سرعات تتراوح بین ۲۰ و ۱٤٠٠ میل في الساعة).
- بعض إعدادات نظام التحكم في المناخ تعمل بطاقة مخفضة أو تكون غير نشطة.
- تعرض شاشة السائق معلومات في مقياس ECO لتسهيل القيادة الصديقة للبيئة و الموفرة للوقود.

وظيفة التحرك الحر Eco Coast

تعني وظيفة التحرك الحر Eco Coast الفرعية من الناحية العملية إيقاف فرملة المحرك وهو ما يعني بدوره استخدام طاقة حركة السيارة للتحرك الحر لمسافات طويلة. عندما يترك السائق دواسة الوقود، يتم فصل صندوق التروس تلقائيًا عن المحرك، حيث تقل سرعته إلى سرعة الدوران المحايد باستهلاك مخفض.

أفضل استخدام للوظيفة عند إمكان تدحرج السيارة بطول الطريق، في الطرق المنحدرة أو عند وجود احتمال تخفيض سرعة في منطقة بحد سرعة أخفض.

* خيار/ملحق.

تنشيط وظيفة التحرك الحر

يتم تنشيط الوظيفة عند تحرير دواسة الوقود تمامًا، بالاشتراك مع الظروف التالية:

- تم تنشيط وضع القيادة Eco.
- ذراع اختيار التروس هو في الوضع D.
- السرعة في حدود ٦٥ ١٤٠ كم/سا (٤٠ ٨٧ مرسا (٤٠ ٨٧ ميل في الساعة) تقريبًا.
- ميل انحدار الهبوط للطريق لا يزيد على حوالي ٦%.
 تعرض شاشة الساق COASTING عند استخدام وظيفة التدجرج الحر.

حدود

لا تكون وظيفة التحرك الحر متاحة في حالة

- كانت درجة حرارة تشغيل المحرّك و/أو صندوق التروس غير اعتيادية
- تحریك ذراع اختیار السرعة من الوضع D إلى الوضع الیدوي
- خروج السرعة عن حدود ٦٥-١٤٠ كم/ساعة (٤٠-٨٧ ميل/ساعة) تقريباً
 - ميل انحدار الطريق لأكثر من حوالي ٦%
 - تغيير الترس يدويًا من خلال محراك عجلة القيادة **.

الغاء تنشيط وإيقاف تشغيل وظيفة التدحرج الحر في رحم المواقف قر تكرن هذاك حاجة الأخام تنشيط المخا

في بعض المواقف قد تكون هناك حاجة لإلغاء تنشيط الوظيفة أو إيقاف تشغيلها حتى يتمكن السائق من استخدام فرملة المحرك. ومن أمثلة المواقف التي تتطلب مثل هذا الإجراء أن يكون السائق على منحدر حاد أو قبل إجراء مناورة تخطي وشيكة، كي يتمكن من القيام بها بصورة آمنة.

قم بإلغاء تنشيط وظيفة التحرك الحركما يلي

• حرّك دوّاسة التسارع أو الفرامل

- انقل ذراع اختيار التروس إلى الوضع اليدوي
- تغيير الترس بواسطة المحراك في عجلة القيادة*.

أوقف تشغيل وظيفة التدحرج الحركما يلي

- قُم بتغيير وضع القيادة*
- أوقف تشغيل وضع القيادة Eco في عرض الوظائف.
 حتى بدون توفر وظيفة التنحرج الحر، يمكن التنحرج لمسافات
 قصيرة، وهذا يقلل استهلاك الوقود كذلك. ومع ذلك، اتحقيق
 أفضل اقتصاد في استهلاك الوقود، يُقضل تنشيط وظيفة التنحرج
 الحركى تتمكن من التنحرج لمسافات أطول.

مثبت السرعة Eco Cruise

عند استخدام نظام التحكّم في ثبات السرعة في وضع القيادة Eco. تصبح نسبة تسارع السيارة وتباطؤها أقل مقارنة بأوضاع القيادة الأخرى، ممّا يساعد على توفير أكبر للوقود. هذا يعني أنه قد ترتفع سرعة السيارة بصورة قليلة أو تقل قليلاً عن السرعة المضبوطة.

- في الطرق المعبدة، قد تختلف سرعة السيارة عن السرعة المضبوطة أثناء تتشيط مثبت السرعة وتحرك السيارة بصورة حرة.
- عند صعود السيارة أعلى مرتفع، ستنخفض سرعة السيارة لحين التغيير لترس أدنى، ثم يبدأ التسارع المنخفض لتحقيق السرعة المضبوطة.
- عند النزول من مرتفع تتدحرج فيه السيارة بصورة حرة، قد ترتفع سرعة السيارة أو تتخفض عن السرعة المضبوطة.
 تستخدم الوظيفة فرملة المحرك العادية للحفاظ على السرعة المضبوطة، وعند الضرورة يتم كذلك استخدام فرامل القدم.

مقياس Eco في شاشة السائق



مقياس Eco في شاشة السائق قياس ١٢ بوصة*.



مقياس ECO في شاشة السائق قياس ٨ بوصة.

التشغيل والقيادة

- ♦♦ يوضح مقياس ECO مدى فاعلية أسلوب القيادة في توفير الوقود:
- في القيادة الموفرة للوقود، يعرض المقياس قيمة منخفضة مع وجود المؤشر في المنطقة الخضراء.
- وفي حالة القيادة غير الموفرة للوقود، خلال القيادة مع الفرامل القوية أو التسارع الفوي، يعرض المقياس قيمة مرتفعة

يحتوي مقياس ECO كذلك على مؤشر يعرض كيفية قيادة السيارة في ظل ظروف قيادة مماثلة. يتم الإشارة إلى هذا الأمر عن طريق مؤشر قصير في المقياس.

التحكم في المناخ ECO

في وضع القيادة Eco، يتم تنشيط التحكّم في المناخ Eco تلقائياً في مقصورة الركاب وذلك بغرض التقليل من استهلاك الطاقة.

i ملاحظة

عند تتشيط وضع القيادة Eco؛ تتغير عدة معلمات في إعدادات نظام التحكم في المناخ، ويتم تقليل عدة وظائف مستهلكة للطاقة الكهر بائية. يمكن إعادة ضبط بعض الإعدادات يدوياً ولكن لا يمكن استعادة الوظائف الكاملة إلّا بعد تعطيل وضع القيادة Eco؛ أو عند تهيئة وضع القيادة المصول على وظائف المناخ كاملة.

في حالة وجود صعوبات بسبب نكون الضباب، اضغط الزر لتشغيل مزيل الصقيع بأقصى درجة وسيعمل بكفاءة وظيفية عادية

معلومات ذات صلة

- تغيير وضع القيادة* (ص. ٣٨٨)
- تنشیط و الغاء تنشیط و ضع القیادة Eco بو اسطة زر الوظیفة (ص. ۳۹۰)

- أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)
- القيادة الاقتصادية (ص. ٣٩٦)
- وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩١)

- تنشيط وإلغاء تنشيط وضع القيادة Eco بواسطة زرّ الوظيفة
- لقد تم تزويد زرّ لوظيفة التحكّم في وضع القيادة Eco في عرض الوظائف ضمن شاشة العرض المركزية، هذا إلّا إذا كانت السيارة مجهّزة بأداة للتحكّم بوضع القيادة في الكونسول النفقي.

يتم إلغاء تنشيط الوضع Eco عند ايقاف تشغيل المحرّك وبالتالي يلزم تنشيطه بعد كل مرة يبدأ فيها تشغيل المحرّك. تعرض شاشة السائق ECO عند تنشيط الوظيفة.

تحديد وضع القيادة Eco في عرض الوظيفة ضمن شاشة العرض المركزية

اضغط على زر وضع قيادة ECO لتنشيط أو إيقاف تنشيط اله ظنفة



> يضيء مؤشر اللون في الزر عند تنشيط الوظيفة.

- القيادة Eco (ص. ٣٨٨)
- تغيير وضع القيادة* (ص. ٣٨٨)
 - أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)

وظيفة البدء/التوقف

بفضل وظيفة البدء/الإيقاف، يتم إيقاف تشغيل المحرّك مؤقتاً عند توقف السيارة، عند الإشارة المرورية على سبيل المثال أو في الازدحام الشديد، ثم يبدأ تشغيل المحرّك مرة أخرى تلقائياً عند مواصلة الرحلة.

نقلل وظيفة البدء/التوقف استهلاك الوقود، وهو ما يسهم بدوره في تقليل انبعاثات العادم.

يتيح النظام إمكانية تبني أسلوب قيادة بيئي عن طريق إتاحة الفرصة للمحرك بالتوقف التلقائي عند الإمكان.

معلومات ذات صلة

- القيادة باستخدام وظيفة بدء/إيقاف التشغيل (ص. ٣٩١)
 - شروط عمل وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩٣)
 - أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)

القيادة باستخدام وظيفة بدء/إيقاف التشغيل

تعمل وظيفة Start/Stop (بدء/إيقاف) على إيقاف تشغيل المحرك مؤقتًا عند التوقف، ثم إعادة تشغيله تلقائيًا عند مواصلة الرحلة.

تكون وظيفة Start/Stop (بدء/إيقاف) متوفرة عند بدء تشغيل السيارة ويمكن تنشيطها إذا تحققت شروط معينة.

تشير شاشة السائق إلى أنّ الوظيفة

- متاحة
- نشطة
-) غير متاحة.

تعمل جميع أنظمة السيارة العادية مثل الإضاءة والراديو وغيرها بصورة عادية حتى عند التوقف التلقائي للمحرك, ومع ذلك فقد يتم تخفيض خرج بعض التجهيزات مثل سرعة مروحة نظام التحكم في المناخ أو الصوت المرتفع جدًا من نظام الصوت.

التوقف التلقائي

يتطلب إيقاف المحرك أوتوماتيكيًا ما يلي:

 أوقف السيارة بفرامل القدم و اترك قدمك على دواسة الفرامل - يتوقف المحرك بشكل تلقائي.

في وضع القيادة Comfort أو Eco، يمكن للمحرك أن يتوقف تلقائيًا قبل توقف السيارة بشكل كامل.

عند تنشيط نظام التحكم في ثبات السرعة التكيفي أو وظيفة Pilot Assist ، سيتوقف المحرّك تلقائياً بعد حوالي ثلاث ثوانٍ.

التشغيل التلقائي

يتطلب تشغيل المحرك تلقائيًا ما يلي:

• تحرير دواسة الفرامل - سيبدأ تشغيل المحرك تلقائيًا ويمكنك الاستمرار في القيادة. تعمل وظيفة مساعد البدء

- عند تنشيط وظيفة التوقف التلقائي، يتم تأخير بدء التشغيل التلقائي إلى حين الضغط على دواسة التسارع.
- عند تنشيط نظام التحكّم في ثبات السرعة التكيّفي أو وظيفة Pilot Assist سيبدأ تشغيل المحرّك تلقائيًا عند الضغط على دواسة التسارع، أو عند الضغط على زر " على الجهة اليسرى من لوحة مفاتيح عجلة القيادة.
- استمر في الضغط على دواسة الفرامل ثم اضغط دواسة الوقود - يبدأ تشغيل المحرك تلقائيًا.
- في منحدر مانل: حرر ضغط دواسة الفرامل قليلاً بحيث تبدأ السيارة بالاندفاع للأمام - سببدأ تشغيل المحرك تلقائيًا عند بعد زيادة السرعة بمقدار طفيف.

على التل (HSA) في مرتفع منحدر، مما يحول دون تنحرج السيارة للخلف.

Hill Start Assist ^

التشغيل و القيادة

الرموز في شاشة السائق

في شاشة السائق بقياس ١٢ يوصة*

- يتم عرض النص READY في عداد قياس السرعة عندما تتوفر الوظيفة
- يشير مؤشر في عداد سرعة دوران المحرك إلى READY عندما تكون الوظيفة نشطة والمحرك متوقف
- يصبح لون النص READY باهتًا عندما لا تكون الوظيفة
 - لا يتم عرض أي نص أثناء تعطيل الوظيفة.



الوظيفة نشطة والمحرك متوقف تلقائيًا.

في شاشة السانق بقياس ٨ بوصة يظهر الرمز في الحافة السفلي من عداد السرعة.

المو اصفات رمز أبيض: الوظيفة متوفرة.



الرمز



رمز باللون البيج: الوظيفة نشطة والمحرك متوقف تلقائيًا.



الوظيفة غير متوفرة لعدم تلبية الشروط.



لا يتم عرض أي ر مز أثناء تعطيل الوظيفة.

معله مات ذات صلة

- التعطيل المؤقت لوظيفة البدء/الإيقاف (ص. ٣٩٢)
 - شروط عمل وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩٣)
 - وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩١)
- المساعدة عند بدء التشغيل على مرتفع (ص. ٣٨٠)
 - الفرملة التلقائية أثناء الوقوف (ص. ٣٧٨)

التعطيل المؤقت لوظيفة البدء/الايقاف

في بعض الأحيان، قد تكون هناك حاجة لإلغاء تنشيط وظيفة بدء/ إيقاف التشغيل مؤقتاً.



يمكنك إلغاء التنشيط باستخدام مفتاح الوظيفة بدء/إيقاف في عرض الوظيفة في الشاشة المركزية. يتم إيقاف تشغيل المؤشر في الزر عند تعطيل الوظيفة.

تم إلغاء تنشيط الوظيفة حتى

- يتم إعادة تنشيطها
- يتغير وضع القيادة إلى Eco وضع القيادة الم
- في المرة التالية التي يتم فيها تشغيل السيارة.

- القيادة باستخدام و ظيفة بدء/إيقاف التشغيل (ص. ٣٩١)
 - شروط عمل وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩٣)

شروط عمل وظيفة البدء/التوقف

لكي تعمل وظيفة Start/Stop (بدء/إيقاف) يلزم تحقق عدد من

وإذا لم يتم استيفاء أي شرط، سيتم الإشارة إلى ذلك في شاشة

لا يتوقف المحرك بشكل أوتوماتيكي

لا يتوقف المحرك تلقائيًا في الحالات التَّالية:

- السيارة لم تصل إلى ١٠ كم/سا (٦ ميل في الساعة) بعد
- بعد عدد من التوقفات التلقائية المتكررة، يجب أن تتجاوز السرعة مرة أخرى ١٠ كم/سا (٦ ميل في الساعة) تقريبًا قبل التوقف التلقائي التالي.
 - عدم ربط السائق لحز ام الأمان.
- كانت قدرة البطارية أدنى من المستوى الأدنى المسموح به.
 - عدم وجود المحرك في درجة حرارة التشغيل العادية.
- درجة الحرارة المحيطة أقل من ٥- درجات مئوية (٢٣ درجة فهرنهايت) تقريباً أو أعلى من ٣٧ درجة مئوية (٩٨ درجة فهرنهايت) تقريباً.
 - يتم تنشيط التسخين الكهربائي للزجاج الأمامي.
 - اختلاف بيئة مقصورة الركاب عن القيم المضبوطة.
 - السيارة في اتجاه معاكس.
- درجة حرارة سيارة بادئ البطارية أقل من أو أكبر من القيم المسموح بها.
 - يقوم السائق بتحريك عجلة القيادة بشكل أكبر
 - إذا كان الطريق منحدر بشدة.
 - غطاء المحرك مفتوح.

- عند القيادة في ارتفاعات كبيرة مع عدم وصول المحرك لدرجة حرارة التشغيل.
 - تنشيط نظام ABS.
- في حالة الفرملة القوية (حتى دون تنشيط نظام ABS).
- الكثير من عمليات البدء أثناء مدة قصيرة أدت إلى تنشيط الحماية الحر ارية في المحرك البادئ.
 - امتلاء مرشح جزيئات نظام العادم.
 - تم توصيل مقطورة بالنظام الكهربائي للسيارة.
- عدم وجود صندوق التروس في درجة حرارة التشغيل
 - إن ناخب التروس في وضع M (±).

لا يبدأ تشغيل المحرك بشكل أوتوماتيكي

في الحالات التالية لا يبدأ تشغيل المحرك أوتوماتيكياً بعد أن يكون قد توقف أوتوماتيكياً:

• السائق لا يربط حزام الأمان وذراع اختيار التروس في الوضع P وباب السائق مفتوح - يجب بدء التشغيل بصورة

بدأ المحرك تلقائيًا دون تحرير دواسة الفرامل

في الحالات التالية، يبدأ المحرك تلقائيًا حتى إذا لم يرفع السائق قدمه عن فرامل القدم:

- الرطوبة المرتفعة في مقصورة الركاب تؤدي إلى تكوين ضباب على النوافذ.
 - اختلاف بيئة مقصورة الركاب عن القيم المضبوطة.
 - هناك استهلاك كبير مؤقت في التيار أو انخفاض قدرة البطارية إلى أدنى مستوى مسموح به.
 - تكرار الضغط على دواسة الفرامل.

- غطاء المحرك مفتوح.
- تبدأ السيارة في التحرك أو زيادة السرعة بخفة إذا توقفت السيارة تلقائيًا دون الركن الكامل.
- تم فتح قفل حزام السائق مع وجود ذراع اختيار التروس في الوضع D أو N.
- تحرك ناخب التروس من الوضع D إلى الوضع R أو M
- تم فتح باب السائق مع وجود ذراع اختيار التروس في الوضع D - ويقوم صوت "رنين" ورسالة نصية بإعلامك بأن الإشعال قيد التشغيل.

لا تفتح غطاء المحرك في حالة توقف المحرك تلقائيًا. ولكن أوقف تشغيل المحرك بصورة طبيعية قبل رفع غطاء المحرك.

- وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩١)
- القيادة باستخدام وظيفة بدء/إيقاف التشغيل (ص. ٣٩١)
 - التعطيل المؤقت لوظيفة البدء/الإيقاف (ص. ٣٩٢)

التحكم في المستوى * وامتصاص الصدمات

يتم تنظيم عمل كل من التحكم في المستوى وامتصاص الصدمات أوتوماتيكيًا في السيارة.

امتصاص الصدمات (Four-C)

في حالة السيارة المجهّزُة بنظام Four-C يتم تكييف عملية امتصاص الصدمات بشكل يتوافق مع وضع القيادة المحدّد ومع

سرعة السيارة. امتصاص الصدمات مضبوط بصورة طبيعية على أفضل راحة ممكنة ويتم تنظيمه باستمر ار على حسب سطح الطريق وتسارع السيارة والفرملة والمنحدرات.

الرموز والرسائل في شاشة السائق

الرمز الرمز	رسالة / إشعار	المواصفات
	نظام التعليق من قبل المستخدم ملغى تنشيطها من قبل المستخدم	لقد تم إيقاف التعليق النشط يدوياً من قبل المستخدم.
	نظام التعليق تم خفض الأداء بصورة موقتة	لقد تم خفض مستوى أداء التعليق النشط بصورة مؤقتة بسبب الاستخدام المفرط للنظام. إذا ظهرت هذه الرسالة بشكل متكرّر (عدة مرات في أسبوع واحد على سبيل المثال)، اتصل بإحدى الورش ^A .
WIII.	نظام التعليق يلزم إجراء الخدمة	ظهر خلل ما. توجّه إلى إحدى الورش ^A في أقرب وقت ممكن.

* خيار/ملحق.

المواصفات	رسالة / إشعار	الرمز
ظهر خلل حرج ما. توقف بشكل آمن واعمل على سحب السيارة إلى إحدى الورش $^{ m A}$.	خلل بنظام التعليق توقف بشكل آمن	**************************************
ظهر خلل ما. إذا ظهرت هذه الرسالة أثناء القيادة، اتصل بإحدى الورش ^A .	نظام التعليق أبطىء السرعة السيارة مرتفعة جداً	W////

A يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

- إعدادات التحكّم في المستوى* (ص. ٣٩٦)
 - أوضاع القيادة* (ص. ٣٨٦)

إعدادات التحكم في المستوى*

قُم بإيقاف تشغيل أداة التحكم بالمستوى قبل القيام برفع السيارة بغية تجنّب تلف جهاز التنظيم التلقائي.

الإعدادات في الشاشة المركزية

تعطيل التحكم بالمستوى

في بعض الحالات، يلزم إلغاء تنشيط الوظيفة كما هو الحال قبل رفع السيارة بواسطة المرفاع*. إنّ الفرق في المستوى الذي يظهر عند رفعها باستخدام المرفاع يشير أيضاً إلى بدء ضبط نظام التحكّم التلقائي للارتفاع، الأمر الذي يخلق تأثيراً غير مرغوب به.

إلغاء تنشيط الوظيفة عن طريق الشاشة المركزية:

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- ٢. اضغط My Car ♦ فرامل الركن والتعليق.
 - ٣. حدد تعطيل التحكم بالمستوى.

معلومات ذات صلة

- التحكم في المستوى* وامتصاص الصدمات (ص. ٣٩٤)
 - توصيات التحميل (ص. ٥٠٣)

القبادة الاقتصادية

اعتمد القيادة الاقتصادية وبطريقة أكثر صداقة للبيئة من خلال القيادة بلطف ومع توقع الظروف المرورية.

قُم بتكييف نمطك في القيادة والسرعة وفقاً للوضع السائد.

الحظ مايلي:

- لاستهلاك أقل قدر من الوقود، قم بتنشيط وضع القيادة
 Eco.
- استخدم وظيفة التحرّك الحر Eco Coast في وضع القيادة Eco - يتم إيقاف فر ملة المحرّك ممّا يعني استخدام طاقة حركة السيارة للتحرّك الحر لمسافات أطول.
 - عند القيادة مع تغيير التروس يدوياً استخدم أعلى ترس ممكن ومتلائم مع حالة المرور الحالية والطريق – فإنّ التشغيل على سرعات المحرّك المنخفضة يؤدي إلى انخفاض استهلاك الوقود. استخدم مؤشر تغيير التروس.
- قم بالقيادة بسرعة ثابتة والحفاظ على مسافة جيدة مع السيارات الأخرى ومع الكاننات الأخرى وذلك للتقليل من الفرملة.
- تؤدي القيادة بسر عات كبيرة إلى زيادة استهلاك الوقود -كما أن مقاومة الهواء تزداد بازدياد السرعة.
- بمكنك الاستفادة من مؤشر حاسوب الرحلات للاستهلاك اللحظي للوقود وذلك لمعرفة كيفية الفيادة بصورة أكثر توفير أ.
- لا تقم بتشغيل المحرّك عند درجة حرارة التشغيل وبسرعة التباطؤ، بل قُم بالقيادة وفقاً لنسبة التحميل العادية مباشرة بعد بدء التشغيل - يستهلك المحرّك البارد وقوداً أكثر من المحرّك الساخن.
- إن أمكن، تجنب استخدام السيارة في القيادة لمسافات قصيرة. لا يتوفر للمحرك الوقت الكافي للوصول إلى درجة

- حرارة التشغيل العادية، مما يساهم في زيادة استهلاك الوقود.
- استخدم فرملة المحرك لإبطاء السرعة، عندما يمكن حدوث ذلك دون وجود خطورة على مستخدمي الطريق الأخرين.
 - احرص على ضبط ضغط الهواء الصحيح في الإطار ات أثناء القيادة وتحقق من ذلك بانتظام - حدد ECO ضغط الإطار للحصول على أفضل نتائج.
 - قد يؤثر اختيار الإطارات في استهلاك الوقود اطلب النصيحة بشأن نوعية الإطارات من الوكيل.
 - أزل الأشياء غير الضرورية من السيارة فكلما ازدادت الحمولة ازداد الاستهلاك.
- يعمل كل من حمل السقف وصندوق التخزين على زيادة مقاومة الهواء، مما يؤدي إلى زيادة استهلاك الوقود - أزل حاملات الأمتعة إن لم تكن مستخدمة.
 - تجنب القيادة والنوافذ مفتوحة.

^ تحذير

تجنب مطلقًا إيقاف تشغيل المحرك والسيارة في حالة حركة، على سبيل المثال على المنحدرات، حيث يتسبب هذا الإجراء في إيقاف عمل أنظمة مهمة مثل التوجيه المعزز وسير فو

- Drive-E متعة قيادة أنقى (ص. ٢٦)
 - القيادة Eco (ص. ٣٨٨)
 - فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)

تجهيزات القيام برحلة طويلة

قبل القيادة لرحلة أو أي مسافة طويلة أخرى، من المهم فحص وظائف السيارة والمعدات بعناية.

تحقق مما يلي

- المحرك يعمل بطريقة طبيعية واستهلاك الوقود طبيعي
- عدم وجود أي تسريبات (وقود أو زيت أو أي سائل آخر)
 - قوة الفرامل أثناء الفرملة تكون مثالية
- جميع المصابيح تعمل اضبط مستوى المصباح الأمامي إذا كانت السيارة شديدة الحمولة
 - وجود عمق مداس كاف في الإطارات وضغط الهواء مناسب. قم بالتغيير إلى إطارات الشتاء عند القيادة في المناطق التي يحتمل حدوث جليد أو ثلوج فيها
 - من الجيد شحن بطارية البادئ
 - شفرات الماسحة في حالة جيدة
 - يوجد مثلث التحذير وسترة فسفورية في السيارة وهي ضرورية بموجب القانون في بعض البلدان.

معلومات ذات صلة

- فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)
- استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون (CO₂) (ص. ۸۲۸)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - القيادة خلال الشتاء (ص. ٣٩٧)
 - القيادة الأقتصادية (ص. ٣٩٦)
 - إعدادات مودم السيارة* (ص. 200)
 - توصيات التحميل (ص. ٥٠٣)

القبادة خلال الشتاء

القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)

طقم إصلاح الثقوب للطوارئ (ص. ٤٨٨)

Pilot Assist (ص. ۲۷۵)

محدد السرعة (ص. ٢٥٣)

في القيادة خلال الشتاء يلزم إجراء فحوصات معينة بالسيارة لضمان القيادة الأمنة.

قبل حلول فصل الشتاء، افحص بشكل خاص ما يلى:

- يجب أن تكون نسبة ٥٠% من سائل تبريد المحرك من الجليكول. يعمل هذا الخليط على حماية المحرك من التجمد حتى درجة حرارة -٣٥ درجة مئوية تقريبًا (-٣١ فهرنهيت). لتجنب المخاطر الصحية، يلزم عدم خلط أنواع مختلفة من الجليكول.
- يجب الحفاظ على خزان الوقود ممتلئاً لمنع حدوث التكثيف.
- لزوجة زيت المحرك مهمة للسيارة. الزيوت التي بها در جات منخفضة من اللز وجة (الزيوت المخففة) تسهل تشغيل السيارة في أحوال الطقس الباردة وتعمل كذلك على تقليل استهلاك الوقود عندما تكون درجة حرارة المحرك



يجب ألا يُستخدم الزيت منخفض اللزوجة مع ظروف القيادة الشاقة أو الطقس الحار.

- يجب فحص حالة بطارية الإقلاع ومستوى الشحن. يؤدى الطقس البارد إلى وضع أحمال كبيرة على بطارية البدء وتقل قدرتها بسبب الطقس البارد.
- استخدم سائل الغسل مع مانع تجمد لتجنب تكوين الجليد في خز ان سائل الغسل.

الأسطح الزلقة

لتحقيق أفضل درجات ثبات السيارة على الأرض، توصى شركة فولفو باستخدام إطارات الشتاء على كافة العجلات، في حال وجود خطر الثلج أو الجليد.

ملاحظة

يعد استخدام إطارات الشتاء مطلبًا قانونيًا في بعض الدول. الإطارات التي بها مسامير غير مسموح بها في كل الدول.

تدرب على القيادة على طرق زلقة في ظروف منضبطة لكي تتعرف على ردود فعل السيارة.

معلومات ذات صلة

- عجلات الشتاء (ص. ٤٨٧)
- سلاسل الشتاء (ص. ٤٨٧)
- الفرملة على الطرق المعبّدة بالحصى (ص. ٣٧٥)
 - الفرملة على الطرق المبتلة (ص. ٣٧٤)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - البطارية (ص. ٥٢٤)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)
 - زیادة مستوی سائل التبرید (ص. ۵۲۲)
 - طروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك (ص. ٥٦٥)

القيادة في الماء

"الخوض في الماء" يعني أنه تتم قيادة السيارة في الماء، على طريق مغمور بالماء على سبيل المثال. يجب القيام بالقيادة في الماء بحذر شدید.

يمكن قيادة السيارة في ماء بعمق أقصى يصل إلى ٢٥ سم (٩ بوصات) وبسرعة لا تزيد عن سرعة المشى. ينبغي توخي الحذر الزائد عند العبور من خلال مياه جارية.

أثناء قيادة السيارة في الماء، حافظ على قيادة السيارة بسرعة منخفضة و لا توقف السيارة. بعد اجتياز المياه، اضغط دواسة الفرامل قليلاً وتأكد من تحقق الفرملة الكاملة. الماء والطين قد يجعلان بطانات الفر امل المبتلة تؤخر وظيفة الفر ملة.

- عند الضرورة، نظف الموصلات في جسم السخان الكهربائي ووصلة المقطورة بعد القيادة في الماء والطين.
 - لا تسمح بتوقف السيارة لمدة طويلة إذا كان الماء فوق العتبات. فقد يؤدى ذلك إلى حدوث أعطال كهر بائية.

- قد يحدث تلف للمحرك في حالة دخول الماء إلى مرشح الهو اء.
- في حالة دخول المياة إلى صندوق التروس، فهي تقلل من قدرة التزليق للزيت، مما يقصر من عمر الخدمة للأنظمة المر تبطة
- أي تلفيات يتعرض لها أي مكون من مكونات السيارة أو المحرك أو صندوق النقل أو الشاحن التوربيني أو قفل الديفر نس أو أجز ائه الداخلية نتيجة الغمر أو القفل الهيدر وستاتيكي أو نقص الزيت، لا يدخل تحت تغطية
 - في حالة تعطل المحرك في الماء، لا تحاول إعادة تشغيله - قم بقطر السيارة من الماء إلى ورشة -ويوصى بورشة فولفو معتمدة. هناك احتمال لتعطل المحرك.

معلومات ذات صلة

• الاسترداد (ص. ٤١٤)

فتح وإغلاق غطاء فتحة ملء الوقود

ينبغي أن تكون السيارة في وضع فتح القفل حتى يكون بالإمكان فتح غطاء فتحة تعبئة الوقود⁹.



في شاشة السائق، يشير السهم بجوار رمز الخزان إلى جانب السيارة الذي يوجد فيه غطاء الوقود.

- ١. افتح غطاء خزان الوقود بضغطة خفيفة على خلفية الغطاء.
 - بعد الانتهاء من التزويد بالوقود أغلق الغطاء بضغطة خففة

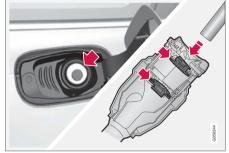
معلومات ذات صلة

• تعبئة الوقود (ص. ٣٩٩)

تعبئة الوقود

خزان الوقود مزود بنظام خزان وقود بدون غطاء.

التزود بالوقود في إحدى المحطات



من المهم إدخال فوهة المضخة في الفتحتين القابلتين للفتح في أنبوب فتحة التعبئة قبل البدء بتزويد السيارة بالوقود.

تعليمات التزود بالوقود:

- ١. أوقف تشغيل السيارة ثم افتح غطاء فتحة تعبئة الوقود.
- استخدم الوقود المعتمد للاستخدام في السيارة. انظر المعلومات عن نوعية الوقود المعتمدة في قسم "البنزين".
- أدخل فوهة المضخة في فتحة خزان الوقود. يتألف أنبوب التعبئة من غطائي فتح. يجب دفع فوهة الخرطوم حتى تتجاوز الغطائين قبل بدء التزود بالوقود.

- لا تملأ الخزان عن آخره ولكن قم بالملء إلى أن تتوقف فوهة المضخة للمرة الأولى.
 - > امتلأ الخزان.

(i) ملاحظة

قد يتدفق الوقود الزائد في الخزان في ظل الطقس الحار.

إضافة الوقود من صفيحة الوقود

عند الملء بو اسطة صفيحة الوقود، استخدم القمع الموجود في الكتلة الرغوية أسفل فتحة الأرضية في حجرة الحمولة.

- ١. افتح غطاء خزان الوقود.
- أدخل القمع في فتحة خزان الوقود. يتألف أنبوب التعبئة من غطائي فتح. يجب دفع أنبوب القمع حتى يتجاوز الغطائين قبل بدء التزود بالوقود.

ينطبق على السيارات المزودة بسخّان مساعِد يعمل بالوقود*

لا تقم أبداً باستخدام السخان الذي يعمل بالوقود عندما تكون السيارة داخل منطقة محطة وقود.

[.] Volvo On Call فقحة تعبئة الوقود سوى بالقفل وفتح القفل باستخدام مفتاح التحكم عن بُعد أو بدون مفتاح * أو عبر Volvo On Call.

لصاقة في داخل غطاء خزان الوقود.

معلومات ذات صلة

- فتح وإغلاق غطاء فتحة ملء الوقود (ص. ٣٩٩)
 - البنزين (ص. ٤٠١)

التعامل مع الوقود

لا تستخدم وقودًا بجودة أقل من تلك التي أوصت بها فولفو، لأن هذا سوف يؤثر سلبًا على قوة المحرك واستهلاك الوقود.

معلومات ذات صلة

• البنزين (ص. ٤٠١)

﴿ تحذير

احرص دائمًا على تجنب استنشاق بخار الوقود ووصول رذاذ الوقود إلى عينيك.

وفي حالة وصول الوقود للعينين، قم بإزالة أي عدسات لاصقة والشَّطف عينيك بكمية وفيرة من المأء لمَّدة لا تقل عن 15 دقيقة واستشر الطبيب

يُحذر نهائيًا ابتلاع الوقود. تعد أنواع الوقود مثل البنزين والبيو إيثانول والخلائط المكونة منهما مواد عالية السُمّية وقد تُتَسِبُ في حدوث إصابة دائمة أو في الوّفاة في حالة ابتلاعها. استشر الطبيب فورًا في حالة ابتلاع وقود.

قد يشتعل الوقود الذي ينسكب على الأرض.

قم بإيقاف تشغيل المدفأة التي تعمل بالوقود قبل بدء التشغيل لأعادة التزود بالوقود.

تجنب حمل أي هاتف محمول نشط عند إعادة التزود بالوقود. فقد تتسبب إشارة الرنين في تراكم الشرر وإشعال الأبخرة البترولية، مما يؤدي إلى نشُّوب حريق وحدوث إصابة.

سيؤدي استخدام خلائط من أنواع وقود مختلفة أو استخدام أنواع وقود غير موصى بها إلى إبطال ضمان فولفو وأي اتفاقيات خدمة تكميلية، وهذا ينطبق على جميع المحركات.

البنزين

البنزين هو نوع وقود للمحرك للسيارات المصممة لاستخدام محرك البنزين.

لا تستخدم إلا البنزين الذي تنتجه شركات إنتاج مشهورة. لا تستخدم مطلقاً وقودًا ذا جردة مشكوك بها. يلزم أن يكون الوقود مطابقًا لمواصفات EN 228.

🕽 مهم

- الوقود الذي يحتوي على الإيثانول حتى ١٠ % من حجمه مسموح به.
-) مسموح باستخدام الوقود EN 228 E10 (بحد أقصى . ۱% من الحجم إيثانول).
- غير مسموح باستخدام إيثانول أكبر من E10 (بحد أقصى ١٠ بالمائة من الحجم إيثانول)، مثل E85 غير مسموح به.

تقييم الأوكتين

- يمكن استخدام RON 95 للقيادة العادية.
- يوصى باستخدام 98 RON للحصول على الأداء الأمثل
 وأدنى استهلاك للوقود.
- يحظر استخدام وقود بتقييم أوكتين أقل من 95 RON.
 عند القيادة في مناخ حيث تزيد الحرارة عن +٣٨ درجة مئوية
 ١٠٠١ درجة فهر نهايت)، ننصح باستعمال وقود ذي أعلى عيار
 أوكتيني للحصول على الأداء الأمثل وللتقليل من استهلاك للوقود.

- استخدم بنزيناً غير معالج بالرصاص لتجنب إلحاق الضرر بالمحول الحفاز.
- يجب عدم استخدام أي وقود يحتوي على إضافات معدنية.
- لا تستخدم أي مواد مضافة لم توصى بها فولفو

معلومات ذات صلة

- التعامل مع الوقود (ص. ٤٠٠)
 - تعبئة الوقود (ص. ٣٩٩)
- مرشح الجسيمات في البنزين (ص. ٤٠١)
- (CO_2) استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون (O_3)

مرشح الجسيمات في البنزين

لقد تم تجهيز السيارات العاملة على البنزين بمر شحات للجسيمات للوصول إلى تحكّم أكثر كفاءة بالانبعاثات.

يتم تجميع الجسيمات من غاز ات العادم في مرشح البنزين أثناء القيادة العادية للسيارة. يتم تفعيل التجديد الخامل في ظروف القيادة الاعتيادية وهو الأمر الذي يؤدي إلى أكسدة الجسيمات وحرقها. يتم تفريغ المرشح بهذه الطريقة.

إذا كانت قيادة السيارة تتم على سرعة منخفضة أو مع تكرار بدء التشغيل على البارد بسبب الظروف المناخية الخارجية الباردة، قد يكون من الضروري عندها إجراء عملية تجديد نشطة. يتم تجديد فلتر الأجسام الدقيقة تلقائيًا ويستغرق عادة ١٠ إلى ٢٠ دقيقة. قد تفوح رائحة احتراق أثناء عملية التجديد.

استخدم مدفأة الوقوف في الطقس البارد - عندها يصل المحرك الي درجة حرارة التشغيل الطبيعية بشكل أسرع.

عند قيادة سيارة تعمل بالبنزين لمسافات قصيرة وبسر عات منخفضة

تتأثّر قدرة نظام التحكّم في الانبعاثات بكيفية قيادة السيارة. من المهم القيادة لمسافات متنوعة بسر عات مختلفة وذلك لتحقيق أفضل أداء

القيادة لمسافات قصيرة بسر عات منخفضة (أو في طقس بارد) غالبًا، حيث لا يصل المحرك لدرجة حرارة التشغيل العادية، قد تؤدي إلى حدوث مشاكل تتسبب في الغالب في أعطال وإصدار رسالة تحذير. إذا كانت السيارة تسير غالباً داخل المدينة، فمن المهم القيام وبصورة دورية بالقيادة على سر عات أعلى للسماح لنظام التحكم بالانبعاثات القيام بعملية التجديد.

ینبغی قیادة السیارة علی الطرق الرئیسیة وبسر عات تتجاوز
 ۲۰ کم/ساعة (۲۸ میل/ساعة) لمدة لا تقل عن ۲۰ دقیقة
 بعد کل مرة تتم فیها إعادة التزود بالوقود.

﴿ معلومات ذات صلة

• البنزين (ص. ٤٠١)

السخونة المفرطة في المحرك ونظام القيادة

- في بعض الظروف، على سبيل المثال عند القبادة العنبفة في المناطق الوعرة والمناخ الحار، هناك خطر فرط سخونة المحرّك ونظام القيادة - بالأخص مع وجود أحمال ثقيلة.
 - في حالة السخونة الزائدة، قد يتم الحد من طاقة المحرك بصورة مؤقتة.
- فكَ المصابيح الإضافية في مقدمة الشبكة عند القيادة في ظروف المناخ الحار.
- إذا ارتفعت درجة الحرارة في نظام تبريد المحرك للغاية، فستتم إضاءة رمز التحذير وتعرض شاشة السائق الرسالة درجة حرارة المحرك ارتفاع درجة الحرارة. توقف بشكل آمن. أوقف السيارة في طريق آمن و اترك المحرك يعمل بدون تعشيق لعدة دقائق حتی پیر د.
 - إذا ظهرت الرسالة درجة حرارة المحرك ارتفاع درجة الحرارة. أوقف المحرك أو سائل تبريد المحرك كمية قليلة أوقف محرك، فأوقف السيارة وأوقف تشغيل المحرك.
- في حالة السخونة المفرطة لصندوق التروس، سيتم تحديد بر نامج تغيير تروس بديل إضافةً إلى ذلك، يتم تنشيط وظيفة حماية مضمنة تعمل على إضاءة رمز تحذيري وتعرض الرسالة دفء ناقل الحركة قلل السرعة لخفض درجة الحرارة أو سخونة ناقل الحركة توقف بأمان، انتظر كي يتم التبريد في شاشة السائق بالإضافة إلى وظائف أخرى اتبع التعليمات واخفض السرعة أو أوقف السيارة في جانب طريق آمن واترك المحرك يعمل بدون تعشيق لعدة دقائق حتى يبرد صندوق التر و س.

- إذا ارتفعت درجة حرارة السيارة، يمكن أن يتم إيقاف تشغيل نظام تكييف الهواء لفترة مؤقتة.
- لا توقف تشغيل المحرك بمجرد أن تقف، إذا كانت السيارة تتم قيادتها بصعوبة.

(i) ملاحظة

من الطبيعي أن تعمل مروحة تبريد المحرك لبعض الوقت بعد إيقاف تشغيل المحرك.

الرموز في شاشة السائق

المواصفات

الرمز

درجة حرارة المحرك مرتفعة. اتبع التعليمات الموضحة.



المستوى منخفض، سائل التبريد. اتبع التعليمات الموضحة.



صندوق التروس ساخن/سخونة مفرطة/تبريد. اتبع التعليمات الموضحة.

- زیادة مستوی سائل التبرید (ص. ۵۲۲)
- القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)
- تجهيزات القيام برحلة طويلة (ص. ٣٩٧)
 - مؤشر تغيير التروس (ص. ٣٨٥)

الشحن الزائد لبطارية البادئ

تشكل الوظائف الكهربائية في السيارة حملاً على البطارية بدرجات مختلفة. تجنب استخدام وضع الإشعال ١١ عند إيقاف تشغيل السيارة. استخدم وضع الإشعال I بدلاً من ذلك - والذي بستهلك طاقة أقل

تأكد من الملحقات المختلفة التي تحمل النظام الكهربائي. لا تستخدم الوظائف التي تسحب كمية كبيرة من التيار الكهربائي عند إيقاف تشغيل السيارة. وفيما يلى أمثلة لبعض هذه الوظائف:

- ماسحة الزجاج الأمامي
- النظام الصوتى (مستوى الصوت العالى).

السائق. و هنا تقوم و ظيفة تو فير الطاقة بايقاف تشغيل بعض الوظائف أو تقليل وظائف معينة مثل مروحة التهوية و/أو النظام

وفي هذه الحالة، اشحن بطارية البادئ من خلال بدء تشغيل السيارة ثم تشغيلها لمدة ١٥ دقيقة على الأقل - يكون شحن بطارية البادئ أكثر فعالية أثناء القيادة بالمقارنة مع تشغيل المحرك على سرعة التباطؤ أثناء ثبات السيارة.

- البطارية (ص. ٥٢٤)

- المصابيح الأمامية

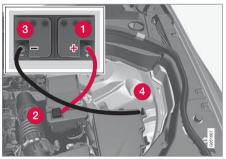
اذا كان شحن بطارية البادئ منخفضاً، ستظهر رسالة على شاشة

معلومات ذات صلة

- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى

بمكن أن بيدأ تشغيل السيارة، اذا كانت البطارية فارغة من الشحن تماماً، بو اسطة أخذ تيار من بطارية أخرى.



نقاط التوصيل للموصلات.

عند اللجوء إلى مساعدة على بدء التشغيل، ننصح باتباع الخطوات التالية لمنع حدوث تماس في الدوائر الكهربائية أو أي خلل آخر:

- اضبط نظام السيارة الكهربائي في وضع الإشعال 0.
- تأكد من أن فولتية البطارية المساعدة هي ١٢ فولت.
- إذا كانت البطارية المساعدة موجودة في سيارة أخرى -أوقف تشغيل محرك السيارة المعززة وتأكد من أن السيار تين غير متلامستين.

٤. صل أحد طرفي الكابل الأحمر بالطرف الموجب للبطارية المساعدة (١).

قم ہو صل کابل بدء التشغیل بحذر کی تمنع حدوث تماس الدوائر الكهربائية مع المكونات الأخرى في حجيرة المحرك.

- افتح غطاء الطرف الموجب لبدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (٢).
 - صل الطرف الآخر للكابل الأحمر بالطرف الموجب لبطارية سيارتك (٢).
- ٧. صل أحد طر في الكابل الأسمر بالطرف السالب للبطارية المساعدة (٣).
- صل الطرف الأخر للكابل الأسود بالطرف السالب لبطارية سيارتك (٤).
- ٩. تأكد أن مشابك سلك التوصيل مثبتة بإحكام بحيث لا يصدر شرر أثناء عملية البدء.
- ١٠. ابدأ تشغيل محرك "السيارة المعززة" واترك المحرك يعمل لبضع دقائق بسرعة أعلى قليلاً من سرعة التباطؤ، ١٥٠٠ دورة في الدقيقة تقريباً.
 - ١١. ابدأ تشغيل المحرك في السيارة التي فرغت بطاريتها.

لا تلمس الو صلات بين الكابل و السيارة أثناء محاولة بدء التشغيل. هناك خطر من حدوث شرر.

افصل كابلات التوصيل، بترتيب معكوس - الكابل الأسود ثم الأحمر.

تأكد من عدم ملامسة أي من مشابك كابل التوصيل الأسود مع الطرف الموجب للبطارية المساعدة أو أن يكون المشبك متصلاً بكابل التوصيل الأحمر.

- قد تولد البطارية غاز الأوكسيهيدر وجين، و هو ذو قابلية عالية للانفجار . يمكن أن تتشكل شرارة إذا تم وصل كابل التشغيل بطريقة غير صحيحة، وقد يكون ذلك كافياً لانفجار البطارية.
 - تجنب تو صيل المو صلات بأي مكون لنظام الوقود أو أى جزء متحرك. انتبه لأجزاء المحرك الساخنة.
- تحتوى البطارية على حمض الكبريتيك الذي يمكن أن يتسبب بحروق خطيرة.
- فإذا لامس الحمض العينين أو البشرة أو الملابس، فاغسلهم بكميات كبيرة من الماء. إذا تناثر الحمض في العينين، فاطلب العناية الطبية على الفور.
 - تجنب التدخين بالقرب من البطارية.

(i) ملاحظة

عند نفاد شحن بطارية بادئ التشغيل بشكل كبير بحيث لا تتوفر للسيارة إمكانية التشغيل الكهربائي العادي وإذا تم بدء تشغيل المحرّ ك بيطارية خارجية أو بشاحن بطارية خارجي، يمكن عندها مو اصلة تنشيط و ظيفة البدء/التوقف. و في حال قامت وظيفة البدء/التوقف بإيقاف المحرّك تلقائياً مباشرةً بعد ذلك، يصبح هناك احتمال كبير أن تفشل عملية التشغيل التلقائي للمحرّ ك بسبب عدم كفاية طاقة البطارية و ذلك جراء عدم توفير الوقت الكافي لإعادة شحن البطارية.

في حال تم بدء تشغيل السيارة بمساعدة بطارية أخرى أو في

حال عدم وجود وقت كاف اشحن البطارية باستخدام شاحن البطارية، يتم تعطيل وظيفة البدء/التوقف بشكل مؤقت إلى حين إعادة شحن البطارية بواسطة السيارة. عندما تبلغ درجة الحرارة الخارجية حوالي +٥١ درجة مئوية (حوالي ٦٠ درجة فهرنهيت) تحتاج البطارية إلى الشحن لمدة ساعة واحدة على الأقل بواسطة السيارة. في درجات حرارة خار جية منخفضة، قد ير تفع وقت الشحن ليصل إلى ٣-٤ ساعات. وننصح بأن يتم شحن البطارية باستخدام شاحن بطارية خارجي.

معلومات ذات صلة

- بدء تشغیل السیارة (ص. ۳٦۸)
- أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
- ضبط عجلة القيادة (ص. ١٧٤)
- اختيار وضع الإشعال (ص. ٣٧١)

قضبب القطر *

يمكن تجهيز السيارة بقضيب قطر بسهل السحب، لسحب مقطورة خلف السيارة على سبيل المثال.

قد تكون هناك تنوعات مختلفة من قضبان القطر للسيارة، اتصل بوكيل فولفو لمزيد من المعلومات.



عند ابقاف تشغيل المحرك، بمكن أن تتوقف فو لتبة البطارية الثابتة إلى مو صل المقطورة تلقائيًا بحيث لا تستهلك بطارية البادئ

ا مهم



تحتاج كرة القطر إلى إجراء تنظيف دوري وتزليق بالشحم لمنع التأكل.

(i) ملاحظة

عند استخدام قضيب ربط به مخمد اهتزاز ، ينبغي عدم تشحيم كرة القطر.

ينطبق الأمر كذلك على حالة تركيب حامل الدراجة المثبت حول كرة القطر

(i) ملاحظة

إذا كانت السيارة مجهّزة بقضيب للقطر، فلن تكون هناك نقطة تثبيت خلفية لحلقة القطر

* خيار /ملحق.

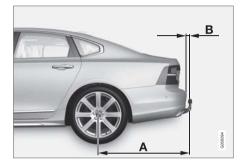
الأبعاد، نقاط التركيب بالملليمترات (بالبوصات)	
٩, ١٢١١ (٢, ٤٤)	A
(٣,٢) ٨١,٥	В
(T £ , £) AYO	С
(۱۷,۲) ٤٣٧,0	D
راجع الصورة السابقة	Е
(۱۰,۸) ۲۷۳,۷	F
مركز الكرة	G

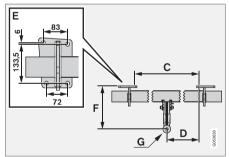
معلومات ذات صلة

- قضيب القطر* (ص. ٤٠٤)
- قدرة القطر وحمولة حلقة القطر (ص. ٥٦٢)

مواصفات قضيب القطر*

أبعاد ونقاط تثبيت قضيب القطر





- حلقات القطر القابلة للتمديد/الانسحاب* (ص. ٤٠٦)
 - القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)
- حاملة دراجة مثبتة على قضيب القطر* (ص. ٤١١)
 - مواصفات قضيب القطر* (ص. ٤٠٥)

حلقات القطر القابلة للتمديد/الانسحاب*

من السهل سحب أو تمديد خطّاف القطر القابل للسحب وو فقاً للحاجة. في وضع الانسحاب، تختفي وصلة القطر بشكل كامل.

∕ تحذير

اتبع التعليمات بشأن تمديد وسحب قضيب القطر بصورة

لا تضغط على زر التمديد/التراجع في حال تم توصيل مقطورة بقضيب القطر.

تمديد وصلة القطر

تجنب الوقوف بالقرب من واقى الصدمات في المنتصف خلف السيارة أثناء عملية تمديد قضيب القطر



افتح باب صندوق الأمتعة. يوجد زر لتمديد/تراجع قضيب القطر في الجانب الأيمن من مؤخرة منطقة الحمولة. يجب أن يضيء مصباح المؤشر في الزر بلون برتقالي ثابت للإشارة على أن وطيفة التمديد نشطة.

اضغط على الزرّ ثم حرّره - قد لا تبدأ عملية التمديد عند الضغط على الزر لوقت أطول مما هو مطلوب.



> يتمدد قضيب القطر للخارج وللأسفل في موضع إلغاء القفل - يومض مصباح المؤشر باللون البرتقالي. يصبح خطَّاف القَطر جاهزاً لمتابعة الحركة حتى وضع القفل.



حرك قضيب القطر إلى نهايته، حيث يتم تأمينه وقفله في مكانه - يضيء مصباح المؤشر بلون برتقالي ثابت. > قضيب القطر جاهز الآن للاستخدام

i ملاحظة

يلزم أن ينتهي قضيب القطر من إجراء التمديد قبل إمكان نقله إلى الوضع المقفول. قد يستغرق هذا الإجراء بضع ثوان. إذا لم يكن قضيب القطر مثبثًا في الوضع المقفول فانتظر لبضع ثوان ثم أعد المحاولة.

۩ تحذير

التزم بتأمين كبل سلامة المقطورة في الحامل المطلوب.

* خيار /ملحق. ٤٠٦

(i) ملاحظة

ينشط وضع توفير الطاقة بعد مدة وينطفئ مصباح المؤشر يتم إعادة تنشيط النظام من خلال إغلاق باب صندوق الأمتعة وفتحه مرة أخرى. ينطبق هذا الأمر عند سحب أو تمديد قضيب القطر.

وفي حالة اكتشاف السيارة لوجود مقطورة متصلة كهربائيًا، فسيتوقف مصباح المؤشر عن الإضاءة بوهج ثابت.

انسحاب وصلة القطر

احرص على عدم تركيب مهايئ في المقبس الكهربائي أثناء سحب قضيب القطر

- افتح باب صندوق الأمتعة. اضغط الزر ثم حرره في الجهة اليمني من خلفية منطقة الحمولة - قد لا تبدأ عملية السحب عند الضغط على الزر أطول من اللازم.
- > ينخفض قضيب القطر تلقائياً إلى موضع إلغاء القفل -ويومض مصباح المؤشر في الزرّ باللون البرتقالي.



اقفل قضيب القطر عن طريق تحريكه للخلف إلى وضع الارتجاع حيث يتم قفله في مكانه.

> سيضيء مصباح المؤشر الأن بضوء ثابت وذلك في حال تم سحب قضيب القطر بصورة صحيحة.



معلومات ذات صلة

- القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)
 - قضيب القطر* (ص. ٤٠٤)

القيادة مع سحب مقطورة

عند القيادة مع وجود مقطورة، هناك عدة نقاط مهمة ينبغي أخذها في الاعتبار بخصوص قضيب القطر والمقطورة وكيفية توزيع الحمولة على المقطورة.

تتوقف قدرة التحميل على وزن السيارة وهي فارغة. يعمل إجمالي وزن الركاب وكل الملحقات، مثل قضيب الجر، على تقليل قدرة تحميل السيارة بنفس مقدار وزنها.

السيارة مزودة بالمعدات الضرورية لجر مقطورة.

- يجب أن يكون قضيب القطر في السيارة من النوع المعتمد.
- قم بتوزيع الحمولة على المقطورة حتى يتوافق الوزن على قضيب القطر مع الحدّ الأقصى المحدّد لحمولة حلقة القطر. يتم حساب حمولة كرة القطر كجزء من الحمل الصافي للسيارة.
 - قم بتزويد ضغط الإطارات إلى مستوى الضغط الملائم للحمولة الكاملة.
 - يتم تحميل المحرك بصورة أكبر من المعتاد عند قيادة السيارة بمقطورة.
 - لا تقم بقيادة السيارة بمقطورة كبيرة عندما تكون السيارة جديدة. انتظر حتى تبلغ مسافة القيادة ١٠٠٠ كم (٦٢٠
- يتم تحميل الفر امل بدر جة أكبر من المعتاد عند القيادة على المنحدرات الطويلة والحادة. خفف السرعة لترس أقل عند التغيير يدويًا واضبط السرعة.
 - اتبع اللوائح السارية للسرعات والأوزان المسموح بها.
- قم بالقيادة بسر عات بطيئة في حالة القيادة مع مقطورة على منحدر طويل ومنزلق.
- الحدّ الأقصى المشار إليه لوزن المقطورة ينطبق فقط على الارتفاعات التي تصل إلى ١٠٠٠ متر فوق مستوى سطح

b b

البحر (٣٢٨٠ قدم). في الارتفاعات الأعلى، تنخفض قدرة المحرك وقدرة السيارة بسبب انخفاض كثافة الهواء وبالتالي يلزم تقليل الحد الأقصى لوزن المقطورة. يجب تخفيض وزن السيارة و المقطورة بمقدار ١٠٠٠ لكل ١٠٠٠ م (٣٢٨٠ قدم) إضافية أو جزء من ذلك.

تجنب القيادة بمقطورة على منحدرات تزيد نسبتها عن %١٢%

(i) ملاحظ

إنّ الظروف المناخية القاسية أو القيادة مع إقران مقطورة أو القيادة على مرتفعات عالية، إلى جانب نوعية وقود أسوأ من تلك الموصى بها، هي من العوامل التي تؤثر بشكل ملحوظ على استهلاك السيارة للوقود.

موصل المقطورة

إذاً كان قضيب القطر في سيارتك مزوداً بموصل يحتوي على ١٣ دبوساً وكان مأخذ المقطورة يحتوي على ٧ دبابيس فإنك تحتاج إلى مهايىء. استعمل محولاً معتمدًا من فولفو. وتأكد من عدم تدلي السلك على الأرض.

اً) مه

عند إيقاف تشغيل المحرك، يمكن أن تتوقف فولتية البطارية الثابتة إلى موصل المقطورة تلقائيًا بحيث لا تستهلك بطارية البادئ.

أوزان المقطورة

۩ تحذير

اتبع التوصيات المعلنة لأوزان المقطورات. وإلا، فقد يكون من الصعب التحكم في السيارة والمقطورة في حالة حدوث حركة وفرملة مفاجئة.

(i) ملاحظة

الحد الأقصى المعلن عنه لأوزان المقطورات هي الأوزان التي تسمح بها فولفو. قد تضع لوائح المركبات القومية قيودًا أخرى على أوزان المقطورات وسرعاتها. يمكن اعتماد قضبان القطر لأوزان القطر الأعلى مما تستطيع السيارة قطره بالفعل.

التحكم في المستوى*

يحاول نظام السيارة للتحكم في المستوى الحفاظ على ارتفاع ثابت بغض النظر عن الحمولة (حتى أقصى وزن مسموح به). تتخفض مؤخرة السيارة قليلاً عندما تكون متوقفة، وهذا أمر طبيعي.

عند القيادة في أراض مرتفعة ومناخ حار

في ظل ظروف معينة، قد يحدث خطر السخونة المفرطة أثناء سحب مقطورة. في حال ارتفعت حرارة المحرّك ونظام الدفع بشكل مفرط، يظهر رمز تحذير في شاشة السائق مصحوباً بالرسالة ذات الصلة.

يحدّد صندوق التروس الأوتوماتيكي ترس السرعة المثالي وذلك وفقاً للحمولة ولسرعة المحرّك.

المرتفعات المنحدرة

لا تقم بقفل صندوق التروس الأوتو ماتيكي في ترس سرعة أعلى من السرعة التي بإمكان المحرك "التجاوب معها"، فالقيادة بترس

سرعة عالي مع سرعة محرك منخفضة لا تُعد فكرة سديدة على الدوام.

الوقوف فوق مرتفع

- ١. اضغط على دواسة الفرملة بالكامل.
 - ٢. استخدم فرامل الركن.
 - ٣. حدد وضع الترس P.
 - ٤. حرر دواسة الفرامل.

