



XC60

INSTRUKTIONSVEJLEDNING



VÄLKOMMEN!

Vi håber, at du vil få glæde af mange års kørsel i din Volvo. Bilen er konstrueret med din og dine passagerers sikkerhed og komfort for øje. Volvo stræber efter at være en af verdens sikreste personbiler. Den er konstrueret med henblik på at overholde de gældende sikkerheds- og miljøkrav.

For at øge din trivsel med din Volvo anbefaler vi, at du læser anvisningerne og vedligeholdelsesoplysningerne i denne instruktionsvejledning.

Instruktionsvejledningen er også tilgængelig som mobilapp (Volvo Manual) og på Volvo Cars' supportside (support.volvocars.com).

Vi opfordrer også alle til altid at bruge sikkerhedsseler, både i denne og alle andre biler. Du bør heller ikke køre, hvis du er påvirket af alkohol eller medicin - eller af nogen grund har nedsat evne til at føre bil.

INDHOLD

EJERINFORMATION

Ejeroplysninger	16
Instruktionsvejledning på midterdisplayet	17
Navigere i instruktionsvejledningen på midterdisplayet	18
Instruktionsvejledning i mobile enheder	20
Volvo Cars supportside	20
Sådan læses instruktionsvejledningen	21
Instruktionsvejledningen og miljøet	23

DIN VOLVO

Volvo ID	26
Oprette og registrere et Volvo ID	26
Drive-E – renere køreglæde	28
IntelliSafe – førerstøtte	30
Sensus – forbindelse og underholdning	31
Softwareopdateringer	34
Indlæsning af data	34
Vilkår og betingelser for tjenester	35
Integritetspolitik for kunder	35
Vigtige oplysninger om tilbehør og ekstraudstyr	36
Installation af tilbehør	36
Tilslutning af udstyr til bilens diagnosetudtag	37
Vise bilens stelnummer	38
Førerdistraction	38

SIKKERHED

Sikkerhed	40
Sikkerhed under graviditet	40
Whiplash Protection System	41
Sikkerhedsseler	42
Tage sikkerhedssele på og af	43
Selestrammere	44
Tilbagestille elektrisk selestrammer*	45
Påmindelse om døre og sikkerhedssele	46
Airbags	47
Airbag i førersiden	47
Passagerairbag	48
Aktivere og deaktivere passager-airbag*	50
Sideairbags	52
Gardinairbags	52
Sikkerhedsfunkt	53
Starte og flytte bilen efter sikkerhedstilstand	54
Børnesikkerhed	55
Barnestol	55
Øverste befæstelsespunkter til barnestol	56
Nedre befæstelsespunkter til barnestol	57
i-Size/SOFIX-befæstelsespunkter til barnestol	57
Placering af barnestol	58
Montering af barnestol	59

Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges	61
Tabel for placering af i-Size-barnestol	63
Tabel for placering af ISOFIX-barnestol	64

DISPLAYS OG STEMMESTYRING

Instrumenter og knapper i venstre-styret bil	68	Aktivere og deaktivere midterdisplay	102
Instrumenter og knapper i højrestyret bil	69	Navigere i midterdisplayets visninger	102
Førerdisplay	71	Håndtere delvisninger på midterdisplayet	106
Indstillinger for førerdisplay	75	Funktionsvisning på midterdisplayet	109
Brændstofmåler	75	Flytte apps og knapper på midterdisplay	111
Kørecomputer	76	Symboler på midterdisplayets statuslinje	111
Vise kørselsdata på førerdisplayet	77	Tastaturet på midterdisplayet	113
Nulstille triptælleren	78	Skifte sprog for tastaturet på midterdisplayet	116
Se kørselsstatistik på midterdisplayet	79	Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplayet	116
Indstillinger for kørselsstatistik	79	Ændre udseendet af midterdisplayet	118
Klokkeslæt og dato	80	Slukke for og ændre lydstyrken for systemlyd på midterdisplayet	118
Udetemperaturmåler	81	Ændre systemenheder	119
Kontrolsymboler på førerdisplayet	81	Ændre systemsproget	119
Advarselssymboler på førerdisplayet	83	Åbne indstillinger på midterdisplayet	119
Licensaftale for førerdisplayet	84	Åbne kontekstafhængig indstilling på midterdisplay	120
Applikationsmenu på førerdisplayet	90	Ændre indstillinger på midterdisplayet	121
Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet	91	Nulstille brugerdata ved ejerskifte	121
Meddelelse på førerdisplay	92	Nulstille indstillinger på midterdisplayet	122
Håndtere meddelelser på førerdisplayet	93	Indstillingstyper på midterdisplayet	122
Håndtere meddelelser gemt fra førerdisplayet	94	Tabel over indstillinger på midterdisplayet	123
Oversigt over midterdisplayet	96	Førerprofiler	124
Håndtere midterdisplayet	99	Vælge førerprofil	125

Ændre navn på førerprofil	126
Nulstille indstillinger i førerprofiler	126
Knytte fjernbetjening til førerprofil	126
Meddelelse på midterdisplayet	127
Håndtere meddelelser på midterdisplayet	128
Håndtere meddelelser gemt fra midterdisplayet	128
Head-up-display*	129
Aktivere og deaktivere head-up-display*	130
Indstillinger for head-up-display*	131
Stemmestyring	132
Bruge stemmestyring	133
Stemmestyring af telefon	134
Stemmestyre radio og medier	135
Indstillinger for stemmestyring	135

BELYSNING

Lyspanel	138
Justere lysfunktioner via midterdisplayet	139
Justere forlygternes lyshøjde	140
Positionsllys	141
Kørellys	141
Nærlys	142
Bruge fjernlys	143
Automatisk fjernlys	143
Bruge blinklys	145
Aktive kurvelys*	145
Tågeforlygter/kurvelys*	146
Tågebaglys	147
Bremselygte	147
Nødbremselys	148
Advarselsblinklys	148
Brug af orienteringslys	149
Varighed for ankomstlys	149
Indvendig belysning	149
Justere belysning i kabinen	151

RUDER, GLAS OG SPEJLE

Ruder, glas og spejle	154
Klemmesikring for ruder og solgardiner	154
Genindstillingssekvens for klemmesikring	155
Rudehejs	155
Betjene rudehejs	156
Sidespejle	157
Justere bakspejlenes nedblænding	158
Vipning af sidespejle	159
Panoramatag*	160
Betjene panoramatag*	161
Automatisk lukning af panoramatagets* solgardin	163
Brug af forrudeviskere	164
Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere*	165
Anvende regnsensoren	165
Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion	166
Brug af forrude- og forlygtesprinklere	167
Bruge bagrudevisker og -sprinklere	168
Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakning	168

SÆDER OG RAT

Manuelt forsæde	170
Elbetjent forsæde*	170
Justere elbetjent forsæde*	171
Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde*	172
Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde	172
Indstillinger for massage i forsædet*	173
Justere massageindstillinger* på forsædet	174
Justere forsædehyndens længde	175
Justere forsædets sidestøtte*	176
Justere lændestøtten* på forsædet	176
Justere passagersædet fra førersædet*	177
Slå bagsædets ryglæn ned	178
Justere nakkestøtte på bagsædet	181
Betjeningsorganer og horn på rattet	182
Ratlås defekt	183
Justere rattet	183