استخدم موانع الحركة لمنع العجلات من التحرك أثناء الوقوف بمقطورة في منحدر.

بدء التشغيل فوق مرتفع

- ١. اضغط على دواسة الفرملة بالكامل.
 - حدد موضع الترس D.
 - ٣. تحرير فرامل الركن.
- ٤. حرر دواسة الفرامل وابدأ السير بالسيارة.

- مساعد استقرار المقطورة* (ص. ٤٠٩)
- فحص مصابيح المقطورة (ص. ٤١٠)
- قدرة القَطر وحمولة حلقة القطر (ص. ٥٦٢)
- السخونة المفرطة في المحرك ونظام القيادة (ص. ٤٠٢)
 - ظروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك (ص. ٥٦٥)

مساعد استقرار المقطورة*

يعمل نظام مساعد استقر ال المقطورة (١٠TSA) على المحافظة على ثبات السيارات التي تسحب مقطورات في حال تعرضها للانحراف. الوظيفة مدرجة في نظام الاستقرار ESC.

أسياب الانحراف

قد تحدث ظاهرة الانحراف مع مجموعة السيارة/المقطورة. تحدث ظاهرة الانحراف عادة عند السرعات العالية. ومع ذلك، يوجد خطر حدوث هذه الظاهرة عند السرعات المنخفضة، إذا كانت المقطورة محمّلة بشكل مفرط أو في حال عدم توزيع الحمولة بطريقة ملائمة، كأن تكون الحمولة في أقصى الخلف،

ولكي يحدث الانحراف، لا بد من وجود عامل مسبب، على سبيل المثال:

- السيارة التي بها مقطورة معرضة لرياح جانبية مباغتة
- السيارة التي بها مقطورة وتتم قيادتها على سطح طريق غير مستوى أو به مطبات.
 - الحركات المفاجئة لعجلة القيادة.

في حال بدء الانحر اف، فقد يصبح من الصعب أو حتى من المستحيل القيام بالفر ملة. يؤ دي ذلك إلى جعل عملية التحكم في مجموعة السيارة/المقطورة صعبة ويوجد خطر التعرض لتواجدك في خط السير غير الصحيح أو مغادرة الطريق الرئيسي،مثلاً.

وظيفة مساعد استقرار المقطورة

تقوم وظيفة مساعد استقرار المقطورة بالمراقبة المستمرة لتحركات السيارة، خصوصًا التحركات الجانبية. في حال

> Trailer Stability Assist Electronic Stability Control "

استكشاف الانحراف، تتم فرملة العجلات الأمامية بشكل فردى. يعمل ذلك على ثبات مجموعة السيارة/المقطورة. ويساعد ذلك بشكل كافي السائق على استعادة التحكم في السيارة.

إذا لم يتم التخلص من الانحر اف في المرة الأولى من تدخل نظام مساعد استقر از المقطورة، فسيتم فرملة مجموعة السيارة/ المقطورة مع كل العجلات وتقليل طاقة المحرك. بمجرد فرملة الانحر اف بشكل تدريجي و ثبات مجموعة السيارة/المقطورة مرة أخرى، يقوم النظام بإيقاف التنظيم ويصبح لدى السائق تحكم كامل في السيارة مرة أخرى.

i) ملاحظة

يتم إلغاء تنشيط وظيفة الاستقرار في حالة تحديد السائق للوضع Sport (الرياضي) عن طريق إلغاء تنشيط نظام ESC من نظام القائمة في الشاشة المركزية.

قد يخفق تدخل نظام مساعد استقر ار المقطورة إذا كان السائق يحرك عجلة القيادة تحركات حادة في محاولة منه لمعالجة مشكلة الانحراف، لأن النظام في هذه الحالة لا يمكنه تحديد إذا ما كانت المقطورة أو السائق السبب في حدوث مشكلة الانحراف.



يومض الرمز ESC في شاشة السائق للدلالة على أن نظام مساعد استقرار المقطورة (TSA) قيد التشغيل.

- القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)
- نظام التحكم في الاستقرار الإلكتروني (ص. ٢٤٩)

فحص مصابيح المقطورة

عند توصيل مقطورة - تحقق من عمل مصابيح المقطورة قبل التحدك

مؤشرات الاتجاه ومصابيح الفرامل في المقطورة

في حالة تعطل واحد أو أكثر من مؤشرات الاتجاه أو مصابيح الفرامل في المقطورة، فستعرض شاشة السانق رمزًا مع رسالة. ينبغي على السائق فحص الأضواء الأخرى للمقطورة يدوياً وذلك قبل إطفائها.



إذا تم كسر أي مصباح من مؤشر ات الاتجاه على المقطور ة، سيومض أيضنًا رمز شاشة السائق لمؤشر ات الاتجاه بسرعة أكبر من المعتاد.

مصباح الضباب الخلفي في المقطورة

عند توصيل المقطورة قد لا يضيئ مصباح الضباب الخلفي في السيارة، وإذا حدث ذلك تتحول وظيفة مصباح الضباب الخلفي إلى المقطورة. عند تنشيط مصباح الضباب الخلفي، تحقق من تزويد المقطورة بمصباح ضباب خلفي للسفر بأمان.

فحص مصابيح المقطورة*

الفحص الأوتوماتيكي

بعد توصيل المقطورة كهربانيًا، يمكن فحص سلامة مصابيح المقطورة من خلال التنشيط التلقائي للمصابيح. وتساعد هذه الوظيفة السائق في التحقق من سلامة مصابيح المقطورة قبل القادة

ينبغي إيقاف تشغيل السيارة كي تتمكن من إجراء الفحص.

- . عند توصيل مقطورة بقضيب القطر، تظهر الرسالة فحص تلقاني لمصابيح القاطرة في شاشة السائق.
- . قم بتأكيد الرسالة بالضغط على الزر O في لوحة مفاتيح عجلة القيادة بالجهة اليمنى.
 - > تبدأ عملية فحص المصباح.
 - ٣. اخرج من السيارة للتحقق من عمل المصابيح.
- تبدأ جميع مصابيح المقطورة في الوميض ثم يضيء
 كل مصباح على حدة.
 - ٤. تحقق بصريًا من سلامة جميع المصابيح في القطورة.
- ٥. بعد برهة ستومض جميع مصابيح المقطورة مرة أخرى.
 - > اكتملت عملية الفحص.

تعطيل وظيفة الفحص الأوتوماتيكي يمكن إيقاف تشغيل وظيفة الفحص الأوتوماتيكي من شاشة العرض المركزية.

- . اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- الضغط My Car الأضواء والإثارة.
- ٣. قم بالغاء تحديد فحص تلقائي لمصابيح القاطرة.

الفحص اليدوي

في حالة إيقاف تشغيل وظيفة الفحص الأوتوماتيكي فمن الممكن تشغيل الفحص بدويًا.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- اضغط My Car الأضواء والإثارة.
 - ٣. حدد فحص يدوى لمصابيح القاطرة.
- > تبدأ عملية فحص المصباح. اخرج من السيارة للتحقق من عمل المصابيح.

معلومات ذات صلة

القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)

حاملة دراجة مثبتة على قضيب القطر*

عند استخدام حاملات الدراجات، يُوصى باستخدام حاملات الدر اجات من تصميم فولفو.

وذلك لتجنب أي تلف في السيارة ولتحقيق أكبر قدر ممكن من الأمان أثناء الرحلة. تتوفر حاملات الدراجات من فولفو للشراء من خلال وكلاء فولفو المعتمدين.

اتبع التعليمات المرفقة مع حاملة الدراجة بعناية.

- يجب أن تزن حاملة الدراجة مع الحمولة بحد أقصى ٧٥ کجم (۱۲۵ ر طلاً).
- يمكن تصميم حاملة الدراجة لتحمل ثلاث دراجات بحد

قد يؤدى الاستخدام الخاطىء لحامل الدراجات الهوائية إلى تلف قضيب القطر و السيارة.

فقد يمكن لحامل الدر اجات الهوائية أن ينفصل عن قضيب القطر في حال

- تم تركيبه بشكل غير صحيح على كرة القطر
- تم تحميله بشكل مفرط، راجع التعليمات الخاصة بحامل الدراجات الهوائية لمعرفة الوزن الأقصى للحمولة
 - تم استخدامه لتحميل أغراض أخرى غير الدراجات

تتأثر خصائص قيادة السيارة عند تثبيت حاملة الدراجة على قضيب القطر على سبيل المثال، بسبب:

- الوزن الزائد
- انخفاض قدرة التسارع

- انخفاض الخلوص الأرضى
 - تغير قدرة الفرملة.

توصيات تحميل الدراجات على حاملات الدراجات

كلما زادت المسافة بين مركز جاذبية الحمولة وكرة القطر، زاد الحمل على قضيب القطر

قم بالتحميل وفقًا للتوصيات التالية:

- ثبت الدراجة الأكثر ثقلاً وبعدًا، في الموقع الأكثر قربًا من
- حافظ على توزيع الحمولة وقربها قدر الإمكان من مركز السيارة، على سبيل المثال: من خلال تحميل الدر اجات المواجهة لبعضها بالتبادل، وذلك في حالة تحميل العديد من
- قم بإز الة الأجسام غير المثبتة من الدر اجة لنقلها، على سبيل المثال سلة الدراجة أو بطاريتها أو مقعد الطفل. وذلك لتقليل الحمل على قضيب القطر وحاملة الدراجة جزئيًا، ولتقليل مقاومة الهواء جزئيًا التي بدور ها تؤثر في استهلاك الوقود.
- لا تستخدم أغطية واقية على الدراجات. فيمكن أن يؤثر ذلك في القدرة على المناورة ويعيق الرؤية ويزيد من استهلاك الوقود. يمكن أن يؤدي أيضًا إلى حمل زائد على قضيب

معلومات ذات صلة

• قضيب القطر* (ص. ٤٠٤)

القطر

أثناء عملية القطر، سيارة يتم قطرها بسيارة أخرى بواسطة حبل القطر .

يجب أن تعرف حدود السرعة القصوى المسموح بها قانونيًا للقطر قبل بدء القطر.

التحضيرات والقطر

لاحظ أنه من الضروري دائمًا قطر السيارة بينما تدور العجلات للأمام.

• تجنب قطر السيارة بينما يكون صندوق التروس الأوتوماتيكي على سرعات أعلى من ٨٠ كم/ساعة (٥٠ ميل/ساعة) أو لمسافات تتجاوز ٨٠ كم (٥٠

۩ تحذیر

- تأكد من أن قفل التوجيه مفتوح قبل القطر.
- يلزم أن يكون وضع الإشعال II نشطًا وفي وضع الإشعال] يتم إلغاء تنشيط جميع الوسائد الهوائية.
- احرص على بقاء مفتاح التحكم عن بعد داخل السيارة أثناء سحيها

لا تعمل الفر امل المؤازرة والتوجيه الكهربائي عند إطفاء المحرك - يجب الضغط على دواسة الفرامل بقوة أكبر حوالي 5 مراتويكون التوجيه أثقل بكثير من الوضع الطبيعي.

- ﴿ ١. قم بتنشيط مؤشرات تحذير الخطر.
- ٢. احرص على تأمين شريط القطر في حلقة القطر.
- ٣. قم بالغاء تنشيط قفل التوجيه من خلال فتح قفل السيارة.
- 3. ضع السيارة في وضع التشغيل II أدر مقبض التشغيل باتجاه عقارب الساعة دون الضغط على دواسة الفرامل أو دواسة القابض في السيارات المزودة بصندوق تروس يدوي، ثم ثبت مقبض التشغيل لمدة ٤ ثوان تقريبًا. ثم حرر المقبض و سبعو د تلقائبًا إلى وضع البداية.
 - حرك ذراع اختيار التروس إلى الوضع المحايد وحرر فر امل الركن.
- عند انخفاض فولتية البطارية بشكل كبير، يتعذر فك تعشيق فرامل الركن. قم بتوصيل البطارية المانحة إذا كان جهد البطارية منخفضاً للغاية.
 - يمكن الآن أن تبدأ المركبة التي ستسحب في عملية السحب
- حافظ على سلك السحب مشدوداً عندما تقوم السيارة القاطرة بتقليل السرعة عن طريق الضغط بقدميك على دواسة الفرامل برفق - وبذلك تتفادى الاهتزاز غير الضروري.
 - ٧. كن مستعداً لاستخدام الفرامل لإيقاف السيارة.

المساعدة على بدء التشغيل

لا تقطر السيارة لبدء تشغيل المحرك بسرعة. استخدم البطارية المانحة إذا كانت البطارية مفرغة الشحن والمحرك لا يبدأ التشغيل.

!) مهد

قد يتضرر المحول الحفّاز خلال محاولات السحب لبدء تشغيل المحرك.

معلومات ذات صلة

- تركيب ونزع حلقة القَطر (ص. ٤١٢)
- مؤشرات تحذير الخطر (ص. ١٤٣)
 - الاسترداد (ص. ٤١٤)
- استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (ص. ٤٠٣)
 - اختيار وضع الإشعال (ص. ٣٧١)

تركيب ونزع حلقة القطر

استخدام حلقة القطر لإجراء عملية قطر. يتم تثبيت حلقة القطر بمسمار ملولب في مقبس ملولب خلف غطاء يوجد في الجانب الأيمن من واقي الصدمات، بالأمام أو الخلف.

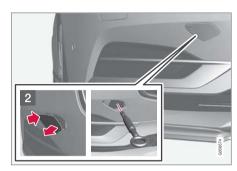
(i) ملاحظة

إذا كانت السيارة مجهّزة بقضيب للقطر، فلن تكون هناك نقطة تثبيت خلفية لحلقة القطر

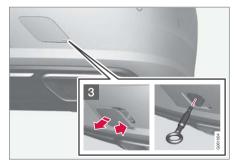
تركيب حلقة القطر



1 قم بإخراج حلقة القطر من كتلة الفوم تحت الأرضية في منطقة الحمولة.



2 أمام: إزالة الغلاف - اضغط على العلامة بأحد الأصابع. > يدور الغطاء حول خطه المركزي ويمكن بعدها إزالته.



قي الخلف: انزع الغطاء - اضغط على العلامة بإصبعك بينما تقوم بطى الجانب المقابل/الزاوية المقابلة.

> يدور الغطاء حول خطه المركزي ويمكن بعدها إزالته.

٤. قُم بشدّ برغى حلقة القطر إلى أن يصل إلى مصدّه.



قم بربط الحلقة بإحكام. على سبيل المثال، مرر المفك خلال مفتاح براغي العجلة * واستخدمه كذراع.

من المهم شدّ ربط حلقة القطر بإحكام في مكانها - حتى تتوقف عن الحركة.

ما يجب معرفته قبل استخدام حلقة القطر

- يمكن استخدام حلقة القطر لسحب السيارة ورفعها إلى مركبة نجدة السيارات بواسطة شاحنة مسطحة. يحدد وضع السيارة والخلوص الأرضى إمكانية هذه العملية من عدمها.
- إذا كان انحدار سلم سيارة النجدة شديدًا جدًا أو إذا كان الخلوص الأرضى أسفل السيارة غير مناسب، فقد تتعرض السيارة للتلف عند محاولة رفعها باستخدام حلقة القطر
 - عند الضرورة، ارفع السيارة باستخدام جهاز الرفع المخصص لإسعاف السيارات. لا تستخدم حلقة القطر.

∕ تحذير

لا يُسمح ببقاء أشخاص أو أشياء خلف مركبة الاسترداد أثناء سحب السيارة لأعلى منصة السطح المستوية.

صُمَّمت حلقة القطر فقط للقطر على الطرق - وليس لسحب السيارات العالقة أو لإخراجها من الحفر. الرجاء الاتصال بالدعم الفني للحصول على المساعدة.

نزع حلقة القطر

 بعد استخدام حلقة القطر ، فك البرغي الخاص بها و انزعه وأعِد الحلقة إلى مكانها في القالب الرغوي.

انه العمل بإعادة تركيب الغطاء على و اقى الصدمات.

- القطر (ص. ٤١١)
- الاسترداد (ص. ٤١٤)
- طقم الأدوات (ص. ٤٨٠)

الاسترداد

لأعمال الإصلاح، يتم سحب السيارة بمساعدة سيارة أخرى.

الرجاء الاتصال بالدعم الفني للحصول على المساعدة.

يمكن استخدام حلقة القطر لسحب السيارة ورفعها إلى مركبة نجدة السيار ات ذات الشاحنة المسطحة.

يحدد موقع السيارة وخلوصها الأرضي إمكانية سحبها إلى شاحنة مسطحة أم لا. إذا كان انحدار سلم سيارة النجدة شديدًا جدًا أو إذا كان الخلوص الأرضى أسفل السيارة غير كاف، فقد تتعرض السيارة للتلف عند محاولة رفعها. يلزم رفع السيارة باستخدام جهاز الرفع في سيارة النجدة.

/ تحذير

🚺 مهم

صُممت عروة القطر فقط القطر على الطرق - وليس لسحب السيارات المغروزة أو إخراجها من الحفر. الرجاء الاتصال بالدعم الفني للحصول على المساعدة.

ا مهم

لاحظ أنه من الضروري دائماً نقل السيارة والعجلات تدور للأمام.

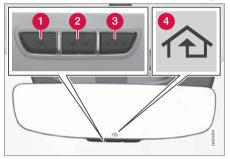
معلومات ذات صلة

• تركيب ونزع حلقة القطر (ص. ٤١٢)

*\YHomeLink®

"HomeLink" عبارة عن نظام تحكّم عن بُعد قابل للبرمجة مدمج في النظام الكهربائي للسيارة، ويمكن أن يتحكّم عن بُعد في ثلاثة أجهزة مختلفة (على سبيل المثال، جهاز فتح باب المرآب، ونظام الإنذار، والإضاءة الخارجية والداخلية)، ومن ثمَّ فإنه يحل محل أجهزة التحكّم عن بُعد الخاصة بها.

عام



الشكل هو مجرد شكل تخطيطي - قد يختلف الإصدار.

- الزر ١
- الزر ٢ الزر ٢
- الزر ٣ الزر
- 4 مؤشر الاتجاه

®HomeLink عبارة عن ملحق مضمن في مرآة الرؤية الخلفية الداخلية. وتتكوَّن لوحة ®HomeLink من ثلاثة أزر ار قابلة للبرمجة ومصباح مؤشر واحد في الزجاج الأمامي.

للمزيد من المعلومات حول ®HomeLink، قُم بزيارة الموقع www.HomeLink.com أو اتصل بالرقم 65 0 0 8000 466 (أو بالرقم المدفوع 277 483 499+) ¹.

احفظ أجهزة التحكم عن بعد الأصلية لبرمجتها مستقبلاً (على سبيل المثال عند التغيير لسيارة أخرى أو للاستخدام في مركبة أخرى). كما يُوصَى بحذف البرمجة الخاصة بالأزر ار عند بيع السداة

- استخدام ®HomeLink* (ص. ۲۱٦)
- برمجة ®HomeLink* (ص. ٤١٥)
- اعتماد نوع ®HomeLink* (ص. ٤١٧)

١٢ ينطبق على أسواق محددة.

برمجة ®HomeLink*

اتبع هذه التعليمات لير مجة ®HomeLink، أو اعادة ضبط كل عمليات البرمجة أو إعادة برمجة أزرار منفردة.

ملاحظة

في بعض المركبات، يجب أن يكون الإشعال مشغلاً أو في "وضع الملحقات" قبل إمكان برمجة أو استخدام نظام ® HomeLink. إن أمكن، ركب بطاريات جديدة في جهاز التحكم عن بعد الذي يجب استبداله بنظام ®HomeLink من أجل تسريع البرمجة وتحسين نقل إشارة الراديو. ويجب إعادة ضبط أزرار نظام ®HomeLink قبل البرمجة.

أثناء بر مجة ®HomeLink، قد بتم تنشيط باب أو يواية المرآب قيد البرمجة. وبناءً عليه، احرص على عدم وجود أحد بجوار الباب أو البواية أثناء إجراء البرمجة بنبغي أن تقف السيارة خارج الجراج بينما تتم برمجة أداة فتح بآب الجراج.

١. وجّه جهاز التحكم عن بعد نحو الزر ®HomeLink ليتم برمجته، وأمسك به على مسافة ٢-٨ سم من الزر (حوالي ١-٣ بوصة) تقريبًا. احرص على عدم إعاقة مصباح المؤشر الموجود في "HomeLink.

ملاحظة: تحسنت قدرة بعض أجهزة التحكم عن بعد في برمجة ®HomeLink على مسافة حوالي ١٥-٢٠ سم (حوالي ٦-٦١ بوصة). يجب أخذ ذلك في الاعتبار في حال طر أت مشاكل في البر مجة.

- اضغط على كل من الزر الموجود على جهاز التحكم عن بعد والزر المرغوب في برمجته على ®HomeLink و أبقهما كذلك.
- لا تحرر الأزرار قبل تحول مصباح المؤشر من الوميض ببطء (حوالي مرة كل ثانية) إما إلى الوميض بسرعة (١٠) مرات في الثانية) أو إلى الإضاءة بوهج ثابت.
- > إذا كان مصباح المؤشر يضيء بوهج ثابت: إشارة إلى أن البرمجة قد اكتملت. اضغط على الزر المبرمج مرتين لتشغيله.

إذا كان مصباح المؤشر يومض بسرعة: يمكن أن يكون الجهاز المراد برمجته إلى BomeLink® مزودًا بو ظيفة أمان تتطلب خطوات إضافية. اختبره بالضغط على الزر المبرمج مرتين لترى إن كانت البرمجة تعمل. بخلاف ذلك، استمر في الخطوات التالية.

- ابحث عن زر البرمجة ١٦ على جهاز الاستقبال الخاص بالجراج أو الباب أو ما شابه يوجد عادة بالقرب من المشبك الهوائي الموجود على جهاز الاستقبال.
- 0. اضغط زر البرمجة في جهاز الاستقبال مرة واحدة ثم حرره. يلزم إتمام البرمجة في غضون ٣٠ ثانية من الضغط على الزر.
- ٦. اضغط الزر المطلوب برمجته والموجود على ® HomeLink و حرره. كرر تسلسل الضغط/الاستمرار/ التحرير مرة ثانية على حسب طراز جهاز الاستقبال، ويمكنك تكرار هذا الأمر مرة ثالثة.
- > من المفترض أن تكتمل عملية البرمجة الأن ويتم تنشيط باب الجراج أو البوابة أو غيرها عند الضغط على زر

في حال طرأت مشاكل أثناء عملية البرمجة، قُم بالتواصل مع ® HomeLink على www.HomeLink أو اتصل

يعد كل من HomeLink ورمز المنزل HomeLink علامات تجارية مسجلة لشركة Gentex Corporation.

تَجدر الإشارة إلى أن الرقم المجاني قد لا يكون متاحًا بناءً على مسؤول التشغيل.

١٥ ينطبق على أسواق محددة.

١٦ يختلف تحديد الأزرار وتلوينها بين المصنِّعين.

بالرقم 65 354 66 8000 (أو بالرقم المدفوع بالرقم 466 354 65).

إعادة برمجة الأزرار الفردية

لإعادة برمجة زر BomeLink® فردي، اتبع ما يلي:

- ١٠ اضغط على الزر المرغوب وأبقه كذلك لمدة حوالي ٢٠ ثانية.
- بمجرد أن يبدأ المؤشر الموجود على ®HomeLink في الوميض ببطء، يمكن أن تستمر البرمجة بشكل عادي.
- ملاحظة: إذا لم يتم إعادة برمجة الزر مع الوحدة الجديدة، فسيواصل العمل بالإعدادات السابقة.

اعادة ضبط أزرار ®HomeLink

يمكن إعادة ضبط كل أزرار ®HomeLink في الوقت نفسه فقط، وليس كل زر منفردًا. يمكن برمجة الأزرار المنفردة فقط.

- عندما يتغير مصباح المؤشر من الوهج الثابت إلى البدء
 في الوميض، يعني ذلك أنه قد تمت إعادة ضبط الأزرار
 و أنها حاهز قاللرمحة.

معلومات ذات صلة

- استخدام ®HomeLink* (ص. ۲۱٦)
 - *HomeLink (ص. ٤١٤)
- اعتماد نوع ®HomeLink* (ص. ۲۱۷)

*۱۸HomeLink® استخدام

عند القيام ببر مجة ®HomeLink بالكامل، يمكن استخدامه بدلاً من أجهزة التحكم عن بعد الأصلية المنفصلة.

معلومات ذات صلة

• HomeLink® (ص. ١٤١٤)

• برمجة ®HomeLink* (ص. ٤١٥)

اعتماد نوع ®HomeLink* (ص. ٤١٧)

اضغط الزر المبرمج. يتم تنشيط باب الجراج أو البوابة أو جهاز الإندار (قد يستغرق الأمر بضع ثوان). في حالة الضغط على الزر لأكثر من ٢٠ ثانية، يتم بدء إعادة البرمجة. يضيء مصباح المؤشر أو يومض عند الضغط على الزر. وبطبيعة الحال، يمكن الاستمرار في استخدام أجهزة التحكم عن بعد الأصلية بالتوازي مع HomeLink إذا اقتضى الأمر.

i ملاحظة

بعد فصل الإشعال، يستمر تشغيل نظام ®HomeLink لمدة لا تقل عن ٧ دقائق.

i ملاحظة

لا يمكن استخدام ®HomeLink إذا كانت السيارة مقفلة وقد تم تنشيط جهاز الإنذار * من الخارج.

آ∕ تحذیر

- في حالة استخدام "HomeLink للتحكم في باب جراج أو بوابة، تأكد من عدم وجود أي شخص بالقرب من الباب أو البوابة عندما تكون قيد الحركة.
- لا تستخدم نظام ®HomeLink مع أي باب مرآب لا يتوفر به التوقف والارتداد الأمن.

* خيار /ملحق.

١٧ تجدر الإشارة إلى أن الرقم المجاني قد لا يكون متاخا بناءً على مسؤول التشغيل.
 ١٨ ينطبق على أسواق محددة.

اعتماد نوع ®HomeLink*

اعتماد النوع للاتحاد الأوروبي

تعلن شركة Gentex Corporation أن طراز ®Gentex Corporation UAHL5 يتوافق مع متطلبات التوجيه 53/2014/EU الخاصة بالمعدّات اللاسلكية

الطول الموجى الذي تعمل ضمنه وظائف المعدّات اللاسلكية:

- ۲۳۳٬۰۵ میغاهیر تز ۲۳٤٬۷۹ میغاهیر تز <۱۰ میغاواط قدرة مشعّة فعالة
- ۸٦٨,۰۰ میغاهیر تز ۸٦٨,٦٠ میغاهیر تز <۲٥ میغاواط قدرة مشعة فعالة
- ۸٦٨,۷۰ ميغاهبر تز ٨٦٨,۲٠ ميغاهبر تز <٢٥ ميغاو اط قدرة مشعّة فعالة
- ۸٦٩,٤٠ ميغاهير تز _ ٨٦٩,٦٥ ميغاهير تز <٢٥ ميغاو اط قدرة مشعة فعالة
- ۸٦٩,٧٠ ميغاهير تز ـ ٨٧٠,٠٠٠ ميغاهير تز <٢٥ ميغاواط قدرة مشعّة فعالة

عنوان حامل الشهادة: Gentex Corporation، 600 North Centennial Street، Zeeland MI 49464، الولايات المتحدة الأمر بكية

> للمزيد من المعلومات، راجع الموقع .support.volvocars.com

معلومات ذات صلة

• HomeLink® (ص. ١٤)*

اليو صلة*

تتضمن الزاوية اليمني العلوية لمرآة الرؤية الخلفية شاشة عرض مدمجة توضح اتجاه البوصلة ٢٠ المستند إلى اتجاه مقدمة السيارة.



مرآة الرؤية الخلفية مع البوصلة.

هناك ثمانية اتجاهات مختلفة تظهر وفق الاختصارات الإنجليزية: M (شمال) و NE (شمال شرق) و E (شرق) و SE (جنوب شرق) و S (جنوب) و SW (جنوب غرب) و W (غرب) و NW (شمال غرب).

معله مات ذات صلة

- تتشيط و إلغاء تتشيط البو صلة* (ص. ٤١٧)
 - معايرة البوصلة* (ص. ٤١٨)

تنشيط و الغاء تنشيط اليو صلة *

تتضمّن الزاوية اليمني العلوية لمرآة الرؤية الخلفية شاشة عرض مدمجة توضح اتجاه البوصلة ٢٠ المستند إلى اتجاه مقدمة السيارة.

تنشيط والغاء تنشيط اليوصلة

يتم أو تو ماتيكيًا تنشيط البو صلة عند بدء تشغيل السيارة.

لإيقاف تشغيل/تشغيل البوصلة يدويًا:

اضغط على الزرّ في الجانب السفلي من مر أة الرؤية الخلفية باستخدام مشبك ورق على سبيل المثال.

- البوصلة* (ص. ٤١٧)
- معايرة البوصلة* (ص. ٤١٨)

١٩ ينطبق على أسواق محددة.

تُتوفر اختياريا مرأة للروية الخلفية مزودة ببوصلة في أسواق محددة ولطرازات معينة فقط.
 تتوفر اختياريا مرأة للروية الخلفية مزودة ببوصلة في أسواق محددة ولطرازات معينة فقط.

معايرة البوصلة*

من المعلوم أن الأرض مقسمة إلى ١٥ منطقة مغناطيسية. يجب معايرة البوصلة ٢ في حال قيادة السيارة في عدة مناطق مغناطيسية.

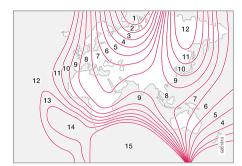
للقيام بالمعايرة، قم باتباع ما يلي:

- قم بإيقاف السيارة في منطقة مفتوحة كبيرة خالية من البينات الفو الذية وخطوط الطاقة عالية الجهد.
- ابدأ تشغيل السيارة وأطفئ كل المعدات الكهربائية (تكييف الهواء، الماسحات، الخ.) وتأكد من إغلاق جميع الأبواب.

(i) ملاحظة

قد تفشل المعايرة أو قد لا تبدأ مطلقاً إذا كانت الأجهزة الكهربائية غير مطفأة.

 أبق الزر الموجود في الحافة السفلي لمرأة الرؤية الخلفية مضغوطًا لمدة حوالي ٣ ثوان (استخدم مشبك ورق على سبيل المثال). يظهر رقم المنطقة المغناطيسية الحالية.



معلومات ذات صلة

البوصلة* (ص. ٤١٧)

• تنشيط و إلغاء تنشيط البوصلة * (ص. ٤١٧)

المناطق المغناطيسية.

- . اضغط على الزر باستمر ارحتى يتم عرض المنطقة المغناطيسية المطلوبة (١-٥٠). انظر خريطة المناطق المغناطيسية للبوصلة.
- انتظر حتى تعود شاشة العرض لإظهار الحرف C، أو اضغط على الزر خلف مرأة الرؤية الخلفية لمدة ٦ ثوان تقريبًا حتى يظهر الحرف C.
- ... قُد السيارة ببطء وبشكل دائري على سرعة لا تتجاوز ١٠ كم/ساعة (٢ ميل/ساعة) حتى يتم عرض اتجاه البوصلة على شاشة العرض، مما يدل على إتمام عملية المعايرة. ثم قُد السيارة بشكل دائري ولدورتين إضافيتين لضبط المعايرة بشكل دقيق.
- النسبة للسيارات المزودة بميزة تدفئة الزجاج الأمامي*: الحرف C في شاشة العرض عند تنشيط تدفئة الزجاج الأمامي، قم بتنفيذ المعايرة حسب النقطة ٦ المذكورة أعلاه مع تنشيط ميزة تدفئة الزجاج الأمامي.
 - كرر الإجراء السابق حسب الضرورة.

* خيار /ملحق.

٢٢ تتوفر اختيارياً مرآة للرؤية الخلفية مزوّدة ببوصلة في أسواق محدّدة ولطرازات معينة فقط.

الصوت، الوسائط، والإنترنت

الصوت، الوسائط والإنترنت

يتكون نظام الصوت والوسائط من مشغل وسائط ور اديو. يمكنك كذلك توصيل هاتف عبر Bluctooth لاستخدام وظيفة حر اليدين أو تشغيل الصوت لاسلكيا في السيارة. عند توصيل السيارة بالإنترنت يمكنك كذلك استخدام التطبيقات لتشغيل الوسائط.



لمحة عامة على الصوت والوسائط

تحكم في الوظائف بصوتك وعن طريق لوحة المفاتيح بعجلة القيادة أو من خلال الشاشة المركزية. يختلف عدد السماعات ومكبر ات الصوت باختلاف نظام الصوت الموجود بالسيارة.

تحديث النظام

يتم تحسين نظّام الصوت والوسائط بشكل مستمر. عندما تكون السيارة متصلة بالإنترنت، من الممكن أن تقوم بتنزيل تحديثات للنظام للحصول على الأداء الأمثل، راجع support.volvocars.com.

معلومات ذات صلة

- مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
 - الراديو (ص. ٤٢٤)

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
 - التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
 - و تشتیت انتباه السائق (ص. ۳۵)
- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - اتفاقية ترخيص الصوت والوسائط (ص. ٤٥٩)

Audio settings

يتم ضبط النظام الصوتي مسبقاً للحصول على أفضل استنساخ للصوت، علماً أنه يمكن تكييف هذا النظام أيضاً.

يتم ضبط مستوى الصوت عادةً بواسطة عنصر التحكم في مستوى الصوت أسفل الشاشة المركزية أو بواسطة لوحة المفاتيح البمنى في عجلة القيادة. ينطبق هذا، على سبيل المثال، أثناء تشغيل الموسيقى والراديو والمكالمات الهاتفية الجارية والرسائل المر وية النشطة.

أفضل خرج صوت

تم إجراء معايرة للنظام الصوتي بشكل مسبق للحصول على أفضل خرج صوت بواسطة معالجة الإشارات الرقمية. تأخذ عملية المعايدة في حسبانها مكبرات الصوت ومضخمات الصوت والأجهزة السمعية بمقصورة الركاب وموضع المستمع وغيرها من العوامل لكل مجموعة من طراز السيارة والنظام الصوتي. توجد كذلك معايرة ديناميكية تأخذ في اعتبارها وضع التحكم في مستوى الصوت وسرعة السيارة.

الاعدادات الشخصية

هناك العديد من الإعدادات المتوفرة في العرض العلوي ضمن الإعدادات → الصوت وذلك وفقاً للنظام الصوتي المجهّز في السيارة.

(Bowers & Wilkins) *Premium Sound

- نغمة إعدادات للجهير والثلاثي ومعادل الصوت وغيرها.
 - توازن التوازن بين مكبرات الصوت اليمنى/اليسرى والتوازن بين مكبرات الصوت الأمامية/الخلفية.
 - أصوات النظام لضبط مستوى الصوت في مختلف نُظم السيارة، مثل تحكم بالصوت، مساعد الركن ونغمة رئين الهاتف.

*High Performance Pro (Harman Kardon)

- تحسين المقعد التحسين الأمثل للصوت لكل من السائق، جميع والخلف
 - محيط وضع الصوت المحيطي مع إعدادات جهارة
- نعمة إعدادات للجهير والثلاثي ومعادل الصوت وغيرها.

معله مات ذات صلة

- Audio settings •
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)

انطباع الصوت*

انطباع الصوت هو تطبيق يتيح الوصول إلى المزيد من إعدادات الصبوت.

يتم فتح معايشة ستوديو في عرض التطبيقات في شاشة العرض المركزية بمكن تحديد الإعدادات التالية استناداً إلى نظام الصوت المجهّز في السيارة:

(Bowers & Wilkins) *Premium Sound

- ستوديو التحسين الأمثل للصوت لكل من السائق، جميع و الخلف.
- منصة فردية وضع الصوت المحيطي مع إعدادات للشدة و الاحاطة.
 - صالة حفل لاستنساخ الصوتيات من حفل غوتنبرغ الموسيقي.



إعادة إنشاء الصوتيات من Gothenburg Concert Hall.

*High Performance Pro (Harman Kardon)

- المُعادل _ اعداد المُعادل
- توازن التوازن بين مكبرات الصوت اليمني/اليسري و التو از ن بين مكبر ات الصوت الأمامية/الخلفية.
- أصوات النظام لضبط مستوى الصوت في مختلف نظم السيارة، مثل تحكم بالصوت، مساعد الركن و نغمة رنين الهاتف.

High Performance

- نعمة إعدادات للجهير والثلاثي ومعادل الصوت وغيرها.
 - توازن التوازن بين مكبرات الصوت اليمني/اليسري و التو از ن بين مكبر ات الصوت الأمامية/الخلفية.
- أصوات النظام لضبط مستوى الصوت في مختلف نظم السيارة، مثل تحكم بالصوت، مساعد الركن و نغمة رنين الهاتف

- انطباع الصوت* (ص. ٢١١)
- مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- إعدادات نظام التعرف على الصوت (ص. ١٣١)
 - إعدادات الهاتف (ص. ٤٥١)
 - الصوت، الوسائط والإنترنت (ص. ٤٢٠)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

الصوت، الوسائط، والإنترنت

التطبيقات

277

يحتوى عرض التطبيقات على تطبيقات تمنح الوصول إلى خدمات محددة ضمن خدمات السيارة.

امسح من اليمين إلى اليسار عبر شاشة العرض المركزي للوصول إلى عرض التطبيقات من عرض الصفحة الرئيسية. توجد هنا التطبيقات التي تم تنزيلها (تطبيقات الجهات الأخرى) وتطبيقات الوظائف المضمنة مثل راديو FM.



عرض التطبيق (صورة عامة، تختلف التطبيقات الأساسية باختلاف السوق و الطراز)

بعض التطبيقات الأساسية تظل متوفرة دومًا. يمكن تنزيل تطبيقات إضافية، مثل الراديو على شبكة الإنترنت وخدمات الموسيقي، عندما تكون السيارة متصلة بالإنترنت.

لا تكون بعض التطبيقات متاحة للاستخدام إلّا في حال اتصال السيارة بالإنترنت.

ابدأ تشغيل التطبيق من خلال الضغط على التطبيق في عرض التطبيقات ضمن شاشة العرض المركزية.

ينبغى تحديث جميع التطبيقات المستخدمة إلى أحدث إصدار لكل

معلومات ذات صلة

- تنزیل التطبیقات (ص. ٤٢٢)
- تحديث التطبيقات (ص. ٤٢٣)
- حذف التطبيقات (ص. ٤٢٤)
- (٤٣٨. ص) *Apple® CarPlay®
 - Android Auto (ص. ۲۶۱)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- مساحة التخزين على القرص الصلب (ص. ٤٥٨)
- البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة بالمستخدم (ص. ٤٥٧)

تنزبل التطبيقات

يمكن تنزيل تطبيقات جديدة عندما تكون السيارة متصلة بالإنترنت.

(i) ملاحظة

قد يؤثر تنزيل البيانات في الخدمات الأخرى التي تقوم بنقل البيانات مثل راديو الإنترنت. في حالة تفاقم التأثير على الخدمات الأخرى بحيث يتسبب بإفساد النظام، فيمكن مقاطعة عملية التنزيل. أو، قد يكون من المناسب إيقاف تشغيل الخدمات الأخرى أو مقاطعتها.

i) ملاحظة

عند التنزيل باستخدام الهاتف، انتبه جيدًا لتكاليف مرور الببانات

١. افتح تطبيق مركز التنزيلات في عرض التطبيقات.



- حدد تطبيقات جديدة لتتمكن من فتح قائمة بالتطبيقات المتاحة غير المثبتة على سيارتك.
- ٣. المس الصف الخاص بأي تطبيق لتوسيعه في القائمة وللحصول على المزيد من المعلومات عن ذاك التطبيق.

* خيار /ملحق.

١ ينطبق على السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليسار. وفي السيارات ذات عجلة القيادة جهة اليمين - امسح في الاتجاه العكسي.

الصوت، الوسائط، و الإنترنت

- ٤. حدد تثبيت لبدء التنزيل وتثبيت التطبيق المطلوب.
- > يتم عرض حالة التنزيل والتثبيت أثناء العملية.

وتظهر رسالة في حالة تعذر بدء عملية التنزيل في الوقت الحالي. سيظل التطبيق في القائمة ويمكنك محاولة التنزيل مرة أخرى في أي وقت.

الغاء التنزيل

انقر على قطع لإلغاء التنزيل الحالى.

تجدر الإشارة إلى أنه يمكنك فقط إلغاء عملية التنزيل، أما بعد بدء مرحلة التثبيت فلا يمكن الإلغاء.

معلومات ذات صلة

- التطبيقات (ص. ٤٢٢)
- تحدیث التطبیقات (ص. ٤٢٣)
- حذف التطبيقات (ص. ٤٢٤)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - مساحة التخزين على القرص الصلب (ص. ٤٥٨)

تحديث التطبيقات

عند توصيل السيارة بالإنترنت، يمكن عندها تحديث التطبيقات.

(i) ملاحظة

قد يؤثر تنزيل البيانات في الخدمات الأخرى التي تقوم بنقل البيانات مثل راديو الإنترنت. في حالة تفاقم التأثير على الخدمات الأخرى بحيث بتسبب بإفساد النظام، فيمكن مقاطعة عملية التنزيل أو ، قد يكون من المناسب إيقاف تشغيل الخدمات الأخرى أو مقاطعتها

i) ملاحظة

عند التنزيل باستخدام الهاتف، انتبه جيدًا لتكاليف مرور البيانات

في حالة استخدام أحد التطبيقات أثناء عملية تحديث جارية، فسيتم إعادة تشغيله ليتم إتمام عملية التثبيت.

تحديث الكل

افتح تطبيق مركز التنزيلات في عرض التطبيقات.



- ٢. حدد تثبت الكل
- > تبدأ عملية التحديث

تحديث بعض

افتح تطبيق مركز التنزيلات في عرض التطبيقات.

- ٢. حدد تحديثات التطبيق لفتح قائمة بالتحديثات المتاحة.
 - ٣. حدد التطبيق المطلوب ثم حدد تثبيت
 - > تبدأ عملية التحديث

- التطبيقات (ص. ٤٢٢)
- تنزیل التطبیقات (ص. ٤٢٢)
- حذف التطبيقات (ص. ٤٢٤)
- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

الصوت، الوسائط، والإنترنت

حذف التطبيقات

يمكن إلغاء تثبيت التطبيقات عند اتصال السيارة بالإنترنت.

يلزم إغلاق التطبيق المستخدم كي تتمكن من إزالة تثبيته.

١. افتح تطبيق مركز التنزيلات في عرض التطبيقات.



- ٢. حدد تحديثات التطبيق لفتح قائمة بجميع التطبيقات المثبتة.
- ا. حدد التطبيق المطلوب ثم حدد إزالة تثبيت لبدء عملية إزالة تثبيت التطبيق.
- > بعد الانتهاء من إزالة تثبيت التطبيق، يختفي من القائمة.

معلومات ذات صلة

- التطبيقات (ص. ٤٢٢)
- تنزيل التطبيقات (ص. ٤٢٢)
- تحديث التطبيقات (ص. ٤٢٣)
- anti- and the state of the stat
- الدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

الر ادبو

يمكن سماع نطاقات AM و FM و الراديو الرقمي (DAB)*. كذلك يمكن الاستماع إلى محطات إذاعية عبر الإنترنت عند اتصال السيارة بالإنترنت.

• راديو RDS (ص. ٤٢٨)

• مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)

السيارة المتصلة بالانترنت * (ص. ٤٥٢)

التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)





يمكن تشغيل الراديو باستخدام ميزة التعرف على الصوت أو لوحة مفاتيح عجلة القيادة أو الشاشة المركزية.

معلومات ذات صلة

- بدء تشغیل الرادیو (ص. ٤٢٥)
- تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو (ص. ٤٢٥)
 - ضبط مفضّلات الراديو (ص. ٤٢٧)
 - إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)
 - الراديو الرقمي* (ص. ٤٢٩)

* خيار /ملحق.

يدء تشغيل الراديو

يتم بدء تشغيل الراديو من عرض التطبيقات في شاشة العرض المركزية.

١. افتح نطاق التر دد المطلوب (مثلاً FM) من عرض التطبيقات.



٢. اختر إحدى محطات الراديو.

معلومات ذات صلة

- الراديو (ص. ٤٢٤)
- البحث عن محطات الراديو (ص. ٢٢٦)
- تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو (ص. ٤٢٥)
 - ضبط مفضّلات الراديو (ص. ٤٢٧)
 - إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)
 - التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)

تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو

تتيح التعليمات الواردة هنا معرفة كيفية تغيير موجة الراديو و عرض قائمة موجات الراديو ومحطات الراديو في القائمة

تغيير الطول الموحى للراديو

مرّر إصبعك سريعاً لإنظهار عرض التطبيقات في شاشة العرض المركزية ولتحديد نطاق الراديو المفضل (مثلاً، FM)، أو افتح قائمة التطبيقات في شاشة السائق باستخدام لوحة المفاتيح على الجهة اليمني من عجلة القيادة وحدد خيار ك من هناك.

تغيير القوائم ضمن نطاق التردد



- ١. اضغط المكتبة
- حدد التشغيل من محطات الاذاعة أو المفضلات أو الأنواع أو الباقات،
 - ٣. انقر على المحطة المطلوبة من القائمة.

المفضلات - بشغل فقط القنو ات المفضلة المحددة

٢ الراديو الرقمي فقط (DAB*).

الصوت، الوسائط، و الانترنت

﴿ الأنواع - تشغيل فقط القنوات التي تبث النوع/البرنامج المحدد مثل موسيقي البوب أو الكلاسيك.

تغيير المحطات ضمن القائمة المحددة

- اضغط ك أو ك من الشاشة المركزية أو لوحة المفاتيح اليمني بعجلة القيادة.
- > يتحرك التحديد خطوة للأعلى أو للأسفل في قائمة التشغيل المحددة

يمكنك أيضًا تغيير محطة الراديو في القائمة المحددة من خلال شاشة العرض المركزية.

معلومات ذات صلة

- الراديو (ص. ٤٢٤)
- البحث عن محطات الراديو (ص. ٤٢٦)
- التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - ضبط مفضّلات الراديو (ص. ٤٢٧)
 - إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)

 - قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٨٩)

البحث عن محطات الرادبو

يقوم الراديو تلقائيًا بتجميع قائمة بمحطات الراديو في المنطقة ذات الإرسال الأقوى.



تختلف المعلمات التي يمكنك البحث من خلالها باختلاف نطاق التر دد المحدد:

- AM المحطة و التردد.
- FM المحطة والنوع والتردد.
- DAB* الباقات و المحطات.
 - اضغط المكتبة
 - ٢. اضغط ٢
- > عرض البحث مع فتح لوحة المفاتيح.
 - ٣. أدخل عبارات البحث.
- > يتم إجراء البحث مع كل إدخال بالأحرف ويتم عرض النتائج حسب الفئات.

البحث اليدوى عن المحطة



عند التغيير إلى التوليف اليدوي، لن يتم تغيير تردد الراديو تلقائيًا في حالة ضعف الاستقبال.

_ اضغط ضبط يدوى، ثم اسحب عنصر التحكم أو اضغط ك أو ك ليتبح الضغط المطوّل انتقال البحث إلى المحطة التالية المتاحة في نطاق التردد. يمكن كذلك استخدام لوحة المفاتيح اليمني بعجَّلة القيادة.

- الراديو (ص. ٤٢٤)
- بدء تشغیل الرادیو (ص. ٤٢٥)
- تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو (ص. ٤٢٥)
 - التحكم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)

إعدادات الراديو

هناك العديد من الوظائف المختلفة في الراديو التي ينبغي تنشيطها أو إلغاء تنشيطها

إلغاء الرسائل المرورية

يمكن مقاطعة إرسال الرسائل المرورية وغيرها مؤقتًا عن طريق النقر على (على لوحة مفاتيح عجلة القيادة جهة اليمين أو بالنقر على إلغاء في الشائشة المركزية.

تنشيط وإلغاء تنشيط وظائف الراديو

اسحب العرض العلوي للأسفل وحدد الإعدادات ﴾ الوسائط وموجة الراديو المطلوبة لعرض الوظائف المتاحة.

- إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)
- قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٨٩)

ضبط مفضلات الراديو

بالإمكان إضافة قناة إذاعية إلى تطبيق مفضلات الراديو وقائمة المفضّلات لموجة الراديو (مثلاً، FM). يمكن العثور أدناه على التعليمات حول كيفية إضافة وإزالة المفضّلات.

مفضلات الراديو



- تعرض مفضلات الراديو المفضلات المحفوظة من كل نطاقات التردد.
 - ا. افتح تطبيق مفضلات الراديو من عرض التطبيق.
 - انقر على المحطة المفضلة في القائمة لبدء التشغيل.

إضافة وإزالة مفضلات الراديو

- انقر على 🏠 لإضافة أو إزالة قناة إلى أو من مفضلات نطاق التردد ومفضلات الراديو.

عند حفظ مفضلة من قائمة المحطات، يقوم الراديو تلقائيًا بالبحث عن أفضل تردد. ولكن إذا تم حفظ مفضلة من بحث يدوي عن المحطات، فلن يقوم الراديو أوتوماتيكيًا بالتغيير إلى تردد أقوى.

عند إزالة مفضلة، سيتم إزالتها كذلك من مفضلات نطاق التردد.

- الراديو (ص. ٤٢٤)
- بدء تشغیل الرادیو (ص. ٤٢٥)
- البحث عن محطات الراديو (ص. ٤٢٦)
- تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو (ص. ٤٢٥)
 - التحكم الصوتى بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)

الصوت، الوسائط، والإنترنت

AM/FM راديو

- عرض معلومات البث: لعرض معلومات عن محتوى البرنامج، الفنان، إلخ.
- اسم برنامج التجمید: یتیح وقف تمریر اسم خدمة البرنامج بشکل متواصل کی یجمد الحرکة بعد مرور ۲۰ ثانیة.
 - تحديد الإشعارات:
- التوقفات المحلية: تتيح مقاطعة تشغيل الوسائط الحالي وبث معلومات عن المشاكل المرورية بالجوار. يتواصل تشغيل مصدر الوسائط السابق بعد الانتهاء من الرسالة. الوظيفة التوقفات المحلية هي إصدار محدود جغرافيًا من الوظيفة الإعلامات المرورية. يلزم تنشيط الوظيفة الإعلامات المرورية في الوقت نفسه.
- الأخبار: تتيح مقاطعة تشغيل الوسائط الحالي وبث الأخبار. يتواصل تشغيل مصدر الوسائط السابق بعد انتهاء بث الأخبار.
- إنذار: تتبح مقاطعة تشغيل الوسائط الحالي وإرسال تنبيهات بشأن الحوادث الهامة والكوارث, يتواصل تشغيل مصدر الوسائط السابق بعد الانتهاء من الرسالة.
- الإعلامات المرورية: تتبح مقاطعة تشغيل الوسائط الحالي وبث معلومات عن المشاكل المرورية. يتواصل تشغيل مصدر الوسائط السابق بعد الانتهاء من الرسالة.

DAB* (الراديو الرقمي)

- ترتیب الخدمات: خیار حول کیفیة ترتیب القنوات. إما
 حسب الترتیب الأبجدی أو حسب رقم الخدمة.
- رابط DAB إلى DAB: تتبح بدء وظيفة الربط في DAB.
 عند فقد استقبال قناة الراديو فسيتم البحث عن قناة أخرى تلقائيًا في مجموعة أخرى.

- رابط DAB إلى FM : تتيح بدء وظيفة الربط بين DAB و FM . عند فقدان إشارة استقبال قناة الراديو، سيتم البحث تلقائياً عن تردد FM بديل.
- عرض معلومات البث: تتيح عرض نص الراديو أو أنواع محدّدة من نصوص الراديو، مثل الفنان.
 - إظهار الصور المرتبطة بالبرنامج: تتيح عرض صور البرامج على الشاشة أو إخفاء ذلك.
- تحديد الإعلامات: تتيح تحديد أنواع الرسائل التي سيتم استقبالها أثناء تشغيل DAB, ستقوم الرسائل المحددة بمقاطعة التشغيل الحالي للوسائط لتشغيل الرسالة, يتواصل تشغيل مصدر الوسائط السابق بعد الانتهاء من الرسالة.
- إنذار: تتيح مقاطعة تشغيل الوسائط الحالي و إرسال تنبيهات بشأن الحوادث الهامة والكوارث. يتواصل تشغيل مصدر الوسائط السابق بعد الانتهاء من الرسالة.
 - وميض الطرق المرورية: تتيح استلام معلومات عن المشاكل المرورية.
 - وميض الأخبار: تتيح استقبال الأخبار.
- وميض النقل: تتيح استقبال معلومات حول وسائل النقل العام، مثل الجداول الزمنية للعبّارات والقطارات.
- تحذير/خدمات: تتيح استقبال معلومات عن الأحداث ذات الأهمية الأقل ممّا يُعرض في وظيفة الإنذار، مثل انقطاع التيار الكهربائي.

معلومات ذات صلة

- الراديو (ص. ٤٢٤)
- الراديو الرقمي* (ص. ٤٢٩)
- الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية (ص. ١٠٧)

راديو RDS

يعني Radio Data System) RDS) أن الراديو يقوم تلقائيًا بالتغيير إلى استقبال أقوى محطة إرسال. يوفر RDS إمكانية استقبال المعلومات المرورية والبحث عن أنواع برامج معينة.

RDS نظام البيانات الإذاعية - يربط نظام البيانات الإذاعية أجهزة بث FM بشبكة المحطات الإذاعية. ترسل محطة FM، الموجودة في شبكة كهذه، معلومات تعطي راديو RDS الوظائف التالية:

- الانتقال أوتوماتيكياً إلى إرسال أقوى إذا كان الاستقبال في المنطقة سيئاً.
- البحث في فئات البرامج، مثل أنواع البرامج أو المعلومات المرورية.
 - تلقي معلومات نصية حول برامج الراديو الذي يجري الاستماع إليه.

(i) ملاحظة

بعض محطات الراديو لا تستخدم نظام RDS أو تستخدم أجزاء معينة فقط من وظائفه.

- الراديو (ص. ٤٢٤)
- إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)

الراديو الرقمي*

الر اديو الرقمي (TDAB) عبارة عن نظام للبث الرقمي خاص بالراديو. يدعم الراديو DAB و +DAB و DMB.



يمكن تشغيل الراديو باستخدام ميزة التعرف على الصوت أو لوحة مفاتيح عجلة القيادة أو الشاشة المركزية.



يتم تشغيل تطبيق الراديو الرقمي من عرض التطبيق في الشاشة المركزية.



تتم إعادة تشغيل الراديو الرقمي بنفس أسلوب تشغيل نطاقات الراديو الأخرى، مثل FM. وإلى جانب خيار تحديد إعادة التشغيل من محطات الإذاعة، والمفضلات، والأنواع، يوجد أيضًا خيار تحديد إعادة التشغيل من القنوات الفرعية والباقات. المجمو عات عبارة عن مجموعة من قنوات الراديو (مجموعة قنوات) تبث على التردد نفسه.

في حالة نقل قناة الراديو للشعار الخاص بها، فسيتم تنزيله وعرضه بجوار اسم المحطة (يختلف الوقت المستغرق للتنزيل).

القناة الفرعية DAB

يُطلق على المكونات الثانوية عادة القنوات الفرعية. وهذه القنوات قنوات مؤقتة ويمكن أن تحتوي، على سبيل المثال، على ترجمات

Digital Audio Broadcasting *

Digital Multimedia Broadcasting 5

للبرنامج الرئيسي إلى لغات أخرى. يشار إلى القنوات الفرعية برمز سهم في قائمة القنوات.

معلومات ذات صلة

- الربط بين FM والراديو الرقمي* (ص. ٤٢٩)
- تغيير نطاق المحطة الإذاعية ومحطة الراديو (ص. ٤٢٥)
 - البحث عن محطات الراديو (ص. ٤٢٦)
 - ضبط مفضّلات الراديو (ص. ٤٢٧)
 - التحكم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)

الربط بين FM والراديو الرقمي*

تعمل الوظيفة على تمكين الراديو الرقمي (DAB) من الانتقال من قناة ذات استقبال رديء أو ينعدم فيها الاستقبال إلى القناة نفسها في مجموعة قنوات أخرى (الباقة) ذات استقبال أفضل، وذلك ضمن نطاق DAB و/أو بين DAB وFM.

ربط DAB إلى DAB وDAB إلى PM

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
 - اضغط الوسائط ← ۱۲.
- ٣. ضع علامة/قم بإزالة العلامة رابط DAB إلى DAB و/أو رابط DAB إلى FM لتنشيط/الغاء تنشيط الوظائف المعنية

- الراديو الرقمي* (ص. ٤٢٩)
 - الراديو (ص. ٤٢٤)
- إعدادات الراديو (ص. ٤٢٧)

الصوت، الوسائط، والإنترنت

مشغل الوسائط

يتيح مشغل الوسائط الاستماع إلى الملفات الصوتية من مشغل الأقر اص المدمجة ومن مصدر صوت خارجي متصل عبر منفذ USB أو Bluetooth. وكذلك يمكن أن يشغل تنسيق فيديو عبر منفذ USB

سواء أكانت السيارة متصلة بالإنترنت أم لا، يمكن سماع راديو الويب أو الكتب الصوتية أو خدمات الصوت الأخرى عبر التطبيقات.





يعمل الراديو من مشغل الوسائط وهو موصوف في قسم منفصل.

معلومات ذات صلة

- تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- التحكم في الوسائط وتغيير مصدرها (ص. ٤٣٢)
 - البحث في الوسائط (ص. ٤٣٣)
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
 - الراديو (ص. ٤٢٤)
 - مشغل الأقراص المدمجة (ص. ٤٣٤)
 - ا فيديو (ص. ٤٣٤)
 - الوسائط عبر ®Bluetooth (ص. ٤٣٦)
 - الوسائط عن طريق منفذ USB (ص. ٤٣٦)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

تشغيل الوسائط

يتم التحكم في مشغل الوسائط من الشاشة المركزية. ويمكن تشغيل العديد من الوظائف باستخدام لوحة المفاتنح اليمنى بعجلة القيادة أو التعرف على الصوت.

يقوم مشغل الوسائط كذلك بتشغيل الراديو و هو موصوف في قسم مستقل

بدء تشغيل مصدر الوسائط



عرض التطبيق (صورة عامة، تختلف التطبيقات الأساسية باختلاف السوق والطراز).

*خيار/ملحق.

الصوت، الوسائط، والانترنت

- توصیل جهاز عبر ®Bluetooth (ص. ۲۳٦)
 - تنزبل التطبيقات (ص. ٤٢٢)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
 - فیدیو (ص. ۲۳۶)
 - (۱۳۵۸ ص *Apple® CarPlay®
 - Android Auto (ص. ٤٤١)
- التحكّم الصوتى بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - تنسيقات الوسائط المتوافقة (ص. ٤٣٧)

- ٢. قم يتو صيل مصدر الوسائط
- ٣. ابدأ التشغيل في مصدر الوسائط المتصل
- افتح تطبيق Bluetooth من عرض التطبيق. > تبدأ عملية التشغيل.

الوسائط مع الاتصال بالانترنت

إعادة تشغيل الوسائط من التطبيقات المتصلة بالإنترنت:

- ١. قم بتوصيل السيارة بالإنترنت.
- ٢. افتح التطبيق الحالي من عرض التطبيقات.
 - > تبدأ عملية التشغيل.

اقر أ القسم المنفصل حول كيفية تنزيل التطبيقات.

- ١. قم بتو صيل مصدر الوسائط.
- افتح تطبيق USB من عرض التطبيق.
- ٣. انقر على عنوان العنصر المطلوب تشغيله.
 - > تبدأ عملية التشغيل.

Apple CarPlay CarPlay موصوف في قسم منفصل.

Android Auto

Android Auto موصوف في قسم منفصل.

معلومات ذات صلة

- التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٩٠)
 - الراديو (ص. ٤٢٤)
 - التحكم في الوسائط وتغيير مصدرها (ص. ٤٣٢)
 - توصیل جهاز عن طریق منفذ USB (ص. ٤٣٧)

قرص CD*

- ۱. أدخل قر ص CD.
- افتح تطبيق CD من عرض التطبيق.
 - ٣. حدد ما ترغب في تشغيله.
 - > تبدأ عملية التشغيل

ذاكرة USB

- ۱. أدخل ذاكرة USB
- افتح تطبيق USB من عرض التطبيق.
 - ٣. حدد ما ترغب في تشغيله.
 - > تبدأ عملية التشغيل.

مشغل Mn3 و®Pod®

(i) ملاحظة

لبدء التشغيل من iPod، استخدم تطبيق iPod (وليس .(USB

عند استخدام iPod كمصدر صوت، فيكون لنظام الصوت و الوسائط بالسيارة قائمة ذات بنية مشابهة لبنية القائمة الخاصة بمشغل iPod.

- ١. قم بتو صيل مصدر الوسائط.
- ٢. ابدأ التشغيل في مصدر الوسائط المتصل.
- ٣. افتح التطبيق (iPod, USB) في عرض التطبيقات.
 - > تبدأ عملية التشغيل.

الجهاز المتصل عن طريق بلوتوت

أم بتنشيط Bluetooth في مصدر الوسائط.

التحكم في الوسائط وتغيير مصدرها

بمكن التحكّم في تشغيل الوسائط بو اسطة التحكّم الصوتي أو من لوحة المفاتيح في عجلة القيادة أو من شاشة العرض المركزية.



يمكن تشغيل مشغل الوسائط باستخدام ميزة التعرف على الصوت أو لوحة مفاتيح عجلة القيادة أو الشاشة المركزية.



مستوى الصوت - أدر مقبض التحكم أسفل الشاشة المركزية أو اضغط ▲ ▼ من لوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة لزيادة مستوى الصوت أو خفضه.

تشغيل/إيقاف مؤقت - اضغط على الصورة الخاصة بالملف الصوتى الذي يعمل أو الزر أسفل الشاشة المركزية أو نفى لوحة المفاتيح اليمني بعجلة القيادة.

تغيير المسار/الأغنية - انقر على المسار المطلوب في الشاشة المركزية، اضغط على ك الو ك اسفل الشاشة المركزية أو لوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة.

التقديم السريع/النقل في الوقت - انقر على محور الوقت في الشاشة المركزية واسحب في أي جهة أو اضغط مع الاستمرار في الضغط على كك أو كك أسفل الشاشة المركزية أو لوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة.

تغيير الوسائط - حدد من المصادر السابقة في التطبيق، ومن عرض التطبيقات، اضغط على التطبيق المطلوب أو حدد باستخدام لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة عبر قائمة التطبيقات



المكتبة - انقر على الزر للتشغيل من



تبديل - انقر على الزر لخلط ترتيب



متشابه - انقر على الزر لاستخدام Gracenote للبحث عن موسيقى مشابهة على جهاز USB وإنشاء قائمة التشغيل منها. يمكن أن تحتوى قائمة التشغيل على



تغيير جهاز - انقر على الزر التبديل بين أجهزة USB في حالة توصيل أكثر من جهاز.



- مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- البحث في الوسائط (ص. ٤٣٣)
- (کر. ۰۰۰) Audio settings
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
 - (دس. ۳۳ اص. Gracenote®
- التحكم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)

البحث في الوسائط

يمكن البحث عن الفنان أو المؤلف أو عنوان الأغنية أو الأليوم أو الفيديو أو الكتاب الصوتى أو قائمة التشغيل أو البودكاست في حال كانت السيارة متصلة بالإنترنت (الوسائط الرقمية عبر الإنترنت).



١. اضغط ٨.

> عرض البحث مع فتح لوحة المفاتيح.

- ٢. أدخل عبارات البحث.
 - ٣. اضغط بحث
- > يتم البحث في الأجهزة المتصلة وتظهر نتائج البحث حسب الفئة.

امسح للجانب عبر الشاشة لإظهار كل فئة بصورة منفصلة.

معلومات ذات صلة

- مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
 - تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)

 أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٢)

Gracenote®

Gracenote يحدد هوية المؤدي وعنوان المقطع الصوتي والصور المرتبطة به والتي يتم عرضها أثناء التشغيل.

©Gracenote MusicID هو مقياس للتعرف على الموسيقى. يمكن عرض معلومات عن الموسيقى من خلال تحديد وتقييم المعلومات من بيانات التعريف المضمونة في الملفات الموسيقية. وفي بعض الأحيان، قد تكون بيانات التعريف الصادرة من مصادر مختلفة غير متناسقة أو غير ملائمة.

يدعم Gracenote المعالجة الصوتية لأسماء الفنانين وعناوين الألبومات وأنو اعها. بالتالي، يمكن من خلاله استخدام التحكّم الصوتى لتشغيل الموسيقى.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- . Gracenote® اضغط الوسائط .
 - ". حدد إعدادات بيانات Gracenote:
- بحث @Gracenote في وضع الاتصال البحث في قاعدة بيانات Gracenote عبر الإنترنت لتشغيل الوسائط.
 - نتائج @Gracenote المتعدة تحديد كيفية ظهور بيانات Gracenote في نتائج البحث المتعددة.
 - ١- يتم استخدام البيانات الأصلية للملف.
 - ۲- بتم استخدام بیانات Gracenote.
 - ٣- يمكن تحديد Gracenote أو البيانات الأصلية.
 - لا شيء لا تظهر أي نتائج.

تحدیث Gracenote

يتم تحديث محتوى قاعدة بيانات Gracenote باستمرار. قم بتنزيل آخر تحديث لضمان أفضل نتيجة. للمعلومات والتنزيل، راجع support.volvocars.com.

معلومات ذات صلة

- تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- اتفاقية ترخيص الصوت والوسائط (ص. ٤٥٩)
- التحكم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)

مشغل الأقراص المدمجة*

بامكان مشغّل الوسائط تشغيل أقراص CD التي تحتوي على ملفات صوتية متوافقة.



- 1 فتحة إدخال وإخراج الأقراص.
 - 2 زر إخراج القرص.

معلومات ذات صلة

- تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- التحكّم الصوتي بالراديو والوسائط (ص. ١٣٠)
 - تنسيقات الوسائط المتوافقة (ص. ٤٣٧)

فيديو

يمكن تشغيل الفيديو هات من أجهزة USB المتصلة باستخدام مشغل الوسائط.

لا تظهر صورة عند بدء السيارة في الحركة ولكن فقط يتم تشغيل الصوت. وتظهر الصورة مرة أخرى عند توقف السيارة عن الحركة.

يمكن العثور على المعلومات حول التنسيقات المتوافقة للوسائط في قسم منفصل.

- تشغیل مقطع فیدیو (ص. ٤٣٥)
- تشغیل ®DivX (ص. ٤٣٥)
- إعدادات الفيديو (ص. ٤٣٥)
- تنسيقات الوسائط المتوافقة (ص. ٤٣٧)

إعدادات الفيديو

بالإمكان تغيير بعض إعدادات تشغيل الفيديو، على سبيل المثال، اللغة

عندما يكون مشغل الفيديو في وضع ملء الشاشة، أو عن طريق فتح العرض العلوي والضغط على الإعدادات ➡ فيديو يمكن ضبط ما يلي: لغة الصوت و إيقاف ولغة الترجمة.

معلومات ذات صلة

• فيديو (ص. ٤٣٤)

تشغيل ®DivX

يلزم تسجيل جهاز ®DivX Certified لتتمكن من تشغيل أفلام DivX الفيديو عند الطلب (VOD) التي اشتريتها.

- اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- انتقل إلى vod.divx.com للمزيد من المعلومات و لإتمام عملية التسجيل.

معلومات ذات صلة

- فیدیو (ص. ٤٣٤)
- تشغیل مقطع فیدیو (ص. ٤٣٥)
 - إعدادات الفيديو (ص. ٤٣٥)
- تنسيقات الوسائط المتوافقة (ص. ٤٣٧)

تشغيل مقطع فيديو

يتم تشغيل مقاطع الفيديو باستخدام التطبيق USB في عرض التطبيقات.

- ١. توصيل مصدر للوسائط (جهاز USB).
- افتح تطبيق USB من عرض التطبيق.
- ٣. اضغط على عنوان المقطع الذي تريد تشغيله.
 - > تبدأ عملية التشغيل.

- فيديو (ص. ٤٣٤)
- تشغیل ®DivX (ص. ٤٣٥)
- إعدادات الفيديو (ص. ٤٣٥)
- تنسيقات الوسائط المتوافقة (ص. ٤٣٧)

الوسائط عبر ®Bluetooth

لقد تم تجهيز مشغل الوسائط في السيارة بتقنية Bluetooth ويمكنه تشغيل ملفات الصوت لاسلكياً من الأجهزة الخارجية التي تدعم تقنية Bluetooth، مثل الهواتف المحمولة والأجهزة اللوحية.

معلومات ذات صلة

- توصیل جهاز عبر ®Bluetooth (ص. ۲۳٦)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى (ص. ٤٤٥)
 - تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)
 -) تنسيقات الوسائط المتوافقة (ص. ٤٣٧)

توصيل جهاز عير ®Bluetooth

قُم بتوصيل جهاز ®Bluetooth بالسيارة بغية تشغيل الوسائط لاسلكياً وتوصيل السيارة بالإنترنت حيثما يكون ذلك ممكنًا.

الكثير من الهواتف المتوفرة في الأسواق مزودة بتقنية ®Bluetooth ولكن ليس كلها متوافق تمامًا مع السيارة.

للحصول على معلومات حول التوافق، راجع support.volvocars.com.

إجراء توصيل جهاز الوسائط هو مماثل لإجراء توصيل هاتف بالسيارة عبر ®Bluetooth.

معلومات ذات صلة

- الوسائط عبر ®Bluetooth (ص. ٤٣٦)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى
 (ص. 280)
 - تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)

الوسائط عن طريق منفذ USB

يمكن توصيل مصدر صوت خارجي، على سبيل المثال ®iPod أو مشغل MP3 بنظام الصوت عبر منفذ USB في السيارة.

يتم شحن الأجهزة التي تحتوي على بطاريات قابلة للشحن أثناء توصيلها عبر USB وعندما يكون الإشعال في الموضع I أو II أو عندما يكون المحرك يعمل.

يمكن تحميل محتوى المصدر الخارجي بسرعة أكبر إذا كان يتكون من تنسيقات متوافقة فقط. يمكن كذلك تشغيل ملفات الفيديو بو اسطة منفذ USB.

لدى بعض مشغّلي MP3 نظاماً خاصاً بهم للملفات لا تدعمه السيارة.

- توصیل جهاز عن طریق منفذ USB (ص. ٤٣٧)
 - تشغيل الوسائط (ص. ٤٣٠)
 - فيديو (ص. ٤٣٤)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
 - المواصفات التقنية لأجهزة USB (ص. ٤٣٧)
 - (قرر ۴۸ مار) *Apple® CarPlay®
 - Android Auto (ص. ۱3٤)

توصيل جهاز عن طريق منفذ USB

يمكن توصيل مصدر صوت خارجي، على سبيل المثال ®iPod أو مشغل MP3 في السيارة.

يجب أن يكون الهاتف موصلاً بمنفذ USB ذي الإطار الأبيض (إذا كان هناك منفذين USB) عند استخدام Apple CarPlay* و *Android Auto.



مُنخلات USB (النوع A) في كونسول النفق. دع الكابل ممدودًا للأمام بحيث لا بنحشر عند اعلاق الغطاء

معله مات ذات صلة

- تشغیل الو سائط (ص. ٤٣٠)
- الوسائط عن طريق منفذ USB (ص. ٤٣٦)
 - مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
- المواصفات التقنية لأجهزة USB (ص. ٤٣٧)
- المواصفات التقنية لأجهزة USB (ص. ٤٣٧)
 - (۱۳۵۸ ص *Apple® CarPlay®
 - Android Auto (ص. ٤٤١)

المواصفات التقنية لأجهزة USB

ينبغي الالتزام بالمواصفات التالية للقدرة على قراءة محتويات أجهزة USB.

لن يظهر أي تسلسل للمجلدات في الشاشة المركزية خلال التشغيل.

الرقم الأقصى	
10	الملفات
1	المجلدات
٨	مستوى المجلدات
١	قوائم التشغيل
1	العناصر في قائمة التشغيل
بلا حدود	المجلدات الفرعية

المواصفات التقنية لجهاز توصيل A USB A

- 21000.
- الإصدار 2.0
- إمداد الفولتية ٥ فولت
- أقصى إمداد للتيار ٢,١ أمبير

معلومات ذات صلة

• الوسائط عن طريق منفذ USB (ص. ٤٣٦)

رد mp3) MP3 Pro و mp3) MP3 Pro و mp3) MP3 HD و mp3) MP3 HD و mp3) MP3 HD و MPEG-4 part III) AAC LC (aacPlus) HE-AAC (Audio (v1/v2 aac wma) wma) wma wma wma LPCM .wav wav

FLAC

مثقات القيديو

FLAC

تنسبقات الوسائط المتوافقة

امتداد

الملقات

.mp3

.flac

ملفات الصوت

التنسيق

MP3

بنبغى استخدام تنسبقات الملفات التالية لتشغيل الوسائط

الترمين

MPEG1 Layer III

MPEG2 Layer III 9

	9
امتداد الملفات	التنسيق
.mp4	MP4
mpg. وmp2. وmpg. وm1v.	MPEG-PS
.avi	AVI
.avi .divx	AVI (DivX)

التنسيق	امتداد الملقات
ASF	wmv.و asf.
MKV	mkv.

التر حمات

امتداد الملقات	التنسيق
sub.	SubViewer
srt.	SubRip
ssa.	SSA

DivX®

تم اختبار أجهزة DivX المعتمدة لتشغيل فيديو هات DivX (divx). و (aivx) ذات جودة عالية. عند استخدام شعار DivX، لك الحرية في تشغيل أفلام DivX.

ملف التعريف	DivX Home Theater
ترميز الفيديو	DivX و MPEG-4
التباين	77. _X 077
معدل البت	٨, ٤ ميجابايت في الثانية
معدل الإطار	٣٠ إطار في الثانية
امتداد الملفات	avi. و divx.
الحجم الأقصى للملف	٤ جيجابايت
ترميز الصوت	AC3 و MP3

الترجمات ترجمات متعددة وصوت متعدد وموات متعدد ومواصلة التشغيل ومواصلة التشغيل المرجع استيفاء كل متطلبات ملف تعريف بزيارة DivX Home Theater لمفاتك إلى ملفات فيديو المعلومات والأدوات بر مجية لتحويل ملفاتك إلى ملفات فيديو DivX Home Theater

معلومات ذات صلة

- مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
 - فيديو (ص. ٤٣٤)
- تشغیل ®DivX (ص. ۴۳۵)

*Apple® CarPlay®

CarPlay يتنح لك خيار سماع الملفات الصوتية وإجراء مكالمات هاتفية والحصول على الاتجاهات وإرسال/سنقبال رسائل واستخدام Siri، كل ذلك دون تشتيت انتباهك أثناء القيادة.



يعمل CarPlay مع أجهزة iOS محددة. إذا كانت السيارة لا تدعم CarPlay بالفعل، فيوجد خيار لتثبيته بأثر رجعي. اتصل بوكيل فولفو لتثبيت CarPlay.

يوفر موقع Apple التالي /Apple التالي /Apple التالي iOS المتوافقة. معلومات عن التطبيقات المدعومة و عن أجهزة iOS المتوافقة. في بعض الأحيان، قد يؤدي استخدام التطبيقات الغير متوافقة مع CarPlay إلى انقطاع الاتصال بين الجهاز والسيارة. تجدر الإشارة إلى عدم تحمل Volvo لأي مسئولية عن المحتوى الموجود في CarPlay.

عند استخدام تنقل الخريطة عبر CarPlay لن يتوفر التوجيه في شاشة السانق أو الشاشة العليا ولكن سيتوفر فقط في شاشة العرض المركزية.

عند بدء تشغيل نظام الملاحة بواسطة Apple CarPlay، سوف يتم إيقاف التوجيه التفصيلي الأصلي للمسار الجاري تنفيذه.

يمكن التحكّم في تطبيقات CarPlay عبر شاشة العرض المركزية أو جهاز iOS أو بواسطة لوحة المفاتيح اليمنى في عجلة القيادة (ينطبق على وظائف معينة فقط). كما يمكن التحكم صوتيًا في التطبيقات باستخدام Siri. ضعطة طويلة على زر عجلة القيادة على البدء التحكم الصوتي باستخدام Siri وضغطة قصيرة لتنشيط التحكم الصوتي الخاص بالسيارة. إذا توقف

*Apple® CarPlay® استخدام

بغية استخدام CarPlay، ينبغي تنشيط وظيفة التحكّم الصوتي Siri على جهاز ك iOS. كما يجب أن يكون الجهاز متصلاً بالإنترنت عبر شبكة Wi-Fi أو شبكة الجوال.

قُم بتوصيل جهاز iOS ثم ابدأ بتشغيل CarPlay

i ملاحظة

لا يمكن استخدام CarPlay إلا في حالة إلغاء تنشيط Bluetooth. وبالتالي ففي حالة توصيل هاتف أو مشغل وسانط بالسيارة عبر Bluetooth فإنه لن يكون متاحًا أثناء تنشيط CarPlay. يلزم استخدام مصدر إنترنت بديل لاتصال تطبيقات السيارة بالإنترنت. استخدم Wi-Fi أو المودم المضمن بالسيارة*.

- . قُم بتوصيل جهاز iOS إلى منفذ USB. في حال وجود منفذي USB. بلزم استخدام المنفذ المُحاط بإطار أبيض.
- اقرأ المعلومات في النافذة المنبثقة ثم انقر فوق موافق.
- أ. انقر على Apple CarPlay في عرض التطبيقات.
 - اقرأ البنود والشروط ثم انقر على قبول للتوصيل.
 - > يتم فتح العرض الفرعي مع CarPlay وتظهر التطبيقات المتوافقة.
 - ٥. انقر على التطبيق المطلوب.
 - > يتم فتح التطبيق.

بصورة

برنامج Siri مبكرًا جدًا، اضغط زر عجلة القيادة ﴿ اللهِ مستورة مستمرة.

إن استخدامك Apple CarPlay يعتبر موافقةً منك على: اعتبار Apple CarPlay خدمة مقدمة من

Apple Inc. وبموجب البنود والشروط السارية فإن Volvo Cars تخلي مسؤوليتها عن Volvo Cars أو المزايا/التطبيقات. عند استخدام

Apple CarPlay، يتم نقل معلومات معينة من سيارتك (تشمل موقع السيارة) إلى هاتفك iPhone. وفيما يتعلق بشركة Volvo Cars

فأنت تتحمل المسؤولية كاملة عن أي استخدام يقع منك أو أي شخص آخر لبرنامج Apple CarPlay.

معلومات ذات صلة

- استخدام Apple® CarPlay®) استخدام
- إعدادات "Apple® CarPlay" (ص. ٤٤٠)
 - التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
- إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)

CarPlay بيدء

يتم تشغيل CarPlay وفقاً لما يلي، بعد توصيل جهاز iOS.

- قُم بتوصيل جهاز iOS إلى منفذ USB. في حال وجود منفذي USB، يلزم استخدام المنفذ المُحاط بإطار أبيض.
- إذا تم تحديد الإعداد لبدء التشغيل التلقائي يتم عرض اسم الجهاز.
- المس اسم الجهاز يتم فتح العرض الفرعي مع CarPlay
 وتظهر التطبيقات المتوافقة.
- ". في حالة عدم فتح العرض الفر عي الذي يحتري على (CarPlay في عرض Apple CarPlay في عرض التطبيقات.
 - يتم فتح العرض الفرعي مع CarPlay وتظهر التطبيقات المتوافقة.
 - ٤. انقر على التطبيق المطلوب.
 - > يتم فتح التطبيق.

يعمل CarPlay في الخلفية في حالة تشغيل تطبيق آخر من العرض الفر عي نفسه. لإظهار CarPlay في العرض الفر عي مرة أخرى - انقر على رمز CarPlay في عرض التطبيقات.

o Apple و CarPlay علامتان تجاريتان مسجلتان مملوكتان لشركة .Apple Inc

iPodو CarPlay و الاتصال بين

iPod الى CarPlay

- اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- . T نابع إلى اتصال ← Apple CarPlay.
- قم بإزالة العلامة من مربع جهاز iOS الذي لا ترغب في
 أن يقوم بتشغيل CarPlay تلقائيًا عند توصيل كابل USB.
 - الفصل جهاز iOS ثم قم بتوصيله إلى مدخل USB.
 - افتح تطبيق iPod من عرض التطبيق.

iPod إلى CarPlay

- ١. انقر على Apple CarPlay في عرض التطبيقات.
- . اقرأ المعلومات في النافذة المنبثقة ثم انقر فوق موافق.
- ٣. افصل جهاز iOS ثم قم بتوصيله إلى مدخل USB.
- > يتم فتح العرض الفرعي مع Apple CarPlay وتظهر التطبيقات المتوافقة'.

معلومات ذات صلة

- توصیل جهاز عن طریق منفذ USB (ص. ٤٣٧)
 - (دس. ۴Apple® CarPlay® •
 - (دن. ۱۹۵۰ Apple® CarPlay® (ص. ۱۶۶۰)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi) (ص. 20۳)
- تحقيق اتصال السيارة بالإنترنت بواسطة مودم السيارة (بطاقة SIM) (ص. 30٤)
 - التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)

*Apple® CarPlay® إعدادات

إعدادات جهاز iOS المتصل مع CarPlay.

تشغيل أوتوماتيكي

- . اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- انتقل إلى اتصال 🗲 Apple CarPlay ثم حدد الإعداد:

معلومات ذات صلة

(ص. ۱۱۷)

(۱۹۵۱ می) *Apple® CarPlay® •

• استخدام ®Apple® CarPlay) استخدام

إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية

- ضع علامة في المربع CarPlay يبدأ أوتوماتيكيًا عند توصيل كابل USB.
 - قم بإزالة العلامة في المربع CarPlay لا يبدأ أو توماتيكيًا عند توصيل كابل USB.

إذا كانت مشاركة السيارة تتم من قبل العديد من الأشخاص، كما في حال الرحلات المشتركة، تجدر الإشارة عندها إلى أنه يمكن تخزين ٢٠ جهاز iOS في القائمة، كدد أقصى وفي وقت واحد. عندما تكون القائمة ممتلئة وترغب في توصيل جهاز جديد، يتم حذف أقدم جهاز.

لحذف القائمة، يجب إعادة تعيين الإعداد في شاشة العرض المركزي (إعادة تعيين ضبط المصنع).

مستويات صوت النظام

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- انقر على الصوت أصوات النظام وقم بإجراء إعدادات ما يلي:
 - تحكم بالصوت
 - توجيه صوتى للملاحة
 - نغمة رنين الهاتف

* خيار/ملحق.

Apple Inc. و Phone و Phone و Phone ا و Phone ا علامات تجارية مسجلة تمتلكها شركة . Apple Inc Apple Inc ملامتان تجاريتان مسجلتان مسلوكتان لشركة . Apple Inc

*Apple® CarPlay® نصائح لاستخدام

في ما يلي بعض النصائح المفيدة لاستخدام ®CarPlay.

- قُم بتحدیث جهازك iOS من خلال تثبیت آخر إصدار لنظام التشغیل iOS و تأكد من تحدیث كل التطبیقات أیضاً.
- في حال طرأت مشكلة تتعلق بـ CarPlay افصل جهاز iOS من منفذ USB ثم أجد توصيله. وإلا ، حاول إغلاق التطبيق في الجهاز المعنى ثم أجد تشغيل التطبيق، أو حاول إغلاق كل التطبيقات وأجد تشغيل الجهاز.
 - في حال لم تظهر التطبيقات عند بدء تشغيل CarPlay
 (شاشة سوداء)، حاول تصغير ثم توسيع القسم المتجانب
 لخاص بـ CarPlay
- في بعض الأحيان، قد يؤدي استخدام التطبيقات الغير متوافقة مع CarPlay إلى انقطاع الاتصال بين جهاز iOS والسيارة. يمكن الاطلاع على المعلومات حول التطبيقات المعتمدة والهواتف المتوافقة على موقع Apple. يمكنك أيضاً البحث عن CarPlay في متجر CarPlay لإيجاد معلومات حول التطبيقات المتوافقة مع CarPlay في السوق الخاصة بك.
- يتيح استخدام Siri كتابة/إملاء وقراءة الرسائل. تتم قراءة الرسائل ويتم إملاؤها باللغة المحدّدة في الإعدادات الخاصة بـ Siri. عند كتابة/إملاء الرسائل، لن يتم عرض أي نص في شاشة العرض المركزية، لكن سيتم عرض النص على جهاز OSI.
- إذا كان الجهاز متصلاً بالسيارة عبر Bluetooth، سيتم عندها قطع الاتصال أثناء استخدام CarPlay. ويمكن إعادة اتصال السيارة بالإنترنت من خلال مشاركة الإنترنت عبر النقطة الساخنة لشبكة Wi-Fi في الجهاز.

• لا يمكن تشغيل CarPlay سوى مع ^iPhone.

i ملاحظة

قد يختلف التوفر والوظيفة باختلاف السوق.

معلومات ذات صلة

- (قتم. س) *Apple® CarPlay® •
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi) (ص. 20۳)

*Android Auto

Android Auto يمنحك خيار سماع الملفات الصوتية وإجراء مكالمات هاتفية والحصول على توجيهات واستخدام تطبيقات متهيئة للسيارة من جهاز Android Auto. يعمل Android Auto مع أجهزة Android محددة.



نتوفر معلومات عن التطبيقات المدعومة وأجهزة www.android.com/ المتوافقة على الموقع: /www.android.com/ معناه./ المعالم المتولفة على الموقع: /auto مسئولية، راجع Google Play لأي Android Auto مسئولية عن المحتوى الموجود في Android Auto.

يتم تشغيل Android Auto من عرض التطبيقات. بعد بدء تشغيل Android Auto أول مرة، يتم أو توماتيكيًا تشغيل التطبيق في المرة التالية التي يتم فيها توصيل الجهاز. ويمكن الغاء عملية التشغيل الأو تو ماتيكي من الاعدادات.

[^] Apple و CarPlay و iPhone هي علامات تجارية مسجّلة مملوكة لشركة .Apple Inc

|

(i) ملاحظة

عند توصيل جهاز بـ Android Auto، يكون من الممكن البث عبر Bluetooth إلى مشغّل وسائط آخر. يكون Bluetooth نشطأ أثناء استخدام Android Auto.

عند استخدام ملاحة الخريطة عبر Android Auto فأن يتوفر التوجيه في شاشة السائق أو الشاشة العليا ولكن سيتوفر فقط في الشاشة المركزية.

Android Auto يمكن التحكم فيها من خلال الشاشة المركزية باستخدام لوحة المفاتيح اليمنى بعجلة القيادة أو التعرف على الصوت. ويتيح الضغط المطول على زرّ ﴿ عُ الله في عجلة القيادة بدء تشغيل مساعد Google في حين يتيح الضغط القصير عليه الغياء تنشيط المساعد.

باستخدام Android Auto أنت تقر بما يلي:
Android Auto عبارة عن خدمة مقدمة من
Google Inc. بموجب البنود والشروط التي تقدمها. وشركة
Volvo Cars غير مسؤولة عن Android Auto غير مسؤولة أو أي ميزة أو تطبيق تابع له. عند استخدام
Android Auto مقوم سيارتك بنقل معلومات معينة (منها الموقع) إلى هاتفك Android

المتصلّ. وأنت تتحمل كامل المسؤولية عن استخدامك أو استخدام أي شخص آخر لبرنامج Android Auto.

معلومات ذات صلة

- استخدام Android Auto* (ص. ٤٤٢)
- إعدادات Android Auto* (ص. ٣٤٣)

*Android Auto استخدام

بغية استخدام التطبيق Android Auto، يجب أن يتم تثبيته على جهارك Android ويجب أن يكون الجهاز متصلاً بمأخذ USB في السيارة.

i ملاحظة

لتتمكن من تركيب Android Auto، ينبغي تزويد السيارة باثنين من منافذ USB (نقطة اتصال USB)*. إذا لم يتوفر بالسيارة سوى منفذ USB واحد، فلن يمكن استخدام Android Auto.

أول مرة يتم فيها توصيل Android

- قُم بتوصيل جهازك Android إلى مأخذ USB ذي الإطار الأبيض.
 - اقرأ المعلومات في النافذة المنبثقة ثم انقر فوق موافق.
 - n. انقر على Android Auto في عرض التطبيقات.
 - اقرأ البنود والشروط ثم انقر على قبول للتوصيل.
- > يتم فتح العرض الفرعي مع Android Auto وتظهر التطبيقات المتوافقة.
 - 0. انقر على التطبيق المطلوب.
 - > يتم فتح التطبيق.

Android المتصل من قبل

- . قُم بتوصيل جهازك إلى مأخذ الـ USB ذي الإطار الأبيض.
- إذا تم تحديد الإعداد لبدء التشغيل التلقائي يتم عرض اسم الجهاز.
 - . المس اسم الجهاز يتم فتح العرض الفرعي مع Android Auto وتظهر التطبيقات المتوافقة.

- إذا لم يتم تحديد إعداد التشغيل الأوتوماتيكي افتح تطبيق Android Auto من عرض التطبيقات.
- يتم فتح العرض الفرعي مع Android Auto وتظهر التطبيقات المتو افقة.
 - ٤. انقر على التطبيق المطلوب.
 - > يتم فتح التطبيق.

يعمل Android Auto في الخلفية في حالة تشغيل تطبيق آخر من العرض الفر عي نفسه. لإظهار Android Auto في العرض الفر عي مرة أخرى - انقر على رمز Android Auto في عرض التطبيقات.

- Android Auto (ص. ۱3٤)
- اعدادات Android Auto* (ص. ٣٤٣)
- توصیل جهاز عن طریق منفذ USB (ص. ٤٣٧)
- سوصيل جهار عن طريق منفذ USB (ص. ٤٣٧)
 - التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)

*Android Auto إعدادات

إعدادات جهاز Android المتصل لأول مرة مع . Android Auto

تشغيل أوتوماتيكي

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- · اضغط على اتصال Android Auto وحدد الإعداد:
 - ضع علامة في المربع Android Auto يبدأ أوتوماتيكيًا عند توصيل كابل USB.
- قم بإزالة العلامة في المربع Android Auto لا يبدأ أو توماتيكيًا عند توصيل كابل USB.

يمكن حفظ عدد ٢٠ جهاز من Android بحد أقصى في القائمة. عندما تكون القائمة ممتلئة وترغب في توصيل جهاز جديد، يتم حذف أقدم جهاز

ينبغي تنفيذ عملية إعادة تعيين في المصنع من أجل مسح القائمة.

مستويات صوت النظام

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- انقر على الصوت أصوات النظام وقم بإجراء إعدادات ما يلي:
 - تحكم بالصوت
 - توجيه صوتى للملاحة
 - نغمة رنين الهاتف

معلومات ذات صلة

- Android Auto (ص. ۲٤٤١)
- استخدام Android Auto* (ص. ۲٤٢)

إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٧)

نصائح لاستخدام Android Auto*

في ما يلي بعض النصائح المفيدة لاستخدام Android Auto.

- تأكّد من تحديث كل التطبيقات.
- عند بدء تشغيل السيارة، انتظر حتى يبدأ تشغيل شاشة العرض المركزية ثم قُم بتوصيل الجهاز وافتح Android Auto من عرض التطبيقات.
- في حال طرأت مشاكل تتعلق بـ Android Auto، افصل جهاز Android الخاص بك من منفذ USB ثم أعِد التوصيل عبر USB. وإلاً، حاول إغلاق التطبيق في الجهاز ثم أعد تشغيله مرة جديدة.
- عندما يكون أحد الأجهزة متصلاً بـ Android Auto،
 يظل بالإمكان تشغيل الوسائط عبر Bluetooth من مشغل
 وسائط آخر. وتكون وظيفة Bluetooth قيد التشغيل أثناء
 استخدام Android Auto.
- إذا كانت أيقونة Android Auto مخفية اللون، فهذا يعني عدم وجود أي جهاز متصل, سوف تظهر الأيقونة عند قيامك بتوصيل جهازك. وإذا لم تكن الأيقونة مرئية على الإطلاق، فإن ذلك يعني أن السيارة غير مدعومة لتوصيل جهاز لهذا الغرض.
- إذا كان الجهاز متصلاً بالسيارة عبر Bluetooth، سيتم عندها قطع الاتصال أثناء استخدام Android Auto.
 ويمكن إعادة اتصال السيارة بالإنترنت من خلال مشاركة الإنترنت عبر النقطة الساخنة لشبكة Wi-Fi في الجهاز.
- إذا كانت مشاركة السيارة تتم من قبل العديد من الأشخاص، كما في حال الرحلات المشتركة، تجدر الإشارة عندها إلى أنه يمكن تخزين ٢٠ جهاز Android كحد أقصى وفي وقت واحد. عندما تكون القائمة ممثلئة وتر غب في توصيل جهاز جديد، يتم حذف أقدم جهاز. ينبغي إجراء عملية إعادة تعيين في المصنع من أجل مسح القائمة.

﴿ معلومات ذات صلة

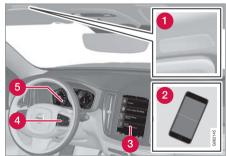
- Android Auto (ص. ٤٤١)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi) (ص. 20۳)

هاتف

- يمكن توصيل الهاتف المجهز بتقنية Bluetooth لاسلكيًا بالنظام حر اليدين المدمج في السيارة.
- يقوم نظام الصوت و الوسائط بوظيفة حر اليدين مع إمكانية التحكم عن بعد في مجموعة من وظائف الهاتف. كما سيظل بالإمكان تشغيل الهاتف بواسطة المفاتيح الخاصة به حتى إذا كان متصلاً. عند تو صيل هاتف بالانتز نت و تو صيله بالسيارة، بمكن استخدامه
- عند نوصيل هانف بالإنترنت ونوصيله بالسيارة، يمكن استحدام لإجراء المكالمات و إرسال/استقبال الرسائل وتشغيل الوسائط لاسلكياً واستخدامه كوسيلة اتصال بالإنترنت.

يتم تشغيل الهاتف من شاشة العرض المركزية ولكن أيضاً عن طريق ميزة التعرّف على الصوت وقائمة التطبيقات التي يمكن الوصول إليها من خلال لوحة المفاتيح على الجهة اليمنى من عجلة القيادة.

لمحة عامة



- 1 ميكروفون.
 - عاتف.

- شغيل الهاتف من الشاشة المركزية.
- لوحة مفاتيح لتشغيل وظائف الهاتف المعروضة على شاشة السائق وميزة التعرف على الصوت.
 - 5 شاشة السائق.

- إدارة المكالمات الهاتفية (ص. ٤٤٨)
 - ا إدارة دفتر الهاتف (ص. ٤٥٠)
- إدارة الرسائل النصية (ص. ٤٤٩)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى
 (ص. ٤٤٥)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث تلقائياً (ص. ٤٤٦)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث يدوياً (ص. ٤٤٦)
 - فصل هاتف متصل بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - از الة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إعدادات الهاتف (ص. ٤٥١)
 - التعرف الصوتي (ص. ١٢٧)
- التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٩٠)
 - Audio settings (ص. ٤٢٠)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزوّد بتقنية البلوتوث (ص. ٤٥٣)

توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى

قُم بتوصيل هاتف يتضمّن خاصية Bluetooth نشطة لإتاحة إجراء مكالمات من السيارة وإرسال/استقبال الرسائل وتشغيل الوسائط لاسلكياً وتوصيل السيارة بالإنترنت.

يمكن توصيل جهازي Bluetooth في وقت واحد، وفي هذه الحالة لن يتم تشغيل الوسائط لاسلكياً إلّا من خلال جهاز واحد فقط. سيتم توصيل أحدث الهواتف المتصلة تلقائياً لإجراء المكالمات وإرسال واستقبال الرسائل وتشغيل الوسائط وتوفير الاتصال بالإنترنت. بالإمكان تغيير وجهة استخدام الهاتف من أجهزة Bluetooth وذلك من خلال قائمة الإعدادات في العرض العلوي من شاشة العرض المركزية. ينبغي أن يكون المحرض العمول مجهزاً ب Bluetooth وأن يدعم وظيفة الربط.

بعد توصيل/تسجيل الجهاز للمرة الأولى عبر Bluetooth، لا يحتاج إلى أن يكون الجهاز مرئيًا/قابلاً للاكتشاف بعد ذلك، وإنما يحتاج إلى تفعيل Bluetooth فقط. يمكن حفظ ٢٠ جهاز Bluetooth متصل كحد أقصى في السيارة.

هناك خيار ان للتوصيل. إما البحث عن الهاتف من السيارة أو البحث عن السيارة من الهاتف.

الخيار ١ - البحث عن الهاتف من السيارة

. اجعل السيارة قابلة للبحث/ظاهرة عبر تقنية Bluetooth.

- وقتح القسم المتجانب الخاص بالهاتف في شاشة العرض المركزية.
- في حال عدم وجود هاتف متصل بالسيارة، المس إضافة هاتف.
- في حال وجود هاتف متصل بالسيارة، المس تغيير
 أ. في النافذة المنبثقة، انقر فوق إضافة هاتف.
- > هنا يتم سرد أجهزة Bluetooth المتاحة. يتم تحديث القائمة بمجرد اكتشاف أجهزة جديدة.
 - . انقر على اسم الهاتف المطلوب توصيله.
- تأكد أن كود الرقم المحدد في السيارة متوافق مع الهاتف. في هذه الحالة، اختر القبول في الموضعين.
 -). اختر في الهاتف لقبول أو رفض أي خيارات لجهات الاتصال و الرسائل بالهاتف المحمول.

i ملاحظة

- في بعض الهواتف يلزم تنشيط وظيفة الرسائل.
- ليست جميع الهواتف المحمولة متوافقة بالكامل وبالتالي
 قد لا تعرض جهات الاتصال والرسائل في السيارة.

- الخيار ٢ البحث عن السيارة من الهاتف
- افتح القسم المتجانب الخاص بالهاتف في شاشة العرض المركزية.
- في حال وجود هاتف متصل بالسيارة، المس تغيير
 أ. في النافذة المنبئقة، انقر فوق
 إضافة هاتف إجعل السيارة قابلة للاكتشاف.
 - ٢. قم بتنشيط Bluetooth في الهاتف.
 - ٣. ابحث في الهاتف عن أجهزة Bluetooth.
 هنا يتم سرد أجهزة Bluetooth المتاحة.
 - ٤. حدد اسم السيارة من الهاتف.
- ٥. يتم عرض نافذة منبثقة لهذا الاتصال في السيارة. قُم بتأكيد الاتصال.
- ٦. تأكد من أن رمز الرقم المحدد في السيارة يتطابق مع الرمز المعروض على الجهاز الخارجي. في هذه الحالة، اختر القبول في الموضعين.
 - لختر في الهاتف لقبول أو رفض أي خيارات لجهات الاتصال والرسائل بالهاتف المحمول.

i ملاحظ

- في بعض الهواتف يلزم تنشيط وظيفة الرسائل.
- ليست جميع الهواتف المحمولة متوافقة بالكامل وبالتالي
 قد لا تعرض جهات الاتصال والرسائل في السيارة.

•

(i) ملاحظة

في حالة تحديث نظام تشغيل الهاتف، فمن المحتمل عندئذ أن يتم مقاطعة الاتصال. في هذه الحالة، احذف الهاتف من السيارة ثم أعد توصيله.

الهواتف المتوافقة

الكثير من الهواتف المتوفرة في الأسواق مزودة بتقنية Bluetooth ولكن ليس كلها متوافق تمامًا مع السيارة. لمعلومات عن التوافق، راجع support.volvocars.com.

معلومات ذات صلة

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث تلقائياً (ص. ٤٤٦)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث يدوياً (ص. ٤٤٦)
 - فصل هاتف متصل بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إزالة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث (ص. ٧٤٤)
 - إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزوّد بتقنية البلوتوث (ص. ٤٥٣)

توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث تلقائياً

بالإمكان توصيل الهاتف بالسيارة تلقائياً بواسطة البلوتوث. من أجل ذلك، ينبغي أن يكون قد سبق أن تم توصيل الهاتف بالسيارة.

لا يتم التوصيل أوتوماتيكيًا إلا بآخر هاتفين متصلين.

- ١٠ قم بتنشيط Bluetooth في الهاتف قبل ضبط السيارة على وضع الإشعال I.
 - ٢. ضع السيارة في وضع الإشعال I أو أعلى.
 > سيتصل الهاتف.

معلومات ذات صلة

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى (ص. ٤٤٥)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث يدوياً (ص. ٤٤٦)
 - فصل هاتف متصل بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إزالة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزوّد بتقنية البلوتوث (ص. ٤٥٣)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث يدويأ

بالإمكان توصيل هاتف بالسيارة يدوياً عبر البلوتوث. من أجل ذلك، ينبغي أن يكون قد سبق أن تم توصيل الهاتف بالسيارة.

- ١. قم بتنشيط Bluetooth في الهاتف.
 - افتح العرض الفرعي للهاتف.
 - > يتم سرد الهواتف المتصلة.
- ٣. انقر على اسم الهاتف المطلوب توصيله.
 - > سيتصل الهاتف.

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى
 (ص. 250)
- وصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث تلقائياً (ص. ٤٤٦)
 - فصل هاتف متصل بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إزالة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزود بتقنية البلوتوث (ص. ٤٥٣)

از الله الأجهزة المتصلة بالبلوتوت

١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.

٤. انقر على إزالة جهاز ثم أكّد اختيارك.

> لم بعد الجهاز مسجّل في السيارة.

• فصل هاتف متصل بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)

• إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)

• توصيل الهاتف بالسيارة عير اليلوتوث للمرة الأولى

التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)

۲. اضغط اتصال ← أجهزة Bluetooth.

على سبيل المثال.

٣. المس الجهاز لاز الته

معلومات ذات صلة

• هاتف (ص. ٤٤٤)

(ص. ٤٤٥)

بالأمكان از الة الهو اتف من قائمة أجهزة Bluetooth المسجّلة،

> أجهزة Bluetooth المسجلة مدرجة بالقائمة.

- افتح العرض الفرعي للهاتف.
- المس تغيير 🚡 أو اسحب العرض العلوي للأسفل والمس الاعدادات ﴾ اتصال ﴾ أجهزة Bluetooth 🛨 إزالة الجهاز.
 - > هنا يتم سرد أجهزة Bluetooth المتاحة.

معله مات ذات صلة

- - اعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)
 - فصل هاتف متصل بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إزالة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)

التبديل بين الهو اتف المتصلة بالبلو تو ث

من الممكن التبديل بين عدد من الهواتف المتصلة عن طريق البلو تو ث.

- - - ٣. انقر على الهاتف لتوصيله

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- توصيل الهاتف بالسيارة عير البلوتوث للمرة الأولى

فصل هاتف متصل بالبلو تو ت

من الممكن فصل هاتف متصلاً بـ Bluetooth. لن بعو د بعد ذلك متصل بالسيارة.

- عندما يكون الهاتف خارج نطاق استقبال السيارة فسيتم فصله تلقائيًا. إذا انقطع الأتصال أثناء مكالمة نشطة، ستتم مو اصلة المكالمة من الهاتف.
- من الممكن أيضاً فصل الهاتف يدوياً عير الغاء تنشيط الـ .Bluetooth

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- إعدادات الهاتف (ص. ٤٥١)
- التبديل بين الهواتف المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إزالة الأجهزة المتصلة بالبلوتوث (ص. ٤٤٧)
 - إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)

إدارة المكالمات الهاتفية

التعامل مع المكالمات في السيارة بالنسبة للهاتف المتصل بـ Bluetooth



توضيح عام

إجراء مكالمات هاتفية

- افتح العرض الفرعى للهاتف.
- حدد المكالمة من سجل المكالمات أو أدخل الرقم باستخدام لوحة الأرقام أو من خلال قائمة جهات الاتصال. يمكن البحث أو استعراض قائمة جهات الاتصال. انقر على مرفي في قائمة جهات الاتصال لإضافة جهة اتصال في المفضلات
 - ٣. اضغط على \ لإجراء مكالمة.

يمكنك كذلك إجراء مكالمات من سجل المكالمات عن طريق قائمة التطبيقات التي يمكن الوصول إليها من لوحة المفاتيح اليمنى في عجلة القيادة ﴿ اللهِ الله

إجراء مكالمة متعددة الأطراف أثناء المكالمة:

- ١. اضغط اضافة مكالمة
- اختر إجراء مكالمات من سجل المكالمات أو المفضلة أو قائمة جهات الاتصال.
- " انقر على أحد الإدخالات/الصفوف في سجل المكالمات، أو
 انقر على لم يجوار جهة الاتصال في قائمة جهات
 الاتصال
 - انقر على تبديل مكالمة للتغيير بين الأطراف.

مكالمات المؤتمرات

أثناء مكالمة نشطة متعددة الأطراف:

- انقر على دمج المكالمات لدمج مكالمة نشطة متعددة الأطراف.

المكالمات الهاتفية الواردة

يتم عرض المكالمات الهاتفية الواردة في شاشة السائق والشاشة المركزية. إدارة المكالمة من لوحة المفاتيح اليمني بعجلة القيادة أو من الشاشة المركزية.

- ١. انقر على الرد/رفض.
- انقر على لإنهاء المكالمة.

مكالمة هاتفية واردة أتناء وجود مكالمة نشطة

- انقر على الرد/رفض.
- انقر على لإنهاء المكالمة.

مكالمة خاصة

- خلال المكالمة الحالية، اضغط على الخصوصية وحدد الاعداد·
- التبديل إلى الهاتف الجوال وظيفة حر البدين غير متصلة وتستمر المكالمة على الهاتف المحمول الخاص بك.
- السائق فقط يتم إيقاف تشغيل الميكرو فون في السقف على جانب الراكب وتستمر المكالمة مع وظيفة حر البدين في السيارة.

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى (ص. ٤٤٥)
- التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت (ص. ١٢٩)
- التعامل مع قائمة التطبيقات في شاشة السائق (ص. ٩٠)
- أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٢)
 - إدارة دفتر الهاتف (ص. ٤٥٠)
 - إدارة الرسائل النصية (ص. ٤٤٩)
 - (۲۰ ص. ۴۲۰) Audio settings

• إعدادات الهاتف (ص. ٤٥١)

المركزية (ص. ١١٢)

(ص. ۱۲۹)

(ص. ٤٤٥)

(ص. ٤٥٧)

السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت

توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى

البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة بالمستخدم

أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض

إدارة الرسائل النصية

التعامل مع الرسائل في السيارة بالنسبة للهاتف المتصل ب .Bluetooth

في بعض الهواتف، يلزم تنشيط وظيفة إرسال الرسائل. ليست كل الهو اتف متو افقة. ففي بعض الحالات، يتعذر عرض جهات الاتصال والرسائل في السيارة. لمعلومات عن التوافق، راجع .support.volvocars.com

إدارة الرسائل النصية في شاشة العرض المركزية تظهر الرسائل النصية في شاشة العرض المركزية فقط إذا تم تحديد الإعداد.



المركزية.

قراءة الرسائل النصية في شاشة العرض المركزية اضغط على الأيقونة للاستماع إلى الرسالة.

ارسال الرسائل النصية في شاشة العرض المركزية ١٠

- يمكنك الردّ على الرسائل النصية أو إرسال رسائل جديدة.
- الرد على الرسالة انقر على جهة الاتصال التي ترغب في الرد على الرسالة الواردة منها، ثم انقر على الرد.
 - قُم بكتابة رسالة جديدة المس إنشاء جديد. حدد جهة اتصال أو اكتب الرقم
 - اكتب الرسالة.
 - ٣. اضغط إرسال.

إدارة الرسائل النصية في شاشة السائق

تظهر الرسائل النصية في شاشة السائق فقط إذا تم تحديد الإعداد.

قراءة رسالة نصية جديدة في شاشة السائق

- لقراءة الرسائل النصية صوتيًا - حدد قراءة من لوحة مفاتيح عجلة القبادة

إملاء رد في شاشة السانق

بعد قراءة الرسالة بصوت مرتفع، من الممكن الرد باختصار عبر الإملاء إذا كانت السيارة متصلة بالإنترنت

اضغط الرد من لوحة المفاتيح بعجلة القيادة, يبدأ مربع حوار

إعلام الرسائل

بالإمكان تنشيط وإلغاء تنشيط الإشعارات في إعدادات الرسائل

معلومات ذات صلة

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- إعدادات الرسائل النصية (ص. ٤٥٠)

* خيار /ملحق. ٤٤٩

مسالح في أسواق محدّدة فقط اتصل بوكيل Volvo للحصول على المزيد من المعلومات.
 ب مكن في هواتف معينة فقط بث الرسائل من السيارة. ولمعرفة السيارات المتوافقة مع هذه الميزة، راجع support.volvocars.com.

إعدادات الرسائل النصية

إعدادات الرسائل النصية على الهاتف المتصل بالسيارة.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- · اضغط على اتصال رسائل نصية وحدد الإعدادات:
- الإشعارات في الشاشة المركزية لعرض إشعارات الرسائل في شريط حالة الشاشة المركزية.
- الإشعارات في لوحة القيادة لعرض الإشعارات في شاشة السانق، وإمكانية إدارة الرسائل الواردة أيضاً باستخدام لوحة المفاتيح اليمني في عجلة القيادة.
- نغمة الرسالة النصية لتحديد نغمة تشير إلى ورود رسائل نصية.

معلومات ذات صلة

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى
 (ص. 280)
 - إدارة الرسائل النصية (ص. ٤٤٩)
 - ا إعدادات الهاتف (ص. ٤٥١)

إدارة دفتر الهاتف

- عندما يكون الهاتف متصلاً بالسيارة عبر Bluetooth، يمكن عندها إدارة جهات الاتصال مباشرةً من شاشة العرض المركبة.
- يمكن عرض ما يصل إلى ٣٠٠٠ جهة اتصال من الهاتف المحدّد في شاشة العرض المركزية.



- أصفح بين الأحرف و # للعثور على جهة اتصال
 مطابقة, على حسب جهات الاتصال الموجودة في دفتر
 الهاتف، لن تظهر سوى الأحرف المطابقة,
- 2 بحث جهات الاتصال اضغط على Q للبحث عن رقم هاتف لأحد الأسماء في جهة الاتصال.

القرز

يتم ترتيب قائمة جهات الاتصال أبجديًا ويتم ترتيب الأحرف الخاصة والأرقام ضمن #. يمكن أيضاً القيام بالترتيب حسب الاسم الأول أو اسم العائلة، ويتم ضبط هذا الإعداد من شاشة اعدادات الهاتف.

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- إعدادات الهاتف (ص. 201)
- التحكّم بالهاتف من خلال ميزة التعرّف على الصوت (ص. ١٢٩)
- أدخل الأحرف والرموز والكلمات يدويًا في شاشة العرض المركزية (ص. ١١٢)
 - توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى
 (ص. 280)

اعدادات الهاتف

بالامكان اجراء الاعدادات التالبة عندما بكون الهاتف متصلاً بالسيارة:

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- اضغط على اتصال ك الهاتف وحدد الاعدادات:
- نعمات الرئين اختيار إشارة الرنين من الممكن استخدام إشارة الرنين من الهاتف أو السيارة. إنّ بعض الهواتف غير متوافقة بشكل كامل مع هذه الميزة وبالتالي قد لا تكون إشارات الرنين الخاصة بها متوفرة للاستخدام في السبارة. ١١
- ترتيب الفرز تحديد طريقة الترتيب في قائمة جهات الاتصال

الاشعارات بالمكالمات ضمن شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*

- ١. اضغط على الاعدادات في العرض العلوي بالشاشة المركزية
 - ٢ اضغط
- ساشات العرض ← خيارات العرض ← My Car على الزجاج الأمامي.
 - ٣. حدد عرض الهاتف.

معلومات ذات صلة

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- إعدادات الرسائل النصية (ص. ٤٥٠)
- إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)
- ۱۱ لمعلومات عن التوافق، راجع support.volvocars.com.

اعدادات أجهزة البلوتوث

اعدادات أجهزة Bluetooth المتصلة

- ١. اضغط الاعدادات في العرض العلوي.
- اضغط على اتصال ﴾ أجهزة Bluetooth وحدد الاعدادات.
 - إزالة الجهاز بدء عملية إقر أن جهاز جديد.
- الأجهزة المقترية مسبقاً _ القوائم المسجّلة/الأجهزة المقترنة
 - ازالة جهاز إزالة الجهاز المتصل.
- الخدمات المسموح بها لهذا الجهاز ضبط خبار ات استخدام الجهاز: الاتصال و إرسال/استقبال الرسائل وبث الوسائط و كاتصال للإنترنت.
- اتصال بالانترنت توصيل السيارة بالانترنت عير اتصال Bluetooth للجهاز .

- هاتف (ص. ٤٤٤)
- إعدادات الهاتف (ص. ٤٥١)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- توصيل الهاتف بالسيارة عير البلوتوث للمرة الأولى
- (ص. ٤٤٥)

- توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى (ص. ٤٤٥)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)
 - Audio settings •

السيارة المتصلة بالإنترنت*

عندما تكون السيارة متصلة بالإنترنت، يمكن ـ على سبيل المثال ـ استخدام خدمات الراديو والموسيقى على شبكة الإنترنت عبر التطبيقات. قُم بتتزيل البرنامج واتصل بتاجر التجزئة الخاص بك مباشرة من السيارة.

يتم توصيل السيارة عبر Bluetooth أو Wi-Fi أو باستخدام المودم المضمن في السيارة* (بطاقة SIM).

عندما تكون السيارة متصلة بالإنترنت، من الممكن مشاركة اتصالها بالإنترنت (نقطة ساخنة لشبكة Wi-Fi) ليُتاح لأجهزة أخرى، مثل الأجهزة اللوحية، الوصول إلى الإنترنت٬۰

يشار إلى حالة الاتصال بالإنترنت بواسطة رمز في شريط الحالة ضمن شاشة العرض المركزية.



(i) ملاحظة

يتم نقل البيانات أثناء استخدام الإنترنت (انتقال البيانات)، مما يكلفك رسوم خدمة الإنترنت.

قد يؤدي تتشيط تجوال البيانات إلى مزيد من التكاليف. اتصل بمشغل الشبكة الخاص بك لمعرفة تكاليف نقل البيانات.

i) ملاحظة

عند استخدام Apple CarPlay، يُسمح فقط بتوصيل السيارة بالإنترنت باستخدام Wi-Fi أو مودم السيارة*.

i) ملاحظة

عند استخدام Android Auto، يُسمح بتوصيل السيارة بالإنترنت باستخدام Wi-Fi، أو Bluetooth، أو مودم السيارة*.

يُرجى الاطلاع على أحكام وشروط الخدمات وسياسة خصوصية العميل على الموقع support.volvocars.com قبل توصيل السيارة بالانترنت.

معلومات ذات صلة

- الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية (ص. ١٠٧)
- توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزود بتقنية البلوتوث
 (ص. ٤٥٣)

- توصيل السيارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi) (ص. 20۳)
- تحقيق اتصال السيارة بالإنترنت بواسطة مودم السيارة (بطاقة SIM) (ص. 203)
 - التطبيقات (ص. ٤٢٢)
- ا لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف (ص. ٤٥٦)
 - مشاركة الوصول إلى الإنترنت من السيارة عبر النقطة الساخنة لشبكة Wi-Fi (ص. ٤٥٥)
 - إزالة شبكة Wi-Fi (ص. ٤٥٧)
 - التقنية والتأمين في Wi-Fi (ص. ٤٥٧)
 - Volvo ID (ص. ۲۶)
 - البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة بالمستخدم
 (ص. ٤٥٧)

* خيار /ملحق.

١٢ لا ينطبق هذا الأمر في حالة الاتصال بواسطة Wi-Fi.

توصيل السيارة بالإنترنت عبر هاتف مزوّد بتقنية البلوتوث

يمكنك إنشاء اتصال بالإنترنت عبر Bluetooth من خلال مشاركة الإنترنت من هاتفك والوصول في السيارة إلى العديد من الخدمات عبر الإنترنت.