KLIMA

Klima	186	Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet rat*	203
Klimazoner	186	Aktivere automatisk klimaregulering	203
Klimasensorer	187	Aktivere og deaktivere luftrecirkulation	204
Følt temperatur	187	Aktivere og deaktivere tidsindstilling for luftrecirkulation	204
Stemmestyring af klima	188	Aktivere og deaktivere maks. defroster	205
Luftkvalitet	189	Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden*	206
Clean Zone*	189	Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet forrude*	207
Clean Zone Interior Package*	190	Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle	207
Interior Air Quality System*	190	Automatisk aktivere og deaktivere start af elopvarmning af bagrude og sidespejle	208
Aktivere og deaktivere luftkvalitets-sensor*	190	Regulere blæserniveau for forsæde	208
Kabinefilter	191	Regulere blæserniveau for bagsæde*	209
Luftfordeling	191	Regulere temperatur for forsæde	210
Ændre luftfordeling	192	Regulere temperatur for bagsæde*	211
Åbne, lukke og rette ventilationsspjæld	192	Synkroniser temperatur	212
Tabel over muligheder for luftfordeling	194	Aktivere og deaktivere aircondition	212
Klimaknapper	197	Parkeringsklima*	213
Aktivere og deaktivere elopvarmet forsæde*	199	Forkonditionering*	214
Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet forsæde*	200	Starte/slukke for forkonditionering*	214
Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagsæde*	200	Tidsindstilling for forkonditionering*	215
Aktivere og deaktivere ventileret forsæde*	201		
Aktivere og deaktivere elopvarmet rat*	202		

Tilføj og redigere tidsindstilling for forkonditionering*	215
Aktivere og deaktivere tidsindstilling for forkonditionering*	217
Fjerne tidsindstilling for forkonditionering*	217
Klimakomfort ved parkering*	218
Starte og afslutte klimakomfort ved parkering*	218
Symboler og meddelelser for parkeringklima*	220
Varmer*	221
Parkeringsvarmer*	222
Ekstravarmer*	223
Aktivere og deaktivere automatisk start af ekstravarmer	223

NØGLE, LÅS OG ALARM

Indikering ved låsning	226	Aktivere og deaktivere børnesikkerhedslås	255
Indstilling for indikering ved låsning	227	Automatisk låsning ved kørsel	256
fjernbetjening	227	Åbne og lukke elbetjent bagklap*	257
Låse og låse op med fjernbetjening	229	Programmere maksimal åbning for elbetjent bagklap*	259
Indstillinger for fjernbetjent og indvendig oplåsning	231	Åbne og lukke bagklap med fodbevægelse*	260
Låse op bagklappen med fjernbetjening	231	Privat låsning	262
Fjernbetjeningens rækkevidde	232	Aktivere og deaktivere privat låsning	262
Udskiftning af batteri i fjernbetjening	232	Alarm*	264
Bestille flere fjernbetjeninger	235	Aktivere og deaktivere alarm*	265
Red Key - begrænset fjernbetjening*	236	Reduceret alarmniveau*	266
Indstillinger for Red Key*	236	Blokeret låsestilling*	267
Aftageligt nøgleblad	237	Deaktivere blokeret låsestilling* midlertidigt	267
Låse og låse op med aftageligt nøgleblad	239	Registrering af ukendt billed*	268
Elektronisk startspærre	240		
Typegodkendelse for fjernbetjeningssystemet	241		
Nøglefri og berøringsfølsomme flader*	250		
Låse og låse op nøglefrit*	251		
Indstillinger for nøglefri oplåsning*	252		
Nøglefri oplåsning af bagklappen*	252		
Antenneplaceringer for start- og låsesystemet	253		
Låse og oplåse bilen indefra	254		
Låse op bagklappen indefra	255		

FØRERSTØTTE

Førerstøttesystemer	270	Fartpilot	283	Begrænsninger for overhalingsassistance med adaptiv fartpilot	300
Hastighedsafhængig styrestyrke	270	Aktivere og starte Fartpiloten	284	Skift af mål med adaptiv fartpilot	301
Stabilitetssystem Roll Stability Control	271	Håndtere hastighed for fartpiloten	284	Automatisk bremsning med adaptiv fartpilot	301
Elektronisk stabilitetskontrol	271	Deaktivere og sætte Fartpilot i standby	285		
Sport-position i Elektronisk stabilitetskontrol	273	Genaktivere fartpiloten fra standby	286	Begrænsninger for Adaptiv fartpilot	302
Aktivere/deaktivere Sport-position i Elektronisk stabilitetskontrol	273	Slå fartpiloten fra	287	Skifte mellem fartpilot og adaptiv fartpilot	303
Begrænsninger for sport-position i elektronisk stabilitetskontrol	273	Afstandskontrol*	287	Symboler og meddelelser for adaptiv fartpilot	305
Symboler og meddelelser for Elektronisk stabilitetskontrol	274	Head-up-display for Afstandskontrol	288	Pilot Assist	307
Fartbegrænser	275	Aktivere/deaktivere afstandskontrol	289	Pilot Assist og Advarsel ved kollisionsrisiko	310
Aktivere og starte Fartbegrænseren	276	Indstille tidsafstand for afstandskontrol	289	Head-up-display for Pilot Assist ved kollisionsrisiko	311
Håndtere hastighed for fartbegrænseren	276	Begrænsninger for afstandskontrol	290		
Deaktivere og sætte Fartbegrænser i standby	277	Adaptiv fartpilot*	291	Aktivere og starte Pilot Assist	312
Genaktivere fartbegrænseren fra standby	278	Adaptiv fartpilot og advarsel ved kollisionsrisiko	293	Håndtere hastighed for Pilot Assist	313
Slå fartbegrænseren fra	278	Head-up-display for Adaptiv fartpilot i tilfælde af kollisionsrisiko	294	Indstille tidsafstand for Pilot Assist	314
Begrænsninger for fartbegrænser	279	Aktivere og starte Adaptiv fartpilot	294	Deaktivere/genaktivere Pilot Assist	315
Automatisk fartbegrænser	279	Håndtere hastighed for Adaptiv fartpilot	295	Overhalingsassistance med Pilot Assist	317
Aktivere/deaktivere Automatisk fartbegrænser	281	Indstilling af tidsafstand for adaptiv fartpilot	296	Starte overhalingsassistance med Pilot Assist	317
Ændre tolerance for Automatisk fartbegrænser	282	Deaktivere/genaktivere Adaptiv fartpilot	298	Begrænsninger for overhalingsassistance med Pilot Assist	317
Begrænsninger for Automatisk fartbegrænser	282	Overhalingsassistance med Adaptiv fartpilot	300	Skift af mål med Pilot Assist	318
		Starte overhalingsassistance med adaptiv fartpilot	300	Automatisk bremsning med Pilot Assist	318
				Begrænsninger for Pilot Assist	319
				Symboler og meddelelser for Pilot Assist*	321

Radarenhed	322	Begrænsninger for Rear Collision Warning	348	Aktivere/deaktivere Driver Alert Control	366
Begrænsninger for radarenheden	323	BLIS*	349	Vælge vejvisning til rastepads med Driver Alert Control i tilfælde af advarsel	366
Anbefalet vedligeholdelse for radar-enheden	326	Aktivere/deaktivere BLIS	350	Begrænsninger for Driver Alert Control	366
Typegodkendelse for radarenheden	327	Begrænsninger for BLIS	351	Vognbaneassistance	367
Kameraenhed	331	Anbefalet vedligeholdelse af BLIS	351	Styrehjælp med vognbaneassistance	368
Begrænsninger for kameraenheden	332	Meddelelser for BLIS	353	Aktivere/deaktivere vognbaneassistance	369
Anbefalet vedligeholdelse for kameraenheden	335	Cross Traffic Alert*	354	Vælge assistancealternativ for vognbaneassistance	369
City Safety™	335	Aktivere/deaktivere Cross Traffic Alert	355	Begrænsninger for vognbaneassistance	369
Parametre og delfunktioner for City Safety	336	Begrænsninger for Cross Traffic Alert	355	Symboler og meddelelser for Vognbaneassistance	371
Indstilling af advarselsafstand for City Safety	338	Anbefalet vedligeholdelse af Cross Traffic Alert	356	Symboler for vognbaneassistance på førerdisplayet	373
Registrering af forhindring med City Safety	339	Meddelelser for Cross Traffic Alert	357	Styreassistance ved kollisionsrisiko	374
City Safety i krydsende trafik	341	Trafikskilt-information*	358	Aktivere/deaktivere styreassistance ved kollisionsrisiko	374
Begrænsninger for City Safety i krydsende trafik	342	Aktivere/deaktivere trafikskilt-information	359	Styreassistance ved risiko for at køre af vejen	375
City Safety styreassistance ved undvigemanøvrer	342	Trafikskiltinformation og skiltevisning	359	Styreassistanzeniveau ved risiko for at køre af vejen	375
Begrænsninger for City Safety styreassistance ved undvigemanøvrer	343	Trafikskiltinformation og Sensus Navigation	361	Aktiver/deaktiver styreassistance ved risiko for afkørsel	376
City Safety i tilfælde af forhindret afvigemanøvre	343	Trafikskiltinformation med Hastighedsadvarsel og Indstillinger	362	Begrænsninger for Styreassistance ved risiko for at køre af vejen	376
Begrænsninger for City Safety	344	Aktivere/deaktivere hastighedsadvarsel i Trafikskiltinformation	363	Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende	377
Meddelelser for City Safety	347	Trafikskiltinformation med fartkammerinformation	363		
Rear Collision Warning	348	Begrænsninger for Trafikskilt-information	364		
		Driver Alert Control	364		