- بغية القدرة على تحقيق اتصال السيارة بالإنترنت عبر هاتف متصل عن طريق Bluetooth، ينبغي أن يكون قد تم بالفعل توصيل الهاتف بالسيارة عبر Bluetooth لمرة أولى.
- ١. تأكد من أن هاتفك يدعم وظيفة الربط وأن تلك الوظيفة نشطة, تحمل هذه الوظيفة تسمية "الربط" على هاتف Phone. أمّا على هواتف Android، فقد يكون لهذه الوظيفة تسميات مختلفة ولكنها تُعرف بشكل أساسي تحت تسمية "نقطة ساخنة". أيضاً، يجب فتح صفحة قائمة "الربط" على هواتف iPhone كي يتم إنشاء اتصال الإنترنت.
- " في حال كان قد تم توصيل الهاتف عن طريق البلوتوث
 سابقاً، اضغط على الإعدادات في العرض العلوي من شاشة
 العرض المركزية.
 - ٤. اضغط اتصال € أجهزة Bluetooth.
- ضع علامة في المربع اتصال الإنترنت عن طريق البلوتوث أسفل العنوان اتصال بالإنترنت.
 - ب في حال استخدام مصدر آخر للاتصال قُم بتأكيد الخيار لتغيير الاتصال.
 - > أصبحت سيارتك الأن متصلة بالإنترنت عبر الهاتف المتصل بواسطة Bluetooth.

(i) ملاحظة

يجب أن يدعم مزوّد الاتصالات بواسطة الهاتف والشبكة وظيفة الربط (مشاركة اتصال الإنترنت) كما يجب أن يحتوى الاشتر اك على خدمة البيانات.

i ملاحظة

عند استخدام Apple CarPlay، يُسمح فقط بتوصيل السيارة بالإنترنت باستخدام Wi-Fi أو مودم السيارة *.

معلومات ذات صلة

- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- تحقيق اتصال السيارة بالإنترنت بواسطة مودم السيارة (بطاقة SIM) (ص. 202)
 - توصيل الهاتف بالسيارة عبر البلوتوث للمرة الأولى (ص. ٤٤٥)
 - توصیل السیارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi)
 (ص. 80۳)
 - (۱۳۵۰ ص *Apple® CarPlay® •
- لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف (ص. ٤٥٦)
 - إعدادات أجهزة البلوتوث (ص. ٤٥١)

توصيل السيارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi)

يمكنك إنشاء اتصال بالإنترنت عبر شبكة الـ Wi-Fi من خلال ربط هاتفك ومن ثم يمكنك الوصول من السيارة إلى الخدمات عبر الإنترنت.

- تأكد من أن هاتفك يدعم وظيفة الربط وأن تلك الوظيفة نشطة. تحمل هذه الوظيفة تسمية "الربط" على هاتف iPhone. أمّا على هواتف Android، فقد يكون لهذه الوظيفة تسميات مختلفة ولكنها تُعرف بشكل أساسي تحت تسمية "نقطة ساخنة". أيضاً، يجب فتح صفحة قائمة "الربط" على هواتف iPhone كي يتم إنشاء اتصال الإنترنت.
 - ٢. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
 - ۳. تابع إلى اتصال ← Wi-Fi.
- . التنشيط/إلغاء التنشيط عن طريق وضع/إزالة علامة من مربع Wi-Fi.
- في حال استخدام مصدر آخر للاتصال قُم بتأكيد الخيار لتغيير الاتصال.
 - ٦. انقر على اسم الشبكة المطلوب التوصيل بها.
 - ادخل كلمة مرور الشبكة.
 - > تقوم السيارة بالاتصال بالشبكة.

تجدر الإشارة إلى أن هواتف معينة تقوم بإيقاف تشغيل ميزة الربط بعد انقطاع التوصيل مع السيارة، مثلاً عند مغادرة السيارة، ولحين العودة مرة أخرى. وبالتالي يلزم إعادة تنشيط الربط في الهاتف في المرة التالية التي ترغب فيها في استخدام التوصيل.

عند توصيل هاتف بالسيارة، يتم حفظه من أجل الاستخدام في المستقبل. لإظهار قائمة بالشبكات المحفوظة أو لحذف الشبكات

المحفوظة يدويًا، انتقل إلى

الإعدادات 🔷 اتصال 👉 Wi-Fi 🔷 الشبكات المحفوظة.

(i) ملاحظة

يجب أن يدعم مزوّد الاتصالات بواسطة الهاتف والشبكة وظيفة الربط (مشاركة اتصال الإنترنت) كما يجب أن يحتوي الاشتراك على خدمة البيانات.



المتطلبات التقنية ومتطلبات السلامة للاتصال بشبكة Wi-Fi موضحة في قسم منفصل.

معلومات ذات صلة

- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
 - إزالة شبكة Wi-Fi (ص. ٤٥٧)
- لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف (ص. 20٦)
 - التقنية والتأمين في Wi-Fi (ص. ٤٥٧)

تحقيق اتصال السيارة بالإنترنت بواسطة مودم السيارة (بطاقة SIM)

من الممكن إنشاء اتصال بالإنترنت عبر مودم السيارة وبطاقة SIM شخصية (P-SIM)*.

بغية تشغيل الخدمات، سوف تستخدم السيارات المجهّزة بخدمة Volvo On Call اتصال الإنترنت عبر مودم السيارة.



قم بتركيب بطاقة SIM شخصية في الحامل بالأرض جهة الراكب.

تجدر الملاحظة أنه ينبغي توفر شريحة SIM مصغّرة تتوافق مع قارئ البطاقات في السيارة.

- ٢. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- ٣. اضغط اتصال ﴾ إنترنت عن طريق مودم سيارة.
- قم بالتنشيط/التعطيل عن طريق وضع علامة/إز الة علامة من المربع في إنترنت عن طريق مودم سيارة.

- ٥. في حال استخدام مصدر آخر للاتصال قُم بتأكيد الخيار لتغيير الاتصال.
 - أدخل رمز PIN لبطاقة SIM
 - > تقوم السيارة بالاتصال بالشبكة.

معلومات ذات صلة

- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف (ص. ٤٥٦)
 - إعدادات مودم السيارة* (ص. 200)

* خيار/ملحق.

إعدادات مودم السيارة*

السيارة مجهزة يمو دم يمكن استخدامه للتوصيل بالانترنت من الممكن أيضًا توزيع اتصال الإنترنت عن طريق Wi-Fi.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.
- اضغط على اتصال ك إنترنت عن طريق مودم سيارة وحدد الأعدادات:
 - إنترنت عن طريق مودم سيارة تحديد استخدام مودم السيارة كمصدر للإنترنت من عدمه.
- استخدام البياثات انقر على إعادة تعيين لإعادة تعيين عداد حجم البيانات المستلمة و المرسلة
- اختر الجهة المشغلة التحديد التلقائي أو اليدوي لمشغل الشبكة

تجوال البياثات في حالة وضع علامة داخل المربع، سيحاول مودم السيارة الاتصال بالإنترنت عندما تكون السيارة خارج البلاد وبعيدًا عن الشبكة المحلية. قد ينتج عن هذا الأمر تكلفة باهظة. راجع اتفاقية التجوال الخاصة بك والمتعلقة بحركة البيانات في الخارج مع مزود خدمة الشبكة الخاص بك في بلدك.

- رقم PIN لبطاقة SIM تغيير رقم PIN - يمكن إدخال ٤ أرقام بحد أقصى. ايقاف رقم PIN - تحديد ما إذا كان يلز م إدخال ر مز للو صول الى بطاقة SIM.
- إرسال رمز الطلب لشحن الرصيد أو التحقق منه في البطاقة المدفوعة مقدمًا. تعتمد الوظيفة على مورد الخدمة.

معله مات ذات صلة

- تحقيق اتصال السيارة بالانترنت بو اسطة مودم السيارة (بطاقة SIM) (ص. 303)
- لا يوحد اتصال بالانترنت أو الاتصال ضعيف (ص ٢٥٦)

مشاركة الوصول إلى الإنترنت من السيارة عبر النقطة الساخنة لشبكة Wi-Fi

عند توصيل السيارة بالإنترنت، يمكن مشاركة اتصال الانترنت للسماح للأجهزة الأخرى باستخدام اتصال الإنترنت١٣.



يجب أن يدعم مشغل الشبكة (بطاقة SIM) الربط (مشاركة اتصال الإنترنت).

١. اضغط الإعدادات في العرض العلوي.

۱۲ لا تنطبق عندما تتصل السيارة بالانترنت عبر Wi-Fi.

- - ٣. انقر على اسم الشبكة ثم قم بتسمية الربط.
- انقر على كلمة المرور ثم حدد كلمة المرور التي ترغب في وجوب إدخالها في الأجهزة المتصلة.
- انقر على نطاق التردد وحدد التردد الذي سيقوم الربط من خلاله بإرسال البيانات. تجدر الإشارة إلى أن تحديد نطاق التردد غير متاح في كل الأسواق.
- . قم بالتنشيط/التعطيل عن طريق وضع علامة/إز الة علامة من المربع في نقطة وصول Wi-Fi في السيارة.
 - إذا تم استخدام شبكة Wi-Fi كمصدر اتصال، قُم بتأكيد الخيار لتغيير الاتصال.
- الأن يمكن للأجهزة الخارجية الاتصال بربط السيارة (النقطة الفعالة Wi-Fi).

i ملاحظة

قد يؤدي تنشيط Wi-Fi-النقطة الفعالة إلى مزيد من التكاليف من شبكة المحمول.

> اتصل بمشغل الشبكة الخاص بك لمعرفة تكاليف نقل النانات

يشار إلى حالة الاتصال بواسطة الرمز في شريط الحالة ضمن الشاشة المركزية.

اضغط على الأجهزة المتصلة لرؤية قائمة الأجهزة المتصلة حاليًا.

معلومات ذات صلة

- الرموز في شريط حالة الشاشة المركزية (ص. ١٠٧)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف (ص. ٤٥٦)

لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف

- العوامل التي تؤثر في الاتصال بالإنترنت.
- تختلف كمية البيانات التي يتم نقلها باختلاف الخدمات أو التطبيقات المستخدمة في السيارة. على سبيل المثال، قد يتطلب تشغيل أي ملفات صوتية عبر الإنترنت كمية كبيرة من البيانات التي تستلزم وجود اتصال جيد وإشارة قوية.

من الهاتف إلى السيارة

قد تختلف سرعة الاتصال بالإنترنت باختلاف موضع الهاتف في السيارة. حرك الهاتف بالقرب من الشاشة المركزية لزيادة قوة الإشارة. تأكد من عدم وجود تشويش بينهما.

من الهاتف إلى مشغل الشبكة

تختلف سرعة شبكة المحمول باختلاف التغطية في المكان الحالي. قد تحدث تغطية سينة، مثلاً في الأنفاق ووراء الجبال وفي الوديان العميقة أو في الأماكن المغلقة. تختلف كذلك سرعة الاتصال على حسب نوع الخدمة التي اشتركت فيها.

(i) ملاحظة

في حالة حدوث مشاكل في نقل البيانات، اتصل بمشغل الشبكة الخاص بك.

اعادة تشغيل الهاتف

في حالة وجود مشاكل في الاتصال بالإنترنت، قد يكون من الافضل إعادة تشغيل الهاتف.

- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- التقنية والتأمين في Wi-Fi (ص. ٤٥٧)

إزالة شبكة Wi-Fi

إز الة شبكة غير مستخدمة في المستقبل.

- ١. اضغط الاعدادات في العرض العلوي.
- ٢ تابع الى اتصال ← Wi-Fi ← الشبكات المحفوظة.
 - ٣. انقر على نسيان بجوار الشبكة لإزالتها.
 - قم بتأكيد الاختيار .
 - > ستتصل السيارة بعد ذلك بالشبكة تلقائيًا.

ازالة جميع الشبكات

يمكن إز الة جميع الشبكات في وقت واحد بالضغط على زر الاستعادة إلى إعدادات المصنع. تجدر الإشارة إلى أنه سيتم إعادة ضبط جميع بيانات المستخدم وإعدادات النظام إلى إعدادات المصنع الأصلية.

معلومات ذات صلة

- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- لا يوجد اتصال بالإنترنت أو الاتصال ضعيف (ص. ٤٥٦)
 - إعادة تعيين الإعدادات في شاشة العرض المركزية (ص. ۱۱۷)
 - توصيل السيارة بالإنترنت عبر الهاتف (Wi-Fi) (ص. ٤٥٣)

التقنية والتأمين في Wi-Fi

أنواع الشبكات المحتمل التوصيل إليها.

يمكن فقط التوصيل بالنوعيات التالية من الشبكات:

- التردد ـ ۲٫۶ أو ٥ جيجاهرتز٠٤.
- المعابير a/b/g/n 802.11.
- نوع التأمين WPA2-AES-CCMP.

تم تصميم نظام Wi-Fi بالسيارة للتعامل مع أجهزة Wi-Fi داخل

إذا كان أكثر من جهاز يعمل على التردد في وقت واحد فقد يؤدي ذلك إلى انخفاض مستوى الأداء.

معلومات ذات صلة

• السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة

قد تُعرض نافذة منبثقة بعنو ان الشروط والأحكام ومشاركة البيانات، عند تشغيل خدمات وتطبيقات معينة لأول مرة.

ويكون الغرض من ذلك الإعلام بينود وشروط وسياسة مشاركة البيانات لمستخدم فولفو و هكذا يوافق المستخدم على إرسال معلومات معينة من السيارة من خلال الموافقة على مشاركة البيانات. ويلزم ذلك حتى تعمل بعض الخدمات والتطبيقات

يتم الغاء تنشيط و ظيفة مشاركة البيانات للخدمات و التطبيقات عبر الإنترنت بشكل افتراضي. بالتالي، يجب تنشيط وظيفة مشاركة البيانات كي تتمكن من استخدام عدد من الخدمات و التطبيقات عبر الإنترنت في السيارة. يمكن ضبط مشاركة البيانات من قائمة الاعدادات في شاشة العرض المركزية

(i) ملاحظة

إنّ إعدادات الخصوصية ومشاركة البيانات هي فريدة لكل ملف تعريف للسائق.

معلومات ذات صلة

• تنشيط وإيقاف مشاركة البيانات (ص. ٤٥٨)

١٤ لا يتوفر تحديد التردد في كل الأسواق.

تنشيط وإيقاف مشاركة البيانات

يمكن إعداد مشاركة البيانات الخاصة بالخدمات والتطبيقات المطلوبة في قائمة إعدادات شاشة العرض المركزية.

- ١. اضغط الإعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.
 - اضغط النظام الخصوصية والبيانات.
 - ٣. حدد تنشيط أو إلغاء تنشيط مشاركة البيانات للخدمات الفردية وجميع التطبيقات.

إذا لم يتم تنشيط وظيفة مشاركة البيانات لإحدى الخدمات عير الإنترنت أو للتطبيقات التي تم تنزيلها، يمكن عندئز القيام بذلك عند بدء تشغيل الخدمات أو التطبيقات في شاشة العرض المركزية. وإذا كانت هذه هي المرة الأولى التي يتم فيها بدء تشغيل الخدمة، أو كان ذلك بعد القيام بإعادة صبط إعدادات المصنع أو تثبيت تحديثات معينة للبرامج على سبيل المثال، يجب عندها الموافقة على شروط وأحكام شركة Volvo الخاصة بالخدمات عبر الإنترنت. تجدر الملاحظة إلى أنه سيتم تنشيط وظيفة مشاركة البيانات أيضاً للخدمات أو التطبيقات الأخرى التي سبق أن تمت الموافقة على مشاركة البيانات معها.

(i) ملاحظة

عند الخروج من ورشة Volvo قد تحتاج إلى إعادة تنشيط مشاركة البيانات كي تعاود الخدمات والتطبيقات عبر الإنترنت عملها من جديد.

معلومات ذات صلة

• البنود والشروط ومشاركة البيانات الخاصة بالمستخدم (ص. ٤٥٧)

مساحة التخزين على القرص الصلب

من الممكن عرض حجم المساحة المتاحة على القرص الصلب الخاص بالسيارة.

يمكن إظهار معلومات تخزين القرص الصلب الخاص بالسيارة بما في ذلك المساحة الإجمالية، والمساحة المتاحة، والمساحة المستخدمة للتطبيقات المثبتة. تتاح المعلومات عبر

الإعدادات ﴾ النظام ﴾ معلومات النظام ﴾ التخزين.

معلومات ذات صلة

• التطبيقات (ص. ٤٢٢)

اتفاقية ترخيص الصوت والوسائط

الترخيص عبارة عن اتفاقية بشأن الحق في تشغيل نشاط معين أو الحق في استخدام تفويض شخص آخر وفقًا للشروط والبنود الواردة في الاتفاقية. النص التالي هو اتفاقية فولفو مع المصنع/ المطور وغالب النص بالعربية.

Bowers & Wilkins

Bowers & Wilkins

Bowers & Wilkins و B&W هما علامتان تجاريتان لـ Bowers & Wilkins هي علامة تجارية لـ B&W Group Ltd. Kevlar هي علامة تجارية مسجلة مسلح DuPont.

Dirac Unison®



1

Dirac Unison يعمل على تحسين مكبرات الصوت من ناحية التردد و الوقت و المساحة لتحقيق أفضل أداء جهير ووضوح. وهو يحقق كذلك إنتاجًا محاكيًا للطبيعة للصفات الصوتية لأماكن الأداء المحددة. باستخدام اللوغاريتمات المتقدمة، يتحكم Dirac في Dirac Unison كل مكبرات الصوت بصورة رقمية على أساس مقاييس الدقة الصوتية المرتفعة. مثل قائد الأور كستر ا، هو بضمن تحقيق، أفضل أداء لمكبرات الصوت

DivX®



 $^{\otimes}$ DivX $^{\otimes}$, DivX Certified والعلامة المصاحبة له هي علامات تجارية تخص DivX, LLC و لا يتم استخدامها إلا بتر خيص.

هذا الجهاز "DivX Certified يمكنه تشغيل ملفات فيديو avi كان DivX® Home Theater تصل و576p (بما في ذلك avi: و divx.) قم بتنزيل برنامج مجاني على www.divx.com لإنشاء و تشغيل و بث الفيديو هات الرقمية.

حول الفيديو عند الطلب DIVX: يلزم تسجيل جهاز "DivX Certified لكي تتمكن من تشغيل أفلام DivX الفيديو عند الطلب (VOD) التي اشتريتها. احصل على رمز التسجيل عن طريق تحديد قسم DivX VOD في قائمة إعدادات الجهاز.

انتقل إلى vod.divx.com لمزيد من المعلومات عن كيفية إتمام عملية التسجيل.

أرقام براءات الاختراع محمية بموجب واحد أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية التالة قد

7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052

Gracenote®



جزء من المحتوى يخضع لحقوق النشر @ لصالح Gracenote او أي من و كلائها.

Gracenote وشعار Gracenote والرمز "Powered by Gracenote" وGracenote هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لصالح

. Gracenote, Inc في الولايات المتحدة الأمريكية و/أو في بلدان أخرى.

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

تخصيصه عشو ائبًا هو تمكين خدمة Gracenote من عد الطلبات والاستفسارات التي تصلها دون الحاجة لكشف أي معلومات عنك تتوفر معلومات إضافية على صفحة الويب في سياسة خصوصية Gracenote بخصوص خدمة

برنامج Gracenote وكل ما هو مدرج في بيانات Gracenote مر خص لك "كما هو". لا تمنح Gracenote أية تعهدات أو ضمانات، صريحةً كانت أو ضمنية، بشأن دقة بيانات Gracenote الموجودة في خوادمها، وتحتفظ Gracenote بالحق في حذف البيانات من خو ادمها أو في تغيير فئات البيانات لأى سبب تعتبر ه Gracenote مناسباً. لا يو جد ضمان على خلو ير مجبات Gracenote أو خوادمها من الأخطاء أو على عمل البر مجيات أو الخوادم بدون أي تعطيل. لا توجد أي التزامات على Gracenote بشأن تز ويدك بأي أنو اع بيانات جديدة أو معدلة أو اضافية أو فئات بمكن أن تصدر ها في المستقبل، كما تحتفظ الشركة بحق التوقف عن متابعة خدماتها في أي وقت

تخلى GRACENOTE مسؤوليتها تجاه أي ضمانات صريحة أو ضمنية بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الضمنية الخاصة بإمكانية البيع أو الملاءمة لغرض معين أو عدم انتهاك الحقوق الملكية و الفركية. لا تضمن GRACENOTE النتائج المترتبة على استخدامك لبرنامجها أو خوادمها. كما أنها لن تكون عرضة لأي مساءلة عن تلفيات متوقعة أو خسارة في الأرباح أو العائد

© 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 Ouercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California.

@Gracenote اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي

يتضمّن هذا البرنامج أو الجهاز برمجيات من هذا البرنامج أو الجهاز برمجيات Inc. التابعة لشركة Emervville، كاليفور نيا، الو لايات المتحدة ("Gracenote"). تعمل البر مجيات من Gracenote ("برمجيات Gracenote") على تنشيط هذا البرنامج لإجراء مطابقة للقر ص/أو الملف وللحصول على معلومات مرتبطة بالموسيقي تشمل الاسم و الفنان و الأغنية و العنو ان ("بيانات Gracenote") من الخوادم عبر الإنترنت أو من قواعد البيانات المضمنة (تسمى معاً "خو ادم Gracenote") و لإجراء عمليات أخرى. غير مسموح باستخدام بيانات Gracenote إلا بما يتوافق مع وظائف المستخدم النهائي لهذا البرنامج أو الجهاز.

أنت تقر بعدم استخدام بيانات Gracenote وبرنامج Gracenote وخوادم Gracenote بخلاف الاستخدام الشخصي غير التجاري أنت تقر بعدم تخصيص أو نسخ أو تحويل أو إرسال برنامج Gracenote أو أي بيانات أخرى من Gracenote لأي جهة خار جية. وكذلك تقر بعدم استخدام أو إفشاء بيانات أو برنامج أو خوادم Gracenote بخلاف الصورة المسموح بها في هذه الاتفاقية.

أنت تقر بأحقيتنا في إنهاء حقوقك وامتياز اتك غير الحصرية لاستخدام بيانات أو برنامج أو خوادم Gracenote في حالة انتهاكك لهذه الشروط. في حالة انتهاء رخصتك أنت تقر على التوقف عن استخدام بيانات وبرنامج وخوادم Gracenote. تمتلك Gracenote امتياز ات حصرية لجميع بيانات وبر مجيات وخوادم Gracenote بما في ذلك حقوق الملكية. لا تخضع Gracenote تحت أي ظرف من الظروف للالتزام بدفع أي تعويضات مقابل أي معلومات تحصل عليها منك. أنت تو افق على تنفيذ حقوق Gracenote, Inc. يموجب هذه الاتفاقية عليك مباشرةً باسم الشركة.

تستخدم خدمة Gracenote معرف فريد لتتبع أي طلبات وذلك لأغراض إحصائية. والغرض من المعرف الرقمي الذي يتم

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:1.2.0Copyright (c) 2006, 2007

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. 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

FOR ANY DIRECT, INDIRECT,

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

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,

b b

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.

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

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,

إعلان المطابقة



MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SANDA WORKS

2-3-33, Marx, Sanda-City, Hyogo 669-1513, Japan Phone +81 (19/168-2892

DECLARATION of CONFORMITY

Product: Audio Navigation Unit

Model: NR-0V

Supplied by
Mitsuhishi Electric Corporation Sanda Works
2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513,
Japan

R&TTE Directive

Standard used for comply EN 60950-1; 2006 + Amd.11; 2009 + Amd.1; 2010 + Amd.12; 2011 + Amd.2; 2013 EN 62479; 2011

EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 489-17 V3.3.1: 2017-02

RE Directive

EN 300 328 V2.2.1: 2016-11 EN 303 345 V1.1.7: 2017-03(Final Draft) (Spectrum)

Means of Conformity We declare under our sole responsibility that the Product (s) is conformity with the essential

requirements and other relevant requirements of the Radio Equipment (RE) Directive (2014/53/EU).

Date of issue: May 30, 2017

Signature of Responsible Person:

Hirotaka Minato
Senior Manager
Design B
Car Multimedia Manufacturing-A Dept.
MITSUINSH ELECTRIC CORPORATION
SANDA WORKS

Minato.Hirotaka@ap.MitsubishiElectric.co.jp

>

البلد/المنطقة البرازيل:



Este equipamento opera em caráter secundário isto e, 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



EU:

الجهة المصنعة:

Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city. Hyogo, 669-1513, Japan

تعلن شركة Mitsubishi Electric Corporation أن هذا النوع من المعدّات اللاسلكية، أي [الوحدة الصوتية للملاحة]، يتوافق مع متطلبات التوجيه EU/2014/53.

للمزيد من المعلومات، راجع support.volvocars.com.

الإمارات العربية المتحدة:

TRA
REGISTERED No.
ER0133275/14
DEARLER No.
DA0088122/12

991

البلد/المنطقة كاز اخستان:

اسم الطراز: NR 0V الجهة المصنعة: Mitsubishi Electric Corporation بلد التصدير: اليابان

1.

| b|

البلد/المنطقة

الصين:

- 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
 - 帯外发射功率(在 2.4-2.4835GHz 頻段以外) <-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):
 - \leq -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。

المنطقة	ئىئد/

B 급 기기 (가정용 방송통신기자재)

كوريا:

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.



ماليزيا

This device has been certified under the Communications & Multimedia Act of 1998, Communications and Multimedia (Technical Standards)

Regulations 2000.

To retrieve your device's serial number, please visit (support.volvocars.com) and search for "SIRIM Label Verification".

Device category: Navigation equipment for vehicle (Bluetooth)

Model: NR-0V

Type Approval No.:

RBAY/18A/1015S(15-4067)

البلد/المنطقة المكسيك.



低功率電波輻射性電機管理辦法

تايوان:

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。

- الصوت، الوسائط والإنترنت (ص. ٤٢٠)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
 - مشغل الوسائط (ص. ٤٣٠)
 - (۱۳۳ .س) Gracenote® •
- Sensus الاتصال عبر الإنترنت والترفيه (ص. ٢٩)

اطار ات

تعمل الإطارات على توفير تماسك على سطح الطريق وتقليل الاهتزاز وحماية العجلة من التأكل و هي التي تتحمل وزن السيارة وذلك من ضمن وظائف أخرى للإطارات.

تؤثر الإطارات بشكل كبير على خصائص قيادة السيارة. نوع الإطار وأبعاده وضغط الهواء فيه وفئة السرعة كل ذلك مهم لطريقة أداء السيارة.

لقد تم تجهيز السيارة بعجلات متوافقة مع ملصق مواصفات العجلات الموجود على عمود الباب الجانبي للسائق (بين البابين الأمامي والخلفي).

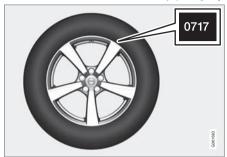
∕ ند

قد يؤدي الإطار التالف إلى فقدان التحكّم بالسيارة.

الإطارات التي ينصح بها

عنُد التَّسليم، تكونَ السيارة مزوّدة بعجلات فولفو الأصلية ذات العلامة VOL على الجوانب. هذه الإطارات مهينة بعناية لتناسب السيارة. وفي حالة تغيير هذه الإطارات، يلزم توفر هذه العلامات على الإطارات الجديدة وذلك كي لا يتم المساس بميزات قيادة السيارة وكذلك الراحة والتوفير في استهلاك الوقود.

الإطارات الجديدة



إن الإطارات قابلة للتلف, وتبدأ بعد بضعة أعوام بالتصلب وتسوء قدرتها/خصائصها على الاحتكاك بالطريق شيئاً فشيئاً. لهذا السبب، احرص دائماً على الحصول على إطارات جديدة بقدر الإمكان عند قيامك باستبدالها. وهذا الأمر من الأهمية بمكان بالنسبة للإطارات المستخدمة في الشتاء. تشير الأرقام الأربعة الأخيرة في التسلسل إلى أسبوع وعام التصنيع. وهذه هي علامة بالإطارات، وتتكون هذه العلامة من أربعة أرقام، على سبيل المثال ۷۲۱۷. هذا يعني أن الإطار المبين تم تصنيعه في الأسبوع السابع من عام ۲۰۱۷.

عمر الإطار

ينبغي أن يقوم أخصائي بفحص جميع الإطارات التي يزيد عمر ها عن آ سنوات، حتى وإن كانت تبدو غير متضررة. فالإطارات تتقدم في العمر وتتحلل، حتى إذا لم تكن قد استخدمت من قبل. فأداؤها يتأثر. ينطبق ذلك على كل الإطارات المخزّنة للاستخدام

المستقبلي. ومن العلامات الخارجية على عدم صلاحية الإطار للاستخدام الشروخ وتغير اللون.

الاقتصاد في استهلاك العجلات

- حافظ على ضغط الهواء الصحيح في العجلات.
- تجنّب الانطلاق السريع والفرملة المفاجئة وصرير العجلات.
 - يزداد تهالك العجلات مع السرعة.
- من المهم جداً الحفاظ على موازنة العجلات الصحيحة.
- من شأن العجلات الغير متوازنة أن تزيد من استهلاك الإطارات وأن تخفف من نسبة الراحة أثناء التجوال.
- ينبغي أن تكون العجلات ذات اتجاه دور ان واحد طوال فترة استخدامها.
 - عند القيام بتغيير العجلات، ينبغي تركيب العجلات ذات المداس الأفضل في الجهة الخلفية وذلك للحد من مخاطر الإفراط في التوجيه أثناء الفرملة المفاجئة.
- من شأن القيادة على أحجار الأرصفة أو الثقوب العميقة أن يتلف العجلات و/أو الإطارات بشكل دائم.

تبديل العجلات

إنّ عملية تبديل العجلات ليست إلز امية في هذه السيارة. من المعلوم أن أسلوب القيادة وضغط الإطارات والمناخ وظروف الطريق تؤثر جميعها في سرعة تأكل الإطارات وعمرها الافتراضي. لا تقتصر فائدة نفخ الإطارات بقيمة الضغط الصحيحة على مجرد التأكل المتماوي للإطارات.

لغرض تجنب الاختلافات في عمق سطح الإطارات ومنع اهتراء المداس، ينبغي تبديل العجلات الأمامية والخلفية مع بعصها البعض. المسافة المناسبة للقيام بالتبديل الأول هي ٥٠٠٠ كم

١ قد يحدث اختلاف لأبعاد إطارات معينة.

تقريبًا (حوالي ٣١٠٠ ميل)، ثم على مسافات فاصلة تبلغ ۱۰۰۰۰ کم (حوالی ۲۲۰۰ میل).

تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة للتحقق إذا لم تكن متأكدًا من عمق المداس. إذا حدثت بالفعل اختلافات ملحوظة في التآكل (اختلاف قدره أكبر من > ١ ملم في عمق المداس) بين الإطار ات، يجب دائمًا تركيب الإطار ات الأقل تآكلاً في الخلف. عادة يعد انخفاض التوجيه هو الاختيار الأيسر للتصحير بدلاً من فرط التوجيه، ويؤدى إلى متابعة السيارة لتقدمها للأمام في خط مستقيم بدلاً من انز لاق الطرف الخلفي لأحد الجوانب، الأمر الذي ينتج عنه احتمال فقدان التحكم في السيارة بالكامل. وهذا هو ما يجعل من الهام ألا تتعرض العجلات الخلفية إطلاقًا لفقدان الالتصاق قبل العجلات الأمامية

تخزين العجلات والاطارات

عند القيام بتخزين العجلات كاملة (أي العجلات المجهّزة بإطاراتها)، ينبغي أن تكون معلقة أو ملقاة على جانبها على

ينبغى تخزين العجلات الغير مجهزة بإطاراتها على جانبها أو في وضع مستقيم، ولا ينبغي تعليقها.

ينبغي تخزين العجلات في مكان بارد وجاف ومظلم، مع الحرص على عدم تخزينها بالقرب من المذيبات والبنزين والزيوت وغيرها.

- لقد تم تحديد أحجام حافات وإطارات العجلات الخاصة بسيارتك من Volvo بحيث تلبي المتطلبات الصارمة لخصائص الثبات و القيادة السلسة. وقد يؤ دي استخدام مجموعة أحجام حافات وإطارات للعجلات غير مصرّ ح بها إلى تأثير سلبي على خصائص ثبات وقيادة
- و لا تشمل تغطية كفالة السيارة الجديدة أية أضرار ناتجة عن استخدام مجموعة أحجام حافات وإطارات للعجلات غير مصرّ ح بها. لا تتحمّل شركة Volvo أية مسؤولية عن وفاة أو إصابة شخصية أو أية تكاليف ناجمة عن مثل تلك الاستخدامات

معلومات ذات صلة

- فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)
- اتجاه دوران العجلات (ص. ٤٧٣)
- مؤشرات تآكل المداس على الإطارات (ص. ٤٧٣)
 - نظام مراقبة ضغط الإطارات * (ص. ٤٧٦)
 - طقم إصلاح الثقوب للطوارئ (ص. ٤٨٨)
 - مواصفات الحجم للإطار (ص. ٤٧١)
 - توصيات التحميل (ص. ٥٠٣)

مواصفات الحجم للإطار

- مسميات أبعاد الإطارات، مؤشر الحمولة وفئة السرعة.
- تحتوى السيارة على اعتماد للمركبة بأكملها مع مجموعات معينة من جنوط العجلات و الإطار ات.

قائمة الأبعاد

لجميع العجلات مسمّيات للأبعاد مثل: R18 98 W 235/45.

عرض الإطار (ملم)	770
النسبة بين ارتفاع جانب الإطار وعرض الإطار (%)	٤٥
طي شعاعي	R
قطر إطار العجلة بالبوصة	١٨
الرموز الخاصة بالحد الأقصى المسموح به لحمولة الإطار، مؤشر حمولة الإطار (LI)	9.۸
فئة السرعة القصوى المسموح بها، فئة السرعة (SS) (في هذه الحالة ٢٧٠ كم/سا (١٦٨ ميل في الساعة).)	W

مؤشر الحمولة

لكل إطار قدرة معينة على حمل الحمولة، وهي مؤشر الحمولة (LI). يحدد وزن السيارة قدرة الحمولة المطلوبة من الإطارات.

تقييم السرعة

كل إطار له حد أقصى من السرعة يتحمله. يجب أن تتوافق فئة سرعة الإطارات Speed Symbol) SS) مع السرعة القصوى

◄ للسيارة على الأقل. يوضح الجدول التالي أقصى سرعة مسموح بها لكل تقييم سرعة (SS). الاستثناء الوحيد لهذه اللوائح هو الإطار الشتوي حيث يتم استخدام فئة سرعة أقل نسبيًا. وإذا تم تحديد مثل هذه العجلات، لا ينبغي قيادة السيارة بسرعة أعلى من تلك المسموح بها مع هذه العجلات. على سبيل المثال، ينبغي قيادة السيارات ذات العجلات المصنفة Q على سرعة لا تتجاوز ١٦٠ كم ساعة (١٠٠ ميل ساعة). كم استحد ظروف الطريق والقواعد المرورية السارية المفعول السرعة القصوى لقيادة السيارة، وليس السرعة الخاصة بتصنيف العجلات.

أ ملاحظة

الحد الأقصى للسر عة المسموح بها محدد في الجدول.

١٦٠ كم/سا (١٠٠ ميل في الساعة)، (تستعمل فقط في الإطار ات الشتوية)	Q
١٩٠ كم/سا (١١٨ ميل في الساعة)	Т
٢١٠ كم/سا (١٣٠ ميل في الساعة)	Н
٢٤٠ كم/سا (١٤٩ ميل في الساعة)	V
۲۷۰ كم/سا (۱٦٨ ميل في الساعة)	W
٣٠٠ كم/سا (١٨٦ ميل في الساعة)	Y

۩ تحذير

تم عرض أقل مؤشر حمولة (LI) وتقييم سرعة (SS) مسموح بهما للإطارات لكل نوع محرك في وثيقة تسجيل السيارة. وفي حالة استخدام إطار بمؤشر حمولة أو تقييم سرعة بالغ الانخفاض، فقد يتعرض الإطار لسخونة مفرطة وكذلك قد يتعرض للتلف.

معلومات ذات صلة

- إطارات (ص. ٤٧٠)
- مواصفات الحجم لحواف العجلة (ص. ٤٧٢)

مواصفات الحجم لحواف العجلة

تم تخصيص أبعاد العجلة والإطار وفقًا للأمثلة في الجدول التالي.

تحتوي السيارة على اعتماد للمركبة بأكملها مع مجموعات معينة من جنوط العجلات و الإطارات.

يوجد على كل حواف العجلات تسمية للأبعاد، على سبيل المثال: 8Jx18x42.

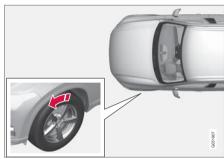
- ۸ عرض الحافة بالبوصة
 J القطاع الجانبي لشفة الحافة
 ۱۸ قطر إطار العجلة بالبوصة
- ٢٤ مسافة عدم تلاقي المحورين بالملليمتر (المسافة من مركز العجلة إلى سطح تلامس العجلة مقابل المحور)

- إطارات (ص. ٤٧٠)
- مواصفات الحجم للإطار (ص. ٤٧١)

٢ كل من تلك المزودة بأذرع معدنية وبدون.

اتجاه دوران العجلات

بالنسبة للإطارات ذات الجزء الملامس للأرض والمصممة بطريقة بحيث تدور في اتجاه واحد فقط، فقد تم وضع علامة السهم عليها.



يشير السهم إلى اتجاه دوران الإطار.

- يجب أن يكون للإطارات نفس اتجاه الدوران طوال مدة استعمالها
- يجب التبديل بين الإطارات الأمامية والخلفية فقط، ولا تقم مطلقاً بالتبديل بين الإطارات اليسرى واليمني أو العكس.
- إذا تم تركيب الإطارات بطريقة خاطئة، فستتأثر خصائص الفرملة والقدرة على دفع الأمطار والثلوج بعيدًا عن الطريق على نحو سلبي.
 - يجب تركيب الإطارات ذات الأخاديد الأعمق في الخلف دوماً (لتخفيف مخاطر الانزلاق).

i ملاحظة

تأكد أن كلا العجلتين من نفس النوع والأبعاد وكذلك نفس جهة التصنيع.

معلومات ذات صلة

• إطارات (ص. ٤٧٠)



مؤشرات تآكل المداس على الإطارات

مؤشر اهتراء الكاوتشوك عبارة عن علامة ضيقة معترضة للفتحات الطولية للإطار على جانب الإطار توجد الأحرف (Tread Wear Indicator) وعندما ينخفض عمق المداس إلى ١,٦٦ مم (١/١٦ بوصة)، يكون عمقه مساوياً في الارتفاع لتلك المؤشرات بجب تغيير الإطارات بأخرى جديدة بأسرع ما يمكن. تذكر أن الإطارات ذات عمق المداس المنخفض يكون التصاقها بالأرض سبئاً في المطر والثلج.

معلومات ذات صلة

• إطارات (ص. ٤٧٠)

فحص ضغط الإطارات

من شأن ضغط الهواء الصحيح في العجلات أن يساعد على تحسين الثبات أثناء القيادة وتوفير استهلاك الوقود وإطالة العمر الافتر اضى للعجلات.

ينخفض ضغط الإطار بمرور الوقت وهذا أمر طبيعي. كذلك يختلف ضغط الإطار باختلاف درجة الحرارة المحيطة. كما أن قيادة السيارة على إطارات ذات ضغط منخفض للغاية قد يؤدي إلى فرط حرارة الإطارات وتلفها. ويؤثر ضغط الإطارات على الراحة أثناء القيادة وضوضاء الطريق وخصائص القيادة.

تحقق من ضغط الإطارات مرة كل شهر. التزم بضغط الهواء الموصى به للعجلات الباردة بغية الوصول إلى تحقيق أمثل اداء للعجلات وادنى نسبة من التهالك. قد يتسبّب ضغط الهواء المنخفض جداً أو المرتفع جداً في العجلات في تهالكها بنسب منفاد تة

۩ تحذیر

- إن الضغط المنخفض جداً لهواء العجلات هو السبب الأكثر شيوعاً لتلفها وقد يؤدي إلى ظهور تصدّعات خطيرة في العجلة وإلى إرخاء المداس أو إلى انفجار العجلة، الأمر الذي قد يترافق مع فقدان غير متوقع للسيطرة على السيارة وزيادة في خطر الإصابة الجسدية.
- تقلل العجلات ذات ضغط الهواء المنخفض جداً من
 قدرة حمل السيارة.

العجلات الباردة

ينبغي فحص ضغط الهواء في العجلات عندما تكون باردة. يتم اعتبار العجلات باردة عندما تكون حرارتها مساوية لدرجة

حرارة المحيط. في العادة، يمكن الوصول إلى درجة الحرارة هذه عند ركن السيارة لمدة ٣ ساعات على الأقل.

كما يتم اعتبار العجلات حارة بعد القيام بالقيادة لما يقر ب من 1,7 كم (ميل واحد). إذا كان ينبغي القيادة لمسافة أطول لزيادة ضغط الهواء في العجلات، يجب أو لا فحص الضغط الحالي وتدوين القيمة قبل التوجه إلى المحطة لإكمال نفخ الهواء حتى الوصول إلى المنعط المناسب.

يتغير ضغط الهواء في العجلات مع تغيّر درجة الحرارة في الخارج, إذ من شأن انخفاض الحرارة بنسبة ١٠ درجات أن يسبّب انخفاض ضغط الهواء في العجلات بنسبة رطل واحد (٧ كيلو باسكال). افحص ضغط الهواء في العجلات بانتظام وقم بضبط الضغط الصديح المحدد على ملصق معلومات العجلات أو على ملصق المصادقة.

إذا قمت بفحص ضغط الهواء في حين كانت العجلات حارة، لا تقم عندها بتنفيس العجلات على الإطلاق. إذ إنّ القيادة تتسبّب في سخونة العجلات ومن الطبيعي أن يرتفع الضغط فوق النسبة الموصى به للعجلات الباردة. في حال كان ضغط الهواء في العجلات الحارة مساوياً للنسبة الموصى بها للعجلات الباردة أو أقل منها، يتم عندها اعتبار ضغط الهواء هذا على أنه منخفض للغاية.

معلومات ذات صلة

- ضبط ضغط الإطار (ص. ٤٧٤)
- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
- نظام مراقبة ضغط الإطارات* (ص. ٤٧٦)
 - إطارات (ص. ٤٧٠)

ضبط ضغط الإطار

ينخفض ضغط الإطار بمرور الوقت وهذا أمر طبيعي. ومن ثمُّ يجب ضبط ضغط الإطار في بعض الأوقات للحفاظ على ضغط الإطار الموصى به.

التزم بضغط الهواء الموصى به للعجلات الباردة بغية الوصول إلى تحقيق أمثل أداء للعجلات وأدنى نسبة من التهالك.

(i) ملاحظة

لتجنب الحصول على قراءة غير صحيحة لضغط الإطارات، ينصح بفحص ضغط الإطارات على البارد. والمقصود ينصح بمصطلح "على البارد" هو أن تكون درجة حرارة الإطارات مساوية لدرجة الحرارة المحيطة (تقريبًا بعد مرور ٣ ساعات من وقوف السيارة بدون قيادة). بعد قطع عدة كيلومترات بالسيارة، ترتفع درجة حرارة الإطارات ويزيد الذن ما الدن ما

- انزع سدّادة الصمام من إحدى العجلات ثم اضغط على مقياس ضغط الهواء بشدّة إلى أن يتداخل مع الصمام.
- . قُم بنفخ العجلات حتى الوصول إلى الضغط الصحيح، راجع الملصق على عمود الباب من جهة السائق والذي يعرض ضغط الهواء الموصى به للعجلات المجهّزة في المصنع.

٣. أعد تركيب الغطاء المانع للأتربة.

ملاحظة

- بعد الانتهاء من نفخ الإطار، احرص دومًا على إعادة تركيب الغطاء الو آقى من الأتربة لتجنب تلف الصمام بسبب الحصى والأتربة وما شابه.
- لا تستخدم سوى أغطية الأتربة المصنوعة من البلاستيك فقد تتعرض الأغطية المعدنية للصدأ وبالتالي يصعب إز التها من مكانها.
- افحص العجلات بصرياً للتحقّق من عدم وجود أية مسامير فيها أو غيرها من الأشياء التي يمكن أن تثقبها وتتسبّب في تسرّ ب الهواء.
- افحص الجدر ان الجانبية للتحقّق من عدم و جود أية تقوّ سات أو شقوق أو انتفاخات أو غيرها من التشوهات.
 - ٦. كرّر هذا الإجراء لكافة العجلات، بما في ذلك العجلة الاحتياطية*.

(i) ملاحظة

في حال النفخ الزائد للهواء في العجلات، قُم بتنفيس الهواء من خلال الضغط على المسمار المعدني في وسط الصمام. بعدئذِ تحقّق من الضغط مرة أخرى باستخدام مقياس ضغط الهواء في العجلات.

قد تتطلّب بعض العجلات الاحتياطية ضغط هواء أعلى من العجلات الأخرى. راجع جدول أو ملصق نسب ضغط الهواء في العجلات.

معلومات ذات صلة

- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
 - فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)
- انفخ العجلة باستخدام المنفاخ الموجود في طقم إصلاح الثقوب. (ص. ٤٩٢)
 - ضغط الإطار المعتمد (ص. ٥٦٩)

ضغط الإطارات الموصى به

ملصقة ضغط الإطار الموجودة في عمود باب السائق (بين الباب الأمامي والباب الخلفي) تشير إلى الضغط الذي يجب أن يكون في الإطار أت حسب اختلاف الحمولة والسرعة.



يبين الملصق تسمية العجلات المجهّزة في المصنع، بالإضافة إلى حدود الحمولة وقيم ضغط الهواء.

تحسين الاقتصاد في استهلاك الوقود عند استخدام ضغط في الحمولة الخفيفة (بحد أقصى ٣ أفراد) وفي سرعة تصل إلى ١٦٠ كم/سا (١٠٠ ميل في الساعة)، يمكن اختيار ضغوط ١٦٠ للاقتصاد الأمثل للوقود. ومع ذلك، فيُنصح باختيار ضغوط الراحة الأقل في حالة الرغبة في توفير شروط الضوضاء والسفر

- فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)
- ضغط الإطار المعتمد (ص. ٥٦٩)

نظام مراقبة ضغط الإطارات*

نظام مراقبة ضغط الإطارات، يصدر تحذيرًا مع رمز مؤشر في شاشة السائق عند انخفاض الضغط في واحد أو أكثر من إطارات السيارة بصورة كبيرة.

الرمز

التقسير



يضيء الرمز للإشارة إلى انخفاض ضغط الهواء في العجلات.

في حال كان هناك عطل في النظام، يومض ضغط التحذير الخاص بضغط الهواء لمدة دقيقة واحدة تقريباً ثم يبقى مضاءً.

وصف النظام

يقيس نظام مر أقبة ضغط الإطارات الفروق في سرعة دوران الإطارات المختلفة عن طريق نظام منع قفل الفرامل ABS لكي يتأكد من توفر صغط الهواء المناسب في كل الإطارات. إذا كان ضغط الإطار منخفضًا لدرجة كبيرة جذا، فسيتغير قطر الإطار ونتيجة لذلك تتغير سرعة الدوران. عن طريق مقارنة الإطارات مع بعضها البعض يستطيع النظام أن يحدد ما إذا كان الضغط منخفضًا في واحد أو أكثر من الإطارات

معلومات عامة عن نظام مراقبة الإطارات في المعلومات التالية يتم الإشارة إلى نظام مراقبة الإطارات بصورة عامة بالاختصار TPMS.

يجب فحص كل عجلة، بما في ذلك العجلة الاحتياطية"، مرة و احدة في الشهر. عند الفحص، ينبغي أن تكون الإطار ات بار دة و أن يكون ضغط الهواء مطابقًا لما هو موصى به من قبل الشركة المصنعة للسيار ات و المحدد في لصاقة ضغط الهواء في

الإطارات أو في جدول ضغط الهواء في الإطارات. إذا كانت السيارة مجهّزة بعجلات ذات مقاييس مختلفة عن تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة، ينبغي عندها معرفة مستوى ضغط الهواء الصحيح لهذه العجلات.

كميزة سلامة إضافية، تم تجهيز السيارة بنظام مراقبة ضغط الإطارات (TPMS)، وهو يعرض الانخفاض الشديد في ضغط الهواء لإطار واحد أو أكثر. عندما يضيء رمز مؤشر انخفاض ضغط الهواء، أوقف المركبة وافحص ضغط الهواء في العجلات في أقرب وقت ممكن، وقم بنفخها حتى الوصول إلى الضغط الصحيح.

قد تتسبب القيادة على إطارات ذات ضغط هواء منخفض جدًا في ارتفاع درجة حرارة الإطارات وهذا قد يؤدي إلى حدوث ثقب كما يمكن للإطارات ذات ضغط الهواء المنخفض أن تقوم بتقليل كفاءة استهلاك الوقود و عمر خدمة الإطارات، ويمكنها أن تؤثر في قابلية التعامل مع السيارة وإيقافها. لاحظ أن TPMS لا يحل محل الصيانة الدورية للإطارات. تقع على عاتق السائق مسؤولية المحافظة على الضغط الصحيح للهواء في العجلات، حتى لو لم يتم الوصول إلى الحدّ الأدنى لضغط الهواء في العجلات ليضيء الرمز المؤشر بذلك.

السيارة مجهزة أيضًا بمؤشر تعطل نظام TPMS، الذي يشير إلى كون النظام لا يعمل بشكل صحيح. ويتم الجمع بين مؤشر تعطل نظام TPMS مع رمز مؤشر ضغط الإطارات المنخفض. عندما يكتشف النظام عطلاً، فإن الرمز في شاشة السائق سيومض لمدة دقيقة واحدة تقريبًا وبعد ذلك سيظل مضيئًا. ويتم تكرار هذا الإجراء عند بدء تشغيل السيارة حتى يتم تصحيح العطل. عندما يضيء الرمز، قد تتأثر قدرة النظام على كشف انخفاض ضغط الهواء في العجلات أو التحذير منه.

يمكن أن يظهر عطل في نظام TPMS لعدة أسباب: مثلاً بعد التغيير إلى عجلة احتياطية، أو عند تغيير الإطارات أو العجلات التي تمنع تشغيل نظام TPMS بشكل صحيح.

افحص دائماً رمز مؤشر TPMS بعد تغيير واحدة أو أكثر من العجلات التأكد من أن الإطارات أو العجلات الجديدة تعمل بشكل صحيح مع TPMS.

الرسائل على لوحة العدّادات

عندما يكون صغط الإطار منخفضًا جدًا، يضيء رمز مؤشر ضغط الإطار المنخفض في شاشة السانق وتظهر رسالة. تحقّق من ضغط الهواء في العجلات من خلال تطبيق حالة السيارة في شاشة العرض المركزية.

- ضغط الإطار منخفض افحص الإطارات، ثم عاير بعد التعبئة
 - نظام ضغط الإطارات غير متوفر مؤقتًا
 - نظام ضغط الإطارات يلزم إجراء الخدمة

تذكر

- بعد قيامك بتغيير عجلة أو بتعديل ضغط الهواء في
 العجلات، قُم دائماً بحفظ الضغط الجديد للهواء في العجلات في النظام.
- إذا قمت بالتغيير إلى عجلات مختلفة الحجم عن تلك المجهّزة من المصنع، فيجب إعادة ضبط النظام من خلال حفظ ضغط جديد للهواء في تلك العجلات وذلك لتجنّب ظهور التحذيرات الخاطئة.
- إذا تم تركيب العجلة الاحتياطية*، من المحتمل عندها أن لا يعمل نظام مر اقبة ضغط الهواء بشكل صحيح وذلك بسبب الاختلاف في القياسات بين العجلات.

Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)

-) لا يغني النظام عن الحاجة إلى أعمال فحص الإطارات والصيانة المنتظمة.
 - ليس من الممكن إيقاف تشغيل نظام مراقبة ضغط الإطارات.

🛕 تحذیر

- قد يؤدي ضغط الإطارات بقيمة غير صحيحة إلى تلف الإطار مما يؤدي إلى فشل السائق في التحكم في السيارة.
- لا يستطيع النظام التنبؤ مقدمًا بحدوث تلف مفاجئ في الإطار.

معلومات ذات صلة

- صغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
- راجع حالة ضغط الإطارات في شاشة العرض المركزية*
 (ص. ٤٧٨)
 - الإجراء في حالة التحذير من ضغط إطار منخفض
 (ص. ٤٧٩)
- حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في نظام المراقبة*
 (ص. ٤٧٧)

حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في نظام المراقبة*

كي يعمل نظام مراقبة ضغط الهواء في العجلات بصورة صحيحة، ينبغي أو لا حفظ قيمة مرجعية اذلك الضغط, يجب أن يتم ذلك في كل مرة يتم فيها تغيير العجلات أو يتم فيها تغيير ضغط الهواء في العجلات وذلك كي يتمكن النظام من التحذير من أيّ ضغط منخفض بشكل صحيح.

على سبيل المثال، عند القيادة بحمولة ثقيلة أو على سرعة تزيد عن ١٦٠ كم/سا (١٠٠ ميل في الساعة)، يلزم ضبط ضغط الإطارات وفقًا للقيم التي تنصح بها فولفو. تتم بعدها إعادة ضبط النظام من خلال حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات.

قُم بالإجراء التالي لحفظ ضغط جديد للهواء في العجلات ليكون قيمة مرجعية في النظام:

- ١. أوقف تشغيل السيارة.
- لم بنفخ العجلات حتى الوصول إلى الضغط الصحيح، راجع الملصق على عمود الباب من جهة السائق و الذي يعرض ضغط الهواء الموصى به للعجلات المجهزة في المصنع.
 - ٣. تشغيل السيارة.
 - . افتح تطبيق حالة السيارة من عرض التطبيق.



اضغط TPMS.



(i) ملاحظة

يجب أن تكون السيارة متوقفة كي يصبح الزرّ معايرة قابلاً للتحديد.

- ٦. اضغط معايرة
- انقر على موافق للتأكيد على عملية التحقق من ضغط الإطار ات في الإطار ات الأربعة بالكامل و ضبطه.

Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)

 أم بقيادة السيارة إلى أن يتم حفظ الضغط الجديد للهواء في العجلات.

يتم حفظ الضغط الجديد للهواء في العجلات أثناء قيادة السيارة على سرعة تزيد عن ٣٥ كم/ساعة (٢٢) ميل/ساعة).

إذا تم فصل الإشعال في السيارة قبل أن يتم حفظ الضغط الجديد للهواء في العجلات، يجب عندها القيام بالإجراء مرة أخرى. انتظر حتى انتهاء عملية الحفظ خلال نفس فترة القيادة بغية ضمان الحفظ الصحيح للضغط الجديد للهواء في العجلات.

> وإذا فشلت عملية الحفظ، تظهر الرسالة: فشل تخزين الضغط. يُرجى إعادة المحاولة.

۸ تحذیر

تحتوي غازات العادم على أول أكسيد الكربون الشديد السمية والذي هو غير مرئي وعديم الرائحة. لذلك، يجب دائماً إجراء عملية حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في الهواء الطلق أو في ورشة مجهّزة بنظام شفط لغازات العادم.

معله مات ذات صلة

- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
 - ضبط ضغط الإطار (ص. ٤٧٤)
- راجع حالة ضغط الإطارات في شاشة العرض المركزية*
 (ص. ٤٧٨)
 - الإجراء في حالة التحذير من ضغط إطار منخفض (ص. ٤٧٩)
 - نظام مر اقبة ضغط الإطار ات* (ص. ٤٧٦)

راجع حالة ضغط الإطارات في شاشة العرض المركزية*

بفضل نظام مراقبة ضغط العجلات^٥، يمكن رؤية حالة ضغط العجلات في شاشة العرض المركزية.

التحقق من الحالة

ينبغي القيادة لعدة دقائق بسرعة تفوق ٣٥ كم/ساعة (٢٢ ميل/ساعة) كي يتم تنشيط النظام.

١. افتح تطبيق حالة السيارة من عرض التطبيق.



٢. انقر على TPMS لعرض حالة الإطارات.



مؤشر الحالة



الشكل هو مجرد شكل تخطيطي. قد يختلف التصميم بحسب طراز السيارة أو البرنامج المحدّث.

في ما يلي بعض الأمثلة على الرسائل التي يمكن عرضها لحالة ضغط الهواء في العجلات، مع تفسير لما تتضمنه.

والإنتان في الكلال والمناه المناه الم

صنعط الإطار منحفض جدار اوقف	ساسه الغرص
المركبة وافحص/صحّح ضغط الهواء	المركزية:
في العجلات من خلال نفخ المزيد من	افحص العجلة
الهواء وفي أقرب وقت ممكن ^A .	الأمامية اليسرى،
*	املأ وخزّن الضغط
ضغط الهواء منخفض جدًا في	شاشة العرض
إطارين أو أكثر. أوقف المركبة	المركزية:
A DECEMBER OF THE PROPERTY OF	
وافحص/صحّح ضغط الهواء في كل	افحص كل العجلات
وافحص/صحّح ضغط الهواء في كل العجلات من خلال نفخ المزيد من	افحص كل العجلات وقُم بتخزين الضغط
	, , ,

Indirect Tyre Pressure Monitoring System o

يومض رمز المؤشر ويتغير إلى شاشة السائق: نظام ضغط الإطارات الو هج الثابت بعد حوالي دقيقة واحدة. غير متوفر مؤقتًا النظام غير متاح حاليًا، يتم تنشيطه بعد وقت قصير.

شاشة السائق: يومض رمز المؤشر ويتغير إلى الو هج الثابت بعد حوالي دقيقة واحدة. نظام ضغط الإطارات النظام لا يعمل بشكل صحيح، يلزم إجراء الخدمة تواصل مع ورشة عملB.

A بعد قيامك بضبط ضغط الهواء في العجلات، قُم دائماً بحفظ الضغط الجديد اللهواء في العجلات في النظام.
 B يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

معلومات ذات صلة

- حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في نظام المراقبة*
 - الإجراء في حالة التحذير من ضغط إطار منخفض
 - نظام مراقبة ضغط الإطارات * (ص. ٤٧٦)
 - حالة السيارة (ص. ٥١٢)

الإجراء في حالة التحذير من ضغط إطار منخفض

عندما يقوم نظام التحكم بضغط الهواء في العجلات بالتحذير من الانخفاض الكبير لذاك الضغط، ينبغي عندها اتخاذ إجراء ما.