Aktivere/deaktivere Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende.	378
Begrænsninger for styreassistance ved risiko for kollision med modkørende	378
Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*	379
Aktiver/deaktiver Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*	380
Begrænsninger for Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra	380
Symboler og meddelelser for styreassistance i forbindelse med kollisionsrisiko	381
Parkeringshjælp*	382
Parkeringshjælp fremad, bagud og til siderne	383
Aktivere/deaktivere parkeringshjælp	384
Begrænsninger for parkeringshjælp	384
Anbefalet vedligeholdelse af parkeringshjælp	385
Symboler og meddelelser for parkeringshjælp	386
Parkeringskamera*	387
Parkeringskameraernes kameravisninger	388
Hjælpelinjer for parkeringskamera	389
Sensorfelt fra parkeringshjælp for parkeringskamera	391
Starte parkeringskamera	392

Begrænsninger for parkeringskamera	393
Anbefalet vedligeholdelse af parkeringskameraer	394
Symboler og meddelelser for parkeringskamera	395
Aktiv parkeringshjælp*	396
Varianter af parkering med Aktiv parkeringshjælp	396
Parkere med aktiv parkeringshjælp	397
Forlade parkering med aktiv parkeringshjælp	400
Begrænsninger for Aktiv parkeringshjælp*	401
Anbefalet vedligeholdelse for aktiv parkeringshjælp	403
Meddelelser for aktiv parkeringshjælp*	404

START OG KØRSEL

Start af motor	406
Slukke bilen	407
Tændingspositioner	408
Vælge tændingsposition	409
Alkolås*	410
Forbikobling af alkolås*	410
Inden motorstart med alkolås	411
Bremsefunktioner	411
Driftsbremsen	411
Bremseforstærkning	412
Bremse på våde veje	413
Bremse på saltede veje	413
Vedligeholdelses af bremsesystemet	413
Parkeringsbremse	414
Aktivere og deaktivere parkeringsbremse	414
Indstilling for automatisk aktivering af parkeringsbremse	416
Parkere på skråninger	416
Ved fejl i parkeringsbremsen	416
Automatisk bremsning når bilen holder stille	417
Aktivere og deaktivere automatisk bremsning under stilstand	418
Hjælp ved start op ad bakke	418
Automatisk opbremsning efter en kollision	419

Gearkasse	419	Aktivere og deaktivere nedkørselssystemet* med funktionsknap	441	Kørsel med anhænger	462
Manuel gearkasse	420	Økonomikørsel	442	Anhængerstabilisator*	463
Gearpositioner for automatisk gearkasse	421	Forberedelser til en lang tur	443	Kontrol af anhængerlys	464
Skifte med ratpadler*	422	Vinterkørsel	443	Cykelholder monteret på anhængertræk*	465
Gearvælgerspærring	424	Kørsel i vand	444	Bugsering	466
Deaktivere automatisk gearvælgerspærring	424	Åbning og lukning af tankdækselklappen	445	Montere og afmontere bugserøjet	467
Kickdown-funktion	425	Fylde brændstof på	445	Bjergning	469
Gearskift-indikator*	425	Håndtering af brændstof	446	HomeLink®*	470
Firehjulstræk*	427	Benzin	447	Programmere HomeLink®*	470
Køretilstande*	427	Brændstofpartikelfilter	448	Brug af HomeLink	472
Ændre køretilstand*	429	Diesel	448	Typegodkendelse for HomeLink®*	473
Kørsel ECO	430	Tom tank og dieselmotor	449	Kompas	473
Aktivere og deaktivere køretilstanden ECO med funktionsknap	432	Dieselpartikelfilter	450	Aktivere og deaktivere kompas	473
Start/Stop-funktion	432	Udstødningsrensning med AdBlue®	451	Kalibrere kompasset	474
Køre med Start/Stop-funktion	432	Håndtering af AdBlue®	451		
Slå Start/Stop-funktionen midlertidigt fra	434	Kontrollere og påfylde AdBlue®	452		
Betingelser for Start/Stop-funktion	434	Symboler og meddelelser for AdBlue®	454		
Niveauekontrol* og dæmpning	436	Overophedning af motor og drivsystem	456		
Indstillinger for niveauregulering*	439	Overbelastning af startbatteriet	457		
Kørsel ved lav hastighed*	439	Bruge starthjælp med andet batteri	457		
Aktivere og deaktivere kørsel med lav hastighed* med funktionsknap	440	Trækkrog*	458		
Nedkørselssystem*	440	Specifikationer for trækkrog*	459		
		Optrækeligt anhængertræk*	460		

LYD, MEDIER OG INTERNET

Lyd, medier og internet	476	Indstillinger for video	492	Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner	505
Lydindstillinger	476	Medier via Bluetooth®	492	Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon	505
Apps	477	Tilslutte enhed via Bluetooth®	493	Håndtere telefonopkald	506
Hente apps	478	Medier via USB-indgang	493	Håndtere tekstmeddelelse	507
Opdatere apps	479	Tilslutte enhed via USB-indgang	493	Indstillinger for tekstmeddelelse	508
Fjerne apps	480	TV*	494	Håndtere telefonbog	508
Radio	480	Bruge TV*	494	Indstillinger for telefon	509
Starte radio	481	Indstillinger for TV*	495	Indstillinger for Bluetooth-enheder	509
Skifte radiobånd og radiostation	481	Apple® CarPlay®*	495	Internetforbundet bil*	510
Søge radiostation	482	Anvende Apple® CarPlay®*	496	Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth)	511
Indstille radiofavoritter	483	Indstillinger for Apple® CarPlay®*	497	Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Wi-Fi)	511
Indstillinger for radio	483	Tips for brug af Apple® CarPlay®*	498	Forbinde bilen med internettet via bilmodem (SIM-kort)	512
RDS-radio	485	Android Auto*	499	Indstillinger for bilmodem	513
Digitalradio*	485	Anvende Android Auto*	499	Internetdeling fra bilen via Wi-Fi-hotspot	513
Linke mellem FM og digitalradio*	486	Indstillinger for Android Auto*	500	Ingen eller dårlig internetforbindelse	514
Medieafspiller	486	Tips for brug af Android Auto*	501	Fjern Wi-Fi-netværk	515
Afspille medier	487	Telefon	501	Teknologi og sikkerhed for Wi-Fi	515
Styre og skifte medier	488	Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang	502	Brugervilkår og datadeling	516
Søge medier	489	Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth automatisk	504	Aktivere og deaktivere datadeling	516
Gracenote®	490	Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth manuelt	504	Kompatible formater for medier	516
CD-afspiller*	491	Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon	505	Tekniske specifikationer for USB-enheder	517
Video	491				
Afspille video	491				
Afspille DivX®	492				

Lagerplads på harddisken	518
Licensaftale for lyd og medier	519

HJUL OG DÆK

Dæk	530
Dimensionsbetegnelse for dæk	531
Dimensionsbetegnelse for fælge	532
Dækkenes omdrejningsretning	533
Slidindikatorer på dækkene	533
Kontrollere dæktryk	534
Justere dæktryk	534
Anbefalet dæktryk	535
Systemet for dæktrykovervågning*	535
Kalibrere systemet for dæktrykovervågning*	537
Se dæktrykstatus på midterdisplayet*	538
Fremgangsmåde i tilfælde af advarsel om for lavt dæktryk	539
Ved skift af hjul	540
Værktøjssæt	540
Donkraft*	541
Hjulbolte	541
Afmontere hjul	542
Montere hjul	544
Reservehjul*	545
Tag reservehjulet ud	546
Vinterhjul	546
Snekæder	547
Dæklapningssæt	548

Brug af dæklapningssæt	549
Pumpe dækkene med kompressoren fra dæklapningssættet	552

LÆSNING, OPBEVARING OG KABINE

Kabinens interiør	556
Tunnelkonsol	557
Stikkontakt	558
Brug af stikkontakter	560
Bruge handskerum	561
Solskærm	562
Bagagerumslys	563
Anbefalinger ved lastning	563
Taglast og lastning på tagbagagebærer	564
Indkøbsposekroge	565
Lastforankringsøjer	565
Lem til lang last i bagsædet	566
Montere og fjerne bagageskjuler*	566
Manøvrere bagageskjuler*	568
Montere og afmontere beskyttelsesgitter*	569
Montere og fjerne beskyttelsesnet*	570
Førstehjælpskasse	572
Advarselstrekant	572

VEDLIGEHOLDELSE OG SERVICE

Volvos serviceprogram	574	Startbatteri	593
Dataoverførsel mellem bil og værksted via Wi-Fi	574	Støttebatteri	596
Download Center	575	Symboler på batterier	597
Håndtere systemopdateringer via Download Center	575	Sikringer og sikringsbokse	598
Bilstatus	576	Udskiftning af sikring	598
Bestille service og reparation	576	Sikringer i motorrummet	600
Sende oplysninger til værksted	578	Sikringer under handskerum	603
Løfte bilen	579	Sikringer i bagagerum	606
Åbning og lukning af motorhjælmen	581	Rengøring indvendigt	609
Service på klimaanlæg	582	Rengøre midterdisplay	609
Head-up-display ved udskiftning af forrude*	583	Rengøring af head-up-display*	610
Oversigt over motorrummet	583	Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk	611
Motorolie	584	Rengøre sikkerhedsselerne	611
Kontrollere og påfylde motorolie	585	Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter	611
Fylde kølevæske på	586	Rengøre læderindtræk	612
Udskiftning af pærer	588	Rengøre læderrat	613
Lygternes placering	589	Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele	613
Udskiftning af nærlyspære	589	Rengøring udvendigt	614
Udskiftning af fjernlyspære	590	Polering og voksning	614
Udskifte kørellyspære/positionslyspære for	591	Vask i hånden	615
Skifte blinklyspære foran	591	Automatisk bilvask	616
Specifikationer af pærer	592	Højtryksvask	617
		Rengøre viskerblade	617

Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyntedele	618
Rengøring af fælge	619
Rustbeskyttelse	619
Bilens lak	620
Udbedring af mindre lakskader	620
Farvekoder	621
Udskifte viskerblade bagrude	622
Udskifte blade i forrudeviskere	622
Viskerblade i servicestilling	623
Påfyldning af sprinklervæske	624

SPECIFIKATIONER

Typebetegnelser	628
Mål	631
Vægt	633
Trækvægt og kugletryk	634
Motorspecifikationer	636
Specifikationer for motorolie	637
Ugunstige kørselsforhold for motorolie	639
Specifikationer for kølevæske	640
Specifikationer for transmissionsolie	640
Specifikationer for bremsevæske	640
Brændstoftank - kapacitet	641
Beholderkapacitet til AdBlue®	641
Specifikationer for airconditionanlæg	641
Brændstofforbrug og CO ₂ -udslip	643
Godkendte hjul- og dækdimensioner	646
Mindste tilladte belastningstal og hastighedsklasse for dæk	647
Godkendte dæktryk	648

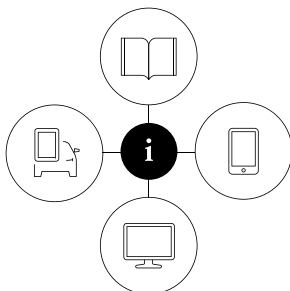
ALFABETISK STIKORDSREGISTER

Alfabetisk stikordsregister	649

EJERINFORMATION

Ejeroplysninger

Ejeroplysninger er tilgængelige i flere forskellige produktformater, både digitalt og trykt. Instruktionsvejledningen findes på bilens midterdisplay, som mobilapp, og på Volvo Cars' supportside. I handskerummet ligger en Quick Guide og et supplement til instruktionsvejledningen, bl.a. med oplysninger om sikringer og specifikationer. En trykt instruktionsvejledning kan efterbestilles.



0900003

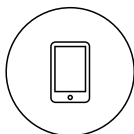
Bilens midterdisplay¹



kategorier.

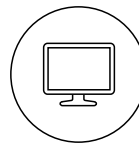
Træk topvisningen på midterdisplayet ned, og tryk på **Instruktionsbog**. Her er der mulighed for visuel navigation med udvendige og indvendige billeder af bilen. Oplysningerne er søgbare og er også inddelt i

Mobilapp



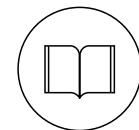
I App Store eller Google Play, søg efter "Volvo Manual", download appen til din smartphone eller tablet, og vælg bil. Appen indeholder vejledningsvideoer og giver mulighed for visuel navigation med udvendige og indvendige billeder af bilen. Det er nemt at navigere mellem de forskellige afsnit i instruktionsvejledningen, og indholdet er søgbart.

Volvo Cars' supportside



Gå ind på support.volvocars.com, og vælg dit land. Her findes instruktionsvejledninger, både online og i PDF-format. På Volvo Cars' supportside er der også vejledningsvideoer og yderligere oplysninger og hjælp vedrørende din Volvo og dit bilejerskab. Siden er tilgængelig for de fleste markeder.

Trykt information



I handskerummet ligger et supplement til instruktionsvejledningen¹, der indeholder oplysninger om sikringer og specifikationer, samt en sammenfatning af vigtige praktiske oplysninger.

I trykt format er der også en Quick Guide, som hjælper dig med at komme i gang med de mest anvendte funktioner i bilen.

Afhængigt af det valgte udstyrsniveau, marked osv. kan også yderligere ejeroplysninger findes i trykt format i bilen.

En trykt instruktionsvejledning med tilhørende supplement kan efterbestilles. Kontakt en Volvo-forhandler for at afgive bestilling.

¹ For markeder uden instruktionsvejledning på midterdisplayet medfølger i stedet en fuld, trykt vejledning til bilen.

! VIGTIGT

Føreren er altid ansvarlig for, at køretøjet køres på en trafikssikker måde og at gældende love og regler følges. Det er også vigtigt, at bilen vedligeholdes og håndteres i overensstemmelse med Volvos anbefalinger i ejeroplysningerne.

Hvis der skulle være en forskel mellem oplysningerne på midterdisplayet og de trykte oplysninger, er det altid de trykte oplysninger, der gælder.

i OBS

Skift af sprog på midterdisplayet kan medføre, at visse ejerinformationer ikke er i overensstemmelse med nationale eller lokale love og forskrifter. Undgå at skifte til et sprog, der er vanskeligt at forstå, da dette kan gøre det vanskeligt at finde tilbage i strukturen på skærmen.