إذا أضاء رمز مؤشر النظام وظهرت رسالة ضغط الإطار منخفض، فعليك باتخاذ اللازم لمعالجة منعط الإطار

- أو قف تشغيل السيارة.
- تحقق من ضغط الإطارات الأربعة بواسطة مقياس الضغط.
- قُم بنفخ العجلات حتى الوصول إلى الضغط الصحيح، راجع الملصق على عمود الباب من جهة السائق والذي يعرض ضغط الهواء الموصى به للعجلات المجهّزة في المصنع.
- بعد قيامك بضبط ضغط الهواء في العجلات، قُم دائماً بحفظ الضغط الجديد للهواء في العجلات في النظام عبر شاشة العرض المركزية.

تجدر الإشارة إلى أن رمز المؤشر لن ينطفئ إلى أن يتم تصحيح ضغط الهواء في العجلات المنخفض وأن يتم بدء عملية حفظ الضغط الجديد للهواء في العجلات.

(i) ملاحظة

لتجنب الحصول على قراءة غير صحيحة لضغط الإطارات، يُنصح بفحص ضغط الإطارات على البارد. والمقصود بمصطلح "على البارد" هو أن تكون درجة حرارة الإطارات مساوية لدرجة الحرارة المحيطة (تقريبًا بعد مرور ٣ ساعات من وقوف السيارة بدون قيادة). بعد قطع عدة كيلومترات بالسيارة، ترتفع درجة حرارة الإطارات ويزيد

ملاحظة

- بعد الانتهاء من نفخ الإطار، احرص دومًا على إعادة تركيب الغطاء الواقي من الأتربة لتجنب تلف الصمام بسبب الحصى والأتربة وما شابه.
 - لا تستخدم سوى أغطية الأتربة المصنوعة من البلاستيك. فقد تتعرض الأغطية المعدنية للصدأ وبالتالي يصعب إزالتها من مكانها.

- قد يؤدى ضغط الإطارات بقيمة غير صحيحة إلى تلف الإطار مما يؤدي إلى فشل السائق في التحكم في السيارة.
- لا يستطيع النظام التنبؤ مقدمًا بحدوث تلف مفاجئ في الإطار.

Indirect Tyre Pressure Monitoring System \((ITPMS) \)

معلومات ذات صلة

- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
 - ضبط ضغط الإطار (ص. ٤٧٤)
- حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في نظام المراقبة* (ص. ٤٧٧)
- راجع حالة ضغط الإطارات في شاشة العرض المركزية*
 (ص. ٤٧٨)
 - نظام مراقبة ضغط الإطارات* (ص. ٤٧٦)
 - انفخ العجلة باستخدام المنفاخ الموجود في طقم إصلاح الثقوب. (ص. ٤٩٢)

عند تغيير الإطارات

يمكن تغيير الإطارات، واستخدام إطارات الشتاء أو إطار احتياطي. اتبع التعليمات الخاصة بإزالة إطار وتركيب آخر.

عند استخدام إطار بأبعاد مختلفة

تحقق من أن أبعاد الإطار معتمدة للاستخدام للسيارة.

اتصل بورشة فولفو معتمدة لتحديث البرنامج في كل مرة ترغب فيها بتغيير أبعاد الإطار. قد يلزم تنزيل برنامج عند التغيير لأبعاد أكبر أو أصغر وكذلك عند التبديل بين إطارات الصيف وإطارات الشتاء.

معلومات ذات صلة

- إزالة عجلة (ص. ٤٨٢)
- تركيب العجلات (ص. ٤٨٤)
 - طقم الأدوات (ص. ٤٨٠)
- عجلات الشتاء (ص. ٤٨٧)
- العجلة الاحتياطية* (ص. ٤٨٥)
- مسامير العجلات (ص. ٤٨١)

طقم الأدوات

الأدوات التي تفيد عند إجراء عملية القطر وتغيير العجلات أو ما شابه، تكون محفوظة في حجيرة الحمولة بالسيارة.



كتلة الفوم أسفل أرضية منطقة الحمولة تحتوي على حلقة القطر للسيارة وطقم إصلاح الثقوب وأداة لإزالة الإغطية البلاستيكية من مسامير العجلات ومقبس لمسامير العجلات القابلة للقفل.

إذا كانت السيارة مزودة بعجلة احتياطية "، سيتوفر فيها مرفاع ومقتاح لبراغي العجلة.

- عند تغيير الإطارات (ص. ٤٨٠)
 - المرفاع* (ص. ٤٨١)

المرفاع*

يمكن استخدام المرفاع لرفع السيارة، على سبيل المثال، بغية تركيب العجلة الاحتياطية.



- عندما لا يكون قيد الاستخدام، ينبغي تخزين المرفاع* في مكانه تحت أرضية حجرة الأمتعة.
- لقد تم تصميم المرفاع المزود مع السيارة للاستخدام الطارئ فقط ولفترات قصيرة، أي عند استبدال عجلة مثقوبة مثلاً. يجب استخدام المرفاع المخصص لطراز السيارة من أجل رفع السيارة. عند الحاجة لرفع السيارة لمرات عديدة، أو لفترات زمنية أطول من اللازم فقط من أجل تغيير عجلة، ينصح عندها باستخدام مرفاع ورشة التصليح. في هذه الحالة، اتبع تعليمات الاستخدام التي تأتي مع الآلة.

ينبغي ضم المرفاع في الوضع الصحيح لتوفير مساحة.

ينطبق على السيارات المزودة بالتحكم في مستوى الارتفاع*:

إذا كانت السيارة مجهّزة بنظام التعليق الهوائي، يجب عندئذٍ إلغاء تنشيط هذه الوظيفة قبل أن يتم رفع السيارة بالمرفاع.

معلومات ذات صلة

• طقم الأدوات (ص. ٤٨٠)

مسامير العجلات

يتم استخدام مسامير العجلة في ربط العجلات بالمحور.

لا تستخدم إلا الحواف التي اختبرتها شركة فولفو ووافقت عليها و اعتبر تها ضمن قطع فولفو الأصلية.

> تأكد من عزم مسامير العجلات باستخدام مفتاح العزم. لا تستخدم أي مزلقات على مسارات مسامير العجلات.

قد تكون هناك حاجة لإعادة شدّ مسامير العجلات بعد بضعة أيام من تغيير ها. إنّ ظهور اختلافات في الحرارة وبعض الاهتزازات في العجلات قد يعنى أنه لم يتم شدّها بإحكام

يجب شدّ براغي العجلات حتى العزم ١٤٠ ن.م. (١٠٣ قدم-رطل). قد يؤدى الإفراط في الربط بقوة، أو ضعف الربط إلى إتلاف الصواميل والمسامير

مسامير قفل العجلة*

في كتلة الفوم أسفل أرضية منطقة الحمولة توجد مساحة لجلبة مسامير العجلات القابلة للقفل.

- إزالة عجلة (ص. ٤٨٢)
- ترکیب العجلات (ص. ٤٨٤)

إزالة عجلة

ينبغي دائماً إجراء أعمال تغيير العجلات بشكل صحيح. في ما يلي تعليمات حول كيفية إزالة العجلة، بالإضافة إلى معلومات مهمة ينبغي تذكر ها.

!) مه

- عندما لا يكون قيد الاستخدام، ينبغي تخزين المرفاع* في مكانه تحت أرضية حجرة الأمتعة.
- لقد تم تصميم المرفاع المزود مع السيارة للاستخدام الطارئ فقط ولفترات قصيرة، أي عند استبدال عجلة مثقوبة مثلاً. يجب استخدام المرفاع المخصص لطراز السيارة، من أجل رفع السيارة. عند الحاجة لرفع السيارة لمرات عديدة، أو لفترات زمنية أطول من اللازم فقط من أجل تغيير عجلة، ينصح عندها باستخدام مرفاع ورشة التصليح. في هذه الحالة، اتبع تعليمات الاستخدام التي تأتي مع الآلة.

/ تحذير

- قُم بإشراك فرامل الانتظار وانقل آلية انتقاء التروس إلى وضع الركن (P).
- قُم بدعم العجلات الملامسة للأرض باستخدام قطع من الخشب الصلب أو حجارة كبيرة.
- تحقق من عدم تلف المرفاع وتشحيم الخيوط اللولبية بالكامل وخلوها من الاتساخ.
- تأكد من وضع المرفاع على سطح ثابت ومستوي وغير زلق وغير مانل.
- ينبغي تثبيت المرفاع بشكل صحيح على الماسك الخاص به.
- لا تضع مطلقًا أي شيء بين الأرض والمرفاع، ولا بين المرفاع ونقاط الرفع بالسيارة.
- يجب على الركاب مغادرة السيارة عندما تكون مرفوعة على المرفاع.
 - إذا لزم الأمر تغيير إحدى العجلات في بيئة مزدحمة مروريًا، فيتعين على الركاب الوقوف في مكان آمن.
 - من أجل تغيير العجلات، استخدم مرفاع مصمم لهذه السيارة. استخدم الدعامات لتأمين السيارة أثناء إجراء جميع أنواع الأعمال.
 - تجنّب مطلقاً الزحف إلى أسفل السيارة أو وضع أي جزء من الجسم تحتها إذا كان يتم دعمها برافعة.

- استخدم فرامل الوقوف وقم بتعشيق الترس على وضع P، أو قم بتعشيق الترس الأول في السيارة ذات صندوق التروس اليدوي.
 - ينطبق على السيارات المزودة بـ التحكم في مستوى الارتفاع*: إذا كانت السيارة مزودة بنظام تعليق هوائي فيلزم إلغاء تنشيطه قبل رفع السيارة بالمرفاع*.
- احصل على المرفاع* ومفتاح العجلات* وأداة إز الة الأغطية البلاستيكية للعجلات الموجودة في كتلة الفوم.



أداة نزع الأغطية البلاستيكية من مسامير العجلات.

العجلات التي تبقى على الأرض وخلفها.
 استخدم، على سبيل المثال، قطعًا خشبية ثقيلة أو أحجارًا كبيرة.

 نع مثلث التحذير وقم بتنشيط أضواء التحذير من المخاطر في حالة الرغبة في تغيير إطار في منطقة مزدحمة مروريًا.

* خيار/ملحق.

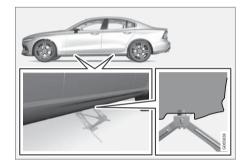
٥. قُم بتثبيت حلقة القطر بمفتاح ربط العجلات حتى وضع التوقف كما هو موضح بالشكل أدناه.



ينبغى إحكام شدّ حلقة القطر قدر الإمكان داخل مفتاح مسامير العجلات*.

- أزل الأغطية البلاستيكية من مسامير العجلات باستخدام الأداة الخاصة بذلك.
- ٧. مع الإبقاء على السيارة عند مستوى الأرض، استخدم مفتاح براغى العجلات/حلقة القطر لإرخاء براغى العجلات بنسبة نصف دورة أو دورة واحدة، من خلال الضغط إلى أسفل (في عكس اتجاه عقارب الساعة).

عند رفع السيارة، من المهم تثبيت المرفاع أو أذرع الرفع في النقاط المحددة أسفل جسم السيارة. تشير العلامات المثلثية في الغطاء البلاستيكي إلى مواقع النقاط الرفع بالمرفاع/الرفع. توجد نقطتا رفع على كل جانب من السيارة. و توجد فجوة للمر فاع عند كل نقطة.



- ضع المرفاع على أرض مسطحة غير منزلقة تحت نقطة الرفع التي ستستخدم.
- ١٠. أدر ذراع التدوير حتى تكون مصطفة بشكل صحيح وحتى تلامس نقطة الرفع الخاصة بالسيارة. تحقّق من تركيب رأس المرفاع (أو أذرع الرفع في الورشة) بصورة صحيحة في نقطة الرقع بحيث يدخل النتوء في مركز الرأس داخل فتحة نقطة الرفع ويتم توجيه القاعدة رأسيأ أسفل نقطة
 - أدِر المرفاع بحيث يصبح ذراع التدوير أبعد ما يكون عن السيارة؛ في هذه الحالة، تكون ذراع المرفاع بصورة متعامدة مع اتجاه السيارة.

١٢. ارفع السيارة بما فيه الكفاية لإتاحة تحرّك العجلة التي يجب نزعها دون عوائق. قم بحل صمولات العجلة، ثم ارفع

- إعدادات التحكّم في المستوى* (ص. ٣٩٦)
- عند تغيير الإطارات (ص. ٤٨٠)

 - ارفع السيارة (ص. ٥١٥)
 - المرفاع* (ص. ٤٨١)
 - طقم الأدوات (ص. ٤٨٠)
 - ترکیب العجلات (ص. ٤٨٤)

تركيب العجلات

إرشادات تركيب إطار عند الرغبة في تغيير الإطارات.

(i) ملاحظة

لقد تم تصميم المرفاع المزود مع السيارة للاستخدام الطارئ فقط ولفترات قصيرة، أي عند استبدال عجلة مثقوبة مثلاً. يجب استخدام المرفاع المخصص لطراز السيارة من أجل رفع السيارة. عند الحاجة لرفع السيارة لمرات عديدة، أو لفترات زمنية أطول من اللازم فقط من أجل تغيير عجلة، ينصح عندها باستخدام مرفاع ورشة التصليح. في هذه الحالة، اتبع تعليمات الاستخدام التي تأتي مع الآلة.

۩ تحذیا

- قُم بإشراك فرامل الانتظار وانقل آلية انتقاء التروس إلى وضع الركن (P).
- قُم بدعم العجلات الملامسة للأرض باستخدام قطع من الخشب الصلب أو حجارة كبيرة.
- تحقق من عدم تلف المرفاع وتشحيم الخيوط اللولبية بالكامل وخلوها من الاتساخ.
 - تأكد من وضع المرفاع على سطح ثابت ومستوي وغير زلق وغير مائل.
 - ينبغي تثبيت المرفاع بشكل صحيح على الماسك الخاص به.
- لا تضع مطلقًا أي شيء بين الأرض والمرفاع، ولا بين المرفاع ونقاط الرفع بالسيارة.
- يجب على الركاب مغادرة السيارة عندما تكون مرفوعة على المرفاع.
 - إذا لزم الأمر تغيير إحدى العجلات في بيئة مزدحمة مروريًا، فيتعين على الركاب الوقوف في مكان آمن.
 - من أجل تغيير العجلات، استخدم مرفاع مصمم لهذه السيارة. استخدم الدعامات لتأمين السيارة أثناء إجراء جميع أنواع الأعمال.
 - تجنّب مطلقاً الزحف إلى أسفل السيارة أو وضع أي جزء من الجسم تحتها إذا كان يتم دعمها بر افعة.
 - نظف الأسطح بين العجلة والمحور.
 - ركب العجلة. احكم ربط مسامير العجلة تمامًا.
 - لا تستخدم أي مزلقات على مسارات مسامير العجلات.

- ٣. قم بخفض السيارة حتى لا تستطيع العجلات الدوران.
- قم بإحكام ربط مسامير العجلة بشكل تقاطعي. من المهم إحكام ربط مسامير العجلة بالطريقة الصحيحة. قُم بشد البر اغي حتى العزم ١٤٠٠ ن.م. (١٠٣ قدم-رطل). تأكد من العزم باستخدام مفتاح العزم.



- 0. أعد تركيب الأغطية البلاستيكية على مسامير العجلات.
- ٦. تحقق من ضغط الهواء في العجلات وقم بمعايرة نظام مراقبة ضغط الهواء في العجلات*.

🛕 تحذب

* خيار /ملحق.

ملاحظة

- بعد الانتهاء من نفخ الإطار ، احرص دومًا على إعادة تركيب الغطاء الواقى من الأتربة لتجنب تلف الصمام بسبب الحصى والأتربة وما شابه.
 - لا تستخدم سوى أغطية الأتربة المصنوعة من البلاستيك. فقد تتعرض الأغطية المعدنية للصدأ و بالتالي يصعب إز التها من مكانها.

معلومات ذات صلة

- عند تغيير الإطارات (ص. ٤٨٠)
 - ارفع السيارة (ص. ٥١٥)
 - المرفاع* (ص. ٤٨١)
 - طقم الأدوات (ص. ٤٨٠)
 - إزالة عجلة (ص. ٤٨٢)
- حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات في نظام المراقبة* (ص. ٤٧٧)
 - فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)

العجلة الاحتباطية*

- يمكن استخدام العجلة الاحتياطية، من نوع Temporary Spare، مؤقتًا لتحل محل العجلة العادية حال ثقبها.
 - إن الإطار الاحتياطي مصمَّم للاستخدام المؤقت فقط. احرص على استبداله بعجلة عادية بأسرع ما يمكن.
- يمكن تغيير خصائص قيادة السيارة عند استخدام العجلة الاحتياطية وانخفاض الخلوص الأرضى. لا تقم بغسل السيارة في مغسلة السيارات الأوتوماتيكية إذا كنت تستخدم .Temporary Spare
 - يجب الإبقاء على ضغط الإطار الموصى به بغض النظر عن مكان العجلة الاحتياطية المؤقتة في السيارة.
- إذا كان الإطار الاحتياطي متضررًا، فيمكنك شراء واحد جديد من أحد و كلاء فو لفو .

لا تقد أبدًا بسرعة تزيد عن ٨٠ كم/سا (٥٠ ميل/سا) مستخدمًا عجلة احتياطية مركَّبة على السيارة.

- لا ينبغي أبدأ قيادة السيارة في حال تركيب أكثر من "Temporary Spare" واحدة.
- قد تتفاعل السيارة بأشكال مختلفة أثناء القيادة مع تجهيز العجلة الاحتياطية. ينبغى استبدال العجلة الاحتياطية بعجلة عادية في أقرب وقت ممكن.
- فالعجلة الاحتياطية تكون أصغر حجماً من العجلة العادية، الأمر الذي يؤثر على نسبة الخلوص الأرضى للسيارة. انتبه للأرصفة المرتفعة وتجنّب غسل السيارة
- اتبع توصيات الشركة المصنّعة بشأن ضغط الهواء في العجلة الاحتياطية
 - أما في سيارات الدفع الرباعي، فيمكن فصل وظيفة الدفع على المحور الخلفي.
 - في حال تم تركيب العجلة الاحتياطية على المحور الأمامي، لن يعود عندها بالإمكان استخدام السلاسل المقاومة للتزحلق في الوقت نفسه.
 - ينبغى عدم إصلاح العجلة الاحتياطية.

ينبغى عدم قيادة السيارة مع عجلات ذات أحجام مختلفة أو مع عجلة احتياطية غير مزودة أصلاً مع السيارة. فقد يتسبب استخدام عجلات مختلفة الأحجام في إلحاق الضرر الشديد في ناقل حركة السيارة.

معلومات ذات صلة

- عند تغيير الإطارات (ص. ٤٨٠)
- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)

مناولة العجلة الاحتياطية

اتبع هذه التعليمات للتعامل مع العجلة الاحتياطية.



توجد العجلة الاحتياطية في حوض العجلة الاحتياطية مع اتجاه جانبها الخارجي لأسفل. تحتوي كتلة الفوم على كل الأدوات اللازمة لتغيير العجلة.

- ١. قم بطي أرضية حجيرة الحمولة من الخلف وإلى الأمام.
 - ٢. فك برغى الاحتجاز.
 - ٣. ارفع العجلة الاحتياطية.

حفظ الإطار المثقوب

١. ضَع العجلة المثقوبة في المساحة المخصّصة للعجلة الاحتباطبة

٢. أعِد شد برغى تثبيت العجلة الاحتياطية في مكانه.



في حال تبيّن ارتخاء الملحق السفلي لبرغي التثبيت في الجزء السفلي للهيكل، تحت العجلة الاحتياطية، قُم بإعادة تجهيزه في ثقبه وأدره في اتجاه عقارب الساعة لإعادة تثبيته.

- ٣. أعِد الأدوات إلى مكانها الصحيح في الكتلة الرغوية.
- ٤. بعدئذ، قُم بطى أرضية حجرة الأمتعة وضع العجلة المثقوبة في مكانها ضمن الحجرة.

معله مات ذات صلة

• العجلة الاحتياطية* (ص. ٤٨٥)

عجلات الشتاء

تكون عجلات الشتاء متناسبة مع ظروف الطرق في الشتاء.

توصي فولفو باستعمال عجلات شتوية ذات أبعاد معينة. تعتمد أبعاد الإطار ات على نوع المحرك. عند القيادة بإطار ات شتوية، يجب تركيب نوع الإطار ات الصحيح في العجلات الأربع كلها.

(i) ملاحظة

اتصل بوكيل فولفو للحصول على نصائح لمعرفة أفضل جنوط الإطارات وأنواع الإطارات الأكثر مناسبة.

نصائح لاستخدام إطارات الشتاء

عند تغيير عجلات الشتاء والصيف، يجب وضع علامات على العجلات للدلالة على جانب السيارة التي كانت مركبة بها، على سبيل المثال لل للجانب الأيسر و R للجانب الأيمن.

الإطارات ذات المسامير

يجب تُليين عجلات الشتاء ذات المسامير قليلاً لمسافة ٢٠٠٠-٥٠٠ كم (٣٠٠-٢٠٠ ميل) وذلك حتى تستقر المسامير في موضعها الصحيح في العجلات. وهو الأمر الذي يطيل عمر خدمة الإطار وخاصة المسامير.

i ملاحظة

تختلف الشروط القانونية لاستخدام الإطارات المزودة بدعامات تثبيت من دولة إلى أخرى.

سُمك الجزء الملامس للأرض من العجلة

تتطلب الطرق التي يكثر بها الثاج وتنخفض بها درجة الحرارة إطارات ذات مزايا تختلف عن الإطارات المستخدمة في فصل

٧ قد تعتمد العجلات التي يمكن تركيبها على السيارة على النموذج التجاري والسوق ذات الصلة.

الشتاء. لذلك تنصح شركة فولفو بعدم القيادة بإطارات شتوية يقل عمق مداسها عن عملاً ملليمترات (٥٠١٠ بوصة).

معلومات ذات صلة

- عند تغيير الإطارات (ص. ٤٨٠)
- القيادة خلال الشتاء (ص. ٣٩٧)
- مؤشرات تآكل المداس على الإطارات (ص. ٤٧٣)

سلاسل الشتاء

يمكن لاستخدام السلاسل المقاومة للتزحلق و/أو عجلات الشتاء أن يساعد في تحسين أداء الجرّ في الظروف الشتوية.

توصىي Volvo بعدم استخدام سلاسل الثلوج على عجلة بمقاسات غير تلك المذكورة أدناه :

- 7x16 ET 37 215/60 •
- 7x17 ET 40.5 225/50
 - 8x18 ET 42 225/45
- 7.5x18 ET 45 235/45 •

^ تحذ

استخدم سلاسل السير في الثلج الأصلية من فولفو أو السلاسل المكافئة التي تناسب طراز السيارة وأبعاد الإطارات والجنوط. مسموح فقط باستخدام سلاسل جليد بجانب واحد.

في حالة عدم التأكد من نو عية سلسلة الجليد، تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة. قد يسبب استخدام سلاسل الجليد غير المناسبة في إحداث أضر ار بالغة بالسيارة وقد تؤدى إلى وقوع حادث.

⋖

يمكن استخدام السلاسل المقاومة للتزحلق في السيارة ولكن مع الالتزام بالقيود التالية:

- ينبغي دائماً الحرص على اتباع تعليمات التركيب الخاصة بالشركة المصنّعة. ينبغي إحكام شدّ السلاسل بأكبر قدر ممكن كما ينبغي إعادة شدها بشكل منتظم.
- لا ينبغي تركيب السلاسل المقاومة للتزحلق إلا على العجلات الأمامية (ينطبق هذا الأمر أيضاً على السيار ات الرباعية الدفع).
- في بعض الحالات، ينبغي عدم استخدام السلاسل المقاومة للتزحلق التي يختلف حجمها عن حجم العجلات و الإطار ات الأصلية، مثلاً في حال تم تركيب عجلات وإطارات ملحقة أو مستعملة أو "خاصة". ينبغى الحفاظ على مسافة كافية بين السلاسل والفرامل والتعليق ومكونات الهيكل.
- تحقّق من اللوائح المحلية الخاصة باستخدام السلاسل المقاومة للتزحلق وذلك قبل القيام بتجهيزها.
- لا تتجاوز أبدأ السرعة القصوى المحددة من قبل الشركة المصنّعة للسلاسل. ينبغي أن لا تتجاوز السرعة حدود ٥٠ كم/ساعة (٣٠ ميل/ساعة) في أي ظرف من الظروف.
- ينبغي تجنّب المطبّات أو الثقوب أو المنعطفات الحادة عند القيادة مع وجود السلاسل المقاومة للتزحلق.
- تجنّب القيادة على الطرقات الغير مغطّاة بالثلج لأن ذلك يؤدى إلى تآكل كل من السلاسل والعجلات.
- فقد يكون للقيادة مع وجود السلاسل المقاومة للتزحلق تأثيراً سلبياً على خصائص قيادة السيارة. ينبغى تجنّب

- الانعطافات السريعة أو الحادة، والفرملة بعد قَفل العملات
- يمكن لبعض أنواع السلاسل التي تكون عالية الشدّ أن تؤثر على مكونات الفرملة؛ بالتالي، لا ينبغي استخدامها في هذه الحالة.

بالإمكان الاتصال بوكيل Volvo للحصول على مزيد من المعلومات حول السلاسل المقاومة للتزحلق.

معلومات ذات صلة

• القيادة خلال الشتاء (ص. ٣٩٧)

طقم إصلاح الثقوب للطوارئ

يتم استخدام طقم إصلاح الثقوب عند الطوارئ البرشمة الثقب ولفحص ضغط الهواء في العجلة وضبطه.

لم يتم تجهيز طقم إصلاح الثقوب في السيارات المزوّدة بإطار احتياطي*.

يتكون طقم إصلاح الثقوب من منفاخ هواء وحاوية بها سائل لسد الثقوب. يتم استعمال البرشام كنوع من العلاج المؤقت.

يُعتبر سائل العزل فعالاً في حالة الحاجة لختم ثقب في مداس العجلة ولكن تكون قدرته محدودة في حالة الحاجة لختم ثقب في جدار العجلة. لا تستخدم طقم إصلاح الثقوب للطوارئ في حالة العجلات التي تعرّضت لشقوق أكبر أو تفسّخات أو أضر ار مماثلة.

ملاحظة

إنّ الضاغط مخصّص للإصلاح المؤقت للثقوب في حالات الطوارئ وهو معتمد من شركة فولفو.

موضع

يوجد طَّقم إصلاح الثقوب في كتلة الفوم أسفل الأرضية في منطقة الحمو لة.



تاريخ انتهاء صلاحية سائل منع التسرب

ينبغي استبدال زجاجة سائل العزل فور انتهاء صلاحيتها (راجع الملصق على الزجاجة). تعامل مع الزجاجات المستهلكة باعتبارها من المخلفات الضارة بالبيئة.

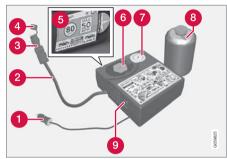
معلومات ذات صلة

- استخدام طقم إصلاح الثقوب (ص. ٤٨٩)
- انفخ العجلة باستخدام المنفاخ الموجود في طقم إصلاح الثقوب. (ص. ٤٩٢)
 - إطارات (ص. ٤٧٠)

استخدام طقم إصلاح الثقوب

لحام الثقب بواسطة طقم إصلاح الثقوب للطوارئ، (TMK)Temporary Mobility Kit

لمحة عامة



- 1 كابل كهربائي
- 2 خرطوم الهواء
- عمام تخفيض الضغط
 - 👍 الغطاء الواقي
- 5 ملصق، أقصى حد مسموح به من السرعة
 - 6 حامل الحاوية (غطاء برتقالي)
 - مقياس الضغط

8 زجاجة سائل سد الثقوب

9 المفتاح

التوصيل



لا تكسر سدادة الزجاجة قبل الاستخدام. يتم كسر السدادة تلقائيًا عند فتح الزجاجة.

Temporary Mobility Kit (TMK) ^

يُرجى الأخذ في الاعتبار النقاط التالية عند استخدام نظام عزل

- تحتوى زجاجة سائل العزل على ١) مطاط اللاتيكس الطبيعي و ٢) الإيثانديول. هذه المواد ضارة في حال
- قد يتسبّب محتوى هذه الزجاجة في حساسية الجلد أو قد يكون ضارأ للجهاز التنفسي والجلد والجهاز العصبي المركزي والعينين.

الاحتباطات:

- يخزن بعيدًا عن متناول الأطفال.
 - و هو ضار في حالة ابتلاعه.
- تجنّب التلامس المطوّل أو المتكرر مع الجلد في حال ملامسة سائل منع التسرّب لملابسك، انز عها.
 - اغسل منطقة التلامس جيداً بعد المناولة. الإسعافات الأولية:
- الجلد: اغسل المناطق المتضرر ة من الجلد بالماء والصابون. اطلب عناية طبية في حال ظهور أعراض
- العينان: اشطف العينين بالكثير من الماء لمدة ١٥ دقيقة على الأقل، مع رفع الجفون العلوية والسفلية بين الحين والآخر. اطلب عناية طبية في حال ظهور أعراض
- الاستنشاق: انقل الشخص المصاب إلى الهواء الطلق. في حال استمر الالتهاب، اطلب رعاية طبية.

- الابتلاع: لا تقم بافتعال القيء ما لم يكن ذلك مطلوباً من اختصاصي في المجال الطبي. احصل على عناية
- كيفية التخلص: ينبغي التخلص من هذه المواد وحاوياتها في نقطة جمع للنفايات الخطرة أو الخاصة.

تحذير

- لا تقُم بنزع القارورة أثناء استخدام طقم إصلاح الثقوب عند الطوارئ.
- لا تقُم بنزع خرطوم الهواء أثناء استخدام طقم إصلاح الثقوب عند الطوارئ.
- ١. ضع مثلث التحذير وقم بتنشيط أضواء التحذير من المخاطر في حالة الرغبة في لحام إطار في منطقة مزدحمة مروريًا. إذا كان الثقب ناتجًا عن مسمار أو ما شابه فاتركه في مكانه بالإطار. فهذا سيساعدك على لحام الثقب.
- افصل ملصق السرعة القصوى المسموح بها والمثبت على أحد جانبي الضاغط. قم بتثبيته في مكان ظاهر على الزجاج الأمامي كتذكير لعدم تجاوز حدود السرعة. يجب ألا تقود السيارة بسرعة تزيد عن ٨٠ كم/ساعة (٥٠ ميل/ساعة) بعد استخدام عدة إصلاح الإطارات للطوارئ.
 - ٣. تحقق من وجود المفتاح في الوضع إيقاف التشغيل 0 (Off)، ثم حدد مكان الكابل الكهربائي وخرطوم الهواء.
- فك الغطاء البرتقالي من الضاغط ثم فك الكابح من زجاجة سائل سد الثقو ب.

٥. اربط الزجاجة حتى قاع حامل الزجاج.

الزجاجة والحامل الخاص بها مزودان بسقاطة عكسبة للحماية ضد أي تسرب في البرشام وعند ربط الزجاجة يتعذر فكها من الحامل مرة أخرى. ويجب أن تتم إزالة القار ورة في الورشة ٩.

- لا تقم بفك الزجاجة، فهي مجهزة بوسيلة تثبيت عكسية لمنع
- فك غطاء وقاية الأتربة بالإطار واربط وصلة الصمام الموجودة في خرطوم الهواء مع أسنان صمام الهواء الموجود في العجلة حتى النهاية.
- تأكد من إحكام شدّ صمام تخفيض الضغط على خرطوم

٩ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

 لأم بتوصيل الكابل الكهربائي بأقرب مأخذ كهربائي ١٢ فولت وقم بتشغيل السيارة.

(i) ملاحظة

تحقق من عدم استخدام أي مأخذ كهربائي آخر من مآخذ ١٢ فولت أثناء تشغيل الضاغط.

⚠ تحذير

لا تترك الأطفال في السيارة دون متابعة عندما يكون المحرك قيد التشغيل.

ٍ تحذیر

قد بتسبب استنشاق أبخرة عادم السيارة في تعريض حياة الأشخاص للخطر. لا تترك المحرك أبدًا قيد التشغيل في المناطق المغلقة أو التي تفتقر إلى التهوية الكافية.

ر. ابدء تشغيل الضاغط بالضغط على المفتاح في الوضع تشغيل On) I.

^ تحذ

يحظر نهاتياً الوقوف بجوار الإطار أثناء تشغيل الضاغط. في حالة ظهور شقوق أو أماكن متباينة، يجب عندنذ إيقاف تشغيل الضاغط فوراً, ويجب عدم مواصلة القيادة. اتصل بالمساعدة على جانب الطريق لسحب السيارة إلى مركز للإطارات. وتنصح فولفو بالاستعانة بمركز إطارات معتمد.

i) ملاحظة

عند بدء تشغيل الضاغط، قد يزيد الضغط بما يصل إلى ٦ بار (٨٨ رطل للبوصة المربعة) ولكن الضغط سينخفض بعد ٣٠ ثانية تقريباً.

٩. قم بنفخ الإطار لمدة ٧ دقائق.

👤 مهم

يلزم عدم تشغيل الضاغط لأكثر من ١٠ دقائق - خطر الارتفاع المفرط في درجة الحرارة.

 قم بإيقاف تشغيل الضاغط للتحقق من الضغط على مقياس الضغط. الحد الأدنى للضغط هو ١,٨ بار (٢٦ رطل للبوصة المربعة) والحد الأقصى هو ٣,٥ بار (٥١ رطل للبوصة المربعة). قم بتحرير الهواء باستخدام صمام تخفيض الضغط إذا كان الضغط عالياً للغاية.

ٍ تحذیر

- إذا انخفض الضغط عن ١,٨ بار (٢٢ رطل للبوصة المربعة)، يكون الثقب الموجود بالعجلة كبيراً للغاية. ويجب عدم مواصلة القيادة. اتصل بالمساعدة على جانب الطريق لسحب السيارة إلى مركز للإطارات. وتنصح فولفو بالاستعانة بمركز إطارات معتمد.
- ١١. أوقف تشغيل ضاغط الهواء وافصل الكابل الكهربائي.
- فك خرطوم الهواء من صمام الإطار وأعد تركيب غطاء الوقاية من الأتربة على الإطار.

i ملاحظة

- بعد الانتهاء من نفخ الإطار، احرص دومًا على إعادة تركيب الغطاء الواقي من الأتربة لتجنب تلف الصمام بسبب الحصى و الأتربة وما شابه.
- لا تستخدم سوى أغطية الأتربة المصنوعة من
 البلاستيك. فقد تتعرض الأغطية المعدنية للصدأ وبالتالي يصعب إز التها من مكانها.
- ١٣. ركب الغطاء الواقي في خرطوم الهواء لتجنب أي تسرب
 في سائل البرشام المتبقى. ضع الجهاز في منطقة الحمولة.

◄ ١٤. قُم على الفور بقيادة السيارة لمسافة لا تقل عن ٣ كم (ميلين)
 وبسرعة لا تتجاوز ٨٠٠ كم/ساعة (٥٠ ميل/ساعة) وذلك
 كي يمكن للسائل برشمة الثقب في العجلة ثم قُم بإجراء
 فحص للمتابعة.

^ تحذ

في بداية التحرك سيخرج سائل اللحام من الثقب في العجلة. تحقّق من عدم وجود أحد بالقرب من السيارة كي لا يتناثر عليهم سائل البر شمة أثناء تحرّك السيارة. يجب أن لا تقل المسافة عن مترين (٧ أقدام).

١٥. فحص المتابعة

صل خرطوم الهواء بصمام الإطار واربط وصلة الصمام حتى الأسفل من صمام الإطار. يجب إيقاف تشغيل الضاغط

١٦. قم بقراءة ضغط الإطار على مقياس الضغط.

- إذا انخفض عن ١,٣ بار (١٩ رطل للبوصة المربعة)،
 فإن العجلة تكون غير معزولة بشكل كاف, ويلزم عدم مواصلة قيادة السيارة, اتصل بالمساعدة على جانب الطريق لإجراء الإصلاح.
- إذا ارتفع ضغط الهواء في العجلة عن ١٩ (١ ابر (١٩ رطل للبوصة المربعة)، فلا بد من نفخ العجلة إلى الضغط المحدد وفقاً لملصق ضغط العجلات الموجود على ذراع باب السائق (١ بار = ١٠٠ كيلو باسكال = ١٠,٥ رطل للبوصة المربعة). قم بتحرير الهواء باستخدام صمام تخفيض الضغط إذا كان الضغط عالياً للغاية.

∕ تحذير

افحص ضغط الإطار ات بصفة دورية.

تنصح فولفو بقيادة السيارة إلى أقرب ورشة فولفو معتمدة لاستبدال/لإصلاح الإطار المعطوب. قم بإعلام الورشة أن الإطار يحتوي على سائل سد الثقوب.

يلزم استبدال زجاجة وخرطوم سائل سد الثقوب بعد الاستخدام. تنصح Volvo بإجراء عمليات الاستبدال تلك في ورشة Volvo معتمدة.

🚹 تحذیر

إنّ المسافة القصوى المسموح بها للسير بعجلات تحتوي على سائل عازل هي ٢٠٠ كم (١٢٠ ميل).

i ملاحظة

إنّ الضاغط هو جهاز كهربائي. لذلك، ينبغي اتباع اللوائح المحلية المتعلقة بإدارة النفايات.

معلومات ذات صلة

- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
- طقم إصلاح الثقوب للطوارئ (ص. ٤٨٨)
- انفخ العجلة باستخدام المنفاخ الموجود في طقم إصلاح الثقوب. (ص. ٤٩٢)

انفخ العجلة باستخدام المنفاخ الموجود في طقم إصلاح الثقوب.

يمكن نفخ إطار السيارة الأصلي باستخدام المنفاخ الموجود في طقم إصلاح الثقوب للطوارئ.

- بجب إيقاف تشغيل الضاغط. تحقق من وجود المفتاح في الوضع إيقاف التشغيل 0 (Off)، ثم انزع الكابل الكهربائي وخرطوم الهواء.
 - فك غطاء وقاية الأتربة بالإطار واربط وصلة الصمام الموجودة في خرطوم الهواء مع أسنان صمام الهواء الموجود في العجلة حتى النهاية.
 - تأكد من إحكام شد صمام تخفيض الضغط على خرطوم الهواء.
- ٢٠ صل الكابل الكهربائي بأقرب مأخذ كهربائي ١٢ فولت وقم دتشغيل السبارة.

^ تحذي

قد يتسبب استنشاق أبخرة عادم السيارة في تعريض حياة الأشخاص للخطر. لا تترك المحرك أبدًا قيد التشغيل في المناطق المغلقة أو التي تفتقر الى التهوية الكافية.

^ تحذ

لا تترك الأطفال في السيارة دون متابعة عندما يكون المحرك قيد التشغيل.

 ابدء تشغيل الضاغط بالضغط على المفتاح في الوضع تشغيل On) I.

معلومات ذات صلة

- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)
- استخدام طقم إصلاح الثقوب (ص. ٤٨٩)
- طقم إصلاح الثقوب للطوارئ (ص. ٤٨٨)
- خطر زيادة السخونة بشكل مفرط. يجب عدم تشغيل الضاغط لأكثر من 10 دقائق.
 - انفخ الإطار وفقًا للضغط المحدد على ملصق ضغط
 الإطارات في دعامة باب السائق. قم بتحرير الهواء
 باستخدام صمام تخفيض الضغط إذا كان الضغط عالياً
 للغاية.
- قم بايقاف تشغيل الضاغط. افصل خرطوم الهواء والكابل الكهربائي.
 - ٧. أعد تركيب غطاء الأتربة في الإطار.

i ملاحظة

ا مهم

- بعد الانتهاء من نفخ الإطار، احرص دومًا على إعادة
 تركيب الغطاء الواقي من الأتربة لتجنب تلف الصمام
 بسبب الحصى والأتربة وما شابه.
- لا تستخدم سوى أغطية الأتربة المصنوعة من البلاستيك. فقد تتعرض الأغطية المعدنية للصدأ وبالتالي يصعب إز التها من مكانها.

i ملاحظة

إنّ الضاغط هو جهاز كهربائي. لذلك، ينبغي اتباع اللوائح المحلية المتعلقة بإدارة النفايات.

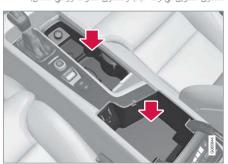
الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب

نظرة عامة على الأجزاء الداخلية لمقصورة الركاب ومواقع التخزين.

المقعد الأمامي



صندوق التخزين في لوحة الباب وصندوق القفاز ات وواقي الشمس.



أماكن تخزين مع حامل أكواب ومقبس كهربائي بالإضافة إلى منفذ USB في كونسول النفق.

المقعد الخلفي



صندوق تخزين في لوح الباب وحامل الكوب في مسند الظهر بالمقعد الأوسط وجيب تخزين في مسند ظهر المقعد الأمامي ومقابس كهربائية في كونسول النفق.

<u>^</u> تحذیر

احتفظ بالأشياء غير المربوطة مثل الهواتف المحمولة والكاميرات وأجهزة التحكم عن بعد في الملحقات وما إلى ذلك في حجيرة القفازات أو الحجيرات الأخرى. وإلا فقد يتسببوا في إصابة الأشخاص الموجودين داخل السيارة في حالة الفرملة المفاجئة أو عند وقوع تصادم.

!) مهم

يُرجى الأخذ في الاعتبار أن الأسطح الشديدة اللماعية، مثلاً، تكون عرضة للخدش بسهولة بواسطة الأجسام المعدنية. لا تضع المفاتيح والهواتف وما شابه على الأسطح الحساسة.

- مقبس کهربائي (ص. ٤٩٨)
- استخدام صندوق القفازات (ص. ٥٠١)
 - حواجب الشمس (ص. ٥٠٢)
 - كونسول نفقى (ص. ٤٩٧)
- توصيل جهاز عن طريق منفذ USB (ص. ٤٣٧)

كونسول نفقى

يوجد كونسول الفجوة بين المقعدين الأماميين.



- 1 صندوق التخزين مع الفتحة *. يتم فتح/إغلاق الفتحة بالضغط على المقبض.
 - صندوق التخزين مع حامل الأكواب ومقبس ١٢ فولت.
 - شندوق التخزين ومنفذ USB أسفل مسند الذراع.
 - 4 أزرار التحكم في المناخ لوظائف المناخ بالمقعد الخلفي* أو صندوق التخزين.

احتفظ بالأشياء غير المربوطة مثل الهواتف المحمولة والكاميرات وأجهزة التحكم عن بعد في الملحقات وما إلى ذلك في حجيرة القفازات أو الحجيرات الأخّري. وإلا فقد يتسببوا في إصابة الأشخاص الموجودين داخل السيارة في حالة الفر ملة المفاجئة أو عند وقوع تصادم.

يُرجى الأخذ في الاعتبار أن الأسطح الشديدة اللماعية، مثلاً، تكون عرضة للخدش بسهولة بواسطة الأجسام المعدنية. لا تضع المفاتيح والهواتف وما شابه على الأسطح الحسّاسة.

i) ملاحظة

أحد المكتشفات للإنذار * يوجد أسفل حامل الكوب في كونسول النفق. تجنب ترك العملات المعدنية والمفاتيح والأجسام المعدنية الأخرى في حامل الكوب لأن ذلك قد يؤدى إلى إطلاق الإنذار.

- الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب (ص. ٤٩٦)
 - مقبس کهربائی (ص. ٤٩٨)
 - عناصر التحكم في المناخ (ص. ١٨٧)

مقبس کهربائی

يوجد مقبسان كهر بائيان بقدرة ١٢ فولت وواحد بقدرة ٢٣٠ فولت* في كونسول النفق ويوجد مقبس كهر باني بقدرة ١٢ فولت* في منطقة الحمه لة

في حال طرأت مشكلة في أحد المقابس الكهربائية، اتصل بإحدى الورش - يوصى بالاتصال بورشة معتمدة من Volvo.

مقبس کهربائی بقوة ۲۲ فولت



مقبس كهربائي بقوة ١٢ فولت في كونسول النفق، المقعد الأمامي.

يمكن استخدام المقابس بقدرة ١٢ فولت لملحقات متنوعة مصمّمة لتلك الفولتية، مثل مشغّلات الموسيقي وصناديق التبريد والهواتف المحمولة.



مقبس كهربائي بقوة ١٢ فولت في كونسول النفق، بالمقعد الخلفي.



مقبس كهربائي بقدرة ١٢ فولت في منطقة الحمولة*.

مقبس جهد عالٍ*



مقبس كهربائي في كونسول النفق، المقعد الخلفي.

يمكن استخدام مقابس الجهد العالي* لملحقات متنوعة مصمّمة لتلك الفولتية، مثل أجهزة الشحن أو أجهزة الكمبيوتر المحمولة.

الإشارة إلى الحالة، مقبس جهد عال يشير مصباح LED في المقبس إلى حالة المقبس:

* خيار /ملحق.

۱ مصابیح (LED (Light Emitting Diode)

مؤشر الحالة السبب	السبب	الإجراء
	المقبس يوفر التيار إلى الجهاز المتصل.	بدون.
وميض برتقالي درجة ح	درجة حرارة محول فولتية المقبس مرتفعة جدًا (لأن الملحق يستهلك الكثير من التيار الكهربائي أو لأن مقصورة الركاب دافئة).	أزل القابس واترك محول الفولتية كي يبرد قبل إعادة إدخال القابس مرة أخرى.
الجهاز	الجهاز الملحق المتصل يستهلك الكثير من التيار الكهربائي (بصورة متقطعة أو دائمة) أو أنه معيب.	بدون. يتعذر توصيل الجهاز الملحق بالمقبس.
المصباح مطفأ المقبس	المقبس لا يستشعر إدخال القابس إليه.	تحقق من إدخال القابس جيدًا في المقبس.
المقبس	المقبس غير نشط.	قم بتشغيل النظام الكهربائي للسيارة على أقل وضع إشعال I.
كان الم	كان المقبس نشيطًا ولكنه غير منشط الأن.	ابدأ تشغيل المحرك و/أو اشحن البطارية.

- معلومات ذات صلة الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب (ص. ٤٩٦)
 - استخدام المقابس الكهربائية (ص. ٥٠٠)

استخدام المقابس الكهربائية

يمكن استخدام مقابس قوة ١٢ فولت لملحقات متنوعة مصمّمة لتلك الفولتية، مثل مشغّلات الموسيقي وصناديق التبريد والهواتف

يمكن استخدام مقابس ذات فولتية عالية الملحقات متنوعة مصمّمة لتلك الفولتية، مثل أجهزة شحن الهاتف الجوال والكمبيوتر

حتى يتمكن المقبس من التزويد بالتيار الكهربائي، ينبغي أن يكون النظام الكهربائي للسيارة في أقل وضع للإشعال]. وقتها تكون المقابس نشطة طالما لم ينخفض مستوى شحن بطارية البادئ.

وإذا تمت إيقاف تشغيل المحرك وقفل السيارة، فستصبح المقابس غير منشطة. إذا تم إيقاف تشغيل المحرّ ك دون قفل السيارة، أو مع قفلها مع إلغاء التنشيط المؤقّت لوضع الإقفال الشامل، عندئذٍ ستظل المقابس نشطة لسبع دقائق إضافية.

تذكر أن استخدام المقابس الكهر بائية أثناء إيقاف تشغيل المحرك قد يؤدي إلى تفريغ شحنة بطارية البادئ، مما سيؤثر سلبًا على السيارة.

قد يتم تنشيط الملحقات المتصلة بالمقابس الكهر بائية حتى في حالة فصل النظام الكهربائي بالسيارة أو أثناء استخدام التهيئة المسبقة. لهذا السبب، افصل الموصلات في حالة عدم استخدامها لكي تتجنب تفريغ شحن بطارية البادئ.

- تجنب استخدام الملحقات التي تحتوى على موصلات كبيرة الحجم أو ثقيلة - فمن شأنها إتلاف المقبس أو التعرض للانحلال عند القيادة.
- تجنب استخدام أي ملحقات من شأنها التشويش على جهاز استقبال الراديو في السيارة أو النظام الكهربي على سبيل المثال.
- وجّه الملحقات بحيث لا تشكل خطر إصابة للسائق أو الركاب في حالة استخدام فرملة شديدة أو عند حدوث
- راقب الملحقات المتصلة لأنها قد تسبب حرارة تؤدي إلى إصابة الركاب أو أجزاء السيارة الداخلية بحروق.

استخدام مقابس قوة ١٢ فولت

- أزل السدادة (كونسول النفق) أو افتح الغطاء (منطقة الحمولة) أمام المقبس ثم أدخل وصلة الجهاز الملحق.
- افصل الجهاز الملحق وضع السدادة (كونسول النفق) أو أعد تركيب الغطاء (منطقة الحمولة) في حالة عدم استخدام المقبس أو مغادرة السيارة.

أقصى خرج من المقبس هو ١٢٠ وات (١٠ أمبير) في المقبس الواحد.

- استخدام مقابس ذات فولتية عالية
- ١. اسحب غطاء المقبس وأدخل قابس الملحق. > يشير مصباح LED في المقبس إلى الحالة.
- ٢. تحقق من إضاءة المصباح بضوء أخضر ثابت فهذا دليل على توفر التيار في المقبس.
 - افصل الملحق عن طريق سحب القابس لا تسحب من
- أعد الغطاء إلى مكانه في حالة عدم استخدام المقبس أو عند مغادرة السيارة.

أقصى خرج من المقبس 150 وات.

لا تقم أبداً بتغيير أو إصلاح المقابس العالية الفولتية بنفسك. تنصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة.

* خيار /ملحق.

LED (Light Emitting Diode) مصابيح

∕ تحذ

لا تستخدم سوى الملحقات غير التالفة والسليمة من الأعطال. يجب أن تحمل الملحقات علامة CE أو UL أو أي علامة مشابهة خاصة بالأمان.

- یلزم أن یكون تقییم الملحقات ۲۳۰ فولت و ۵۰ هر تز مع موصلات مصممة للمقبس.
- تجنب ملامسة المقابس أو الموصلات أو الملحقات
 للماء أو السوائل الأخرى. تجنب لمس المقابس أو
 استخدامها إذا تبين أنها تالفة أو عند ملامستها للماء أو
 السوائل الأخرى.
- تجنب توصيل المشتركات في المقابس أو المهايئات أو تركيب كابلات التمديد بالمقبس لأن هذا قد يتسبب في زيادة الحمل على المقبس مما يؤدي إلى المغامرة بميزات الأمان في المقبس.
- المقبس مجهز بغطاء واق، تحقق من عدم وجود أي أجسام تتسبب في تلف المقبس أو إعاقة الغطاء عن أداء مهمته. لا تترك الأطفال في السيارة بدون إشراف أثناء تنشيط المقبس.

في حال عدم الالتزام بالتحذيرات المذكورة أعلاه قد تحدث صدمة كهربية قاتلة أو ضرر بالغ.

معلومات ذات صلة

- مقبس کهربائي (ص. ٤٩٨)
- الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب (ص. ٤٩٦)

استخدام صندوق القفازات

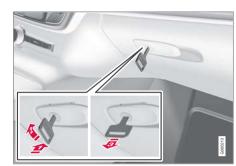
يوجد صندوق القفاز ات في جانب الراكب. يمكن الاحتفاظ بدليل المالك المطبوع والخرائط في صندوق القفاز ات، على سبيل المثال. كما توجد مساحة لوضع قلم وحامل بطاقات.



مكان التخزين المخصص للمفتاح. الشكل هو مجرد شكل تخطيطي - قد يختلف التصميم.

قَفل وفتح قَفل صندوق القفارات*

يمكن ققل صندوق القفاز ات مثلاً عند اصطحاب السيارة للخدمة أو تركها في فندق أو ما شابه. لا يمكن قفل/إلغاء قفل صندوق القفاز ات إلا بو اسطة المفتاح المرافق.



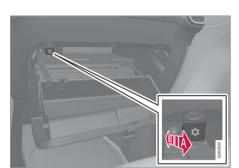
الشكل هو مجرد شكل تخطيطي - قد يختلف التصميم.

قفل صندوق القفازات:

- 🚹 أدخل المفتاح في أسطوانة قفل صندوق القفازات.
- ادر المفتاح بمقدار ٩٠ درجة باتجاه عقارب الساعة.
 - 🔞 أخرج المفتاح.
 - _ افتح القفل باتباع الإجراءا بترتيب معاكس.

استخدام صندوق القفازات كمنطقة مبرّدة*

يمكن استخدام صندوق القفاز ات لتبريد المشر وبات أو الأطعمة. يعمل التبريد عندما يكون نظام التحكم في المناخ نشطًا (على سبيل المثال عند ضبط السيارة على وضع الإشعال II أو عندما يكون المحرك دائرًا).



الشكل هو مجرد شكل تخطيطي - قد يختلف التصميم.

- تنشيط التبريد
- ايقاف تشغيل التبريد
- يمكنك تنشيط أو إلغاء تنشيط التبريد عن طريق تحريك
 عنصر التحكم إلى موقع النهاية باتجاه مقصورة الركاب/
 صندوق القفاز ات.

معلومات ذات صلة

- الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب (ص. ٤٩٦)
 - قفل الخصوصية (ص. ٢٤٠)

حواجب الشمس

تُوجد و أقيات للشمس في السقف أمام مقعد السائق وأمام مقعد الراكب الأمامي، ويمكن طيّها للأسفل وتحريكها نحو الجانب عند الضرورة.



الشكل هو مجرد شكل تخطيطي - قد يختلف التصميم. تعمل إضاءة المرآة* تلقائياً عندما يتم رفع الواقي. يتضمن إطار المرآة حاملاً للبطاقات أو الكروت على سبيل

معلومات ذات صلة

الأجزاء الداخلية من مقصورة الركاب (ص. ٤٩٦)

اترك مسافة ١٠ سم (٤ بوصات) بين الحمولة والنوافذ

للستارة القابلة للنفح، والمختفية في بطانة السقف.

قم بتغطية الحواف والجوانب الحادة بشيء لين.

متسببة في إصابة ركاب السيارة.

زيادة مساحة حجرة الأمتعة

الجانبية في حال تحميل السيارة إلى حدّ أعلى من الحواف العلوية لنو افذ الأبواب. وإلا، فقد تتأثر الحماية المطلوبة

دائمًا قم بتأمين الأحمال. فأثناء الكبح القوي قد ترتفع الأحمال

أوقف تشغيل المحرك وعشق مكبح الوقوف عند تحميل/تفريغ الأشياء الطويلة. و إلا فقد تدفع ذراع السر عات أو ذراع اختيار

بغية توسعة مساحة حجرة الأمتعة وتسهيل عملية التحميل، يمكن

خفض مسند ظهر المقعد الخلفى *. لاحظ أنه يجب ألا تمنع الأشياء

وظيفة نظام الوقاية من حركة النتر WHIPS في المقعد الأمامي

توجد فتحة نفاد إلى منطقة الحمولة * في المقعد الخلفي يمكن طيها

للمساعدة في نقل الحمو لات الطويلة ذات الكتلة غير السميكة.

السرعات دون قصد إلى وضع القيادة - وعندئذ قد تتحرك

توصيات التحميل

تتوقف قدرة التحميل على وزن السيارة وهي فارغة. يعمل إجمالي وزن الركاب وكل الملحقات على تقليل قدرة تحميل السيارة بنفس مقدار وزنها.

∕ تحذیر

و مو ضعها.

التحميل في حجرة الأمتعة

- ضع الحمولة بثبات مستندة إلى مسند ظهر المقعد الخلفي.
- يجب وضع الأشياء الثقيلة منخفضة بقدر الإمكان. تجنب
- قم بتغطية الحواف الحادة بغطاء طرى كيلا تسبب أضراراً
 - قم بتثبيت جميع الحمو لات بحلقات تثبيت الحمولة مع

عند حدوث تصادم من الأمام على سرعة ٥٠ كم/ساعة (٣٠) ميل/ساعة)، يمكن لأي جسم غير مثبت يزن ٢٠ كغ (٤٤ رطل) أن يكون له التأثير المماثل لجسم يزن ١٠٠٠ كغ (۲۲۰۰ رطل).

هناك عدد من النقاط المهمة التي يجب أخذها في الاعتبار عند القيام بتحميل السيارة.

تتغير خصائص قيادة السيارة بناءً على وزن الحمولة

أمور مفيدة يجب تذكّر ها عند القيام بالتحميل:

- - وضع الأحمال الثقيلة على مساند الظهر المنخفضة.
 - بقماش المقاعد.
 - أشرطة أو أربطة التثبيت.

معلومات ذات صلة

- حلقات تثبيت الحمولة (ص. ٥٠٥)
- خفض مساند الظهر في المقعد الخلفي* (ص. ١٧١)

إذا كان أحد مسندي الظهر في المقاعد الخلفية مطويًا.

- فتحة مرور التحميل في المقعد الخلفي* (ص. ٥٠٦)
 - حمولة السقف والتحميل على حاملات الأمتعة (ص. ٥٠٤)

حجيرة الأمتعة

داخل حجيرة الحمولة بالسيارة، يمكن تأمين الحمولة بحيث لا تتحرك من مكانها أثناء القيادة.

عند طي* مساند الظهر في المقعد الخلفي، تصبح حجيرة الحمولة أكثر اتساعًا. توجد حلقات تثبيت للحمولة وحوامل للحقائب لتثبيت الحمولة بإحكام في مكانها.

حلقة القطر الخاصة بالسيارة وطقم إصلاح الإطار المثقوب أو العجلة الاحتياطية * أسفل أرضية منطقة الحمولة.

- توصيات التحميل (ص. ٥٠٣)
- خطافات الحقائب (ص. ٥٠٥)
- حلقات تثبيت الحمولة (ص. ٥٠٥)

التحميل، التخزين، ومقصورة الركاب

- التحكم في المستوى* وامتصاص الصدمات (ص. ٣٩٤)
 - الأوزان (ص. ٥٦١)

حمولة السقف والتحميل على حاملات الأمتعة

لتحميل الأشياء على سطح السيارة، يُنصح باستخدام حاملات الأمتعة من إنشاء فولفو.

و ذلك لتجنب أي تلف في السيارة و لتحقيق أكبر قدر ممكن من الأمان أثناء الرحلة. تتوفر حاملات الأمتعة من فولفو للشراء من خلال وكبل فولفو المعتمد

معلومات ذات صلة

• الأوزان (ص. ٥٦١)

• توصیات التحمیل (ص. ۵۰۳)

قم باتباع تعليمات التثبيت المرفقة مع الحاملات بكل دقة.