Relaterede oplysninger

- Instruktionsvejledning på midterdisplayet (s. 17)
- Instruktionsvejledning i mobile enheder (s. 20)
- Volvo Cars supportside (s. 20)
- Sådan læses instruktionsvejledningen (s. 21)

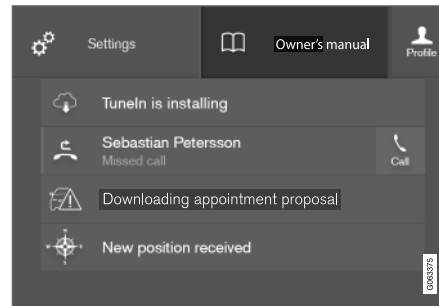
Instruktionsvejledning på midterdisplayet

Instruktionsvejledningen er tilgængelig digitalt på bilens midterdisplay.

Den digitale instruktionsvejledning er tilgængelig fra topvisningen, og i visse tilfælde er den kontekstafhængige instruktionsvejledning også tilgængelig fra topvisningen.

i OBS

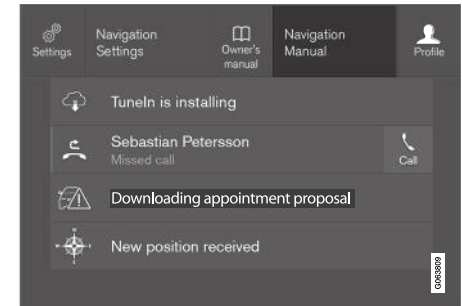
Den digitale instruktionsvejledning er ikke tilgængelig under kørsel.

Instruktionsvejledning

Instruktionsvejledningen nås fra topvisningen.

Instruktionsvejledningen åbnes ved at trække topvisningen på midterdisplayet ned og trykke på **Instruktionsbog**.

Informationerne i instruktionsvejledningen er tilgængelige direkte via instruktionsvejledningens startside eller dens topmenu.

Kontekstafhængig instruktionsvejledning

Den kontekstafhængige instruktionsvejledning er tilgængelig fra topvisningen.

Når kontekstafhængig instruktionsvejledning er tilgængelig, vises den til højre for **Instruktionsbog** i topvisningen.

Med et tryk på den kontekstafhængige instruktionsvejledning åbnes en artikel i instruktionsvejledningen, der er relateret til det indhold, der vises på skærmen. Tryk f.eks. på **Navigationshåndbog** - en artikel vedrørende navigation åbnes.

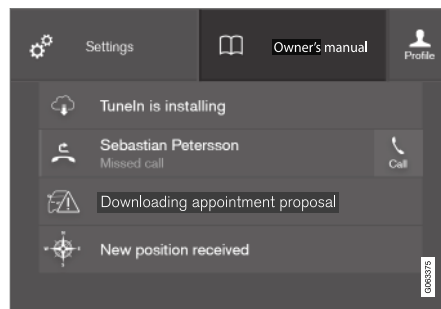
Dette gælder kun for nogle apps i bilen. For tredjeparts-apps der hentes, er der f.eks. ikke adgang til app-specifikke artikler.

◀ Relaterede oplysninger

- Navigere i instruktionsvejledningen på midterdisplayet (s. 18)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)
- Hente apps (s. 478)

Navigere i instruktionsvejledningen på midterdisplayet

Den digitale instruktionsvejledning er tilgængelig fra midterdisplayets topvisning. Indholdet er søgbart, og det er nemt at navigere mellem de forskellige afsnit.



Instruktionsvejledningen nås fra topvisningen.

- Instruktionsvejledningen åbnes ved at trække topvisningen på midterdisplayet ned og trykke på **Instruktionsbog**.

Der er en række valgmuligheder for at finde oplysninger i instruktionsvejledningen. Alternativerne er tilgængelige dels fra instruktionsvejledningens startside og dels fra topvisningen.

Åbne menuen på topvisningen

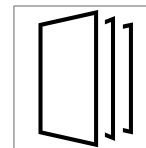
- Tryk på ☰ i den øverste liste i instruktionsvejledningen.
 - > Der åbnes en menu med forskellige valgmuligheder for at finde information:

Startside



Tryk på symbolet for at komme tilbage til instruktionsvejledningens startside.

Kategorier



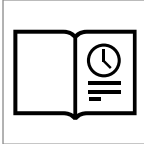
Artiklerne i instruktionsvejledningen er opdelt i hovedkategorier og underkategorier. Den samme artikel kan forekomme i flere relevante kategorier for lettere at kunne findes.

1. Tryk på **Kategorier**.
 - > Hovedkategorierne vises på en liste.
2. Tryk på en hovedkategori (📁).
 - > Der vises en liste med underkategorier (📁) og artikler (📄).
3. Tryk på en artikel for at åbne.

Man kommer tilbage ved at trykke på bagud-pilen.

² Gælder for de fleste markeder.

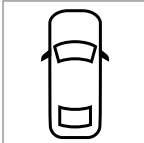
Quick Guide



Tryk på symbolet for at komme til en side med links til en række artikler, der kan være meget nyttige at læse for at lære bilens hyppigst anvendte funktioner at kende. Artiklerne kan også nås via kategorier,

men er samlet her for hurtig adgang. Tryk på en artikel for at læse den i sin helhed.

Hotspots for eksteriør og interiør



Udvendige og indvendige oversigtsbilleder af bilen. De forskellige dele er identificeret med hotspots, der fører videre til artikler om de respektive dele af bilen.



1. Tryk på **Eksteriør** eller **Interiør**.

- > Udvendige eller indvendige billeder vises med såkaldte hotspots markeret. Hotspotene fører til artikler om den respektive del af bilen. Stryk vandret hen over skærmen for at rulle gennem billederne.

2. Tryk på et hotspot.

- > Titlen på en artikel om området vises.

3. Tryk på titlen for at åbne artiklen.

Man kommer tilbage ved at trykke på bagud-pilen.

Favoritter



Tryk på symbolet for at komme til de artikler, der er gemt som favoritter. Tryk på en artikel for at læse den i sin helhed.

Gemme eller slette artikler som favoritter

Gem en artikel som favorit ved at trykke på ☆ øverst til højre, når en artikel er åben. Når en artikel er blevet gemt som en favorit er stjernen udfyldt: ★.

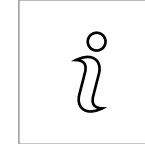
For at fjerne en artikel som favorit skal du trykke på stjernen igen i den aktuelle artikel.

Video



Tryk på symbolet for at komme til korte instruktionsfilm om forskellige funktioner i bilen.

Information



Tryk på symbolet for at få oplyst, hvilken version af instruktionsvejledningen der er tilgængelig i bilen, samt andre nyttige oplysninger.

Brug af søgefunktionen på topvisningen

1. Tryk på **Q** i instruktionsvejledningens top-menu. Et tastatur bliver synligt på den nederste del af skærmen.
2. Indtast et søgeord, f.eks. "sikkerhedssele".
> Forslag til artikler og kategorier vises, efterhånden som der indtastes bogstaver.
3. Tryk på artiklen eller kategorien for at komme til den.

Relaterede oplysninger

- Instruktionsvejledning på midterdisplayet (s. 17)
- Tastaturet på midterdisplayet (s. 113)
- Sådan læses instruktionsvejledningen (s. 21)

Instruktionsvejledning i mobile enheder

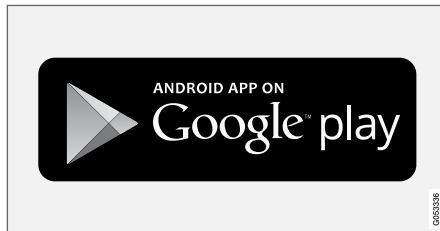
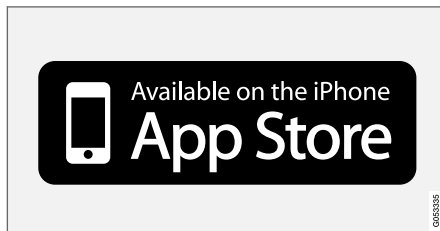
Instruktionsvejledningen findes som mobilapp³ og kan fås i både App Store og Google Play. Appen er designet til både smartphones og tablets.



Instruktionsvejledningen kan hentes som mobilapp i App Store eller Google Play. Denne QR-kode fører direkte til appen, ellers kan du søge efter "Volvo Instruktionsvejledning" i App Store eller Google Play.

Appen indeholder video og udvendige/indvendige billeder, hvor forskellige dele af bilen er identificeret med såkaldte hotspots, der fører videre til artikler om det respektive område. Det

er nemt at navigere mellem de forskellige afsnit i instruktionsvejledningen, og indholdet er søgbart.



Mobilappen kan fås i både App Store og Google Play.

Relaterede oplysninger

- Sådan læses instruktionsvejledningen (s. 21)

Volvo Cars supportside

På Volvo Cars' hjemme- og supportside er der yderligere information vedrørende din bil.

Support på internettet

Gå ind på support.volvocars.com for at besøge siden. Supportsiden er tilgængelig for de fleste markeder.

Her er der support til bl.a. f.eks. internetforbundne tjenester og funktioner, Volvo On Call*, navigationssystemet* og apps. Video og trin for trin-instruktioner forklarer forskellige procedurer, f.eks. hvordan bilen forbindes med internettet via en mobiltelefon.

Oplysninger der kan hentes

Kort

For biler, der er udrustet med Sensus Navigation, er der mulighed for at hente kort fra supportsiden.

Instruktionsvejledninger som PDF

Instruktionsvejledninger er tilgængelige til downloading i PDF-format. Vælg bilmodel og modelår for at hente den ønskede instruktionsvejledning.

Kontakt

På supportsiden er der kontaktoplysninger til kundesupport og den nærmeste Volvo-forhandler.

³ Til visse mobile enheder.

Log ind på Volvo Cars hjemmeside

Opret et personligt Volvo ID og log ind på www.volvocars.com. Når du er logget ind, er det muligt at få en oversigt over bl.a. service, aftaler og garantier. Her findes også information om modeltilpasset tilbehør og software til bilen.

Relaterede oplysninger

- Volvo ID (s. 26)

Sådan læses instruktionsvejledningen

En god måde at lære sin nye bil at kende er at læse instruktionsvejledningen, helst inden den første tur i bilen.

At læse instruktionsvejledningen er en god måde for at stifte bekendtskab med nye funktioner, få råd om hvordan bilen bedst håndteres i forskellige situationer, og lære at gøre brug af alle bilens finesser på bedst mulig måde. Vær opmærksom på de sikkerhedsanvisninger, der gives i instruktionsvejledningen.

Hensigten med instruktionsvejledningen er at forklare alle de funktioner og tilvalg, der er mulige i en Volvo. Den er ikke tænkt som en garanti for, at alle disse funktioner og tilvalg er inkluderet i hver bil. Bestemt terminologi kan adskille sig fra den terminologi, som anvendes inden for salg, markedsføring og reklameartikler.

Der foregår et løbende udviklingsarbejde for at forbedre vores produkt. Ændringer kan medføre, at oplysninger, beskrivelser og illustrationer i instruktionsvejledningen adskiller sig fra udstyret i bilen. Vi forbeholder os ret til at foretage ændringer uden varsel.

Fjern ikke denne vejledning fra bilen, da den indeholder nødvendige oplysninger om, hvor og hvordan der kan indhentes professionel hjælp, hvis der skulle opstå problemer.

© Volvo Car Corporation

Ekstraudstyr/tilbehør

Ud over standardudstyret beskrives i instruktionsbogen også valgfrit udstyr (fabriksmonteret udstyr) og andet tilbehør (eftermonteret ekstra-udstyr).

Alle typer ekstraudstyr/tilbehør markeres med en stjerne: *.

Det udstyr, der er beskrevet i instruktionsvejledningen, er ikke tilgængeligt i alle biler. De har forskelligt udstyr, afhængigt af tilpasninger til forskellige markeders behov og nationale eller lokale love og bestemmelser.

Hvis du er i tvivl om, hvad der er standard eller ekstraudstyr/tilbehør, kan du kontakte en Volvo-forhandler.

Særlige tekster



ADVARSEL

Advarselstekster oplyser om risiko for personskader.



VIGTIGT

Vigtigt-tekster oplyser om risiko for materielle skader.



OBS

BEMÆRK-tekster giver råd eller tip, der letter brugen af f.eks. features og funktioner.



◀◀ **Fodnote**

I instruktionsvejledningen er der nogle steder oplysninger, der ligger som en fodnote i bunden af siden eller i slutningen af en tabel. Disse oplysninger er et tillæg til den tekst, de henviser til via nummeret. Hvis fodnoten vedrører tekst i en tabel, bruges bogstaver i stedet for tal som henvisning.

Meddelelsetekster

I bilen er der display, der viser menu- og meddelelsetekster. I instruktionsvejledningen adskiller udseendet af disse tekster sig fra den almindelige tekst. Eksempler på menu- og meddelelsetekster: **Telefon, Ny meddelelse.**

Mærkater

I bilen er der forskellige typer mærkater, som skal formidle vigtig information på en enkel og tydelig måde. Mærkaterne findes i bilen i følgende faldende grad af advarsel/information.

Advarsel for personskaade



Sorte ISO-symboler på gult advarselsfelt, hvid tekst/billede på sort meddelelsesfelt. Bruges for at angive tilstedeværelse af fare der, hvis advarslen ignoreres, kan medføre alvorlig personskaade eller dødsfald.

Risiko for skade på ejendom



Hvide ISO-symboler og hvid tekst/billede på sort eller blå advarselsfelt og meddelelsesfelt. Bruges for at angive tilstedeværelse af fare der, hvis advarslen ignoreres, kan medføre skader på ejendom.

Information



Hvide ISO-symboler og hvid tekst/billede på sort meddelelsesfelt.

i OBS

De mærkater, der vises i instruktionsbogen, er ikke nødvendigvis nøjagtige gengivelser af dem, der findes i bilen. Målet er at vise nogenlunde, hvordan de ser ud, og nogenlunde hvor på bilen de sidder. De oplysninger, som gælder for din bil, findes på den respektive mærkat på bilen.

Procedurelister

Procedurer, der omfatter ting, der skal gøres i en bestemt rækkefølge, er i instruktionsvejledningen forsynet med numre:

- 1** Når en anvisning med flere trin ledsages af en serie illustrationer, har hvert trin samme nummer som den tilsvarende illustration.
- A** Lister med bogstaver forekommer ved serier af illustrationer, hvor den indbyrdes rækkefølge af anvisningerne ikke er relevant.
- 1** Der er nummererede og unummerede pile. De bruges til at illustrere en bevægelse.
- A** Pile med bogstaver bruges til at illustrere en bevægelse, hvor rækkefølgen ikke er relevant.

Hvis en anvisning med flere trin ikke ledsages af en serie illustrationer, er de enkelte trin nummeret på normal vis.

Positionslister

- 1** På oversigtsbilleder, hvor forskellige dele udpeges, benyttes røde cirkler med et tal indeni. Tallet gentages på den positionsliste, der findes i forbindelse med illustrationen, der beskriver objektet.

Punktlistor

Når der forekommer en opremsning i instruktionsvejledningen, benyttes en punktliste.

Eksempel:

- Kølevæske
- Motorolie

Relaterede oplysninger

Relateret information refererer til andre artikler med relateret information.

Illustrationer

Illustrationer i instruktionsvejledningen er af og til skematiske og har til formål at give et helhedsbillede eller et eksempel på en bestemt funktion. Illustrationer kan afvige fra bilens udseende, alt efter udstyrsniveau og marked.