- قم بتوزيع الحمولة بشكل متساو على حاملات الأمتعة. ضع الأشياء الأثقل وزنا بالأسفل
- تأكد بشكل منتظم من تثبيت حاملات الأمتعة و الحمولة بطريقة ملائمة. قم بتثبيت الحمولة بواسطة أشرطة التثبيت.
 - إذا كانت الحمولة أطول من السيارة من الجهة الأمامية، كقار ب صغير أو قارب الكاياك على سبيل المثال، ينبغي عندها تثبيت حلقة القطر في مقبسها الأمامي واستخدامها لربط الحبل المرن.
- حجم المنطقة يكون عرضة لتأثير للرياح، وبالتالي كلما زاد حجم الحمولة، كلما زاد مقدار استهلاك الوقود.
- قد السيارة برفق وتجنب التسارع المفاجئ والفرملة الشديدة و الانعطاف الحاد

۩ تحذير

يتغير مركز الثقل وخصائص القيادة الخاصة بالسيارة وفقًا لأحمال السقف.

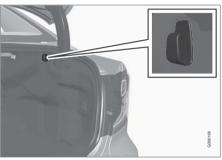
ينبغي الالتزام بمواصفات السيارة بما يخص الأوزان والحد الأقصى المسموح به للحمولة.

* خيار /ملحق.

خطافات الحقائب

تعمل خطافات الحقائب على الاحتفاظ بالحقائب المنقولة في مكانها وتحول دون سقوطها وتناثر محتوياتها في منطقة الحمولة.

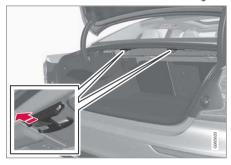
على الجوانب



يوجد حامل حقيبة في اللوح الجانبي على كل جانب من جوانب منطقة الحمولة.

يجب ألا تزيد حمولة خطاطيف الأكياس عن ٥ كجم (١١)

تحت رفّ الأمتعة*



أخفض الخطّاف المجهّز أسفل رفّ الأمتعة. قُم بتعليق أكياس عميقة بما فيه الكفاية على مقابض الخطَّافات.

معلومات ذات صلة

- توصیات التحمیل (ص. ۵۰۳)
- استخدام صندوق القفازات (ص. ٥٠١)

حلقات تثبيت الحمولة

استخدم حلقات تثبيت الحمولة لربط الأحزمة بهدف تثبيت الأغراض في حجرة الأمتعة.



قد تتسبب العناصر الصلبة و/أو الحادة و/أو الثقيلة التي تبرز في حدوث إصابة عند الفرملة بعنف.

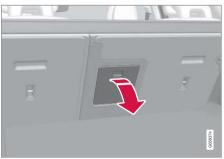
قم دائمًا بإحكام تثبيت العناصر الكبيرة والثقيلة بحزام مقعد أو أشرطة تثبيت الحمولات.

- توصیات التحمیل (ص. ۵۰۳)
 - الأوزان (ص. ٥٦١)

التحميل، التخزين، ومقصورة الركاب

فتحة مرور التحميل في المقعد الخلفي*

يمكن فتح الكوة في مسند ظهر المقعد الخلفي لنقل الأشياء الرفيعة الطويلة، مثل ألواح التزلج.



الصورة تمثل رسمًا توضيحيًا - وقد تختلف الحقيقة عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

- ١. في منطقة الحمولة أمسك مقبض الكوة ثم اطوها.
 - ٢. افتح مسند الذراع للأمام في المقعد الخلفي.

في حال تم استخدام وظيفة القفل الخاص، ينبغي عندها إغلاق فتحة النفاد إلى حجرة التحميل.

معلومات ذات صلة

- توصيات التحميل (ص. ٥٠٣)
- قفل الخصوصية (ص. ٢٤٠)
- حلقات تثبيت الحمولة (ص. ٥٠٥)

طقم الإسعافات الأولية*

يحتوي طقم الإسعافات الأولية على معدات الإسعافات الأولية.

قُم بتخزين طقم الإسعافات الأولية في مكان مناسب ضمن حجرة الامتعة، أي في المساحة المتوفرة على الجانب الأيمن على سبيل المثال. يحتوي طقم الإسعافات الأولية على شريط لاصق فيلكرو ويمكن لصقه مباشرة باللوحة.

معلومات ذات صلة

• حجيرة الأمتعة (ص. ٥٠٣)

مثلث التحذير

استخدم مثلث التحذير لتحذير السيارات الأخرى في حال توقف سيارتك في مكان مزدحم.

قم أيضنًا بتفعيل مؤشرات تحذير الخطر.

أماكن التخزين

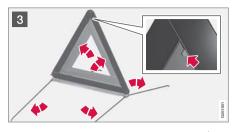
مثلث التحذير مثبت بمشبكين داخل باب صندوق الأمتعة.

طى مثلث التحذير





التحميل، التخزين، ومقصورة الركاب



- ا أزل حاوية مثلث التحذير عن طريق فتح مز لاجي التثبيت.
- 2 قم باز الة مثلث التحذير من هذه الحاوية، وقم بالفتح ووضع الأطراف مع بعضها.
 - قم بفرد أرجل دعم مثلث التحذير.

اتبع التعليمات الخاصة بكيفية استعمال مثلث التحذير. ضع مثلث التحذير في مكان مناسب آخذاً بعين الاعتبار حالة الحركة المرورية.

أعد مثلث التحذير مع العلبة داخل باب صندوق الأمتعة بعد الاستخدام.

- حجيرة الأمتعة (ص. ٥٠٣)
- مؤشرات تحذير الخطر (ص. ١٤٣)

برنامج خدمة فولفو

للحفاظ على أعلى مستوبات السلامة والموثوقية التي توفرها سيارتك، ينبغي اتباع برنامج خدمات فولفو الموصوف في كتيب الخدمة و الضمان.

تنصح فولفو بالتوجه إلى ورشة فولفو معتمدة للقيام بأعمال الخدمة والصيانة. وكيل فولفو لأن لديه الفنيين المختصين والمعلومات الفنية والمعدات الخاصة المطلوبة مما يضمن لك الحصول على أعلى خدمات الصيانة جودة.

كى ينطبق ضمان فولفو، راجع الإرشادات الواردة في "كتيب الخدمة و الضمان" و التزم باتباعها.

معلومات ذات صلة

- حالة السيارة (ص. ٥١٢)
- حجز الخدمة والإصلاح (ص. ٥١٢)
- توصيل التجهيزات إلى مقبس التشخيص بالسيارة (ص. ۳٤)
 - خدمة نظام التحكم في المناخ (ص. ٥١٧)
 - صيانة نظام الفرامل (ص. ٣٧٥)
 - نظرة عامة على حجيرة المحرك (ص. ٥١٩)

تبادل البيانات بين السيارة والورشة عبر شبكة Wi-Fi

تتوفر في ورش فولفو شبكة Wi-Fi مخصّصة للتبادل الأمن للبيانات بينها وبين سيارتك ستكون زيارتك للورشة أكثر بساطةً وكفاءة عندما يكون نقل المعلومات التشخيصية والبرمجيات متاحأ عبر شبكة الورشة.

أثناء زيارة الورشة، قد يرغب فنّى الخدمة الموكل بمساعدتك في تو صيل سيار تك بشبكة الـ Wi-Fi الخاصة بالور شة و ذلك للقيام بتتبع الأعطال وتنزيل البرمجيات. لهذا النوع من الاتصالات، يكفى أن يتم إجراء اتصال السيارة بشبكة الورشة. لن يكون بالأمكان تحقيق اتصال السيارة بشبكة Wi-Fi أخرى، كما هو الحال في المنزل، بل فقط بالشبكة المخصيصة للورشة.

الاتصال بواسطة مفتاح التحكم عن بعد

في العادة، يقوم فنيّ الخدمة بإجراء الاتصال باستخدامه أزرار مفتاح التحكم عن بُعد لهذا السبب، عند زيارة الورشة، من المهم أن تأخذ معك المفتاح المزود بأزرار اضغط ثلاث مرات على زرّ القفل في مفتاح التحكّم عن بُعد لتحقيق اتصال السيارة بشبكة Wi-Fi الخاصة بالور شة.

عندما تكون السيارة متصلة بشبكة Wi-Fi، يظهر الرمز في شاشة العرض المركزية.

لا ينبغى قيادة السيارة عندما تكون متصلة بشبكات ونظم

معلومات ذات صلة

- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - حجز الخدمة والإصلاح (ص. ٥١٢)

مركز التنزيلات

يمكن تحديث الكثير من أنظمة السيارة عن طريق شاشة العرض المركزية شريطة توصيل السيارة بالإنترنت١.



يبدأ تشغيل تطبيق مركز التنزيلات من عرض التطبيقات في الشاشة المركزية ويقوم بتمكين ما يلي:

- البحث عن وتحديث برامج النظام
- *Sensus Navigation تحديث بيانات الخريطة في
 - تنزیل وتحدیث و إلغاء تثبیت التطبیقات.

معلومات ذات صلة

- إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل (ص. ٥١١)
 - تنزیل التطبیقات (ص. ٤٢٢)
 - تحدیث التطبیقات (ص. ٤٢٣)
 - حذف التطبيقات (ص. ٤٢٤)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

 - التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)

* خيار/ملحق.

إدارة تحديثات النظام عبر مركز التنزيل

بالإمكان إجراء تحديثات على وظائف اتصال السيارة بالإنترنت والمعلومات الترفيهية عن طريق مركز التنزيل. ويمكن إجراء التحديثات إمّا واحدة تلو الأخرى أو كمجموعة واحدة.

البحث عن تحديثات



في حال تو فر أحد التحديثات، تظهر

هناك تحديثات جديدة متاحة للبرنامج في شريط حالة الشاشة المركزية.

حتى تتمكن من إجراء تحديثات للنظام، يجب أن تكون السيارة متصلة بالانتر نت٢.

- انتقل إلى مركز التنزيلات في عرض التطبيقات في شاشة العرض المركزية.
- > في حال عدم إجراء أي بحث منذ آخر مرة تم فيها تشغيل نظام المعلومات الترفيهية، سيتم عندها إجراء عملية بحث. أن يتم إجراء البحث في حالة وجود عملية تثبيت لأحد البرامج.

يظهر الرقم الموجود على زرّ تحديثات النظام عدد التحديثات المتاحة. تعرض لمسة واحدة قائمة التحديثات التي يمكن تثبيتها في السيارة.

(i) ملاحظة

قد يؤثر تنزيل البيانات في الخدمات الأخرى التي تقوم بنقل البيانات مثل راديو الإنترنت. في حالة تفاقم التأثير على الخدمات الأخرى بحيث يتسبب بإفساد النظام، فيمكن مقاطعة عملية التنزيل أو ، قد يكون من المناسب إيقاف تشغيل الخدمات الأخرى أو مقاطعتها.

(i) ملاحظة

يمكن مقاطعة عملية التحديث في حالة إيقاف تشغيل المحرك ومغادرة السيارة.

ومع ذلك فلا يلزم الانتهاء من التحديث قبل مغادرة السيارة ويمكن مواصلة عملية التحديث في المرة التالية التي تستخدم فيها السيارة.

تحديث كل برامج النظام

- حدد تثبيت الكل من الزر في القائمة.

في حال عدم الرغبة في اختيار أية قائمة، يمكن تحديد خيار تثبيت الكل على الزرّ تحديثات النظام.

تحديث برامج فردية في النظام

حدد تثبيت للبرنامج المطلوب.

إلغاء تنزيل البرامج

المس X في مؤشر النشاط الذي حل محل تثبيت في بداية عملية التنزيل.

تجدر الإشارة إلى أنه يمكنك فقط إلغاء عملية التنزيل، أما بعد بدء مرحلة التثبيت فلا يمكن الإلغاء.

إيقاف تنشيط البحث في الخلفية عن تحديثات البرامج

يتم تنشيط وظيفة البحث التلقائي عن تحديثات البرامج عند استلام السيارة من المصنع، علماً أنه يمكن إيقاف تنشيط هذه الوظيفة.

- ١. اضغط على الاعدادات في العرض العلوى بالشاشة المركزية.
 - اضغط النظام مركز التنزيلات.
- ٣. قم بالغاء تحديد الفحص في الخلفية لتحديثات البرامج.

- مرکز التنزیلات (ص. ٥١٠)
- السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)

ا يتم نقل البيانات (حركة البيانات) عند استخدام الإنترنت، وسيترتب عليه تكلفة.
 يتم نقل البيانات (حركة البيانات) عند استخدام الإنترنت، وسيترتب عليه تكلفة.

حالة السبارة

يمكن عرض حالة السيارة العامة في الشاشة المركزية مع الفرصة لإجراء حجز للخدمة".



يبدأ تشغيل تطبيق حالة السيارة من شاشة العرض المركزية للتطبيقات ويحتوى على أربع علامات تبويب:

- الرسائل رسائل الحالة
- الحالة فحص مستوى زيت المحرّك ومستوى محلول [£]AdBlue
 - TPMS فحص ضغط الهواء في العجلات
 - المواعيد معلومات الموعد ومعلومات السيارة".

معلومات ذات صلة

- التعامل مع رسالة محفوظة من شاشة السائق (ص. ٩٣)
 - التحقق من زيت المحرك وتعبئته (ص. ٥٢٠)
 - نظام مر اقبة ضغط الإطار ات* (ص. ٤٧٦)
 - حجز الخدمة والإصلاح (ص. ٥١٢)
 - إرسال معلومات السيارة إلى الورشة (ص. ٥١٣)
 - التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)

حجز الخدمة والإصلاح

توفر هذه الخدمة وسيلةً سهلة لحجز الخدمة وزيارة الورشة مباشرةً

عندما يحين وقت الخدمة المحدد، وفي بعض الحالات عندما يلزم إصلاح السيارة، ستظهر رسالة في شاشة السائق وفي أعلى الشاشة المركزية. يتم تحديد وقت الخدمة من خلال مدة زمنية محددة أو ساعات عمل المحرك أو المسافة التي تم قطعها بالسيارة منذ آخر عملية خدمة.

قبل استخدام الخدمة

- قُم بإنشاء Volvo ID وسجّل الدخول إلى السيارة.
- حدّد تاجر التجزئة Volvo الذي ترغب في الاتصال به من خلال الانتقال إلى www.volvocars.com وتسجيل دخو لك بعدئذ
- لإرسال واستلام معلومات الحجز، ينبغي أن تكون السيارة متصلة بالإنتر نت٢.

حجز الخدمة

املاً طلب الحجز عندما يُطلب منك ذلك أو عند ظهور رسالة تشير إلى ضرورة خدمة أو إصلاح السيارة.

- افتح تطبيق حالة السيارة من عرض التطبيق في الشاشة المركزية.
 - ٢. اضغط المواعيد

Car Status

- ٣. اضغط طلب موعد.
- ٤. تحقق من كتابة رقم التعريف الشخصى الخاص بفولفو بصورة صحيحة.
 - تحقق من كتابة الورشة المطلوب.
- املأ بيانات الحقل معلومات للورشة إذا كنت ترغب في إجراء عملية محددة أثناء زيارة الورشة أو أية معلومات أخرى مهمة للورشة.

تنطبق على أسواق محددة.

٤ AdBlue ينطبق فقط على السيارات المزودة بمحرك ديزل.

٥ ينطبق على أسواق محددة. ٦ يتم نقل البيانات (حركة البيانات) عند استخدام الإنترنت، وسيترتب عليه تكلفة.

- ٧. اضغط ارسال طلب موعد
- > سوف يصلك اقتراح بتحديد موعد لسيارتك في غضون اليومين التاليين عن طريق البريد الإلكتروني.
- سوف تتلقى أيضاً نفس الرسالة عبر البريد الإلكتروني، و عندما تنتقل إلى www.volvocars.com ثم سجّل
- في بعض الأسواق، بمجرد إرسالك لطلب تحديد الموعد، تنطفئ الرسالة التي تفيد بوجوب إجراء الخدمة على السيارة في شاشة السائق.
 - المس إلغاء الطلب لإلغاء الطلب.
- يجب أن يتضمن طلب الحجز الذي ترسله من السيارة معلومات عن السيارة وهو أمر يسهل التخطيط للأعمال في الورشة.
- يرد الوكيل باقتراح رقمي بشأن الحجز . تتوفر كذلك معلومات عن الوكيل في السيارة ويمكنك الاتصال بالورشة في أي وقت.

قبول اقتراح الموعد

وعند حصول السيارة على اقتراح تحديد الموعد ستظهر رسالة في أعلى الشاشة المركزية.

- ١. انقر على الرسالة.
- ٢. عند الموافقة على موعد الحجز المقترح، المس قبول. وإلا، المس إرسال طلب جديد أو رفض.

في بعض الأسواق يقوم النظام بتذكيرك بالموعد المحدد عند اقترابه كما أن نظام الملاحة مكنه توجيهك للوصول إلى الورشة عند حلول الموعد

- ٧ قد يختلف هذا الإطار الزمني باختلاف السوق.
- ^ ينطبق على نظام Sensus Navigation.*
- ٩ ينطبق على أسو اق محددة.
- ١٠ يتم نقل البيانات (حركة البيانات) عند استخدام الإنترنت، وسيترتب عليه تكلفة. ١١ الرقم التعريفي للسيارة.

معلومات ذات صلة

- حالة السيارة (ص. ٥١٢)
- إرسال معلومات السيارة إلى الورشة (ص. ٥١٣)
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)
 - Volvo ID (ص. ۲۶)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

إرسال معلومات السيارة إلى الورشة

بالإمكان إر سال معلومات السيارة في أي وقت، مثلاً، إذا قمت بحجز موعد في الورشة ورغبتَ في مساعدة فنيّي الورشة عن طريق تزويدهم ببيانات أفضل تتيح التخطيط المسبق لزيارتك. وإنّ عملية إرسال معلومات السيارة هي غير تلك المخصّصة للقيام بحجز موعد للخدمة



- افتح تطبيق حالة السيارة من عرض التطبيق في الشاشة المركز بة
 - ٢. اضغط المواعيد
 - ٣. اضغط ارسال بياتاتالسيارة
- > ستظهر رسالة أعلى الشاشة المركزية لإعلامك بأنه يتم إرسال بيانات السيارة. يمكنك الغاء عملية إرسال البيانات بالنقر على X في مؤشر النشاط.
- يتم إرسال المعلومات عن طريق وسيلة اتصال السيارة بالإنترنت١٠.

يمكن لأى تاجر تجزئة الوصول إلى هذه المعلومات إذا كان لديه رقم تعريف السيارة (١٧١٨).

﴿ محتوى معلومات السيارة

تتضمن البيانات المرسلة آخر المعلومات المحفوظة (آخر مرة تم فيها تشغيل السيارة) وهي تشمل المجالات التالية:

- متطلبات الخدمة
- الوقت الذي مضى منذ آخر خدمة
 - حالة الوظيفة
 - مستويات السوائل
 - قراءة العداد
- الرقم التعريفي للسيارة (١١٧١٨)
 - إصدار برنامج السيارة
 - البيانات التشخيصية للسيارة.

معلومات ذات صلة

- حجز الخدمة والإصلاح (ص. ٥١٢)
 - حالة السيارة (ص. ٥١٢)
- التنقل بين عروض الشاشة المركزية (ص. ٩٩)
 - السيارة المتصلة بالإنترنت* (ص. ٤٥٢)

018

* خيار/ملحق.

١١ الرقم التعريفي للسيارة.

ارفع السيارة

عند رفع السيارة، من المهم تثبيت المرفاع في النقاط المحدّدة في أسفل جسم السيارة.

ينطبق على السيارات المزودة بـ التحكم في مستوى الارتفاع*: إذا كانت السيارة مزودة بنظام تعليق هوائي فيلزم إلغاء تنشيطه قبل رفع السيارة.

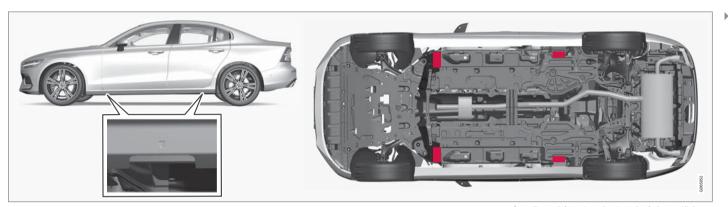
﴿ تحذير

في حال تم رفع السيارة باستخدام مرفاع الورشة، ينبغي عندئذٍ وضع هذا الأخير تحت إحدى نقاط الرفع الأربع. ينبغي الحرص على تثبيت مرفاع الورشة بشكل بمنع انز لاق السيارة. تأكد من تجهيز لوحة المرفاع بدعامة مطاطية كي تحافظ السيارة على ثباتها وبغية تجبّب الإضرار بها. استخدم داماً منصات للمحاور أو معدات مماثلة.

(i) ملاحظة

تنصح فولفو باستعمال المرفاع الذي يعود إلى موديل السيارة المقصودة تحديداً فقط. في حالة تحديد مرفاع بخلاف الموصى به من قبل شركة فولفو، اتبع تعليمات الاستخدام الواردة مع المعدة.

تم تصميم مرفاع السيارة العادي للاستخدام الطارئ ولفترات قصيرة فقط، مثلاً عند استبدال عجلة مثقوبة. عند الحاجة لرفع السيارة لمرات عديدة، أو لفترات زمنية أطول من اللازم فقط من أجل تغيير عجلة، ينصح عندها باستخدام مرفاع ورشة التصليح. في هذه الحالة، اتبع تعليمات الاستخدام التي تأتى مع الألة.



تشير المثلثات في الغطاء البلاستيكي إلى مواقع نقاط الرفع (باللون الأحمر).

معلومات ذات صلة

- إزالة عجلة (ص. ٤٨٢)
- المرفاع* (ص. ٤٨١)
- إعدادات التحكّم في المستوى* (ص. ٣٩٦)

* خيار/ملحق.

خدمة نظام التحكم في المناخ

يجب عدم صيانة هذا النظام وإجراء الخدمة له إلا بواسطة ورشة معتمدة

استكشاف الأعطال واصلاحها

يحتوي نظام تكييف الهواء على مواد تتبع فلورية. يلزم استخدام الأشعة فوق البنفسجية أثناء إجراء اكتشاف للتسرب.

تنصح فولفو بالاتصال بإحدى ورش فولفو المعتمدة.

السيارات المزودة بسوائل تبريد R134a

🚹 تحذیر

يحتوي نظام التكييف على سائل تبريد مضغوط طراز R134a. لا يجب صيانة هذا النظام وإجراء الخدمة له إلا بواسطة ورشة معتمدة.

السيارات المزودة بسوائل تبريد R1234vf

۩ تحذیر

يحتوي نظام التكييف على سائل تبريد مضغوط طراز R1234yf. بما يتوافق مع مقياس SAE J2845 (تدريب الفنيين الخاص بخدمة الأمان واحتواء سوائل التبريد المستخدمة في أنظمة تكييف الهواء المحمولة)، يلزم إجراء الخدمة والإصلاح لنظام سائل التبريد بواسطة فنيين مدربين ومتمدين وذلك لضمان أمان النظام.

معلومات ذات صلة

• برنامج خدمة فولفو (ص. ٥١٠)

شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي عند استبدال الزجاج الأمامي*

السيارات التي تحتوي على شاشة عرض معلومات على الزجاج الأمامي تكون مزودة بنوع خاص من الزجاج الأمامي يستوفي متطلبات عرض الصورة عليه.

توصيي شركة Volvo بالاتصال بورشة Volvo معتمدة عند الحاجة لاستبدال الزجاج الأمامي. يلزم تركيب النوع الصحيح من الزجاج الأمامي كي يمكن عرض رسومات الشاشة العليا عليه بشكل صحيح.

معلومات ذات صلة

- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)
 - تنظیف شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*
 (ص. ۵٤١)

فتح وغلق غطاء المحرك

يمكن فتح غطاء المحرك باستخدام المقبض في مقصورة الركاب والمقبض أسفل غطاء المحرك.

أفتح غطاء المحرك



اسحب المقبض الموجود بالقرب من دواسات القدم لتحرير غطاء المحرك من وضع الإغلاق الكامل.



امسح من اليسار إلى اليمين في الفتحة أسفل غطاء المحرك، ثم حرك المقبض لأعلى وللجانب لتحرير غطاء المحرك من ماسكة قفل غطاء المحرك ثم ارفع الغطاء.

تحذير - غطاء المحرك غير مغلق



عند تحرير غطاء المحرّك، يضيء رمز التحذير وتظهر الرسومات في شاشة السائق ويصدر صوت تذكيري. وإذا بدأت السيارة في التحرك، فسيتكرر صوت التحذير.

(i) ملاحظة

إذا أضاء رمز التحذير أو عند سماع إشارة التحذير على الرغم من التأكد من قفل غطاء المحرك جيدًا فاتصل بورشة فولفو معتمدة.

اغلاق غطاء المحرك

- ادفع غطاء المحرك لأسفل حتى يبدأ في الاندفاع من تلقاء نفسه.
 - . عندما يتوقف غطاء المحرك بفعل مز لاج القفل، ادفعه لأسفل كي يتم الإغلاق التام.

<u>^</u> تحذ

خطر الانحشار! تحقق من عدم وجود عائق في مسار غطاء المحرك أثناء إغلاقه وإلا فقد تحدث إصابات جسدية.

^ تحذی

تحقق أن غطاء المحرك يتم قفله جيدًا عند إغلاقه. يلزم تعشيق غطاء المحرك على كلا الجانبين ويصدر صوت مسموع يدل على استقراره في مكانه.

لم يتم إغلاق غطاء المحرّك بالكامل.



تم إغلاق غطاء المحرك بالكامل.

ے تحذیر

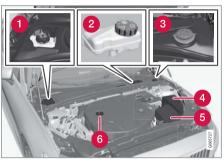
تجنب القيادة أثناء فتح غطاء المحرك!

إذا كانت هناك أي أمارات على عدم إغلاق غطاء المحرك بصورة محكمة أثناء القيادة فتوقف على الفور وتحقق من هذا الأمر

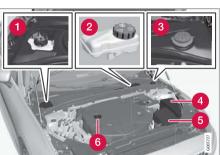
- نظرة عامة على حجيرة المحرك (ص. ٥١٩)
 - التذكير بالباب وبحزام الأمان (ص. ٤٤)

نظرة عامة على حجيرة المحرك

تعرض اللمحة العامة عدة مكونات مرتبطة بالخدمة.



- - انبوب تعبئة سائل الغسل١٢
 - 4 وحدة كهربائية مركزية
 - 👩 مرشح الهواء



قد يختلف شكل حجيرة المحرك قليلاً تبعًا لنوع المحرك والطراز.

- مزان التمدد لسائل التبريد
- 2 خزان سائل الفرامل (موجود جهة السائق)

 - 6 أنبوب تعبئة زيت المحرك

تذكر أن مروحة الرادياتير (موجودة في مقدمة حجيرة المحرك، خلف الرادياتير) قد تعمل أو تواصل عملها أو توماتيكيًا لمدة تصل إلى ٦ دقائق تقريبًا بعد إيقاف تشغيل

احرص دومًا على تنظيف المحرك بواسطة ورشة، وينصح باستخدام ورشة فولفو معتمدة. هناك خطر اندلاع حريق إذا كان المحرك ساخناً

يعمل نظام الإشعال بو اسطة فولتية عالية جدًا وخطيرة. يتعين دائمًا أن يكون النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال 0 عند إجراء أية مهام في حجيرة المحرك.

لا تلمس شمعات الاشعال أو ملف الاشعال عندما بكون النظام الكهربائي للسيارة في وضع الإشعال II أو إذا كان المحرك

معلومات ذات صلة

- فتح و غلق غطاء المحرك (ص. ٥١٧)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
- زيادة مستوى سائل التبريد (ص. ٥٢٢)
- المصهرات الكهربائية في حجيرة المحرك (ص. ٥٣١)
 - التحقق من زيت المحرك وتعبئته (ص. ٥٢٠)



زيت المحرك

و الكفالة للخدمة الموصى بها.

تنصح فولفو بما يلي:

يجب استخدام زيت محرّك معتمد بغية تطبيق الفواصل الزمنية

Castrol

EDGE

Professional

44

أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)

١٢ املاً سائل الغسل على فترات اعتيادية، مثلاً عند التزود بالوقود.

♦ إذا لم يكن من الممكن فحص زيت المحرك بصفة منتظمة وانخفض المستوى بشدة، فثمة خطورة في أن هذا سيسبب ضررًا بالغًا للمحرك

للوفاء بالمتطلبات من أجل الفواصل الزمنية الخاصة بخدمة المحرك يتم تعبئة جميع المحركات بزيت محرك اصطناعي مُعدّل خصيصًا في المصنع. يتم اختيار الزيت بعناية فائقة للغاية مع الأخذ في الاعتبار مدة الخدمة وخصائص بدء التشغيل واستهلاك الوقود والتأثير البيئي.

يجب استخدام زيت محرك معتمد حتى يمكن تطبيق الفواصل الزمنية للخدمة الموصى بها استخدم فقط درجات الزيت المخصصة التعبئة وتغيير الزيت، وإلا فإنك بذلك تخاطر بالتأثير على مدة الخدمة وخصائص بدء التشغيل واستهلاك الوقود والتأثير البيئي للسيارة.

إذا لم يتم الالتزام بزيت المحرك المطابق للمواصفات واللزوجة المحددتين فقد تتعرض أجزاء من المحرك للتلف. تنفى شركة فولفو للسيارات مسؤوليتها عن أي تلفيات من هذه الشاكلة

تنصح فولفو بأن تقوم ورشة فولفو معتمدة باستبدال الزيت.

تستخدم فولفو أنظمة مختلفة للتحذير بخصوص مستوى الزيت إذا كان مرتفعًا/منخفضًا بشدة، أو في حالة ضغط الزيت المنخفض. تحتوي بعض أنواع المحركات على مستشعر لضغط الزيت، ولذلك يتم استخدام رمز تحذير انخفاض ضغط الزيت حمل في شاشة السائق. تحتوي أنواع أخرى على مستشعر لمستوى الزيت، عند إعلام السائق عن طريق رمز التحذير في شاشة السائق △ ونصوص العرض. تحتوى بعض الأنواع على

النظامين. اتصل بأحد وكلاء فولفو للحصول على المزيد من

استبدل زيت المحرك ومرشح الزيت وفقأ لفترات التبديل المذكورة في كتيب الخدمة و الضمان. يُسمح باستخدام نو عية زيت أعلى من تلك المذكورة. إذا كانت السيارة تُقاد في ظروف قاسية، توصى فولفو باستخدام زيت من درجة أعلى من الدرجة المحددة.

معله مات ذات صلة

- التحقق من زيت المحرك وتعبئته (ص. ٥٢٠)
 - زيت المحرك المواصفات (ص. ٥٦٤)
- ظروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك (ص. ٥٦٥)

التحقق من زيت المحرك وتعبئته

يتم اكتشاف مستوى الزيت بواسطة مستشعر مستوى الزيت الإلكتروني.

/-/<u>\</u>

0

Car status Status

Oil level



أنبوب التعبئة ١٣.

في بعض الحالات يلزم استكمال الزيت قبل حلول تاريخ الصيانة. لا يلزم اتخاذ إجراء بخصوص مستوى زيت المحرك قبل ظهور ر سالة في شاشة السائق.



إذا ظهر هذا الرمز مع الرسالة

مستوى زيت المحرك بلزم إجراء الخدمة، فتفضل بزيارة الورشة، وينصح بزيارة ورشة فولفو معتمدة. قد يكون مستوى الزيت مرتفع

عند ظهور هذا الرمز مع رسالة بخصوص انخفاض مستوى الزيت، مثل الرسالة زيت المحرك منخفض أضف 1 لتر، فما عليك سوى إضافة الحجم المحدد، مثل ١ لتر (١

كوارت).

∕ تحذير

تجنب سكب الزيت داخل مجمع العادم الساخن بسبب احتمالية نشوب حريق.

راجع مستوى الزيت في شاشة العرض المركزية

يتم تصوير مستوى الزيت باستخدام مقياس مستوى الزيت الإلكتروني في شاشة العرض المركزية عند تشغيل السيارة. يلزم فحص مستوى الزيت دوريًا.



- افتح تطبيق حالة السيارة من عرض التطبيق في الشاشة المر كزية.
 - اضغط الحالة لعرض مستوى الزيت.

رسومات مستوى الزيت في الشاشة المركزية.

(i) ملاحظة

لا يتمكن النظام من اكتشاف التغييرات مباشرة عند ملء الزيت أو تصريفه بجب قيادة السيارة لمسافة حوالي ٣٠ كم (٢٠ ميل) و إيقافها لمدة ٥ دقائق بينما المحرك متوقف و على أرضية مستوية قبل أن يصبح بيان الزيت صحيحًا.

(i) ملاحظة

في حالة عدم استيفاء الشروط الصحيحة لقياس مستوى الزيت (الفترة ما بعد إيقاف المحرك وميل السيارة ودرجة الحرارة الخارجية، وما إلى ذلك) ستظهر الرسالة لا توجد قيمة متاحة في الشاشة المركزية. وهذا لا يعني وجود خطأ ما في أنظمة السيارة.

١٢ المحركات ذات مستشعر مستوى الزيت الإلكتروني لا يوجد بها عصا قياس.

﴿ معلومات ذات صلة

- زیت المحرك (ص. ٥١٩)
- ظروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك (ص. ٥٦٥)
 - زيت المحرك المواصفات (ص. ٥٦٤)
 - أوضاع الإشعال (ص. ٣٧٠)
 - حالة السيارة (ص. ٥١٢)

زيادة مستوى سائل التبريد

- يعمل سائل التبريد على تبريد محرك الاحتراق الداخلي للوصول إلى درجة حرارة التشغيل المناسبة. يمكن استخدام الحرارة المنقولة من المحرك إلى سائل التبريد في تدفئة مقصورة الركاب.
 - عند إضافة سائل التبريد، اتبع التعليمات المرفقة على العبوة. لا تضف الماء وحده تحت أي ظرف. فخطر التجمد يزداد عندما تكون نسبة تركيز سائل التبريد منخفضة للغاية ومرتفعة للغاية.

في حال وجود سائل تبريد تحت السيارة أو إذا تصاعد الدخان من سائل التبريد أو في حال إضافة أكثر من لترين (نصف غالون تقريباً) منه، اتصل دائماً بخدمة الإصلاح لتجنّب خطر تلف المحرّك بسبب وجود خلل في نظام التبريد عند محاولة تشغيل السيارة.



من الممكن أن يكون سائل التبريد شديد السخونة. لا تفتح الغطاء أبدأ عندما يكون سائل التبريد ساخناً. إذا كانت هناك حاجة لزيادة الكمية، قُم بفك غطاء خزان التمدّد ببطء لإتاحة تنفيس أية زيادة في الضغط.



خز ان التمدد لسائل التبريد





- ا فتح السدّادة في الغطاء البلاستيكي.
- انزع غطاء فتحة خزّان التمدد وقُم بإضافة سائل التبريد إذا لأمر. يجب ألا يتجاوز مستوى سائل التبريد علامة MAX الصفراء داخل خز إن التمدد.

أعد تركيب الأجزاء بترتيب عكسى.

- ا) مهم
- ضار في حال ابتلاعه. قد يتسبّب في تلف الأعضاء (الكلي).
- استخدم سائل تبرید جاهز للاستعمال معتمد من
 VOIVO إذا تم استخدام سائل مركز، تأكد من مزج
 نسبة ٥٠% من سائل التبرید مع نسبة ٥٠% من الماء،
 کلاهما من الجو دة المعتمدة.
 - لا تمزج أنواع مختلفة من سائل التبريد.
- لا ينبغي استخدام سوى سائل تيريد جديد عند استبدال مكوّنات رئيسية في نظام التبريد وذلك لضمان حماية كافية للنظام من التأكل.
- يجب ألا يتم تشغيل المحرك إلا ونظام التبريد ممتلئ
 جيداً. وإلا، قد تؤدي الحرارة المرتفعة للغاية إلى خطر
 حدوث تلف (تشققات) في رأس الاسطوانة.
 - قد يتسبب المحتوى الكبير من الكلور والكلوريد
 والأملاح الأخرى في تآكل نظام التبريد.

معلومات ذات صلة

- نظرة عامة على حجيرة المحرك (ص. ٥١٩)
 - سائل التبريد المواصفات (ص. ٥٦٦)

استبدال المصابيح

- تختلف أنواع المصابيح تبعاً للطراز ومستوى المعتات المجهّزة. فإذا تلّف مصباح٬۱ يمكن استبداله وفقاً للطريقة الموضحة في دليل المالك.
- اتصل بالورشة ١٥ في حال حدث عطل في المصابيح غير ناتج عن المصابيح نفسها.
- في حال حدوث عطل في مصابيح LED\\، ينبغي غالباً استبدال وحدة المصابيح بأكملها.

(i) ملاحظة

للمعلومات عن المصابيح غير المذكورة في دليل المالك، اتصل بوكيل Volvo أو بفني خدمة معتمد من Volvo.

(i) ملاحظة

قد تعاني الإضاءة الخارجية مثل المصابيح الأمامية والمصابيح الخلفية مؤقتًا من التكثف على الجزء الداخلي للعدسات. هذا أمر طبيعي، جميع أنواع الإضاءة الخارجية مصممة لتحمل ذلك. يتم عادة تهوية التكثف ويختفي عبر مبيت المصباح عند تشغيل المصباح لفترة من الوقت.

۱۲ مصابیح (LED (Light Emitting Diode)

١٤ إنّ بعض السيارات غير مزودة بمصابيح.

١٥ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

البطارية

النظام الكهربائي أحادي القطبية ويستخدم الهيكل وعلبة المحرك كمو صل.

يتم استخدام مو تور بادئ الحركة لتشغيل النظام الكهر بائي وقيادة موتور بادئ الحركة بالإضافة إلى المكونات الكهربائية الأخرى في السيارة.

ينبغى استبدال بطارية البادئ بواسطة ورشة١٠.

يتوفر بالسيارة محول تيار متردد مُنظّم الجهد.

بطارية البادئ هي من نوع ١٢ فولت وهي مصمّمة لتفعيل/ تعطيل وظائف التقليل من ثاني أكسيد الكربون وللشحن المتجدّد ولدعم عمل مختلف وظائف السيارة.

يمكن أن يتأثر عمر البطارية ووظيفتها بمحاولات بدء التشغيل الكثيرة وإفراغ الشحن وأساليب القيادة والظروف المناخية وما

- لا تفصل أبدأ بطارية بادىء التشغيل عندما يكون المحرّك قيد التشغيل.
 - تحقق من توصيل الكابلات الخاصة بالبطارية بصورة صحيحة ومن شدها على نحو ملائم.

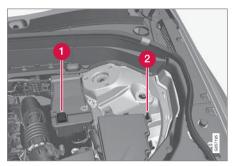
- قد تولد البطارية غاز الأوكسيهيدر وجين، و هو ذو قابلية عالية للانفجار يمكن أن تتشكل شرارة إذا تم وصل كابل التشغيل بطريقة غير صحيحة، وقد يكون ذلك كافياً لانفجار البطارية.
 - تجنب توصيل الموصلات بأي مكون لنظام الوقود أو أي جزء متحرك. انتبه لأجزاء المحرك الساخنة.
- تحتوي البطارية على حمض الكبريتيك الذي يمكن أن يتسبب بحروق خطيرة.
- فإذا لامس الحمض العينين أو البشرة أو الملابس، فاغسلهم بكميات كبيرة من الماء. إذا تناثر الحمض في العينين، فاطلب العناية الطبية على الفور.
 - تجنب التدخين بالقرب من البطارية.

نقاط الشحن

عند توصيل بطارية بادئ خارجية أو شاحن بطارية، استخدم نقاط الشحن بالسيارة في حجيرة المحرك.

ينبغي عدم استخدام أطراف بطارية بادئ السيارة المجهّزة في حجرة الأمتعة.

أثناء الشحن، يتم شحن كل من بطارية البادئ والبطارية المساعدة



- 1 نقطة الشحن الموجبة
- م نقطة الشحن السالبة

عند شحن بطارية البادئ وبطارية الدعم، لا تستخدم إلا شاحن بطارية حديثًا مع إمكانية التحكم في فولتية الشحن. يلزم عدم استخدام ميزة الشحن السريع لأنها قد تتلف

١٧ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

في حال عدم اتباع التعليمات التالية قد يتم إيقاف و ظيفة تو فير الطاقة في نظام المعلومات والترفيه بشكل مؤقت و/أو قد لا يكون الإشعار في شاشة السائق قابلاً للتطبيق بشكل مؤقت فيما يتعلق بحالة بطارية البادئ، وذلك بعد وصل بطارية بادئ خارجية أو شاحن بطارية:

يجب عدم استخدام طرف البطارية السلبي في بطارية السيارة الرئيسية لوصل بطارية خارجية أو شاحن بطارية - يمكن استخدام نقطة الشحن السلبية في البطارية فقط كنقطة تأريض

(i) ملاحظة

يقل عمر البطارية إذا لم يتم تفريغها بشكل متكرر.

يتأثر عمر البطارية بعدة عوامل، بما يتضمن ظروف القيادة والمناخ. تقل قدرة بدء تشغيل البطارية تدريجيًا بمرور الوقت ومن ثم فهي تحتاج إلى إعادة شحنها في حالة عدم استخدام السيارة لمدة طويلة أو عند قيادتها لمسافات قصيرة فحسب. البرودة الشديدة تحد من قدرة بدء التشغيل بدرجة أكبر.

للحفاظ على البطارية بحالة جيدة، يوصى بالقيادة لمدة ١٥ دقيقة/الأسبوع على الأقل أو توصيل البطارية بشاحن بطارية يتسم بميزة الشحن التدريجي التلقائي.

البطارية التي يحتفظ بها مشحونة بالكامل تتمتع بأقصى عمر

موضع



توجد بطارية البادئ في حجيرة الحمولة.

في حال تم فصل بطارية باديء التشغيل، ينبغي إعادة تعيين وظيفة الفتح والإغلاق التلقائي كي تعمل بشكل صحيح. يجب إجراء إعادة ضبط كي تعمل ميزة الحماية من الانحشار.

في طرز معينة، يتم ربط البطارية بواسطة شريط احتجاز. تحقق من ربط حزام التثبيت بقوة.

♦ مواصفات بطارية بادىء التشغيل

H7 AGM	H7 AGM	H8 AGM
ي (فولت)	17	17
، البارد ^A - A) BCCA (A) BCCA)	۸٠٠	٨٥.
(۲٫٤ مم ۱۹۰×۱۷۰×۳۱۰ مم (۲٫۶ مم (۲٫۶	۱۹۰×۱۷۰×۳۱۰ مم (۱۲٫٤×۲٫۹×۱۲٫۹ بوصة)	۱۹۰×۲۷۰×۲۰۳ مم (۲۳۹×۲۰۹۰ بوصة)
بير بالساعة)	۸۰	90

A وفقًا لمعيار EN.

.Cold Cranking Amperes B

تنصح فولفو بتوكيل عملية استبدال البطارية إلى ورشة فولفو معتمدة.



في حال استبدال البطارية، احرص على استخدام بطارية جديدة تكون بنفس الحجم ونفس قدرة بدء التشغيل على البارد والنوع كالبطارية الأصلية (راجع الملصق الموجود على البطارية).

- الرموز على البطاريات (ص. ٥٢٨)
 - بطارية المؤازرة (ص. ٥٢٧)
- استخدام بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى (ص. ٤٠٣)
- تسلسل إعادة التعيين للحماية من الانحشار (ص. ١٤٩)
 - إعادة تدوير البطارية (ص. ٥٢٩)

بطارية المؤازرة

السيار ات المجهّزة بوظيفة البدء/الإيقاف تكون مزوّدة ببطاريتين قوة ١٢ فولت - إحداهما بقوة إضافية لبدء التشغيل وأخرى احتياطية للمساعدة أثناء تتابع بدء تشغيل الوظيفة.



أ ملاحظة

- كلما ارتفع مأخذ التيار في السيارة، ازدادت مدة عمل
 المولد وشحن البطارية = زيادة في استهلاك الوقود.
- عندما تتناقص قدرة البطارية إلى ما دون المستوى الأدنى المسموح به، سيتم عندها فصل وظيفة البدء/ الله قف

إنّ الخفض المؤقت لقدرة وظيفة البدء/الإيقاف بسبب استهلاك التيار العالى يعنى:

- يبدأ تشغيل المحرك أوتوماتيكياً ١٨٠ بدون أن يضغط السائق على دواسة القابض (صندوق تروس يدوي).
- يبدأ تشغيل المحرك أو توماتيكياً بدون أن يرفع السائق قدمه
 عن دواسة الفرامل (صندوق تروس أو توماتيكي).

لا تنطلب بطارية المؤازرة عادة خدمة أكثر من البطارية العادية المستخدمة لبدء التشغيل. ينبغي الاتصال بالورشة في حال وجود أسئلة أو مشاكل - يُنصح بالتوجه إلى ورشة فولفو معتمدة.

مهم (

في حال عدم اتباع التعليمات التالية، فقد يتم إيقاف وظيفة البدء/الإيقاف مؤقتاً بعد توصيل بطارية خارجية أو شاحن بطارية خارجي:

لا ينبغي أبداً استخدام الطرف السالب في بطارية بادئ التشغيل في السيارة لتوصيل بطارية خارجية أو شاحن بطارية خارجي - يمكن فقط استخدام نقطة الشحن السالبة في السيارة كنقطة تأريض.

i ملاحظة

عند نفاد شحن بطارية بادئ التشغيل بشكل كبير بحيث لا نتوفر للسيارة إمكانية التشغيل الكهربائي العادي وإذا تم بدء تشغيل المحرّك ببطارية خارجية أو بشاحن بطارية خارجي، يمكن عندها مواصلة تنشيط وظيفة البدء/التوقف, وفي حال قامت وظيفة البدء/التوقف بإيقاف المحرّك تلقائياً مباشرة بعد ذلك، يصبح هناك احتمال كبير أن تفشل عملية التشغيل التلقائي للمحرّك بسبب عدم كفاية طاقة البطارية وذلك جراء عدم توفير الوقت الكافي لإعادة شحن البطارية.

في حال تم بدء تشغيل السيارة بمساعدة بطارية آخرى أو في حال عدم وجود وقت كاف لشحن البطارية باستخدام شاحن البطارية، يتم تعطيل وظيفة البدء/التوقف بشكل مؤقت إلى حين إعادة شحن البطارية بو اسطة السيارة، عندما تبلغ درجة الحرارة الخارجية حوالي + ١٠ درجة مئوية (حوالي ٠٠ درجة فهر نهيت) تحتاج البطارية إلى الشحن لمدة ساعة واحدة على الأقل بو اسطة السيارة، في درجات حرارة خارجية منخفضة، قد يرتفع وقت الشحن ليصل إلى ٣-٤ خارجية مناحن بأن يتم شحن البطارية باستخدام شاحن بطارية خارجي.

مواصفات البطارية المؤازرة

AGM	النوع
١٢	الجهد الكهربائي (فولت)
1 V •	سعة البدء على البار د ^A ـ A) ^B CCA)

١٨ لا يمكن حدوث بدء التشغيل الأوتوماتيكي إلا إذا كان ذراع اختيار التروس في الوضع المحايد.

 \triangleright

۱۳۰×۹۰×۱۵۰ مم الأنعاد، L×B×H (۵,0×۳,0×۵,۹ بوصة)

١.

الاستطاعة (أمبير بالساعة)

A وفقًا لمعيار EN. .Cold Cranking Amperes B

في حال استبدال البطارية، احرص على استخدام بطارية جديدة تكون بنفس الحجم ونفس قدرة بدء التشغيل على البارد والنوع كالبطارية الأصلية (راجع الملصق الموجود على البطارية).

معلومات ذات صلة

- البطارية (ص. ٥٢٤)
- وظيفة البدء/التوقف (ص. ٣٩١)
- الرموز على البطاريات (ص. ٥٢٨)

 - إعادة تدوير البطارية (ص. ٥٢٩)

الرموز على البطاريات

توجد معلومات ورموز تحذيرية على البطاريات.



استخدم نظار ات و اقیة



يمكن الحصول على مزيد من المعلومات عن السيارة في دليل المالك



خزن البطارية بعيداً عن الأطفال.





- البطارية (ص. ٥٢٤)
- بطارية المؤازرة (ص. ٥٢٧)
- إعادة تدوير البطارية (ص. ٥٢٩)

تجنب الشرر واللهب.

خطر الانفجار.

يجب أخذه من أجل تدوير استخدامه.

تحتوى البطارية على حامض مسبب



إعادة تدوير البطارية

ينبغي إعادة تدوير بطارية بدء التشغيل المستعملة أو بطارية الدعم المستعملة بطريقة مناسبة للبيئة - فهي تحتوي على مادة الرصاص.

استشر مسؤولي ورشة الصيانة في حالة عدم التأكد من كيفية التخلص من هذا النوع من الفضلات ـ يوصى بمر اجعة إحدى ورش Volyo المعتمدة.

معلومات ذات صلة

- البطارية (ص. ٥٢٤)
- بطارية المؤازرة (ص. ٥٢٧)
- الرموز على البطاريات (ص. ٥٢٨)

المصهرات والوحدات المركزية الكهربائية

نتم حماية جميع الوظائف والمكونات الكهر بائية بواسطة عدد من المصاهر لحماية النظام الكهربائي في السيارة من التلف بفعل التقاصر أو التحميل الزائد.

⚠ تحذير

تجنب استخدام أي جسم غريب أو منصهر ترتفع قوة التيار الكهربي فيه عن المستوى المحدد عند استبدال احد المنصهر ات. قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالغ للنظام الكهربائي وربما يؤدي إلى نشوب حريق.

إذا تعذر عمل أحد المكونات أو الوظائف الكهربائية، فقد يعزى ذلك إلى وجود حمل زائد وفشل لفترة مؤقتة في مصهر ذلك المكون. إذا تكرر فشل نفس المصهر، فسيكون هناك خلل في الدائرة. تتصح فولفو بالاتصال بورشة فولفو معتمدة لإجراء عملية الفحص.

موضع الوحدات الكهربائية المركزية



الشكل هو مجرد شكل تخطيطي - وقد يختلف المظهر عن الصورة باختلاف طراز السيارة.

مواضع الوحدة الكهر بائية المركزية في السيار ات ذات عجلة القيادة اليسرى. وفي السيار ات ذات عجلة القيادة اليمنى أسفل صندوق القفاز ات.

- 1 حجرة المحرك
- 2 أسفل صندوق القفازات
 - 3 منطقة الحمولة

- استبدال مصهر (ص. ٥٣٠)
- المصهرات في حجيرة الحمولة (ص. ٥٣٧)
- المصهرات الكهربائية في حجيرة المحرك (ص. ٥٣١)
 - المصاهر أسفل صندوق القفازات (ص. ٥٣٤)

استبدال مصهر

تتم حماية جميع الوظائف والمكونات الكهربائية بواسطة عدد من المصاهر لحماية النظام الكهربائي في السيارة من التلف بفعل التقاصر أو التحميل الزائد.

- ١. انظر في الرسم البياني للمصهر لتحديد مكان المصهر.
- ٢. اجذب المصهر وافحصه للتأكد من احتراق السلك المنحني.
 - ٣. وفي هذه الحالة، استبدله بمصهر جديد بنفس اللون والأمبير.

∕ تحذیر

تجنب استخدام أي جسم غريب أو منصهر ترتفع قوة التيار الكهربي فيه عن المستوى المحدد عند استبدال أحد المنصهرات قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالغ للنظام الكهربائي وربما يؤدي إلى نشوب حريق.

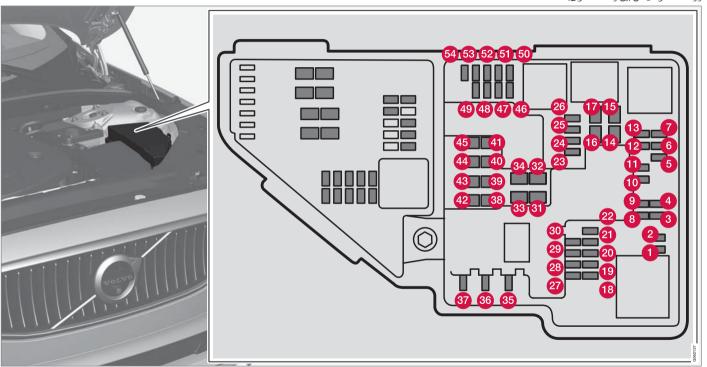
۩ تحذير

يُرجى الاتصال بورشة Volvo معتمدة للمعلومات حول المصاهر الغير مذكورة في دليل المالك. في حال لم يتم تنفيذ هذا الأمر بشكل صحيح، يمكنه أن يتسبّب في أضرار كبيرة في الأنظمة الكهربائية.

- المصهرات والوحدات المركزية الكهربائية (ص. ٥٢٩)
 - المصهرات في حجيرة الحمولة (ص. ٥٣٧)
- المصهرات الكهربائية في حجيرة المحرك (ص. ٥٣١)
 - المصاهر أسفل صندوق القفازات (ص. ٥٣٤)

المصهرات الكهربائية في حجيرة المحرك

تعمل المصهرات في حجيرة المحرك على حماية المحرك و وظائف الفرامل من بين وظائف أخرى.



يوجد في الجهة الداخلية من الغطاء ملاقط تسهل عملية إزالة وتركيب المصهرات.

يوفر صندوق المصهرات كذلك مساحة من أجل عدة مصهرات احتباطية

المواضع

توجد ملصَّقة داخل الغطاء تبين مواضع المصهرات.

- المصهرات ١-١٣ و ١٨-٣٠ و ٣٥-٣٧ و ٤٦-٥٤ هي من النوع "Micro".
- المصهرات ١٤-١٧ و ٣١-٣٤ و ٣٨-٥٤ هي من النوع
 "MCase"، ويجب ألا يتم استبدالها إلا لدى ورشة١٠.

	الوظيفة	أمبير
0	_	_
2	_	_
3	_	_
4	أسلاك الإشعال (بنزين)؛ شمعات الاحتراق (بنزين)	10
5	ملف لولبي لمضخة زيت المحرك؛ قابض الملف اللولبي A/C؛ مستشعر لامبدا، المركزي (بنزين)؛ مستشعر لامبدا، الخلفي (ديزل)	10
6	منظمات الفراغ؛ الصمام؛ صمام نبض الخارج (ديزل)	٧,٥

أمبير	الوظيفة	
۲.	وحدة التحكم في المحرك؛ المحفز؛ وحدة خانق الغاز؛ صمام EGR (ديزل)؛ مستشعر وضع الديزل (ديزل)؛ صمام شحن التربو (بنزين)	7
٥	وحدة التحكم في المحرك (ECM)	8
_	_	9
1.	الملفات اللولبية (بنزين)؛ الصمام؛ منظم الحرارة لنظم تبريد المحرك (بنزين)؛ مضخة تبريد EGR (ديزل)؛ وحدة التحكم في وهج الشمعة (ديزل)	9
٥	وحدة التحكم في غطاء بكرة المثبط؛ وحدة التحكم في غطاء بكرة المشعاع؛ أسلاك المرحل لنبض الخارج (ديزل)	1
_	-	12
۲.	وحدة التحكم في المحرك (ECM)	13
٤ ٠	محرّك بادئ التشغيل	4
المحول	محرّك بادئ التشغيل	(
٣.	سخان فلتر الوقود (ديزل)	16
_	_	•
-	-	18

أميير	الوظيفة	
_	_	19
_	_	②
_	_	(1)
_	_	(2)
_	_	3
10	مأخذ كهربائي ١٢ فولت في كونسول النفق، أمام	24
10	مأخذ كهر بائي ١٢ فولت في كونسول النفق في مساحة القدم لصف المقعد الثاني	3
10	مقبس كهربائي ١٢ فولت في منطقة الحمولة*	®
_	_	(2)
10	المصباح الأمامي الأيسر، بعض الطرز مزودة بمصابيح ^A LED	₩
10	المصباح الأمامي الأيمن، بعض الطرز مزودة بمصابيح ^A LED	3
_	_	30
المحول	تدفئة الزجاج الأمامي*، الجانب الأيسر	3

041

* خيار/ملحق.

۱۹ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

أمبير	الوظيفة	
0	يتوفر أثناء تشغيل الإشعال: وحدة التحكم بالمحرك؛ مكونات صندوق التروس؛ سير فو التوجيه الكهربائي؛ الوحدة الإلكترونية المركزية؛ وحدة التحكم بنظام الفرامل	46
_	_	4
٧,٥	المصباح الأمامي الأيمن	43
10	المصباح الأمامي الأيمن، بعض الطرز مزودة بمصابيح ALED	
0	قفل الكحول*	49
_	_	5 0
٥	وحدة التحكم في تركيب البطارية	51
0	الوسائد الهوائية	8
٧,٥	المصباح الأمامي الأيسر	53
10	المصباح الأمامي الأيسر، بعض الطرز مزودة بمصابيح ALED	
0	مستشعر دواسة الوقود	54

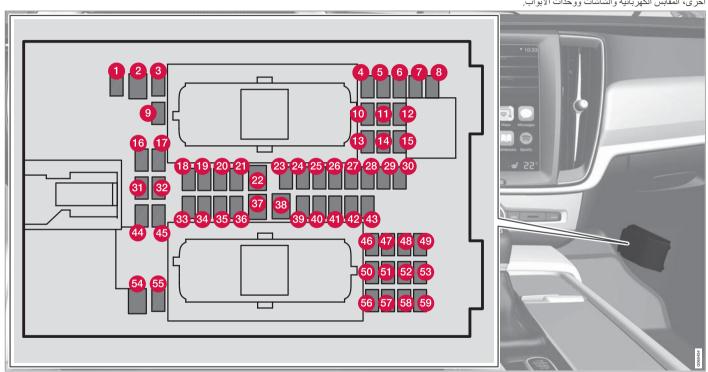
LED A (الصمام الثنائي المشع للضوء)

- المصهرات والوحدات المركزية الكهربائية (ص. ٥٢٩)
 - استبدال مصهر (ص. ٥٣٠)

أمبير	الوظيفة	
٤٠	تدفئة الزجاج الأمامي*، الجانب الأيسر	8
70	غاسلات المصابيح الأمامية*	33
70	غاسلات الزجاج الأمامي	3
10	وحدة التحكم بنقل الحركة	5
۲.	البوق	©
٥	صفارة الإنذار *	(5)
٤.	وحدة التحكم في نظام الفرامل (الصمامات وفرامل الركن)	₩
٣.	ماسحات الزجاجة الأمامية	8
-	_	@
٤٠	تدفئة الزجاج الأمامي*، الجانب الأيمن	4
۲.	مدفأة الركن*	(4)
-	_	3
_	_	(1)
المحول	تدفئة الزجاج الأمامي*، الجانب الأيمن	49

المصاهر أسفل صندوق القفازات

تحمي المصهرات الموجودة أسفل صندوق القفازات، من بين أشياء أخرى، المقابس الكهربائية والشاشات ووحدات الأبواب.