Fortsættelse følger

►► Dette symbol er placeret længst nede til højre, når en artikel fortsætter på næste opslag.

Fortsat fra forrige side

◄◄ Dette symbol er placeret længst oppe til venstre, når en artikel fortsætter fra foregående opslag.

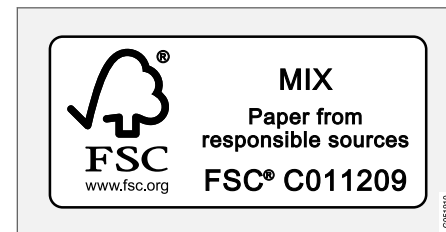
Relaterede oplysninger

- Instruktionsvejledning på midterdisplayet (s. 17)
- Instruktionsvejledning i mobile enheder (s. 20)
- Volvo Cars supportside (s. 20)

Instruktionsvejledningen og miljøet

Instruktionsbogen er trykt på papir, der kommer fra kontrollerede skove.

Forest Stewardship Council (FSC)[®]-symbolet viser, at papirmassen i en trykt publikation af instruktionsbogen kommer fra FSC[®]-certificerede skove eller andre kontrollerede kilder.



Relaterede oplysninger

- Drive-E – renere køreglæde (s. 28)

DIN VOLVO

Volvo ID

Volvo ID giver adgang til et bredt udvalg af personlige Volvo-tjenester¹ online.

Det er muligt at oprette et Volvo ID fra bilen, volvocars.com eller Volvo On Call-app². Visse funktioner og tjenester forudsætter, at bilen er registreret til et personligt Volvo ID. Når Volvo ID'et også registreres til bilen, opnås der adgang til et bredt udvalg af Volvo-tjenester, der er tilgængelige fra bilen.

Eksempler på tjenester:

- Volvo On Call* - Volvo ID bruges til at logge ind på Volvo On Call-appen.
- Send to Car: Mulighed for at sende en adresse fra en korttjeneste på internettet direkte til bilen.
- Bestille service og reparation – Registrer dit foretrukne værksted/forhandler på volvocars.com for at kunne bestille service direkte fra bilen.

Fordele ved Volvo ID

- Et brugernavn og en adgangskode for at få adgang til onlinetjenester, dvs. kun ét brugernavn og én adgangskode at huske.
- Hvis brugernavn/adgangskode for en tjeneste (f.eks. Volvo On Call) ændres, ændres det også automatisk for andre tjenester.

Relaterede oplysninger

- Oprette og registrere et Volvo ID (s. 26)
- Bestille service og reparation (s. 576)

Oprette og registrere et Volvo ID

Det er muligt at oprette Volvo ID på forskellige måder. Hvis Volvo ID oprettes på volvocars.com eller med Volvo On Call-appen, skal Volvo ID'et også registreres til bilen, for at det skal være muligt at bruge de forskellige Volvo ID-tjenester.

Oprette et Volvo ID med app

1. Hent appen Volvo ID fra **Downloadcenter** på midterdisplayets appvisning.
2. Start appen og registrer en personlig e-mailadresse.
3. Følg instruktionerne, som sendes automatisk til den indtastede e-mailadresse.
 - > Et Volvo ID er nu oprettet, og ID'et bliver automatisk registreret til bilen. Det er nu muligt at anvende Volvo ID-tjenesterne.

¹ Hvilke tjenester, der er tilgængelige, kan variere over tid og afhængigt af udstyrsniveau og marked.

² Hvis bilen har Volvo On Call*.

Oprette et Volvo ID på Volvo Cars' hjemmeside

1. Gå ind på www.volvocars.com og log ind på³ med ikonet øverst til højre. Vælg opret Volvo ID.
2. Indtast en personlig e-mailadresse.
3. Følg instruktionerne, som sendes automatisk til den indtastede e-mailadresse.
 - > Et Volvo ID er nu oprettet. Læs om, hvordan ID'et registreres til bilen nedenfor.

Oprette et Volvo ID med Volvo On Call-app⁴

1. Hent den nyeste version af Volvo On Call-appen fra smartphonen via f.eks. App Store, Windows Phone eller Google Play.
2. Vælg at oprette Volvo ID fra appens startside, og indtast en personlig e-mailadresse.
3. Følg instruktionerne, som sendes automatisk til den indtastede e-mailadresse.
 - > Et Volvo ID er nu oprettet. Læs om, hvordan ID'et registreres til bilen nedenfor.

Registrer dit Volvo ID til bilen

Hvis Volvo ID blev oprettet via internettet eller Volvo On Call-appen, skal det registreres til bilen:

1. Hvis du ikke allerede har gjort det, skal du hente appen Volvo ID fra **Downloadcenter** i app-visningen.

OBS

For at kunne hente apps skal bilen være forbundet til internettet.

2. Start appen og udfyld dit Volvo ID/din e-mailadresse.
3. Følg instruktionerne, der automatisk sendes til den e-mailadresse, der er knyttet til dit Volvo ID.
 - > Dit Volvo ID er nu registreret til bilen. Det er nu muligt at anvende Volvo ID-tjenesterne.

Relaterede oplysninger

- Volvo ID (s. 26)
- Hente apps (s. 478)
- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

³ Tilgængelighed på visse markeder.

⁴ Biler med Volvo On Call*.

Drive-E – renere køreglæde

Volvo Car Corporation arbejder løbende på at udvikle sikrere og mere effektive produkter og

løsninger til at reducere den negative indvirkning på miljøet.



Omsorg for miljøet er en af Volvo Cars' kerneværdier, som er styrende for al aktivitet. Miljøarbejdet er baseret på hele bilens livscyklus og tager hensyn til de miljømæssige konsekvenser, den har, fra design til skrotning og genvinding. Volvo Cars har som grundprincip, at hvert nyt produkt, der udvikles, skal påvirke miljøet mindre end det produkt, det erstatter.

Et resultat af Volvos miljøarbejde er udviklingen af de mere effektive og mindre forurenende drivlinier Drive-E. Det personlige miljø er også noget, som Volvo værner om. Luften inde i en Volvo er

f.eks. renere end luften udenfor takket være klimaanlægget.

Din Volvo opfylder strenge internationale miljøkrav. Alle Volvos produktionsanlæg skal være ISO 14001-certificerede. Det understøtter en systematisk tilgang til virksomhedens miljøspørgsmål, hvilket fører til løbende forbedringer med en reduceret miljøpåvirkning. Denne ISO-certificering betyder også, at gældende miljølove og bestemmelser overholdes. Volvo kræver også, at samarbejdspartnere opfylder disse krav.

Brændstofforbrug

Da en stor del af den samlede miljøbelastning fra en bil opstår, når den bruges, ligger vægten på Volvo Cars' miljøindsats på at reducere brændstofforbrug, kulstofemission og anden luftforurening. Volvo-biler har et konkurrencedygtigt brændstofforbrug i deres respektive klasser. Jo lavere brændstofforbruget er, des lavere er udslippet af drivhusgassen kuldioxid.

Bidrage til et bedre miljø

En energieffektiv og brændstoføkonomisk bil bidrager ikke blot til en reduceret indvirkning på miljøet, men betyder også færre omkostninger for ejeren af bilen. Som fører er det let selv at mindske brændstofforbruget og dermed både spare penge og bidrage til et bedre miljø. Her er nogle råd:

- Planlæg en effektiv gennemsnitshastighed. Hastigheder over ca. 80 km/t (ca. 50 mph) og under 50 km/t (ca. 30 mph) fører til et øget energiforbrug.
- Følg Service- og Garantibogens anbefalede intervaller for service og vedligeholdelse af bilen.
- Undgå tomgangskørsel - sluk for motoren ved lange ventetider. Overhold de lokale bestemmelser.
- Planlæg ruten. Mange unødvendige stop og ujævn hastighed bidrager til øget brændstofforbrug.
- Brug forkonditionering* før koldstart. Det forbedrer startkapaciteten og mindsker slid i koldt vejr. Motoren når normal driftstemperatur hurtigere, hvilket sænker forbruget og reducerer udslippet.