أمبير	الوظيفة	
٧,٥	التحكَّم في الإضاءة؛ الإضاءة الداخلية؛ خفت إنارة مرآة الرؤية الخلفية الداخلية*؛ مستشعر المطر والإضاءة*؛ لوحة المفاتيح في كونسول النفق، بجوار الأقدام في المقعد الخلفي*؛ المقاعد الأمامية الآلية*؛ لوحات التحكَّم في الأبواب الخلفية؛ وحدة المروحة للتحكَّم بالمناخ في الجانب الأيسر/الأيمن	24)
٥	وحدة التحكم في وظائف دعم السائق	25
۲.	سقف البانور اما مع حاجب الشمس*	20
0	شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي*	20
٥	الإنارة الداخلية	23
_	-	29
0	شاشة العرض في كونسول السقف (منبه حزام الأمان/موشر الوسادة الهوائية في مقعد الراكب الأمامي)	30
_	_	3
-	-	32
۲.	وحدة الباب في الباب الخلفي الأيمن	33
١.	المصهرات في منطقة الحمولة	34

أمبير	الوظيفة	
_	-	9
٥	وحدة عجلة القيادة	•
0	وحدة مقبض التشغيل والتحكم في فرامل الركن	9
10	وحدة عجلة القيادة لتدفئة عجلة القيادة*	(3)
_	_	4
_	-	(
_	_	1
_	_	
١.	وحدة التحكم في نظام التحكم في المناخ	@
٧,٥	قفل عجلة القيادة	19
1.	مقبس التشخيص OBDII	2
0	الشاشة المركزية	3
٤ ٠	وحدة المروحة لنظام التحكم في المناخ، الأمامي	(3)
0	صرة منفذ USB	23

يوجد في الجهة الداخلية من الغطاء ملاقط تسهل عملية إز الة وتركيب المصهرات.

يو فر صندوق المصهرات في حجرة المحرك كذلك مساحة من أجل عدة مصهرات احتياطية.

المواضع

- المصاهر ۱ و۳-۲۱ و ۳۳-۳۳ و ۳۹-۳۰ و ۵۹-۹۰ هي من النوع "Micro".
 - المصاهر ۲ و ۲۲ و ۳۸-۳۸ و ۵۶ هي من النوع
 "MCase"، ويجب ألا يتم استبدالها إلا لدى ورشة ۲۰.

أمبير	الوظيفة	
_	_	0
٣.	مقبس كهربائي في كونسول النفق في مساحة القدم للمقعد الخلفي*	2
_	_	3
٥	مستشعر الحركة*	4
٥	مشغل الوسائط	6
٥	شاشة السائق	6
٥	لوحة المفاتيح في الكونسول المركزي	7
٥	مستشعر الشمس	8
_	_	9

44

۲۰ يوصىي بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

	الوظيفة	أمبير	
3	وحدة التحكم بالسيارة المتصلة بالإنترنت؛ وحدة التحكم بخدمة Volvo On Call	0	
3	وحدة الباب في الباب الخلفي الأيسر		
37	جهاز التحكّم بالصوت (مضخّم الصوت)	٤٠	
3	_	_	-
39	وحدة الهوائي متعدد النطاقات	٥	
4	وحدات راحة المقعد (التدليك) الأمامي*	0	
4	قفل الكحول*	0	
42	_	_	-
4	وحدة التحكم في مضخة الوقود	10	
4	_	_	<u> </u>
4	_	_	•
4	تدفئة المقعد، جانب السائق أمام	10	•
4	تدفئة المقعد، جانب الراكب أمام	10	
48	مضخة سائل التبريد	٧,٥	

وحدة الباب في الباب الأمامي الأيسر

أمبير	الوظيفة	
۲.	وحدة تحكم للتعليق (الهيكل النشط)*	5
_	-	32
١.	وحدة التحكم Sensus	53
_	ı	54
_	ı	5
۲.	وحدة الباب في الباب الأمامي الأيمن	59
_	ı	5
0	TV* (في بعض الأسواق)	53
10	المصاهر الرئيسي للمصاهرات ٥٢ و٥٣ و٥٧ و٥٨	5 9

معلومات ذات صلة

۲.

- المصهرات والوحدات المركزية الكهربائية (ص. ٥٢٩)
 - استبدال مصهر (ص. ٥٣٠)

* خيار /ملحق.

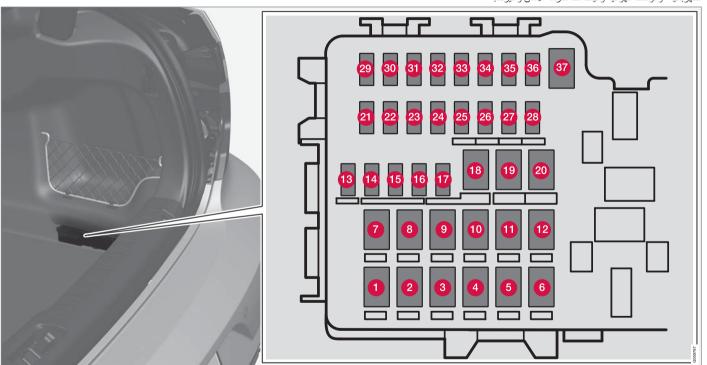
047

49

<u>50</u>

المصهرات في حجيرة الحمولة

تعمل المصهرات في حجيرة الحمولة على حماية المقاعد الكهربائية * والوسائد الهوائية وآليات شد أحزمة الأمان وغيرها.



توجد الوحدة الكهربائية المركزية على الجانب الأيمن.

يوجد في الجهة الداخلية من الغطاء ملاقط تسهل عملية إزالة وتركيب المصهرات.

يوفر صندوق المصهرات في حجرة المحرك كذلك مساحة من أجل عدة مصهرات احتباطية.

المواضع

- المصاهر ١٣-١٧ و ٢١-٣٦ هي من النوع "Micro".
- المصاهر ١-١٢ و ١٨-٢٠ و ٣٧ هي من النوع
 "MCase"، ويجب ألا يتم استبدالها إلا لدى ورشة ٢٠.

	الوظيفة	أمبير
0	مزيل صقيع الزجاج الخلفي	٣.
2	_	_
8	ضاغط التعليق الهوائي*	٤٠
4	محرك القفل لمسند الظهر بالمقعد الخلفي الأيمن	10
6	_	_
6	محرك القفل لمسند الظهر بالمقعد الخلفي الأيسر	10
7	مقعد الراكب الأمامي الذي يعمل بالكهرباء*	۲.
	وحدة الباب في الجانب الأيمن الخلفي	
8	وحدة التحكم لتخفيض أكسيد النيتروجين (ديزل)	٣.
	•	

	الوظيفة	أمبير
9	باب صندوق الأمتعة الآلي*	70
10	مقعد الراكب الأمامي الذي يعمل بالكهرباء*	۲.
	وحدة الباب في الجانب الأيمن الأمامي	
•	وحدة التحكم في قضيب القطر *	٤٠
ø	وحدة شداد حزام الأمان، الجانب الأيمن	٤٠
B	ملفات المرحلات الداخلية	٥
14	وحدة التحكم لتخفيض أكسيد النيتروجين (ديزل)	10
(وحدة اكتشاف حركة القدم* (لفتح باب صندوق الأمتعة الكهربائي)	0
10	قفل الكحول*، مأخذ USB/منفذ الملحقات	0
•	-	_
18	وحدة التحكم في قضيب القطر *	70
	وحدة الملحقات	٤٠
19	مقعد السائق الكهربائي*	۲.
20	وحدة شداد حزام الأمان، الجانب الأيسر	٤٠
3	كاميرا الوقوف*	0
22	-	_

	*	
	الوظيفة	أمبير
23	-	_
24	-	_
25		
26	وحدة التحكم للوسائد الهوائية وآليات شد حزام الأمان	0
2	-	_
28	تدفئة المقعد في الجانب الأيسر الخلفي*	10
29	-	_
30	BLIS) Blind Spot Information)*: وحدة التحكم، صوت الرجوع للخلف الخارجي	٥
3	-	_
32	وحدات شداد حزام الأمان	0
33	محفز غازات العادم (البنزين، في بعض طرز المحرك)	0
34	_	_
€	AWD) All Wheel Drive) وحدة التحكم*	10

٥٣٨

۲۱ يوصى بالرجوع إلى ورشة فولفو معتمدة.

أمبير	الوظيفة	
10	تدفئة المقعد في الجانب الأيمن الخلفي*	36
-	_	3

- المصهرات والوحدات المركزية الكهربائية (ص. ٥٢٩)
 - استبدال مصهر (ص. ٥٣٠)

التنظيف من الداخل

لا تستخدم إلا مواد التنظيف ومنتجات العناية بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أي بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج. من الهام إجراء التنظيف بالمكنسة قبل استخدام مواد التنظيف.

(!) مها

- بعض المواد في الملابس الملونة (مثل الجينز الداكن و الملابس المصنوعة من الجلد المزأبر) قد تصبغ
 كسوة المقاعد. في حال حدوث هذا الأمر، من المهم تنظيف هذه الأجزاء ومعالجتها بأسرع ما يمكن.
- لا تقم أبداً باستخدام مذيبات قوية مثل سائل الغسل أو البنزين الخام أو التربنتين أو الكحول المركزة لتنظيف الأجزاء الداخلية لأن ذلك قد يتسبّب في تلف الفرش بالإضافة إلى الأجزاء الداخلية الأخرى.
- تجنب رش أي مواد تنظيف مباشرة على المكونات التي تحتوي على أزرار كهربائية وأزرار تحكم. ولكن يمكنك مسح هذه الأجزاء باستخدام قطعة قماش رطبة تحتوى على مادة تنظيف.
- قد تتسبب العناصر الحادة وأشرطة التثبيت Velcro
 في إتلاف تنجيد الفرش.
- استخدم مواد التنظيف مع المواد المصممة لتنظيفها فقط

معله مات ذات صلة

- تنظيف الشاشة المركزية (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)

- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظيف الفرش الجلدي (ص. ٥٤٣)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)
- تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية والأجزاء المعدنية والخشبية (ص. 320)

تنظيف الشاشة المركزية

الوحل والبقع والدهون المتراكمة على الأصابع يمكن أن تؤثر في أداء الشاشة المركزية وإمكانية قراءتها. قم بتنظيف الشاشة بشكل متكرر وذلك بقماش ذي ألياف دقيقة.



لتنظيف شاشة العرض المركزية:

- ١. قم بايقاف تشغيل الشاشة المركزية بضغطة طويلة على الزر الرئيسي.
- امسح الشاشة بواسطة القماش من الألياف الدقيقة المتوفر أو استخدم قماش مماثل آخر وبجودة مشابهة. يجب مسح الشاشة بقماش جاف ونظيف من الألياف المصغرة بحركة دائرة صغيرة. عند الضرورة قم بترطيب قطعة القماش من الألياف المصغر باستخدام ماء نظيف.
 - قم بتنشيط الشاشة المركزية بضغطة طويلة على الزر الرئيسي.

ا مهم

يلزم خلو قطعة القماش المصنوعة من الألياف المصغرة والمستخدمة لتنظيف الشاشة المركزية من أي رمال أو

عند تنظيف شاشة العرض المركزية، تجنّب الضغطيقوة على الشاشة. فقد يؤدى الضغط بقوة إلى تلف الشاشة.

لا تقم برش أي سائل أو مادة كاوية مباشرة على الشاشة المركزية. تجنب استخدام مواد تنظيف النوافذ أو أي مواد منظفة أخرى أو رش الإيروسول أو المذيبات أو الكحول أو الأمونيا أو مواد التنظيف التي تحتوي على مواد كاشطة.

تجنب استخدام أقمشة كاشطة أو مناشف ورقية أو مناديل فهذه المواد قد تخدش الشاشة المركزية.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)
- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظيف الفرش الجلدي (ص. ٥٤٣)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)
- تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية والأجزاء المعدنية والخشبية (ص. ٥٤٤)

تنظيف شاشة عرض المعلومات على الزجاج

امسح برفق زجاج غطاء الشاشة بواسطة قطعة قماش نظيفة وجافة. عند الضرورة يمكنك ترطيب قطعة القماش بصورة يسيرة.

لا تستخدم مطلقاً مواد إزالة البقع المركزة. تتوفر مادة تنظيف خاصة لدى موزعو فولفو ويمكن استخدامها لأعمال التنظيف الأكثر صعوبة.

معلومات ذات صلة

- تنشيط و إلغاء تنشيط عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٥)
- شاشة عرض المعلومات على الزجاج الأمامي* (ص. ١٢٤)

تنظيف الفرش القماشي ويطانة السقف

لا تستخدم إلا مواد التنظيف ومنتجات العناية بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أي بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج. من الهام إجراء التنظيف بالمكنسة قبل استخدام مواد التنظيف.

تنجيد القماش وتنجيد السقف

عندما تكون هناك حاجة لتنظيف الفرش القماشي أو بطانة الرأس، لا تكشط القماش و لا تفرك البقع لأن ذلك سيؤدي إلى تلف القماش. كما لا ينبغي أبدأ استخدام منتجات إزالة البقع لأنها قد تؤدى إلى تغيير لون القماش.

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظیف الشاشة المرکزیة (ص. ٥٤٠)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)
- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظیف الفرش الجلدي (ص. ٥٤٣)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)
- تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية والأجزاء المعدنية والخشبية (ص. ٥٤٤)

تنظيف أحزمة الأمان

لا تستخدم إلا مواد التنظيف ومنتجات العناية بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أي بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج. من الهام إجراء التنظيف بالمكنسة قبل استخدام مواد التنظيف.

أحزمة الأمان

استخدم الماء مع منظف صناعي. كما أنه يتوفر لدى وكيل فولفو مادة خاصة لتنظيف القماش. تأكد من أن حزام الأمان قد جف قبل أن تعيده إلى مكانه.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظیف الشاشة المرکزیة (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظيف الفرش الجلدي (ص. ٥٤٣)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)
- تنظیف المكونات البلاستیكیة الداخلیة و الأجزاء المعدنیة والخشبیة (ص. ۵٤٤)

تنظيف سجادات الأرضية والبطانات

لا تستخدم إلا مواد التنظيف ومنتجات العناية بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أي بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج. من الهام إجراء التنظيف بالمكنسة قبل استخدام مواد التنظيف.

سجاجيد البطانة وسجاد الأرضية

قم بإز الة السجاد المرخرف من أجل القيام بعمليات تنظيف مستقلة لسجاد الأرضية والسجاد المزخرف. استخدم المكنسة الكهربائية لإزالة الأتربة والأوساخ.

i ملاحظة

ينبغي القيام بأرجحة فرش الزينة بعناية كبيرة وينبغي عدم خبط فرش الزينة مقابل أغراض أخرى بهدف إز الة الأوساخ منه لأن ذلك قد يؤدي إلى حدوث تشقّقات فيه.

كل سجادة في الأرضية مثبتة بمسامير.

أزل سجاد البطانة عن طريق رفعها من خلال المثبتات ورفعها لأعلى.

ضع سجادة الأرضية في مكانها المخصص من خلال الضغط عليها عند كل مسمار.

۩⁄ تحذير

استخدم ممسحة مرصعة واحدة فقط من أجل الأقدام عند كل مقعد، وتحقق قبل الانطلاق أن الممسحة الموجودة قرب مقعد السائق هي مثبتة بحزم وتم تأمينها بالدبابيس بحيث لا تعلق بجانب أو تحت الدواسات.

ننصح باستخدام مادة خاصة لتنظيف القماش لإزالة البقع من على سجادة الأرضية بعد التنظيف بالمكنسة الكهربائية. يجب تنظيف سجاد الأرضية بمواد التنظيف التي ينصحك وكيل فولفو بها.

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الشاشة المركزية (ص. ٥٤٠)
- ا تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)
 - تنظیف الفرش الجلدی (ص. ۵۶۳)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)
- تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية والأجزاء المعدنية والخشبية (ص. 286)

تنظيف الفرش الجلدي

لا تستخدم الا مو اد التنظيف و منتجات العناية بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أية بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج. من الهام إجراء التنظيف بالمكنسة قبل استخدام مواد التنظيف.

فرش الحلد*

فرش الجلد هو منتج طبيعي يطرأ عليه التغيير ويكتسب غشاءً جميلاً بمرور الوقت ويلزم إجراء التنظيف الدوري والمعالجة للحفاظ على ألوان الجلد وجماله. تقدم Volvo منتجأ شاملاً،

الكساء الجلدي من فولفو معالج للحفاظ على مظهره الأصلى.

Volvo Leather Care KitWipes ، لتنظيف ومعالجة الفرش الجلدي. وسيتم الحفاظ على الطبقة الخارجية الواقية للجلد عند

استخدام المنتج وفقاً للتعليمات.

للحصول على أفضل النتائج وبقدر الإمكان، تنصح Volvo بالتنظيف وباستعمال كريم الحماية مرة إلى أربع مرات في السنة (أو أكثر إذا اقتضت الحاجة).

Volvo Leather Care Kit/Wipes متوفر لدى وكلاء

تنظيف فرش الحلد

- ١. ضع منظف الجلد على قطعة إسفنج مبللة واعصر ها لحين
 - ٢. استخدم الإسفنجة في تنظيف البقعة بحركة دائرية.
 - ٣. بلل البقعة باستخدام الإسفنجة بالكامل واسمح للإسفنجة بامتصاص البقعة دون حكها.
 - ٤. امسح البقعة بقطعة قماش ناعمة ثم جفف الجلد تمامًا

حماية فرش الجلد

- ضع كمية قليلة من عنصر حماية الجلد على قطعة قماش ثم استخدمها على الجلد بحركة دائرية خفيفة.
 - ٢. اترك الجلد يجف لمدة حوالي ٢٠ دقيقة.

تساعد حماية فرش الجلد في زيادة درجة مقاومته للضغوط ضد أشعة الشمس فو ق البنفسجية.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الشاشة المركزية (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)
- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)
- تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية و الأجزاء المعدنية والخشبية (ص. ٥٤٤)

تنظيف عجلة القبادة الجلدبة

لا تستخدم الا مو اد التنظيف و منتجات العنابة بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أية بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج. من الهام إجراء التنظيف بالمكنسة قبل استخدام مواد التنظيف.

عجلة القيادة المكسوة بالجلد

يحتاج الجلد إلى التهوية. ومن ثم؛ تجنب تغطية عجلة القيادة الجلدية ببلاستيك واق. ننصح باستخدام

Volvo Leather Care Kit/Wipes لتنظيف عجلة القيادة المكسوة بالجلد. أو لا أزل الأتربة والأوساخ وغيرها باستخدام قطعة إسفنج أو قطعة قماش مبللة.



يمكن للأدوات الحادة، مثل الحلقات، أن تلحق الضرر بالسطح الجلدي لعجلة القيادة.

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظیف الشاشة المرکزیة (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)
- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظیف الفرش الجلدي (ص. ٥٤٣)
- تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية و الأجزاء المعدنية والخشبية (ص. ٥٤٤)

تنظيف المكونات البلاستيكية الداخلية والأجزاء المعدنية والخشيبة

لا تستخدم إلا مواد التنظيف ومنتجات العناية بالسيارة الموصى بها من شركة فولفو. احرص على النظافة الدورية للسيارة وتعامل مع أية بقع فور حدوثها للحصول على أفضل النتائج.

المكونات البلاستيكية الداخلية والأجزاء المعدنية والخشبية

لتنظيف الأجزاء والأسطح الداخلية للسيارة، يوصى باستخدام قطعة قماش من الألياف الليفاتية أو الألياف الصغيرة، المبللة بقليل من الماء، والتي يوفر ها موزعو فولفو.

لا تقم بكشط البقع أو حكها. ولا تستخدم مطلقاً مواداً مركّزة لإزالة البقع.

ا مهم

لا تستخدم المذيبات التي تحتوي على كحول لتنظيف زجاج شاشة عرض السائق.

🗓 مهم

يُرجى الأخذ في الاعتبار أن الأسطح الشديدة اللماعية تكون عرضة للخدش بسهولة, لذلك، يجب تنظيف هذه الأسطح بقطعة قماش جافة ونظيفة من الألياف الدقيقة وباعتماد حركة دائرية صغيرة, إذا لزم الأمر، قُم بترطيب قطعة القماش المصنوعة من الألياف الدقيقة بالقليل من المياه النظيفة.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الداخل (ص. ٥٤٠)
- تنظيف الشاشة المركزية (ص. ٥٤٠)

- تنظيف الفرش القماشي وبطانة السقف (ص. ٥٤١)
 - تنظيف أحزمة الأمان (ص. ٥٤٢)
- تنظيف سجادات الأرضية والبطانات (ص. ٥٤٢)
 - تنظيف الفرش الجلدي (ص. ٥٤٣)
 - تنظيف عجلة القيادة الجلدية (ص. ٥٤٣)

التنظيف من الخارج

ينبغي غسل السيارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأتربة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد. قُم بالتنظيف في منطقة مخصّصة للتنظيف مع فاصل للزيت وباستخدام شامبو للسيارات.

- التنظيف من الخارج (ص. ٥٤٤)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالى الضغط (ص. ٥٤٧)
 - تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)
- تنظیف المكونات البلاستیكیة والمطاطیة الخارجیة والكسوة (ص. ۵٤۸)
 - تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

التلميع والتشميع

قم بتلميع السيارة وتشميعها عندما يبهت لون الطلاء أو عندما ترغب في إضفاء حماية إضافية للطلاء. لا تحتاج السيارة للتلميع إلا بعد مرور عام عليها. غير أنه يمكن تشميع السيارة في هذا الوقت. تجنّب وضع طبقة ورنيش أو شمع على السيارة المعرّضة لأشعة الشمس المباشرة، حيث بجب ألا تزيد درجة حرارة السطح المراد تلميعه عن ٤٠ درجة مئوية (١٣٣ فهرنهايت).

- اغسل السيارة وجففها بشكل جيد قبل أن تقوم بتلميعها أو تشميعها. قم بتنظيف بقع الأسفلت والقار بو اسطة مادة إز الة القار أو كحول أبيض. ويمكن إز الة البقع الصعبة بو اسطة معجون الحك الدقيق المصمم لطلاء السيارات.
- قم بالتلميع أو لأ ثم قم بالتشميع باستخدام شمع سائل أو صلب. اتبع التعليمات الموجودة على غلاف علبة المنتج بدقة. حيث بحتوي العديد من العمليات على التلميع والتشميم.

(آ) مه

تجنب طلاء الأجزاء البلاستيكية والمطاطية بالشمع وتلميعها.

عند استخدام مزيل للشحم على الأجزاء البلاستيكية والمطاطية، عليك فقط بفركه من خلال الضغط الخفيف إذا كان هذا ضروريًا. استخدم إسفنجة غسل ناعمة.

قد يؤدي تلميع حلى الفرش اللامعة إلى اهتراء الطبقة السطحية الناعمة أو تلفها.

يجب عدم استخدام مادة تلميع تحتوي على مواد كاشطة.

ا) مهم

ينبغي استخدام معالجة الطلاء التي توصبي بها فولفو فقط. فيمكن لأنواع المعالجة الأخرى من قبيل الحفظ أو منع التسرب أو الوقاية أو منع التسرب بالصفل أو ما شابه ذلك أن تؤدي إلى إتلاف الطلاء. ولا يغطي ضمان فولفو أي تلف يلحق بالطلاء من جراء استخدام مثل هذه المعالجات.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الخارج (ص. 3٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالى الضغط (ص. ٥٤٧)
 - تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)
- تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة (ص. ٥٤٨)
 - تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

الغسيل اليدوي

ينبغي غسل السيارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأثر بة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد. قُم بالتنظيف في منطقة مخصّصة للتنظيف مع فاصل للزيت و باستخدام شامبو للسيارات.

الغسيل اليدوي

يفضل تذكر الخطوات التالية عند غسيل السيارة:

- تجنب غسل السيارة في ضوء الشمس المباشر. قد يؤدي هذا إلى جفاف المادة المنظفة أو الشمع وتحوله إلى مادة كاشطة.
- تخلص من فضلات الطيور من على الطلاء بأسرع ما يمكن. إنها تحتوي على مواد تؤدي إلى تلف الطلاء وتغير لونه بسرعة. على سبيل المثال، يمكنك استخدام قطعة قماش ناعمة أو إسفنجة مبللة بالكثير من الماء. يوصى الاستعانة بورشة فولفو المعتمدة للتخلص من أي أثار لتغيير لون الطلاء
 - اغسل أسفل الهيكل بما في ذلك مبيت العجلات وواقي الصدمات.
- اشطف السيارة بالكامل إلى أن يتم إزالة الأوساخ الذائبة
 لتقليل مخاطر الخدوش بسبب الغسيل. لا تقم بالرش مباشرة
 على الأقفال.
- إذا كان الأمر ضروريًا، فاستخدم عامل إز الة دهون بارد على الأسطح المتسخة بشدة. انتبه إلى أنه في هذه الحالة، يجب ألا تكون الأسطح ساخنة بفعل الشمس.
- اغسل السيارة باستعمال قطعة اسفنجبة مع شامبو للسيارات وماء فاتر.
 - انظف ماسحات الزجاج بمحلول صابوني دافئ أو بشامبو السيارات.

- جفف السيارة بواسطة قطعة نظيفة من جلد الشاموا الناعم أو بواسطة مكشطة الماء. في حالة تجنبك ترك قطرات الماء تجف في أشعة الشمس القوية، فإن ذلك بعمل على تقليل مخاطر بقع الماء الجافة التي قد يلزم إز التها.
- بعد الانتهاء من غسل السيارة، قد تظل هناك رو اسب قار من الأسفلت. استخدم مزيل القار التخلص من آخر بقع بعد الانتهاء من الغسيل.

🚹 تحذیر

دائماً اطلب من ورشة القيام بتنظيف المحرك. هناك خطر اندلاع حريق إذا كان المحرك ساخناً.

ی مهم

يحدث عطل في وظيفة المصابيح الأمامية عند اتساخها. قُم بتنظيفها بشكل دوري، عند إعادة التزوّد بالوقود على سبيل المثال.

تجنب استخدام أي مواد تنظيف مسببة للتآكل، بل استخدم الماء و إسفنجة لا تسبب الخدش.

i ملاحظة

قد تعاني الإضاءة الخارجية مثل المصابيح الأمامية والمصابيح الخلفية مؤقتًا من التكثف على الجزء الداخلي للعدسات, هذا أمر طبيعي، جميع أنواع الإضاءة الخارجية مصممة لتحمل ذلك, يتم عادة تهوية التكثف ويختفي عبر مبيت المصباح عند تشغيل المصباح لفترة من الوقت.

مهم (

- تأكد من إغلاق السقف البانور امي* والواقي من الشمس
 قبل غسل السيارة.
 - لا تستخدم أبداً سائل تلميع كاشط على السقف البانور امي.
- لا تستخدم أبدأ أية مادة شمعية على القوالب المطاطية المحيطة بالسقف البانور امي.

مهم

بعد غسل السيارة، لا تنسى إزالة الأوساخ من ثقوب التفريغ في الأبواب والعتبات.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الخارج (ص. 320)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالي الضغط (ص. ٥٤٧)
 - تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)
- تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة (ص. ٥٤٨)
 - و تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)
 - إعداد التنشيط التلقائي لفرامل الانتظار (ص. ٣٧٧)

الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة

ينبغي غسل السيارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأتربة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد.

غسل السيارة في محطة للغسيل الأو توماتيكي من الطرق السهلة والسريعة لغسل السيارة، إلا أنه لا يمكنها الوصول إلى كل مكان بالسيارة. ينصح بغسل السيارة يدويًا لتحقيق أفضل نتائج، أو يمكن إجراء الغسيل الإدوي كعملية مكملة للغسيل الأوتوماتيكي.

i) ملاحظة

توصي شركة Volvo بعدم غسل السيارة في مغسل آلي خلال الأشهر القليلة الأولى لاستخدامها (إذ يكون الطلاء لا يزال غير مقرّى تماماً).

🔼 (!)

قبل الدخول بالسيارة إلى محطة الغسل الأوتوماتيكي السيارة، قم بالغاء تنشيط وظائف الفرامل الأوتوماتيكية عند الوقوف والتطبيق الأوتوماتيكي لفرامل الوقوف. وإذا لم يتم إيقاف تشغيل هذه الوظاف، فسيتحطل نظام الفرامل أثناء توقف السيارة ولن تتمكن السيارة من الحركة.

ا مهم

عند إدخال السيارة إلى المغسل الآلي حيث يتم سحبها إلى الأمام بفضل تحرير حركة العجلات، ينبغي القيام بما يلي:

- قبل البدء بغسل السيارة، تأكد من إلغاء تنشيط مستشعر الأمطار الآلي وذلك بغية تجنّب خطر بدء تشغيله وتلف أذرع ماسحة الزجاج.
- تأكّد من طيّ مرايا الأبواب ومن تأمين أية مصابيح ملحقة وطيّ الهوائيات أو إزالتها بغية تجنّب تلفها عند إدخال السيارة إلى المغسل الألي.
 - . قيادة السيارة إلى داخل المغسل.
 - الغاء تنشيط وظيفة "الفرملة عند التوقف تلقائياً" بواسطة الزر (الفقي .
- ا. إلغاء تنشيط وظيفة "تعشيق فرامل الانتظار تلقائياً" من خلال العرض العلوي في شاشة العرض المركزية.
- آیقاف تشغیل المحرّك من خلال تدویر مقبض التشغیل في كونسول النفق في اتجاه عقارب الساعة. حافظ على المقبض في مكانه لمدة ثانیتین على الأقل.

أصبحت السبارة جاهزة للغسل

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الخارج (ص. ٥٤٤)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل عالى الضغط (ص. ٥٤٧)
- تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)

- تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة (ص. ٥٤٨)
 - تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

الغسيل عالي الضغط

ينبغي غسل المديارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأتربة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد. اغسل السيارة في مغسلة السيارات مع فاصل زيت. استعمل شامبو السيارات.

الغسيل عالى الضغط

عند استخدام الفسل بضغط عالي، استخدم حركات المسح وتأكد من عدم اقتر اب الفوهة لمسافة تقل عن ٣٠ سم (١٣ بوصة) من سطح السيارة. لا تقم بالرش مباشرة على الأقفال.

- التنظيف من الخارج (ص. ٥٤٤)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)
- تنظیف المكونات البلاستیكیة والمطاطیة الخارجیة والكسوة (ص. ۵٤۸)
 - تنظیف حواف العجلات (ص. ۵٤۹)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

تنظيف شفرات الماسحات

ينبغي غسل السيارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأتربة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد. اغسل السيارة في مغسلة السيارات مع فاصل زيت. استعمل شامبو السيارات.

شفرتا الماسحة

تؤدي بقايا الإسفلت أو الأثربة أو الملح على شفر تي الماسحة بالإضافة إلى الحشر ات أو الثلج مثلاً على الزجاج الأمامي إلى ضعف عمر خدمة شفر تى الماسحة.

عند التنظيف، اضبط شفرات الماسحات على وضع الخدمة.

(i) ملاحظة

اغسل شفرات الماسحة والزجاج الأمامي دوريًا باستخدام محلول صابون فاتر أو شامبو السيارات. تجنب مطلقًا استخدام المذيبات القوية.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الخارج (ص. 3٤٥)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالى الضغط (ص. ٥٤٧)
- تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة (ص. ٥٤٨)
 - تنظیف حواف العجلات (ص. ۵٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

تنظيف المكوّنات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة

ينبغي غسل السيارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأتربة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد. قُم بالتنظيف في منطقة مخصّصة للتنظيف مع فاصل للزيت وباستخدام شامبو للسيارات.

القطع البلاستيكية الخارجية والمكونات المطاطية والكسوة

يوصى باستخدام مادة تنظيف خاصة متوفرة لدى وكلاء فولفو من أجل تنظيف الأجزاء البلاستيكية الملونة والمكونات المطاطية والزينة، مثل قوالب الزينة اللامعة. عند استخدام مثل مادة التنظيف تلك، يجب اتباع الإرشادات بدقة.

تجنب غسل السيارة باستخدام منظف يحتوي على قيمة pH أقل من ٣,٥ أو أعلى من ١١,٥ فهذا قد يؤدي إلى تعرض ألوان الألومنيوم المأكسد إلى التلف*، كما هو موضح. ننصح بعدم استخدام مواد ملمعة كاشطة، كما هو موضح.



الأجزاء التي ينبغي غسلها باستخدام عنصر تنظيف يحتوي على قيمة pH تتراوح بين ٣,٥ و ١١,٥

• (1)

تجنب طلاء الأجزاء البلاستيكية والمطاطية بالشمع وتلميعها. عند استخدام مزيل للشحم على الأجزاء البلاستيكية

عند استخدام مزيل الشحم على الاجزاء البلاستيكيه والمطاطية، عليك فقط بفركه من خلال الضغط الخفيف إذا كان هذا ضروريًا. استخدم إسفنجة غسل ناعمة.

قد يؤدي تلميع حلى الفرش اللامعة إلى اهتراء الطبقة السطحية الناعمة أو تلفها.

يجب عدم استخدام مادة تلميع تحتوي على مواد كاشطة.

تجنب غسيل السيارة بمواد تنظيف تحتوي على عنصر pH بقيمة أقل من ٣,٥ أو أعلى من ١١,٥ فقد يؤدي هذا إلى تعرض أجزاء الألومنيوم المعالجة بالطريقة الاتودية إلى انطفاء اللون مثل منصة السقف و حول النو افذ الجائبية.

تجنب استخدام أي مواد تلميع معدنية على أجزاء الألومنيوم المؤكسد، فقد يؤدي هذا إلى فقد اللون وتلف طبقة معالجة السطح.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الخارج (ص. 330)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالى الضغط (ص. ٥٤٧)
 - تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)
 - تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

تنظيف حواف العجلات

ينبغي غسل السيارة فور تعرضها للاتساخ. مما يعني سهولة تنظيف السيارة بسبب عدم التصاق الأثربة بقوة. وكذلك يقل خطر حدوث خدش بالسيارة مما يحافظ على مظهر ها الجديد. قُم بالتنظيف في منطقة مخصّصة للتنظيف مع فاصل للزيت وباستخدام شامبو للسيارات.

الحواف

لا تستخدم إلا مواد تنظيف الحواف الموصى بها من قبل شركة فولفو.

قد يؤدي استخدام مو اد التنظيف المركزة للحواف إلى تلف السطح وحدوث البقع على الحواف المصنوعة من الألومنيوم المطلية بمادة الكروم.

معلومات ذات صلة

- التنظيف من الخارج (ص. 330)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالي الضغط (ص. ٥٤٧)
- ن تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة (ص. ٥٤٨)
 - تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)
 - مقاومة الصدأ (ص. ٥٤٩)

مقاومة الصدأ

السيارة معالجة بصورة قوية ضد التأكل.

وتتكون الحماية ضد التأكل لجسد السيارة من طلاء معدني واق على الأجزاء المعدنية، و عملية عالية الجودة للطلاء وتداخل معدني معالج ضد التأكل ومكونات بلاستيكية واقية وحماية من الكشط مع مانع إضافي للصدأ على المناطق المعرضة لدخول الماء. في الهيكل، المكونات القابلة للصدأ في نظام تعليق العجلات تكون مكونة من الومنيوم مقاوم للصداً.

الفحص والصيانة

وفي الغالب لا يتطلب الأمر إجراء أي صيانة لنظام الحماية ضد التأكل في السيارة، ولكن أفضل طريقة لتقليل أي تأكل تظل دومًا هي الحفاظ على نظافة السيارة. ينبغي دائماً تجنّب استخدام أية سوائل تنظيف حمضية أو قلوية قوية على مكوّنات زينة الفرش اللامعة. ويلزم معالجة أي آثار ارتطام بالحجارة فور اكتشافها.

- التنظيف من الخارج (ص. 330)
 - التلميع والتشميع (ص. ٥٤٥)
 - الغسيل اليدوي (ص. ٥٤٥)
- الغسيل الأوتوماتيكي للسيارة (ص. ٥٤٦)
 - الغسيل عالي الضغط (ص. ٥٤٧)
 - تنظیف شفرات الماسحات (ص. ۵٤۸)
- تنظيف المكونات البلاستيكية والمطاطية الخارجية والكسوة (ص. ٥٤٨)
 - و تنظيف حواف العجلات (ص. ٥٤٩)

أعمال طلاء السبارة

يتكون الطلاء من عدة طبقات وهو جزء مهم في وقاية السيارة من الصدأ، ولذلك يجب تفحصه بشكل منتظم

وأكثر أنواع تلف الطلاء هي آثار ارتطام الحجارة والخدوش و العلامات على حواف الرفرف والأبواب وواقيات الصدمات. ولتجنب ظهور الصدأ، يلزم إصلاح الطلاء التالف على الفور.

معلومات ذات صلة

- تحسين تلف الطلاء الطفيف (ص. ٥٥٠)
 - رموز اللون (ص. ٥٥١)

تحسين تلف الطلاء الطفيف

بعتبر طلاء جزءاً هاماً في عملية الوقاية من الصدأ وبالتالي بجب فحصه بصفة دورية. وأكثر مسببات تلف الطلاء هي آثار ارتطام الحجارة والخدوش والعلامات على حواف الجناح والأبواب وواقيات الصدمات على سبيل المثال.

إصلاح الطلاء التالف

ولتجنب ظهور الصدأ، يلزم إصلاح الطلاء التالف على الفور.

(i) ملاحظة

قبل القيام بإصلاح الطلاء، ينبغي أن يكون السطح نظيفاً وجافاً. كما يجب أن لا تكون درجة حرارة السطح أقل من ١٥ درجة مئوية (٥٩ درجة فهرنهايت).

مواد قد تحتاجها

- الدهان الأساسي٢٢ هناك دهانات أساسية لاصقة خاصة متاحة في مر ذاذات، لمعالجة المصدّات المغطّاة بالبلاستيك على سبيل المثال.
- طبقة أساس وطبقة شفافة تتوفر في علب رش أو أقلام/ أذرع دهان٢٣
 - شريط الطلاء
 - لوح الصنفرة الناعمة٢٦.

إذا لم يصل الضرر إلى المعدن، فيمكن وضع الدهان الخارجي مباشرة بعد تنظيف السطح.

- قم بوضع قطعة من شريط الطلاء على السطح التالف. ثم انزع الشريط وأزل بقايا الطلاء.
- إذا كان التلف عميقًا حتى المعدن، يكون من الملائم استخدم الدهان الأساسي. في حالة تلف السطح البلاستيكي، يجب استخدام دهان أساسي سريع الالتصاق لإعطاء نتائج أفضل - قم بالرش في غطاء علبة الرش واستخدم الفرشاة بخفة.
- يمكن القيام محلياً بصنفرة خفيفة مع مادة كاشطة ناعمة جداً وذلك قبل الطلاء إذا كان ذلك ضرورياً (على سبيل المثال، إذا كانت هناك حواف خشنة). يتم تنظيف السطح جيدًا و تر که پجف.
- ٣. قُم بتقليب الطلاء الأساسي جيداً وضع القليل منه باستخدام فرشاة دقيقة أو عود ثقاب أو ما شابه قم بالإنهاء باستخدام طبقة أساس وطبقة شفافة بمجرد أن يجف الدهان الأساسى.

في حالة الخدوش، قُم بتطبيق نفس الطريقة أعلاه، لكن ضَع حولها شريط طلاء لحماية الطلاء الغير تالف.

۲۲ إذا لزم الأمر.
 ۲۳ اتبع التعليمات المضمنة بعبوة قلم/ذراع الدهان.

تتوفر لدى وكلاء Volvo أقلام ترميم وطلاء بالرش تُستخدم لترميم مساحات من الطلاء.

i) ملاحظة

في حالة عدم اختراق آثار الارتطام بالحجارة حتى تصل إلى المادة الحبيبية المطحونة وبقاء طبقة الطلاء غير التالفة في موضعها، فقم بالملء باستخدام طبقة أساسية وطبقة شفافة بمجرد تنظيف السطح.

معلومات ذات صلة

- أعمال طلاء السيارة (ص. ٥٥٠)
 - رموز اللون (ص. ٥٥١)

رموز اللون

رمز اللون

يوجد ملصق رمز اللون على عمود الباب الأيسر وسيكون ظاهرًا عند فتح الباب الأمامي الأيسر.



1 كود لون السيارة

من المهم استخدام اللون الصحيح.

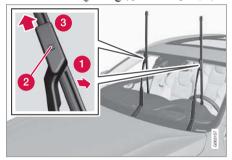
معلومات ذات صلة

- أعمال طلاء السيارة (ص. ٥٥٠)
- تحسين تلف الطلاء الطفيف (ص. ٥٥٠)

استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي

تعمل شفرات الماسحة على إزاحة الماء بعيدًا عن الزجاج الأهامي. وباستخدام سائل الغسل يتم تنظيف الزجاج الأمامي وضمان سلامة الرؤية أثناء القيادة. يمكن استبدال شفرات الماسحات.

استبدال شفرة ماسحة الزجاج الأمامي



- . قم بطي ذراع الماسحة لأعلى عندما تكون في وضع الخدمة من خلال الخدمة من خلال عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية عندما تكون السيارة متوقفة وماسحات الزجاج الأمامي قيد إيقاف التشغيل.
- أم بضبط شفرة الماسحة في وضع الإزالة من خلال رفعها من الذراع حتى الوصول إلى سماع صوت الطقطقة.
- "2 اضغط باستمرار على زرّ القفل الموجود على دعامة تركيب شفرة الماسحة، وفي الوقت نفسه اسحب الشفرة مباشرة من (3 الموازي لذراع الماسحة.
- ٤. قُم بزَلق شفرة الماسحة الجديدة إلى أن يتم إشراك زرّ القفل.

- ا ﴿ 0. قم بإمالة الشفرات باتجاه الذراع لحين سماع صوت يدل على استقرار ها في مكانها. لا تصبح الشفرة بعد ذلك في وضع الإزالة ويمكن تحريكها مرة أخرى.
 - تأكد من إحكام تثبيت شفرة الماسحة.
- ٧. قم بطي ذراع الماسحة مرة أخرى باتجاه الزجاج الأمامي.

تختلف أطوال شفرات الماسحات



i ملاحظة

عند القيام باستبدال شفرات ماسحات الزجاج، تجدر الملاحظة إلى أن لكل واحدة منها طول مختلف عن الأخرى. إذ أن الشفرة الموجودة على جانب السائق أطول من تلك الموجودة على جانب الراكب الأمامي.

معلومات ذات صلة

- استخدام مستشعر المطر (ص. ١٥٨)
- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية (ص. ١٦٠)

- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
 - ف شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
 - ا استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)
 - شفرتي الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)

شفرات الماسحة في وضع الخدمة

ينبغي في بعض الحالات ضبط شفرات ماسحة الزجاج الأمامي في وضع الخدمة (الوضع الرأسي)، عند القيام باستبدالها على سبيل المثال.



شفرات الماسحة في وضع الخدمة.

من أجل التمكن من تغيير شفرات الماسحات أو تنظيفها أو رفعها (مثلاً، لكشط الجليد عن الزجاج الأمامي)، يجب أن تكون الماسحات في وضع الخدمة.

(!) مهم

قبل وضع شفر ات الماسحات في وضع الخدمة، تأكد من عدم تجمدها.

تنشيط/إلغاء تنشيط وضع الخدمة

يمكن تنشيط/الغاء تنشيط وضع الخدمة عندما نكون السيارة متوقفة وماسحات الزجاج الأمامي ليست مشتغلة. يتم تنشيط/الغاء تنشيط وضع الخدمة من خلال عرض الوظائف في شاشة العرض المركزية:



اضغط الزر موضع خدمة الماسحة. يضيء موشر الإضاءة في الزرّ عند تتشيط وضع الخدمة. عند تنشيطها، تنتقل الماسحات إلى وضع الخدمة. لإلغاء تنشيط وضع الخدمة، إضغط

موضع خدمة الماسحة مرة أخرى. ينطفىء مؤشر الإضاءة في الزرّ عند إلغاء تنشيط وضع الخدمة.

تتحوّل شفرات الماسحات عن وضع الخدمة في حال:

- كان مسح الزجاج الأمامي نشطأ.
- كان غسل الزجاج الأمامي نشطأ.
 - كان مستشعر المطر نشطأ.
 - أثناء قيادة السيارة.

🚺 مهم

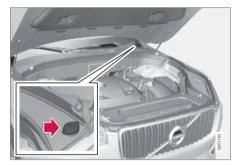
إذا تم رفع ذراع الماسحة في وضع الخدمة من الزجاج الأمامي قبل الأمامي فيلزم إعادتها إلى مكانها على الزجاج الأمامي قبل تشغيل المسح أو الغسل أو مستشعر المطر وبالطبع قبل القيادة كذلك. و هذا لتجنب خدش الطلاء الموجود على غطاء المحرك.

معلومات ذات صلة

- استخدام مستشعر المطر (ص. ۱۵۸)
- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية (ص. ١٦٠)
- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - تعبئة سائل الغسل (ص. ٥٥٣)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)

- استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)
- شفرتي الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)

- تعبئة سائل الغسل
- يتم استخدام سائل الغسل لتنظيف المصابيح الأمامية والزجاج الأمامي. يجب استخدام سائل الغسل مع مضاد التجمد عندما تكون درجة الحرارة تحت درجة التجمد.



يتم ملء سائل الغسل في الخزّان ذي السدّادة الزرقاء. يُستخدم الخزّان لكل من غاسلة الزجاج الأمامي وغاسلات المصابيح الأمامية*

(i) ملاحظة

عندما يتبقى حوالي لتر واحد (ربع غالون واحد) من سانل الغسيل في الخزّان، ستظهر الرسالة سانل غسل الزجاج مستوى قليل. أعد الملء على شاشة السانق مع الرمز

نوعية الزيت الموصى بها: سائل الغسل الموصى به من Volvo - مع مانع التجمد في الطقس البارد وفي حال كانت درجات الحرارة أدنى من نقطة التجمد.



مهم
 استخدم سائل الغسل الأصلى من فولفو أو أي سائل مماثل

يحتوي على رقم هيدروجيني يُنصح به يتراوح بين 6 و8، في حالات التخفيف المعمول بها (على سبيل المثال 1:1 مع

ماء متعادل).

ر) مو

استخدم سائل غسل مزوّداً بمادة مقاومة للتجمّد إذا كانت درجة الحرارة تحت الصفر وذلك لتفادي تجمّد السائل في المضخة والخزّان والخراطيم.

الحجم:

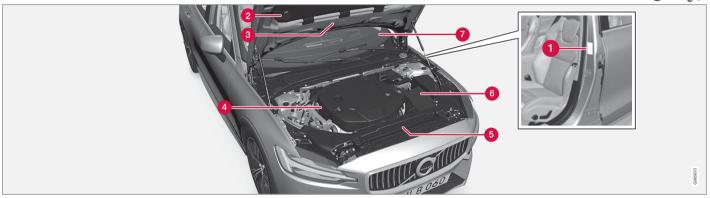
- السيارات المزودة بوظيفة غسل المصابيح الأمامية: ٥,٥ لتر (٨,٨) كوارت).
- السيارات غير المزودة بوظيفة غسل المصابيح الأمامية: ٣,٥ لترات (٣,٧ كوارت).

- استخدام مستشعر المطر (ص. ۱۵۸)
- استخدام غاسلات الزجاج الأمامي والمصابيح الأمامية (ص. ١٦٠)
- استخدام وظيفة الذاكرة لمستشعر المطر (ص. ١٥٩)
 - شفرات الماسحة في وضع الخدمة (ص. ٥٥٢)
- استبدال شفرات ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ٥٥١)
 - استخدام ماسحات الزجاج الأمامي (ص. ١٥٨)
 - شفرتي الماسحة وسائل الشطف (ص. ١٥٧)

تصميمات النوع

تحتوي الملصقات في السيارة على معلومات مثل رقم الشاسيه وتسمية النوع ورمز اللون وغير ذلك.

موقع الملصق



الرسم التوضيحي هو رسم تخطيطي فقط - وقد تختلف التفاصيل باختلاف السوق والطراز.

تؤدي معرفة تصميم نوع السيارة وتعريف السيارة وأرقام المحرك إلى تسهيل جميع عمليات الاتصال بموزع فولفو المعتمد بشأن السيارة ووقت طلب قطع الغيار والملحقات.



1 ملصق المصادقة. تصميم النوع ورقم تعريف السيارة والحد الأقصى للأوزان المسموح بها ورموز الألوان ورقم نوع

الموافقة. يوجد الملصق على أعمدة الباب وسيكون ظاهرًا عند فتح الباب الأمامي جهة اليسار.



ملصق نظام مكيف الهواء في السيارات المزودة بسائل التبريد R1234yf.



2 ملصق نظام مكيف الهواء في السيارات المزودة بسائل التنبيد R134a.



3 ملصق مدفأ التوقف.



4 ملصق رمز المحرك والرقم المسلسل للمحرك.



5 ملصق زيت المحرك.



VOLVO

70-6150 OsiVicti

MADE IN JAPAN

SERIAL NO

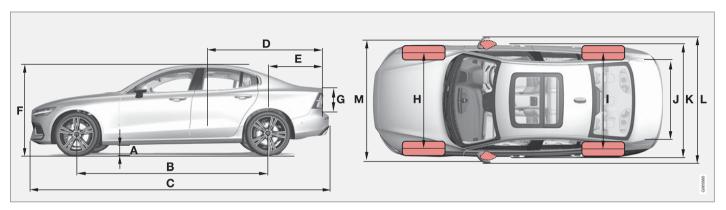
7 ملصق رقم تعريف السيارة - VIN (رقم تعريف السيارة).



44

- معلومات ذات صلة
- مكيف الهواء المواصفات (ص. ٥٦٧)

الأبعاد يمكن قراءة أبعاد طول السيارة وارتفاعها وغير ذلك من الجدول.



بوصة	ملم	الأبعاد	
0, £	١٣٦	الخلوص الأرضي ^A	A
117,1	7777	قاعدة العجلات	В
۱۸۷, ٤	٤٧٦١	الطول	С
٧٠,٧	1797	طول الحمولة، الأرضية، مقعد مطوي	D
٣٩,٦	10	طول الحمولة، الأرضية	Е
٥٦,٦	1577	الارتفاع ^B	F

بوصة	ملم	الأبعاد	
19,1	٤٨٥	ارتفاع الحمولة	G
C77,1	C17.7	العرض الأمامي	Н
D77,.	D17		
ETT,V	E1097		
C77,1	C17.7	العرض الخلفي	Ι
D77,.	D17		
E77,7	E1097		

	الأبعاد	ملم	بوصة
J	عرض الحمولة، الأرضية	ハヿヤ	٣٤,١
K	العرض	110.	٧٢,٨
L	العرض شاملاً مرايا الأبواب	۲.٤.	۸۰,۳
M	العرض متضمناً مرايا الأبواب المطوية	1917	٧٥,٤

A لوزن السيارة فارغة + شخصين. (يختلف قليلاً بحسب أبعاد الإطار وبدائل الشاسيه وغير ذلك). وغير ذلك). B بما في ذلك هو انبي السقف، لوزن السيارة دون حمولة. C ينطبق على السيارات المزودة بعجلات قياس ١٧ بوصة.

D ينطبق على السيارات المزودة بإطارات قياس ١٨/١٩ بوصة. E ينطبق على السيارات المزودة بأطارات قياس ٢٠ بوصة.

﴿﴿ معلومات ذات صلة ● الأوزان (ص. ٥٦١)

الأوزان

يمكن قراءة معلومات مثل الحد الأقصى للوزن الإجمالي للسيارة وغيرها على ملصق في السيارة.

يشمل وزن السيارة وهي فارغة كل من السائق وخزّان الوقود مملوءاً بنسبة ٩٠ % بالإضافة إلى كل الزيوت والسوائل.

يؤثر كل من وزن الركاب والملحقات وحمولة كرة القطر (عند التزويد بمقطورة) في حمل السيارة، ولا يعد جزءًا من وزن السيارة بدون حمولة.

الحمولة القصوى المسموح بها = وزن السيارة الإجمالي - وزن السيارة وهي فارغة.

i ملاحظة

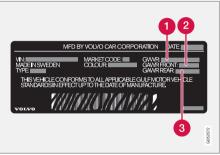
ينطبق وزن الخدمة الموثق على السيارات في الإصدار القياسي - أي مع عدم وجود معدات أو ملحقات إضافية في السيارة. وهذا يعني أنه بالنسبة لكل ملحق تتم إضافته، تتخفض سعة تحميل السيارة تبعًا لذلك حسب وزن الملحق.

ومن أمثلة الملحقات التي تقلل سعة التحميل مستويات المعدات المختلفة (مثل الحركة/قوة الدفع/الطراز (Summum)، إلى جانب الملحقات الأخرى مثل قضيب القطر وحاملات الأمتعة وصندوق السقف والنظام الصوتي والمصابيح الإضافية ونظام تحديد المواقع العالمي GPS والسخان الذي يعمل بالوقود وشبكة السلامة والسجاجيد وغطاء الحمولة والمقاعد الكهربائية وما إلى ذلك.

يعتبر وزن السيارة طريقة مؤكدة للتحقق من وزن الخدمة لسيارتك الخاصة.

⚠ تحذير

تتغير خصائص قيادة السيارة بناءً على ثقل تحميلها وكيفية توزيع الحمولة.



يوجد الملصق على أعمدة الباب وسيكون ظاهرًا عند فتح الباب الأمامي جهة اليسار.

- 1 وزن السيارة الإجمالي المسموح به
- 2 الحد الأقصى المسموح به لحمولة المحور الأمامي
- 3 الحد الأقصى المسموح به لحمولة المحور الخلفي

أقصى حمولة: انظر أوراق التسجيل.

الحمل الأقصى للسقف: ٧٥ كغ.

- تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)
- قدرة القطر وحمولة حلقة القطر (ص. ٥٦٢)

قدرة القطر وحمولة حلقة القطر

يمكن قراءة المعلومات عن قدرة القطر وحمولة حلقة القطر للقيادة مع مقطورة في الجدول أدناه.

الوزن الأقصى للمقطورة المكبوحة

ملاحظة	i

يوصى باستخدام مخمدات الاهتزاز على قضيب القطر للمقطورات التي يتجاوز وزنها ١٨٠٠ كغ.

الحد الأقصى لحمولة كرة القطر (كغم)	الوزن الأقصى للمقطورة المكبوحة (كغم)	صندوق التروس	رمز المحرك ^A	المحرك
1	14	أو تو ماتيكي	B4204T26	Т5

A يمكن قراءة رمز المحرك والمكونات والرقم التسلسلي على المحرك.

(!) مهم

أثناء القيادة مع وجود مقطورة، يُسمح بتجاوز الوزن الإجمالي للسيارة (بما في ذلك حمولة كرة القطر) بحد أقصىي يساوي ١٠٠ كغ (٢٢٠ رطل)، شرط عدم زيادة السرعة عن ١٠٠ كم/ساعة (٢٦ ميل/ساعة). يلزم اتباع المتطلبات القانونية المحلية الخاصة بهذا الشأن والمتعلقة بالسرعة وغيرها.

الوزن الأقصى للمقطورة غير المكبوحة

الحد الأقصى لحمولة كرة القطر (كغم)		الوزن الأقصى للمقطورة غير المكبوحة (كغم)
٥.	٧٥.	

• مساعد استقرار المقطورة* (ص. ٤٠٩)

- معلومات ذات صلة
- تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)
 - الأوزان (ص. ٥٦١)
- القيادة مع سحب مقطورة (ص. ٤٠٧)

* خيار /ملحق.

أ ملاحظة لا تتوفر كل المحركات في كل الأسواق.

مواصفات المحرك يمكن التعرف على مواصفات المحرك (الخارج وخلافه) لكل بديل

عدد الاسطوانات	العزم	الخرج	الخرج	رمز المحرك ^A	المحرّك
	(نيوتن متر/دورة في الدقيقة)	(قدرة حصانية/دورة في الدقيقة)	(كيلوواط/دورة في الدقيقة)		
٤	٤٨٠٠-٣٥٠/١٨٠٠	۲٥٠/٥٥٠٠	1 1 2/00	B4204T26	Т5

A يمكن قراءة رمز المحرك والمكونات والرقم التسلسلي على المحرك.

نوع من أنواع المحركات البديلة في الجدول التالي.

- تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)
- زيت المحرك المواصفات (ص. ٥٦٤)
- سائل التبريد المواصفات (ص. ٥٦٦)
 - الأداء (ص. ٥٧٠)



زيت المحرك - المواصفات

يمكن معرفة نوعية وحجم زيت المحرك لكل نوع محرك في الجدول.

تنصح فولفو بما يلي:

مستوى الصوت، بما في ذلك مرشح الوقود (لترات، تقريباً)	درجة الزيت	رمز المحرك ^A	المحرّك
٦,٥	Castrol Edge Professional V 0W-20 أو VCC RBS0-2AE 0W-20	B4204T26	T5

A يمكن قراءة رمز المحرك والمكونات والرقم التسلسلي على المحرك.

- تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)
- ظروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك (ص. ٥٦٥)
 - التحقق من زيت المحرك وتعبئته (ص. ٥٢٠)
 - زيت المحرك (ص. ٥١٩)

معلومات ذات صلة

- زيت المحرك المواصفات (ص. 3٦٥)
 - زيت المحرك (ص. ٥١٩)



ظروف القيادة المعاكسة لزيت المحرك

قد تؤدي ظروف القيادة القاسية إلى ارتفاع درجة حرارة الزيت أو استهلاكه بشكل كبير. فيما يلي بعض الأمثلة على ظروف القيادة غير المواتية.

افحص مستوى الزيت على فترات متقاربة عند القيادة لمسافات طوبلة:

- عند سحب كرفان أو مقطورة
 - في المناطق الجبلية
 - سرعة عالية
- على درجة حرارة أقل من -٣٠ مئوية (-٢٢ فهرنهايت) أو أعلى من +٠٠ مئوية (+٠٤٠ فهرنهايت).

كما ينطبق ما ورد أعلاه على مسافات القيادة الأقل في ظل درجات الحرارة المنخفضة.

عند القيادة في ظروف قاسية اختر زيت محرك صناعي. لأنه يزيد من حماية المحرك.

تنصح فولفو بما يلي:

!) مها

للوفاء بالمتطلبات من أجل الفواصل الزمنية الخاصة بخدمة المحرك يتم تعبئة جميع المحركات بزيت محرك اصطناعي معتل خصيصًا في المصنع. يتم اختيار الزيت بعناية فائقة للغاية مع الأخذ في الاعتبار مدة الخدمة وخصائص بدء التشغيل واستهلاك الوقود والتأثير البيئي.

يجب استخدام زيت محرك معتمد حتى يمكن تطبيق الفواصل الزمنية للخدمة الموصى بها. استخدم فقط در جات الزيت المخصصة للتعينة و تغيير الزيت، وإلا فإنك بذلك تخاطر بالتأثير على مدة الخدمة وخصائص بدء التشغيل واستهلاك الوقود والتأثير البيئي للسيارة.

إذا لم يتم الالتزام بزيت المحرك المطابق للمواصفات واللزوجة المحددتين فقد تتعرض أجزاء من المحرك للتلف. تنفي شركة فولفو للسيارات مسؤوليتها عن أي تلفيات من هذه الشاكلة.

تنصح فولفو بأن تقوم ورشة فولفو معتمدة باستبدال الزيت.

سائل التبريد - المواصفات

نوعية الزيت الموصى بها: سائل تبريد جاهز للاستخدام معتمد من Volvo. في حال تم استخدام سائل تبريد مركّز، قُم بمزجه مع ماء بنسبة ٥٠% (استخدم ماء من نوعية معتمدة، لا تستخدم الماء المالحة، إلخ). استشر وكيل فولفو إذا لم تكن متأكدًا.

ينبغى استخدام سائل التبريد الذي تعتمده Volvo فقط وذلك من أجل تفادى تلف نظام التبريد أو أية مشاكل في المحرّك، وما إلى

تحذير

يُعتبر بلع سائل التبريد خطراً وقد بتسبّب في تلف الأعضاء (الكلى). يحتوي هذا المنتج على غليكول الإيثيلين وعلى مانع للتآكل وعامل إميتيك وماء وغير ذلك.

معلومات ذات صلة

• زیادة مستوی سائل التبرید (ص. ۵۲۲)

سائل صندوق التروس - المواصفات

في ظل ظروف القيادة العادية، لا تكون هناك حاجة لتغيير زيت ناقل الحركة طوال مدة خدمة صندوق التروس. ومع ذلك، قد يكون ذلك ضرورياً في ظل ظروف قيادة غير ملائمة.

صندوق التروس الأوتوماتيكي

سائل ناقل الحركة المحدد: AW1

معلومات ذات صلة

تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)

سائل الفرامل - المواصفات

الوسيط الموجود في نظام الفرامل الهيدر وليكي يسمى سائل الفرامل ويتم استخدامه لنقل الضغط من دواسة الفرامل عبر أسطوانة الفرامل الرئيسية إلى واحد أو اثنين من الأسطوانات الخادمة والتي تعمل بدور ها في الفرملة الميكانيكية.

نوعية الزيت الموصى بها: سائل أصلى من Volvo أو ما يعادله ومتوافق مع كافة المعابير التالية: 4 Dot 4. 5.1 و ISO 4925

ملاحظة

ويُنصح بتغيير سائل الفرامل أو تعبئته بواسطة ورشة فولفو

معلومات ذات صلة

• نظرة عامة على حجيرة المحرك (ص. ٥١٩)

خزان الوقود - السعة

يمكن قراءة سعة تعبئة خزان الوقود من الجدول التالي.

الطرز الأخرى.	AWD	
00	٦٠	لترات (تقريباً)
15,0	10,9	غالون أميركي (تقريباً)

معلومات ذات صلة

• تعبئة الوقود (ص. ٣٩٩)

مكيف الهواء - المواصفات

يستخدم نظام التحكم في المناخ بالسيارة سائل التبريد الخالي من الفريون، إما R1234yf أو R134a على حسب توفره في السوق. ويمكن التعرف على سائل التبريد المستخدم في نظام التحكم بالمناخ عن طريق الملصق الموجود داخل غطاء المحرّك.

في الجداول التالية يمكن التعرف على الأنواع الموصى بها ومقدار السوائل وزيوت التزليق في نظام مكيف الهواء.

ملصق مكيف الهواء

ملصق R134a



ملصق R1234yf



توضيح الرمز R1234yf

المعنى	الرمز
تنبيه	<u> </u>





نوع زيت التزليق



يلزم الاستعانة بفني مدرب ومعتمد لخدمة نظام تكييف الهواء المحمول (MAC)



سوائل التبريد القابلة للاشتعال

44

♦ التبريد

السيارات المزودة بسوائل تبريد R134a

نوعية الزيت الموصى بها	الوزن
R134a	۷۰۰ غ (۱٫۵٤ رطل)

/ تحذیر

يحتوي نظام التكييف على سائل تبريد مضغوط طراز R134a. لا يجب صيانة هذا النظام وإجراء الخدمة له إلا بواسطة ورشة معتمدة.

السيارات المزودة بسوائل تبريد R1234vf

نوعية الزيت الموصى بها	الوزن
R1234yf	۲۵۰ جم

۩ تحذير

يحتوي نظام التكييف على سائل تبريد مضغوط طراز R1234yf (تدريب R1234yf). بما يتوافق مع مقياس SAE J2845 (تدريب الفنيين الخاص بخدمة الأمان واحتواء سوائل التبريد المستخدمة في أنظمة تكييف المهواء المحمولة)، يلزم إجراء الخدمة والإصلاح لنظام سائل التبريد بواسطة فنيين مدربين ومعتمدين وذلك لضمان أمان النظام.

زيت الضاغط

نوعية الزيت الموصى بها	الحجم
PAG SP-A2	۱۳۰ مل (٤,٤٠ أونصة من السوائل)

جهاز التبخير

ا مهم

يلزم عدم إصلاح جهاز تبخير تكييف الهواء أو تركيب جهاز آخر مستخدم من قبل مكانه. ويلزم استخدام جهاز تبخير جديد يكون معتمدًا وتكون عليه علامة التوافق مع مقياس SAE J2842.

معلومات ذات صلة

• خدمة نظام التحكم في المناخ (ص. ٥١٧)

استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون (CO_2)

يمكن أن يتأثر استهلاك الوقود وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون بصورة سلبية نتيجة عدد من العوامل.

أمثلة أسباب زيادة استهلاك الوقود تشمل:

- ا إذا تم تزويد السيارة بتجهيزات إضافية تأثر في وزنها.
 - أسلوب القبادة.
- إذا اختار العميل تركيب عجلات غير تلك المثبتة بصورة قياسية في الإصدار الأساسي للطراز، فسيؤدي ذلك إلى زيادة المقاومة لحركة السيارة.
 - السرعة العالية تؤدي إلى زيادة مقاومة الهواء.
- جودة الوقود وظروف الطريق والحالة المرورية والطقس وحالة السيارة.

مجموعة الأمثلة أعلاه قد تؤدي إلى زيادة الاستهلاك بصورة ملحوظة.

(i) ملاحظة

إنّ الظروف المناخية القاسية أو القيادة مع إقران مقطورة أو القيادة على مرتفعات عالية، إلى جانب نو عية وقود أسوأ من تلك الموصى بها، هي من العوامل التي تؤثر بشكل ملحوظ على استهلاك السيارة للوقود.

- تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)
 - الأوزان (ص. ٥٦١)
- القيادة الاقتصادية (ص. ٣٩٦)

ضغط الإطار المعتمد

يمكن معرفة ضغط الإطار المعتمد لكل نوع محرك في الجدول.

أ ملاحظة لا تتوفر كل المحركات أو الإطارات أو تشكيلات الجمع بينها في كل الأسواق دائماً.

منغط AECO	أقصى حمولة		الحمولة، ١ إلى ٣ أشخاص		السرعة	مقاس الإطار	المحرّك
في الأمام/في الخلف	في الخلف	أمام	في الخلف	أمام			
(كيلوباسكال)	(کیلوپاسکال)	(کیلوباسکال)	(كيلوباسكال)	(کیلوباسکال)			
77.	۲٦.	۲٦.	۲۳.	۲۳.	١٦٠-٠ كم/ساعة (٠-٠١ ميل في الساعة)	225/50 R17	
_	79.	79.	۲0.	۲۸.	١٦٠+ كم/ساعة (٠٠-١٠ ميل في الساعة)	235/45 R18	كل المحر كات
77.	۲٦.	۲٦.	۲۳.	70.	١٦٠-٠ كم/ساعة (٠-٠١ ميل في الساعة)	235/40 R19	کل المکار کات
_	٣٢.	٣٢.	۲0.	٣١.	١٦٠+ كم/ساعة (٠٠-١٠٠ ميل في الساعة)	245/35 R20	
_	٤٢٠	٤٢٠	٤٢٠	٤٢٠	بحد أقصى ٨٠ كم/ساعة (بحد أقصى ٥٠ ميل في الساعة)	باطي مؤقت	إطار احتي

A القيادة الاقتصادية.

B في بعض البلدان تستخدم وحدة (بار) مع وحدة SI (باسكال): ١ بار = ١٠٠ كيلوباسكال.

- تصميمات النوع (ص. ٥٥٦)
- فحص ضغط الإطارات (ص. ٤٧٤)
- ضغط الإطارات الموصى به (ص. ٤٧٥)

الأداء

يمكن قراءة معلومات عن أقصى سرعة في الجدول التالي.

i ملاحظة

إذا لم يتضمّن الجدول أية بيانات حول الأداء، تكون تلك البيانات متاحة في أحد الملاحق المرفقة.

معلومات ذات صلة

• مواصفات المحرك (ص. ٥٦٣)

٣٦٩	إطفاء المحرك		Ì		
٤٠١	إعادة التجديد				_
197	إعادة تدوير الهواء	γ λ	إحصائيات الرحلة اعدادات	٤٧١	
٧٧	إعادة ضبط، عداد مسافات الرحلة	195	؛ إز الة الصقيع	٤٨٠	
104	إعادة ضبط مرايا الأبواب	157	براد- المتعلقية إضاءة أزرار التحكم	001 ,00-	
	إعدادات			001 100	
117	إعادة الضبط	128	إضاءة الاقتراب		
117	الفئات	127	إضاءة العرض	0·٦ 0·٦	
711	سياقي	188	إضباءة الوصول إلى المنزل		
٤٥٠ ،٤٢٠	إعدادات الصوت	120	إضاءة تناسب الحالة المزاجية	VA.	
٤٥٠	الرسالة النصية	127	تكييف	YA	
٠٣٤، ٢٣٤	تشغيل الوسائط	127	إضاءة لوحة العدادات	٤٨١	
٤٥١	هاتف	128	إضاءة مقصورة الركاب	٤٨٠	
٣٦٩	إيقاف تشغيل المحرك	180	أوتوماتيكي	498	
۳۸٤	إيقاف تشغيل مانع ذراع اختيار التروس	127	تكييف	181	
		٤٧٠	إطارات		
	7	213	إزالة	001.00-	
	Ĩ	244	اتجاه الدوران	001	
٤٣	آلية شد حز ام الأمان	079	اضغط	170	
27	اليه سد حرام الأمان إعادة الضبط	٤٨٧	الإطارات الشتوية	749	
21	المنطب	٤٧٠	التدوير أثناء الاستبدال	٤٩٦	
		343	التركيب	٤٩٧	
	1	079 £V·	المواصفات تخزين	0.1	
	,	۵۲۹ ۵۲۹	بحرين جدول ضغط الاطار ات	0.4	
٤٧٣	اتجاه الدوران	٤٧٣	جدون صعف الإصارات مؤشرات اهتراء المداس		
5.5.0	اتصال الهاتف	211	5 4 4 5 4 5 5	₩ A A	

٤٧١	أبعاد الإطار
	أبعاد العجلات
٤٨٠	عند تغيير العجلات
001.00-	أثار ارتطام الحجارة والخدوش
	أجهزة الطوارئ
0.7	عدة الإسعافات الأولية
7.0	مثلث التحذير
٧٨	أداء السائق
٧٨	إعدادات
٤٨١	أداة الرفع
٤٨٠	أدوات
498	ربعة-C
١٤١	أضواء الإنعطاف
	أعمال الطلاء
001.00.	التلف والإصلاح
001	رمز ملون
170	أقصىي حمولة للسقف
749	أقفال سلامة الأطفال
293	أماكن التخزين
٤٩٧	الكونسول النفقي
0.1	صندوق القفازات
0. ٢	واقي الشمس
	أوضاع التروس
۳۸۱	صندوق التروس الأوتوماتيكي

۳۹۸ ، ۳۹۷	الانزلاق		الإضاءة	٤٥٩ ، ٨٣	اتفاقية التصريح
	البطارية	147	Position lamp	117	استعادة الإعدادات
079	إعادة التدوير	127	أزرار التحكّم، العدّادات، شاشة العرض	117	تغيير المالك
340	البدء	188	إضاءة الاقتراب	171	ملف تعريف السائق
OYA	الرموز على البطارية	188	إضاءة الوصول إلى المنزل		استكشاف المشكلات و حلها
370	الصيانة	121	أضواء الإنعطاف	* 1 *	City Safety
٤٠٣	بدء التشغيل بمساعدة بطارية أخرى	140	إعدادات	**1	رومات السرعة التكيفي تثبيت السرعة التكيفي
077	مساعِدة	18.	الإضاءة المنحنية النشطة	Y9.V	و حدة المر ادار
٤١٧	البو صلة	140	الضوء الخافت	797	و حدة الكامير ا
٤١٨	المعايرة	١٣٨	الضوء العالي		اكتشاف الأنفاق
١٧٣	البوق	١٣٨	الضوء العالي الأوتوماتيكي	140	9
		127	ضوء الفرامل		اكتشاف العقبات
77	البيئة	188.188	عناصر التحكم	٣٠٦	City Safety
	البيانات	188	في مقصورة الركاب	009	الأبعاد
01.	النقل بين السيارة والورشة	18.	مؤشرات الاتجاه	٤٠٥	قضيب القطر
٣٢	تسجيل	184	مؤشرات تحذير الخطر	009	الأبعاد الخارجية
٥١.	التحديثات عن بُعد	187	مصابيح التشغيل في النهار	٤٩٦	الأجز اء الداخلية لمقصورة الركاب
	التحذير من الاصطدام	128	مصابيح فرامل الطوارىء مصباح الضباب	٤٩٧	الكونسول النفقي
٣١٦	من الخلف	181	مصباح الصباب مصباح الضياب الخلفي	0.1	صندوق القفاز ات
197	التحكم التلقائي في المناخ		÷ C	٤٩٨	مقیس کهر بائی
		18.	الإضاءة المنحنية النشطة	0. Y	و اقبي الشمس
789	التحكم بالانز لاق	٥٢٣	الإنارة، استبدال اللمبة		الأحكام و الشر و ط
771, 71	التحكم في المناخ	207	الإنترنت، راجع السيارة المتصلة بالإنترنت	**	. ـ ـــــــم و . ـــــرو ـــــــــــــــــــــــــــ
194	التحكم في المروحة		الأوز ان	£OV	المستخدم
7199	التحكم في درجة الحرارة	071	ميوران وزن الخدمة		1
۲.۱	الركن			۳۹۸	الأسطح الزلقة
144	الشاشة المركزية	٤١٤	الاستر داد	7.0	الإسعاف الأولي
144	المستشعرات	٣٩٦	الاقتصاد في القيادة		

	. The total and the tri	l	-1 11	1	***************************************
14. 171	الرسائل في شاشات العرض	089	الحواف	144	المقعد الخلفي
177.97	إدارة	08.	الشاشة المركزية	771	المناطق
174,94	محفوظ	يارة ٣٤٥	الغسل الأوتوماتيكي للس	144	تحكم صوتي
	الرسائل والرموز	.30, 130, 730, 730, 330	الفرش	197	تنظيم أوتوماتيكي
٣٢.	BLIS	330, 030, 730, V30, A30, P30	غسيل السيارة	144	درجة الحرارة الخبيرة
T10	City Safety	۰٤٥، ۱٤٥، ۳٤٥	فرش منسوج	729	التحكم في جر المحرك
377	Cross Traffic Alert	111, 711	التهوية	***	التحكّم الاقتصادي بالمناخ
7.4.7	Pilot Assist	191	المقاعد		التحميل
٣٤٤	المساعدة عن حدوث خطر تصادم	۲۰۱	التهيئة المسبقة	0.0	التحميل حلقات تثبيت الحمو لة
777	تثبيت السرعة التكيفي	7.7	التشغيل/الإيقاف	0.0	حمولة طويلة
rov	كاميرا مساعد الركن	۲.۳	المؤقت	0.4	<u> </u>
TT9 . TTV	مساعد الحارة	44	التو صيات خلال القيادة	0.1	,
454	مساعد الركن	1 17			التدفئة
677	مساعد الركن النشط		التوقف التلقائي للمحرك	۱۹۰،۱۸۹	المقاعد
707	نظام التحكم بالسحب والثبات	٣٩١	توقف تلقائي	197.191	عجلة القيادة
	الر كن	۲٠٥	الحفاظ على راحة المناخ	197 .198	نوافذ
۳۷۷	على التلال	۲۰٦	التشغيل/الإيقاف	٣٩٩	التزود بالوقود
TOA	الركن المتوازي	181	الحماية من الانحشار	٣٩٩	التعبئة
10%	, , , ,	189	إعادة ضبط	٣٩٩	غطاء خزان الوقود
	الرموز والرسائل حقل حالة الشاشة المركزية	٣٨	الحوادث، راجع "التصادم"	080	التشميع
\·Y	حق حاله الساسه المرحريه مناخ الركن		الحواف	277	التطبيقات
Y - Y		CMM	الحوالف أبعاد	177	التعر ف على الصوت
181	الزجاج، رقائقي/معزّز	274	ابعاد التنظيف		التعرف على الصوت اعدادات
	الزجاج الأمامي	089	التنظيف	141	'
198	التدفئة	970	الخرج	144	التحكم في المناخ
371. 571	صورة معروضة	TAN (A	الدفع بجميع العجلات (WD	14.	الراديو والوسائط . ت:
١٤٨	الزجاج الرقائقي	·	الدفع بجميع العجلات، (WD	179	هاتف
		, i	, ,	730, 730, 330	التنظيف
370,070	الزيت، راجع كذلك "زيت المحرك"	279	الراديو الرقمي (DAB)	057	أحزمة الأمان

127	ضوء الفرامل	١٣٧	الضوء الخافت	٧٩	الساعة، ضبط
475	على الطرق الرطبة	١٣٨	الضوء العالي	۲۱.	السخان الإضافي (المدفأة الإضافية)
440	على الطرق المعبّدة بالحصى	١٣٨	الضوء العالى الأوتوماتيكي	٤٠٧ ،٤٠٢	السخونة الزائدة
440	فرامل الوقوف		**		
124	مصابيح فرامل الطوارئ	79 A	الطرق المغمورة بالمياه	٥٧٠	السرعة القصوى
۳۷۳	نظام الفرامل		العجلات	٣٨	السلامة
***	نظام الفرامل المانعة للانغلاق، ABS	٤٨٢	إزالة	٣٨	الحمل
377	نظام مساعد الفرملة وBAS	٤٨٤	التركيب	770. V70	السوائل والزيوت
۳۷۸	الفرامل التلقائية	٤٨٧	سلاسل الجليد	5.07	السيارة المتصلة بالإنترنت
* V 9	التنشيط/إلغاء التنشيط	٤٨٥	العجلة الاحتياطية	٤٥٦	لا يوجد اتصال أو الاتصال ضعيف
٣٨٠	بعد التصادم	٤٨٦	إدارة		الشاشة المركزية
454	دعم السائق		العدادات	117.110	اعدادات
440	الفرامل اليدوية	YO	مقياس الوقود	118	، — ایقاف و تعدیل مستوی الصوت
373, 773	الفيديو	110	العرض العلوي	۱۸۷	التحكم في المناخ
240	إعدادات		العلامات	1.7 .1.7 .99 .97	التشغيل
	القرص الصلب	700	موضع	٥٤٠	التنظيف
٤٥٨	المساحة	330, 030, 730, 730, 730, 830		۱۲۳،۱۲۲	الرسائل
113, 313	القطر	054	فرش جلد	\ · Y	الرموز في شريط الحالة
212 2211	, and the second			118	تغيير المظهر
	القفل	۳۸۰	العودة للمنزل ببطئ	99	شاشات العرض
410	الإقفال		الغاسلات	1.0	عرض الوظائف
410	فتح القفل	17.	الزجاج الأمامي	1 - 9	لوحة المفاتيح
	القفل/فتح القفل	17.	المصابيح الأمامية	9.8	نظرة عامة
717. 547	غطاء حجيرة الأمتعة	004	سائل الغسل، التعبئة		الصيانة
45.	القفل التلقائي	0£Y	الغسيل عالي الضغط	089	مقاومة الصدأ
45.	القفل الخاص	***	الفرامل		الضباب
721	التشغيل/إيقاف التشغيل	۳۷۸	أوتوماتيكي أثناء التوقف	330, 730	تكثيف في المصابيح الأمامية
		440	الصيانة		
		ı		T. Control of the Con	

ية العميل) ٣٣	المعلومات الشخصية (سياسة خصوص		المروحة	777	القفل المركزي
(0, 1	المفتاح الأحمر	197	التحكم	, , , ,	القيادة
771	المعتاح الاحمر اعدادات	١٨٢	توزيع الهواء	٤٠٧	العياده مع مقطورة
***	إعدادات مفتاح التحكّم عن بُعد المقيّد	١٨٢	فتحات التهوية	٤٠٢	مع منطوره نظام التبريد
11.		٤٠٣	المساعدة على بدء التشغيل		
	المقاعد			AA7. FP7	القيادة الاقتصادية
19119	التدفئة	٣٤.	المساعدة عن حدوث خطر تصادم	44	القيادة خلال الشتاء
191	التهوية	٣٤.	التنشيط/إلغاء التنشيط	٤٨٧	الإطارات الشتوية
171	المقعد الأمامي الكهربائي	337	الرموز والرسائل	٤٨٧	سلاسل الجليد
171	المقعد الأمامي اليدوي	m2 m	المحدوديات	۳۹۸	القيادة في الماء
٣٩	الوقاية من شد الرقبة	737	عند حدوث خطر تصادم أمامي		القيادة مع مقطورة
178	وضعيّة التخزين	137	في حال حدوث خطر الانحراف عن الطريق	770	حمو له كرة القطر
٤٩٨	المقبس الكهر بائي	134	مستوى المساعدة	07.7	سعة القطر
0	استخدام	٧٥	المسافة المقطوعة بالأميال		الكو نسول النفقي
171	المقعد، راجع "المقاعد"		المستشعرات	897	•
	المقعد الأمامي	١٧٧	التحكم في المناخ	110	اللغة
144	التحكم في المناخ	۱۸۰	جودة الهواء		المحرك
۱۹۰،۱۸۹	التدفئة	444	وحدة الرادار	۸۶۳	البدء
191	التهوية	797	وحدة الكاميرا	٤٠٢	السخونة المفرطة
197	المروحة	١٥٨	المسح المتقطع	٣٦٩	تعطيل
199	درجة الحرارة		المصابيح		المحرّ ك
171	المقعد الأمامي، آلي	٥٢٣	تغيير	491	بدء/إيقافالوظيفة
۱۲۸، ۱۲۲، ۱۲۲ ۱۲۵	أز رار التحكم متعددة الوظائف	٤١٠	مقطورة	۲٠۸	المدفأة
۵۲۱، ۲۲۱، ۷۲۱	التدليك	044	المصاهر	۲۱.	المدفأة الإضافية
۱٦٨	الدعامات الجانبية	044	المصاهر أسفل الدرج الأمامي	۲. ۹	مدفأة الوقوف
۱٦٨	دعامة أسفل الظهر	04.	استبدال	۲۱.	المدفأة الاضافية
174	ضبط المقعد	04.	استيدان في حجير ة الحمو لة		,
		011	في حجيرة المحرك في مقصورة المحرك	٤٨١	المرفاع
		0, ,	ئي منسورهسرــ		

	ب	10189	النوافذ الكهربائية	١٧٠	ضبط مقعد الراكب من مقعد السائق
	•	184	الحماية من الانحشار	178	وضعيّة التخزين
	باب صندوق الأمتعة	١٤٨	النوافذ والزجاج	177	المقعد الأمامي، يدوي
717	الإقفال/فتح القفل	880	الهاتف المحمول، راجع "الهاتف"		المقعد الخلفي
	بدء/إيقاف		الهوائي	١٨٧	ب التحكم في المناخ
444	إيقاف التشغيل	747	بهو <i>بي</i> موضع	١٩.	التدفئة
٣91	القيادة		الوحدات	194	المروحة
444	المحدوديات	118		\\\	خفض مسند الظهر
٣٩١	وظيفة السيارة	170	الوزن الإجمالي للسيارة	199	درجة الحرارة
۳٦٨	بدء المحرك	٤٥	الوسادة الهوائية	١٧٢	مسند الرأس
٥٢	بعد التصادم	٤٨	التشغيل/إيقاف التشغيل	١٦٢	المقعد الكهربائي
٤٨١	براغي العجلة	۲3، ۸3	جانب الراكب	٣٣	الملحقات والمعدات الإضافية
241	براغي العجلة القابلة للقفل	٤٥	جانب السائق	٣٤	تركيب
01.	برنامج الخدمة	٤٥	الوسادة الهوائية، راجع "الوسائد الهوائية"		الملصقات
٣٠٤، ٤٠٣	بطارية	٥٠	الوسادة الهوائية الجانبية	700	مو ضع
٤٠٣	فرط التحميل	٣٩	الوقاية من شد الرقبة	١٨٠	المواد التي تؤذي مرضى الحساسية والربو.
077	بطارية المؤازرة	٤٠١ ،٤٠٠	الوقود		الموازن
*\V	بطارية مفتاح ضعيفة	۸۲٥	استهلاك الوقود	٤٠٩	المقطورة
٤٥٥	بطاقة SIM	۸۲٥	انبعاثات ثاني أكسيد الكربون (CO2)		الموافقة على النوع
-30, 130, 730, 730, 330	بقع	۸۲٥	انبعاث ثاني أكسيد الكربون	791	نظام المراقبة
٤٠١	. ع بنزین			770	نظام المفاتيح في جهاز التحكم عن بعد
					النافذة الخلفية
174	بوق			197	التدفئة
				101	ستارة النافذة
				٣٨٠	النقل
				498	النقل بالعبارة

الكيد القفل 171 المحدوديات 170 توسيات التحميل 170 المحدوديات 170 توسيات التحميل 170 المحدوديات 170 تخييل السيارة 170 تخييل المثلث 170 تخييل 170 تخييل المثلث 170 تخييل 170 تخييل 170 تخييل المثلث 170 تخييل 170 تخييل 170 تخييل 170 تخييل 170 تخييل 170 تخييل المثلث 170 تخييل 170 تخي	ئٹ ۔	İ	تحدير المسافة	377	جدول الخيارات	١٨٤
شبط 171 المحدوديات 770 توسيل السيارة الاثرتون 770 توسيل السيارة الإثرتون 770 توسيل السيارة الإثرتون 770 200 170 200 770<			التنشيط/إلغاء التنشيط	770	فتحات التهوية	۱۸۲ ، ۱۸۱
ضبط ۱۲۱ المحدوديات ۲۱۷ المحدوديات ۲۱۷ المحدوديات ۲۱۷ المحدوديات ۲۸۵ عبر الهات (الهاتورات) ۲۵۰ الجارة (الموتوث) ۲۸۵ المحدوديات ۲۸۵ ۲۸	تأكيد القفل	717	الفاصل الزمني المحدد	440	تو صبات التحميل	0.4
البارة السرعة الكنفي السيارة المراحة الإمارة المراحة الكنفي السيارة المراحة الكنفي السيارة المراحة الكنفي المراحة المراحة الكنفي المراحة الكنف	ضبط	714	المحدوديات	770		
إذا السرعة 100 10	تثبيت السرعة		تشغيل السيارة	۳٦٨		٤٥٣
المنف التشغيل بشكل موقت التشغيل بشكل موقت الاستعاد التشغيل بشكل موقت المستعدد المس	إدارة السرعة	7.47	تشغيل سقف اليانور اما	١٥٤.	, , ,	
البيد المعلق التنفيل المعلق المنابع التنفي المعلق المنابع التنفيل المعلق المنابع التنفيل المعلق المنابع المنابع المعلق المنابع	إيقاف التشغيل بشكل مؤقت	777			` ′	
البرة التكوفي التكوفي الدارة السرعة التكوفي الدارة السرعة التكوفي الدارة السرعة التكوفي الدارة السرعة التكوفي المسلك المسكلات وحلها المشكلات وحلها المسكلات المس	تعطيل	774	يصادم	۸۳، ۱3، 03، ۱٥	'	
إجداد الفترة الفاصلة ١٩٠٥	تثبيت السرعة التكيفي	777	تصميمات النوع	700		
إقاف التشغيل ٢٦٩ تغيير الهدف P10t Assist 770 خدول ضغط الإطارات 970 التجاوز 740 عمد P10t Assist 740 <td< td=""><td>إدارة السرعة</td><td>7</td><td>تغيير العجلة</td><td>٤٨٠</td><td></td><td></td></td<>	إدارة السرعة	7	تغيير العجلة	٤٨٠		
إيهاف التشغيل ۲۲۹ تغيير الهدف Pilot Assist e 770 جدول ضغط الإطار ات Pilot Assist e 770 <	إعداد الفترة الزمنية الفاصلة	440	تغيير المالك	711	7	
التجاوز المستكانة المشكلات وحلها المستكانة المشكلات وحلها المستكانة المشكلات وحلها المستكانة المشكلات وحلها التجاوز المستلال المرموز والرسائل المرموز والرسائل المرموز والرسائل المرموز والرسائل المحدوديات المح	إيقاف التشغيل	47.9	تغيير الهدف			
التجاوز الرسائل	استكشاف المشكلات وحلها	**1		448	جدول ضغط الإطارات	079
الرموز والرسائل الأوتوماتيكية الإطارات الفرامل الأوتوماتيكية الإطارات الفرامل الأوتوماتيكية المحدوديات المحدود المحدوديات المحدوديا	التجاوز	۲۸۸		7.15	جهاز التحكم عن بعد، ®HomeLink	
القراما الاوتوماتيكية المحدوديات	الرموز والرسائل	۲۷۳			قابل للبرمجة	٤١٤
المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود المحدود المحدوديات المحدود المحدود المحدود المحدود المحدود المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود المحدوديات المحدود	الفرامل الأوتوماتيكية	۲۸۷	- , - ,	173	حماة الدادره	(¥ (
تحذیر ۲۸۳ تکبیف الهواء ۲۸۱ البث الصوتي الرقمي (DAB) ۲۸۶ تغییر الهدف تغییر الهدف ۲۸۵ البدث عن محطة إذاعیة ۲۲۱ تغییر وظیفة تثبیت السرعة ۲۷۱ البدء ۱۹۵ تتشیط ۲۷۱ البدء ۱۹۵ جوز قال الكحول ۲۷۱ ۱۹۵ ۱۹۵ تخییر وظیفة تثبیت السرعة ۲۷۱ ۱۹۵ ۱۹۵ تنظیف حافات العجلات ۱۹۵ ۱۹۵ ۱۹۵ ۱۹۵ توزیع الهواء ۱۹۲ ۱۹<	المحدوديات	**1	تكثيف في المصابيح الامامية	030, 730, 730, 730		
تغییر الهدف ۲۸۶ تکییف الهواء، السائل البحث عن محطة إذاعیة ۲۲۵ تغییر وظیفة تثبیت السرعة ۷۲۰ البدء ۱۹۵ ۱۹۵ تنشیط ۳۷۷ تمیع ۱۹۵ ۱۹۵ خوز قفل الکحول ۳۷ ۱۹۵ ۱۹۵ ۱۹۵ خدیثات البر امج ۳۷ ۱۹۶ ۱۹۶ ۱۹۶ خدیثات النظام ۱۹۲ ادای المسید و الربو ۱۹۲ ۱۹۲ ۱۹۲ خدید LOL ۱۹۲ ۱۹۲ ۱۹۲ ۱۹۲ ۱۹۲ ۱۹۲ ۱۹۳ ۱۹ ۱۹ ۱۹ <	تحنير	۲۸۳	تكييف الهواء	۲.۱	*	
تغییر وظیفه تثبیت السرعه ۲۷۱ ابدء 072 تنشیط ۷۵0 ۱۳۷۰ ۱۳۷۰ ۱۳۷۰ جاوز قفل الکحول ۳۷ ۱۸۵ ۱۸۵ ۱۸۵ ۱۸۵ ۱۸۱	تغيير الهدف	347	تكييف الهواء، السائل			
تنشيط ۲۲۸ تطبيع ۱۹۲ ۱۹۵ تحكم صوتي ۱۹۵ جاوز قفل الكحول ۳۷ ا۲۵ ۱۹۵ <t< td=""><td>تغيير وظيفة تثبيت السرعة</td><td>771</td><td>مستوى الصوت والدرجة</td><td>V/0</td><td></td><td></td></t<>	تغيير وظيفة تثبيت السرعة	771	مستوى الصوت والدرجة	V/0		
جاوز قفل الكحول ٢٧٧ تنظيف حافات العجلات ٥٤٩ تغيير تردّد الراديو والمحطة الإذاعية ٢٥٥ تغيير تردّد الراديو والمحطة الإذاعية ٢٥٥ حديثات البرامج ٢٦٠ ١٨١ تنظيف شفرات الماسحة ٢٨١ ١٨١ بطارية ٣٠٤ ١٨٠٠ عديثات البرامج ٢٦٠ الماسحة ٢٩١ الماسحة ٢٩١ الماسحة ٢٩١ الماسحة ٢٩١ الحساسيات والربو ١٨٠ ١٨٠ عديد VOL عديد VOL	تنشيط	۸۶۲	* inti	060		
جربة الصوت (۲۱ بطبعة عاقات العجرت (۵۶ جبد كهرباني منخفض بالبطارية (۳۱ بطارية طديقات البرامج (۳۱ بطارية طارية (۳۱ بطارية (۳۱ بط) (۳۱ بط) (۳۱ بط	تجاوز قفل الكحول	***				٤٢٥
حدیثات البرامج ۱۸۱ نظیف شفرات الماسحة ۱۸۱ بطاریة ۳۲ حدیثات البرامج ۱۸۱ بوزیع الهواء ۱۹۳	تجربة الصوت	173		089	. ,	
عديثات النظام 100 عديثات النظام 100 عديثات النظام 100 إزالة الصقيع 100 عديث 100 الحساسيات والربو 100 عديد VOL عديد VOL			تنظيف شفر ات الماسحة	٨٤٥	-	. w
ديد VOL عادة تدوير (١٩٥ الصفيع ١٩٥) ١٩٥ عادة تدوير ١٩٥) ١٩٥ عادة تدوير ١٩٥) ١٨٥			توزيع الهواء	\^\		-
علده بدوير ۱۹۲ مشخ غا فه آلا اکت	تحديثات النظام	011	إزالة الصقيع	195		
حذير السرعة، عموميات ١٨٦ تغيير ١٨٢ تغيير ١٨٢	AOT حدثة	٤٧٠	إعادة تدوير	197		
	تحذير السرعة، عموميات	759	تغيير	١٨٢	مرشح غرفة الراكب	141
		i				

١٧	في الشاشة المركزية		حلقات تثبيت الحمولة		7
١٩	في المحمول	0.0	صندوق الأمتعة		
	دون مفتاح	٤١٢	حلقة القطر	٧٥	حاسوب الرحلات
440	إعدادات	۳٤١	حماية الانطلاق على الطريق	VV	عرض في شاشة السائق
377	الأسطح العاملة باللمس			017	حالة السيارة
377	القفل/فتح القفل	071	حمولة السقف، أقصىي وزن	٤٧٨	Tyre pressure
				0.8	حاملات الأمتعة
			خ	0.0	حامل الحقائب
)				حامل الدراجات الهوائية
٤٠٠	رائحة الوقود		خزان الوقود	٤١١	مجهّز في قضيب القطر
010	رفع السيارة	٥٦٧	مستوى الصوت		حجرة المحرك
		0.0	خطافات التحميل	019	زيت المحرك
40	رقم التعريف	۲.	خيار/ملحق	077	سائل التبريد
٤٥٥	رمز PIN			019	نظرة عامة
137	القفل الخاص			017	حجز الخدمة والإصلاح
781	رمز الأمان		۷		حجيرة الأمتعة
001	رمز اللون، الطلاء			180	حجيره 11 سعة الإضاءة
001	رمز ملون، طلاء	٤٠١	درجة الأوكتان	120	*
001			درجة الحرارة		حجيرة الحمولة
٧١	رموز دینامیکی	7,199	التحكم	۸۹۵، ۵۰۰	المقبس الكهر بائي
٨٢	دينامي <i>دي</i> ر موز التحذير	177	خبير	٤١	حزام الأمان
۸۰	رمور التحكم رموز التحكم		درجة حرارة المحرك	٤٣	آلية شد حزام الأمان
	,	٤٠٢	عالي	**	الحمل
٨٢	رموز التحذير	٤٠٢	درجة حرارة المحرك مرتفعة	٤١	ربط الإبزيم/فك الإبزيم
٣٨	السلامة	۲٠	دليل المالك	88	منبه حزام الأمان
۸٠	رموز التحكم	7.	دلين المالك العلامة البيئية	٤١	حزام الأمان، راجع "أحزمة الأمان"
001	رموز اللون	11	العارمه البيتيه		

	سيارة موصلة بالإنترنت		u		j
011	إر سال معلو مات السيار ة تحديثات النظام	017	سائل التبريد	070 ,019	زيت المحرك
011	تحتيات النظم حجز الخدمة والإصلاح	07.7	نظام التحكم بالمناخ	04.	التعبئة
* *	سياسة الخصوصية (سياسة خصوصية العميل)		سائل الفر امل	٥٦٤	الدرجة والحجم
		٥٦٦	الدرجة	٥٦٥	ظروف القيادة القاسية
٣٣	سياسة خصوصية العميل	٤٨٨	سائل منع التسر ب	019	مرشح
					زيت ناقل الحركة
	ش	0.	ستائر الحماية / الستائر القابلة للانتفاخ	٥٦٦	الدرجة
		0-	ستائر قابلة للانتفاخ		
	شاشة		ستارة النافذة		
٧١	معلومات السائق	184	الحماية من الانحشار		
٧١	شاشة السائق	101	النافذة الخلفية		
٧٤	إعدادات	107 .108	سقف البانوراما	737	إنذار
٩١	الرسائل	٤٧٣	سطح المداس	75.00	إيقاف تشغيل مستشعر ات الحركة و الإمالة
۹۰ ،۸۹	قائمة التطبيقات	770	سعة القطر وحمل كرة القطر	7£4 7££	مستسعر ات الحركة و الإمالة مستوى الإنذار المخفض
148	شاشة العرض العلوية	108	سقف البانوراما	077	سائل التبريد
771	إعدادات	184	الحماية من الانحشار	011	التعيئة
014	استبدال الزجاج الأمامي	104	ستارة النافذة		سائل الغسل
170	التنشيط/إلغاء التنشيط	100	فتح وإغلاق	007 .107	
081	التنظيف	701	وضع التهوية	377	مانع الحركة
377	تحذير المسافة	٤٨٧	سلاسل الشتاء	277	معلومات مرورية
171, 351	وضعيّة التخزين	04	سلامة الأطفال	750	وضع الإقفال الشامل
۷٤ ، ۷۱	شاشة المعلومات		- سُمك الجزء الملامس للأرض من العجلة	750	إيقاف تشغيل
104	شفرات الماسحة المسخنة	٤٨٧	سمت الجرع المعرمس الركس من العجاب الإطارات الشتوية		
107	شفرات ماسحة الزجاج، سائل غاسلة الزجاج	700. VTO	سوائل، السعات		

رس بب	
استبدال وضع الخدمة ۲	一 10V一 001一 007一 10V
ص	
	0.4
نقاط التثبيت	٥٠٥ ط
صندوق التروس	٣٨٠
أوتوماتيكي	۳۸۱
صندوق التروس الألي	۳۸۱
الضغط للأسفل بالكامل	سل ۳۸۵
	770
مقطورة	٤٠٧
صندوق القفازات	0.1
صندوق المصهرات	079
صوت التحذير	ع
فرامل الوقوف ٨	۳۷۸
صوت ووسائط	٤٢٠
	ac ac
ض	ic .
ضبط الفاصل الزمني لتحذير المسافة 0	۳۸۵ عد
ضبط خصائ <i>ص</i> القيادة ٢	۳۸٦ عد

۱٧٤	سبط عجلة القيادة
100	ضبط نمط/شعاع المصابيح الأمامية
073. P70	نىغط ECO
	نموء المصباح الأمامي
100	التهيئة

	ط
٤٨٨	طقم إصلاح الثقوب للطوارئ
٤٨٩	استخدام
٤٨٩	التنفيذ، التفتيش التتبّعي
297	نفخ الإطار
0.7	طقم الإسعافات الأولية

175 . 175	عجلة القيادة
197.191	التدفئة
175	ضبط عجلة القيادة
174	لوحة المفاتيح
١٧٣	محر اك التوجيه
٧٧	عداد مسافات الرحلة، إعادة ضبط
٧٥	عداد مسافة الرحلة
٥٢٠	عصا القياس، إلكترونية
T9V	عطلة السيارة

٤٧٣	عمق المداس
454	عموميات حول تحذير السرعة

	غ
17.	غسل الزجاج الأمامي
087	غسل السيارة الآلي
330, 030, 730, 730, 830, 830	غسيل السيارة
080	غسيل يدوي
014	غطاء المحرك، الفتح
	غطاء حجيرة الأمتعة
777	القفل/فتح القفل
444	فتح القفل من الداخل

ف

	فتح
717	إعدادات
777	بواسطة سن المفتاح
	فتحة السقف
181	الحماية من الانحشار
	فحص المستوى
٣٩٦	إعدادات
498	تخفيف الاهتزازات
011	فحص مستوى زيت المحرك

377	مانع الحركة	Y9Y	المحدوديات	440	فرامل الانتظار الكهربائية
377	مانع الحركة	707	تنشيط	٣٧٣	فر امل القدم
377	مانع الحركة للتحكم عن بعد	408	حقول المستشعر	* V0	فرامل الوقوف
۳۸۳	مانع ذراع اختيار التروس	401	خطوط مساعِد الركن	۳ ٧٦	التنشيط/الغاء التنشيط
344	إيقاف التشغيل	401	شاشات العرض	٣٧٧	تنشيط أوتوماتيكي
۲٦.	مثبت السرعة			۳۷۸	فولتية البطارية منخفضة
774	إعادة التنشيط		. 1	028	فرش الجلد، إرشادات الغسيل
177	تنشيط			٠٤٥، ١٤٥، ٢٤٥، ٣٤٥، ٤٤٥	فرش السيارة
0.7	مثلث التحذير	٧١	لوحة العدادات المندمجة	TVT	فر ملة المحرّ ك
١٨٠	مجموعة تنظيف المنطقة الداخلية	٧٤	إعدادات	777	قرمته المحرث
17.	مجموعة نقل الحركة	۸۲، ۲۹	لوحة العدادات والتحكم		
۳۸.	مجموعة نعل الخرحة صندوق التروس	117 .1-9	لوحة المفاتيح		ق
		117	تغيير اللغة		
٤٠١	محتوى الإيثانول	١٧٣	لوحة المفاتيح في عجلة القيادة	٤٠٤	قضيب القطر
707	محدد السرعة	177	عرب المساحق عي المباد	٤٠٥	المواصفات
700	إعادة التنشيط			٤٠٦	قابل للطي
707	أوتوماتيك		2	TV7 . TV1	قفل الكحول
707	ایقاف التشغیل ایقاف التشغیل بشکل مؤقت		٦	١٧٣	قفل عجلة القيادة
307	إيقاف التسعيل بسكل موقف المحدو ديات	١٤٠	مؤشرات الاتجاه	72.1	قوة التوجيه، مرتبطة بالسرعة
7.67	المحدوديت تغيير السرعة	٤٧٣	مؤشرات اهتراء المداس	107	- 5 5 4 5 5-
307	تنشيط	184	مؤشرات تحذير الخطر		
707	محدد السر عة التلقائي	18.	مؤشر الاتجاه		أى
709	محدد الشراعة الشفائي التسامح				
YOA	التنشيط/الغاء التنشيط	440	مؤشر تغيير التروس	727	كاشف الإمالة
۲٦.	المحدو ديات	٤٧١	مؤشر حمل الإطار	۳0٠	كاميرا الرجوع للخلف
۳۸۲	محر اكات عجلة القيادة	104	ماسحة الزجاج الأمامي	۳0٠	كاميرا مساعد الركن
101	محراحات عبت العيادة	109 .101	مستشعر المطر	rov	الرموز والرسائل
				l	

٣٦.	ر ک <i>ن</i>	141	مرشح غرفة الراكب	١٧٣	محر اك التوجيه على عجلة القيادة
٣٦٢	مغادرة الركن	01.	مركز التنزيل		محول حفاز
	مساعد الفرملة	011	استخدام	213	الاسترداد
۳۸۰	بعد التصادم	٣٨٥	مساعد اختيار الترس - GSI	٤٠٤	مخفف الاهتزاز
۳۸۰	مساعد بدء التشغيل على منحدر	٤٠٩ ، ٢٥٠	مساعد استقرار المقطورة	7 - 9	مدفأة الوقوف
	مساعد بدء التشغيل في المرتفعات		مساعد التجاوز	Y - 9	مدفأة مقصورة الراكب (مدفأة الوقوف)
۳۸۰	مساعد بدء التشغيل في المرتفعات (HSA)	***	Pilot Assist	101	مرآة الرؤية الخلفية الداخلية
٣٤.	مساعدة التوجيه عند خطر التصادم	444	بدء التشغيل مع Pilot Assist	101	تخفيف الإضباءة
728	مستشعر الحركة	444	بدء التشغيل مع مثبّت السرعة التكيّفي	٤٧٦	مر اقبة ضغط الإطار
	مستشعر الرادار	***	تثبيت السرعة التكيفي	£ V 9	ر . الإجراء
719	راجع "وحدة الرادار"	444	مساعد الحارة	٤٧٨	الوضع
	مستشعر الكامير ا	440	التنشيط/إلغاء التنشيط	٤٧٧	حفظ ضغط جديد للهواء في العجلات
797	راجع "وحدة الكاميرا"	TT9 . TTV	الرموز والرسائل	101	 مر ايا الأبو اب
109 ,104	مستشعر المطر	777	المحدو ديات	10"	اعادة ضبط
		440	تحديد خيار المساعدة	107	تخفيف الإضباءة
04.	مستوى الزيت منخفض	440	مساعِد التوجيه	178	وضعية التخزين
721	مستوى قوة التوجيه، راجع "قوة التوجيه"	450	مساعد الركن	104	مر ايا الأبو اب الكهر بائية القابلة للانكماش
177	مسند الرأس	451	التنشيط/إلغاء التنشيط	, , ,	مرايا الأبواب والرؤية الخلفية
	مسند الظهر	729	الرموز والرسائل	٤١٨ ،٤١٧	مرايا الابواب والروية الحلقية البوصلة
. 177 .	المقعد الأمامي والضبط ١٦٢، ١٦٣، ١٦٥	451	المحدوديات	713, 713	التدفئة
۸۲۱	۷۶۲،	734	في الأمام والخلف و على الجانبين	101	 باب
1 🗸 1	المقعد الخلفي والخفض	TOA	مساعد الركن النشط	107	 تخفيف الإضباءة
۷٥٤، ۸٥٤	مشاركة البيانات	404	الركن العمودي	101	۔ داخل
٤٣٤	مشغل الأسطو انات	404	الركن المتوازي	108	زاوية المرايا الخارجية
C1 C	سننس الإستوريت	470	الرموز والرسائل	10"	قابل للانسحاب كهربائيًا
		474	المحدوديات	٤٠١	مرشح الجسيمات في البنزين

٤٠٨	الكايل	444	تحذير السرعة	٤٣٢ .٤٣٠	مشغل الوسائط
٤١٠	المصابيح	٣٢٦	شاشة العرض	14.	تحكم صوتي
٧٥	مقياس الوقود	٣٣٠	معلومات كاميرا مراقبة السرعة	£47	تنسيقات الملفات المتوافقة
٧٩	مقياس درجة الحرارة الخارجية	057	مغسل السيارات الألي		مصابيح التحذير
0.7	مكان تثبيت أدو ات التز لج	714	مفتاح	7.7.4	Pilot Assist
119	ملف تعريف السائق	٤٨	مفتاح إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية للراكب	٨٢	المولد لا يشحن الو سائد الهو ائية – SRS
171 .17-	تعديل	714	مفتاح التحكم عن بعد	۸۲	الوساند الهوانية – SRS بطارية الإقلاع لا تشحن
119	حدد	Y \ V	استبدال البطارية	YA#	بطارية الإفلاع لا تشكل تثبيت السرعة التكيفي
۲.۱	مناخ الركن	۲۲.	الفقدان	AY	تحنير تحذير
Y - V	الرموز والرسائل	Y \ Y	المدى	٨٢	ير خلل بنظام الفر امل
٤٤	منبه حز ام الأمان	171	توصيل إلى ملف تعريف السائق	٨٢	ضغط زيت منخفض
		***	سن المفتاح القابل للفصل	٨٢	فرامل الوقوف معشقة
0.7	من خلال فتحة التحميل	187 . 188	مفتاح التحكم في المصابيح الأمامية	٨٢	منبه حزام الأمان
970	مواصفات المحرك	٤٢٧	مفضتلات الراديو	454	نظام التحكم بالسحب والثبات
	مودم السيارة	70, 70, 70, 70	مقاعد الأطفال	١٣٦	مصابيح التشغيل في النهار
200	اعدادات	٥٤	اخفض نقاط التثبيت	128	مصابيح فرامل الطوارىء
303	توصيل السيارة بالإنترنت	70. VO	التوجيه/التركيب		مصباح الضباب
٣٤	موصل رابط البيانات	77	جدول ISOFIX	١٤١	 أمام
٣٧١ .٣٧٠	موضع الإشعال	٥٩	جدول الموضع	127	خلفي
		71	i-Size جدول بحجم	١٦	- معلو مات المالك
		٥٨	جدول من أجل نظرة عامة		•
	ن	30	نقاط التثبيت العلوية	۳۳۰	معلومات كاميرا مراقبة السرعة
	DI IG 11:	00	i-Size/ISOFIX نقاط تثبيت	440	معلومات لافتة الطريق
414	نظام BLIS	089	مقاومة الصدأ	٣٢٨	Sensus Navigation
	نظام Sensus		مقطورة	447	إعدادات
Y 9	التوصيل والترفيه	٤٠٩	الانحراف	777	التنشيط/إلغاء التنشيط
٤٠٩	نظام TSA- مساعد استقرار المقطورة	٤٠٧	القيادة مع مقطورة	۳۳.	المحدوديات

	و		نظام منع قفل الكابح	017.377	نظام إعادة القفل الاوتوماتيكي
		۳۷۳	نظام الفرامل المانعة للانغلاق		نظام التبريد
0. ٢	واقي الشمس		نظرة عامة عن أجهزة القياس	٤٠٢	السخونة المفرطة
180	إضاءة المرآة	٦٨	سيارة ذات عجلة قيادة يسرى		نظام التحذير من الاصطدام
	واي فاي WiFi	٦٩	سيارة ذات عجلة قيادة يمنى	# 71	المرور المتعارض من الخلف
٤٥٧	التقنية والأمان	٤٩٢	نفخ الإطار	٣. ٢	راجع City Safety
204	توصيل السيارة بالإنترنت	140	نمط المصابيح الأمامية، ضبط	789	نظام التحكم بالسحب والاستقرار
٤٥٧	حذف الشبكة	110		707	نظم استنام بالتنظيف و المسطوران الرموز و الرسائل
٤٥٥	مشاركة اتصال الإنترنت والنقطة الفعالة		نوع الموافقة	701 . 70-	الوضع الرياضي
444	وحدة الرادار	٤١٧	HomeLink®	.01, 701	# ··- C ·
٣.١	الصيانة والتنظيف				نظام التحكّم بالمناخ
797	المحدوديات			V/0	سائل التبريد
791	نوع الموافقة		٥	٣٩	نظام الحماية ضد شد الرقبة
797	وحدة الكاميرا	٤٤٤	هاتف	0.	نظام الحماية من التصادم الجانبي
۳.1	الصيانة والتنظيف	££V	از الله	۳۸٦	نظام الدفع بجميع العجلات
79	المحدوديات	257	الاتصال تلقائياً		نظام الفر امل
170	وزن الخدمة	257	الاتصال يدوياً	٥٦٦	سائل
۳۸۸	وضع ECO (الاقتصادي)	££V	التغيير إلى آخر	٤٢٠	نظام المعلومات الترفيهية (صوت ووسائط)
٣٩.	التنشيط بواسطة زر الوظائف	889	الرسالة النصية	7V1, VA1	نظام تكييف الهواء
004	وضع الخدمة	٨٤٤، ٥٥٠	المكالمات	017	لظام تحييف الهواء الإصلاح
		179	تحكم صوتي	014	
01	وضع السلامة	880	توصيل	١٨٠	نظام جودة الهواء الداخلي
07	بدء/حركة	٤٤٧	قطع الاتصال	٤٠	نظام حماية المشاة
٣٨٦	وضع القيادة			721	نظام دعم السائق
M4 PM	اقتصادي			7	وضع القيادة
٣٨٨	تغيير			015	نظام کهربائی
7.47	دعم السائق				** '
77	وضع القيادة الفردي			770	نظام مفتاح التحكم عن بعد، النوع المرخص

وضع توفير الطاقة	٤٠٣	В	Corner Traction Control	789
وظائف السيارة			Cross Traffic Alert	٣٢١
في الشاشة المركزية	1.0	BLIS	التنشيط/إلغاء التنشيط	٣٢٢
وظائف الفرملة	***	التنشيط/إلغاء التنشيط	٣١٨ الرسائل	374
و ظيفة التهوية الكاملة	714	الرموز والرسائل المحدو ديات	۳۲۰ المحدوديات	٣٢٢
.54			۳۱۸ (مجموعة تنظيف المنطقة الداخلية)	١٨٠
وظيفة توقف/بدء	441	Bluetooth		
وظيفة ذاكرة مستشعر المطر	109	إعدادات	٤٥١	
		توصيل	D EPT	
		توصيل السيارة بالإنترنت	٤٥٣	
		هاتف	DivX® LEE	٤٣٥
II I:10			Drive-E	
®HomeLink استخدام	313		الفاسفة البيئية	77
استخدام برنامج	٤١٦ ٤١٥	C	Driver Alert Control	٣٣١
برتامج نو ع المو افقة	£1V	City Safety	۳.۲	٣٣٢
<u> </u>	211	اكتشاف العقبات	٣.٦ المحدوديات	٣٣٣
		الرموز والرسائل	٣١٥ توجيه إلى مناطق الراحة	٣٣٣
A		المحدوديات	717	
Λ		المحدوديات في حالة المرور المتعارض	٣- ٩	
AC (تكييف الهواء)	۲.۱	المحدوديات في حالة المناورات المراوغة	F	
Android Auto	133, 733, 733	المرور المتعارض		
Apple CarPlay	٨٣٤، ٣٣٩، ١٤٤	المناورات المراوغة	. FSC ملصق بيئي ۳۱ .	77
11 ,		الوظائف الفرعية	٣.٣	
Auto hold	***	تجنّب المناورات المراوغة	711	
AWD، الدفع بجميع العجلات	۳۸٦	ضبط مسافة التحذير	G r.o	
		فرامل للمركبات القادمة من الجهة المقابلة	C	C 1919
		Clean Zone	Gracenote® \\\\\\	244

Ι		Pilot Assist إيقاف التشغيل	T	
IAQS (نظام جودة الهواء الداخلي)	١٨٠	بیات استمین التجاوز	Temporary Spare	٤٨٥
IC (ستائر قابلة للانتفاخ)	٥٠	التحكّم بالسرعة	Traction control YAN	729
ID، فولفو	48	الرموز والرسائل	Trailer Stability Assist	۲0٠
IntelliSafe دعم السائق	۲۸	الفر امل الأوتوماتيكية المحدوديات - :	Tyre pressure ۲۸۷	٤٧٤
«iPod®، اتصال	٤٣٦	تحذير تغيير الهدف	۲۸۳ فحص ۲۸۶	٤٧٤
ITPMS - نظام مراقبة ضغط الإطارات غير المباشر	٤٧٦	- بير - بـ - تنشيط ضبط الفاصل الزمني	ملصق يُظهر الضغط الموصى به ۲۷۸ ۲۸۵	٤٧٥
		Position lamp	177	
K		PPS (نظام حماية المشاة)	U į,	
Varitor	714		USB	
Key tag	117		مقبس لتوصيل الوسائط	£47
		R		
L		Rear Collision Warning	V mil	
Lane Keeping Aid		المحدوديات	W11 ID	
راجع "مساعد الحفاظ على الحارة"	٣٣٣		Volvo ID إنشاء و تسجيل	7£
Large Animal Detection (LAD)	٣٠٦	S	استام واستجين	12
Р		Sensus Navigation معلومات لافقة الطريق	W	
	_	SIPS (نظام الحماية من التصادم الجانبي)	. WHIPS (نظام الحماية ضد شد الرقبة)	٣٩
PACOS (مفتاح إيقاف تشغيل الوسادة الهوائية للراكب)	٤٨ (Spin control	637	
Park Assist Pilot	407	Spin control	121	

ملاحظات

ملاحظات

ملاحظات

ملاحظات

ملاحظات

ملاحظات