Vær også opmærksom på at håndtere miljøskadeligt affald, f.eks. batterier og olie, på en miljømæssigt sikker måde. Kontakt et værksted, hvis du er i tvivl om, hvordan denne type affald skal

deponeres - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Effektiv udstødningsrensning

Din Volvo er fremstillet efter konceptet "Ren indefra og ud" - et koncept, der omfatter et rent kabinemiljø samt højeffektiv rensning af udstødningsgassen. I mange tilfælde ligger udstødningsudslippet langt under gældende normer.

Ren luft i kabinen

Et luftfilter bidrager til at forhindre, at der trænger støv og pollen ind i kabinen gennem luftindtaget.

Luftkvalitetssystemet Interior Air Quality System (IAQS)*, sikrer, at den indstrømmende luft er renere end luften uden for i trafikken.

Systemet renser luften i kabinen for forurening som f.eks. partikler, kulbrinter, kvælstofoxider og troposfærisk ozon. Hvis udendørsluften er forurenet, lukkes luftindtaget, og luften recirkuleres. En sådan situation kan f.eks. opstå i tæt trafik, bilkøer eller tunneller.

IAQS er en del af Clean Zone Interior Package (CZIP)*, der også omfatter en funktion, som gør, at ventilatoren starter, når bilen låses op med fjernbetjeningen.

Interiør

De materialer, der anvendes i interiøret i en Volvo, er nøje udvalgt og testet med henblik på at være sunde og behagelige. Nogle af detaljerne er håndlavede, f.eks. er rattets sømme syet i hånden.

Det er kontrolleret, at interiøret ikke afgiver stærke lugte eller stoffer, som kan forårsage gener, f.eks. ved høj varme eller i stærkt lys.

Volvos værksteder og miljøet

Gennem regelmæssig vedligeholdelse skaber du forudsætninger for lang levetid og lavt brændstofforbrug for bilen. På den måde bidrager du også til et renere miljø. Når Volvos værksteder bliver betroet at servicere og vedligeholde bilen, indgår den i Volvos system. Volvo stiller krav til, hvordan værkstedslokalerne skal være udformet for at undgå spild og udslip til miljøet. Personalet på værkstederne har den viden og de værktøjer, som er nødvendige for omsorg for miljøet.

Genvinding

Da Volvo arbejder ud fra et livscyklusperspektiv, er det også vigtigt, at bilen genvindes på en miljømæssigt forsvarlig måde. Næsten hele bilen er genvindelig. Bilens sidste ejer anmodes derfor om at kontakte en forhandler for henvisning til et certificeret/godkendt genvindingsanlæg.

Relaterede oplysninger

- Brændstofforbrug og CO₂-udslip (s. 643)
- Økonomikørsel (s. 442)
- Starte/slukke for forkonditionering* (s. 214)
- Instruktionsvejledningen og miljøet (s. 23)
- Luftkvalitet (s. 189)

IntelliSafe – førerstøtte

IntelliSafe er Volvo Cars tankesæt vedrørende bilsikkerhed. IntelliSafe består af en række systemer, standard såvel som tilvalg, med henblik på at gøre bilkørslen sikker, forebygge skader og beskytte passagerer og øvrige trafikanter.

Støtte

I IntelliSafe indgår førerstøttesystemer såsom Adaptiv fartpilot*, der hjælper føreren med at holde en jævn hastighed kombineret med en forvalgt tidsafstand til forankørende køretøj.

Pilot Assist⁵ hjælper føreren med at køre mellem vognbanens sidemarkeringer med styreassistance og at holde en jævn hastighed kombineret med en på forhånd valgt tidsafstand til det forankørende køretøj.

Aktiv parkeringshjælp* hjælper føreren med at parkere i eller forlade en parkeringsbås.

Automatisk fjernlys, Cross Traffic Alert (CTA)* og Blind Spot Information (BLIS)* er andre eksempler på systemer, der kan hjælpe føreren.

Forebygge

City Safety er en funktion, som kan bidrage til at forebygge ulykker. Funktionen kan forhindre eller mindske en kollision med fodgængere, cyklister, større dyr eller køretøjer. Lys-, lyd- og bremseimpulsadvarsler gives ved risiko for kollision for at hjælpe føreren til at handle i tide. Hvis føreren

ikke reagerer på advarslen, og risikoen for kollision vurderes til at være overhængende, kan City Safety automatisk bremse bilen.

Vognbaneassistance (LKA) er et andet eksempel på en funktion, der kan hjælpe med at forebygge ulykker ved på motorveje og andre større veje at hjælpe føreren med at reducere risikoen for, at bilen utilsigtet forlader sin egen vognbane.

Funktionen **Styreassistance under øget kollisionsrisiko** kan hjælpe føreren med at reducere risikoen for, at bilen utilsigtet forlader vognbanen og/eller kolliderer med et andet køretøj eller en forhindring, ved aktivt at styre bilen tilbage i vognbanen eller undvige.

Beskytte

For at beskytte føreren og passagererne er bilen udstyret med selestrammere, der kan stramme sikkerhedsselerne i kritiske situationer og i tilfælde af kollision. Bilen har også airbags og gardinairbags samt Whiplash Protection System (WHIPS), der beskytter mod piskesmældsskader.

Relaterede oplysninger

- Førerstøttesystemer (s. 270)
- Automatisk fjernlys (s. 143)
- Sikkerhed (s. 40)
- Sikkerhedsseler (s. 42)
- Airbags (s. 47)

- Whiplash Protection System (s. 41)

⁵ Alt efter markedet kan denne funktion være enten standard eller tilvalg.

Sensus – forbindelse og underholdning

Sensus gør det muligt at surfe på internettet, bruge forskellige typer apps og gøre bilen til et Wi-Fi-hotspot.

Dette er Sensus



Sensus tilbyder en intelligent grænseflade og forbindelse til den digitale verden. En intuitiv navigationsstruktur gør det muligt at få relevant støtte, information og underholdning, når det er nødvendigt, uden at føreren distraheres.

Sensus omfatter alle løsninger i bilen, der har at gøre med underholdning, forbindelse, navigation* og brugergrænsefladen mellem fører og bil. Det er Sensus, der muliggør kommunikation mellem dig, bilen og omverdenen.

Information, når og hvor der er brug for den

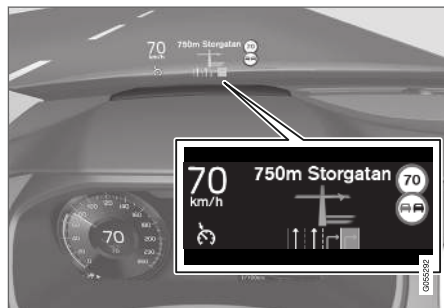
De forskellige display i bilen giver information på det rigtige tidspunkt. Informationen vises på for-

skellige steder, afhængigt af hvordan føreren skal prioritere den.



Forskellige typer information vises på forskellige display, afhængigt af hvordan informationen skal prioriteres.

Head-up-display*



Head-up-displayet viser, den valgte information, som føreren bør håndtere snarest muligt. Det kan f.eks. dreje sig om trafikadvarsler, information om

hastighed og navigation*. Også trafikskilt-information og indgående telefonopkald vises på head-up-displayet. Den håndteres med knapperne til højre på rattet og fra midterdisplayet.

Førerdisplay



12-tommers* førerdisplay.

* Ekstraudstyr/tilbehør.



8-tommer førerdisplay.

Førerdisplayet viser oplysninger om bl.a. hastighed og f.eks. indgående opkald eller oplysninger om, hvilken sang der afspilles. Den håndteres med de to sæt knapper på rattet.

Midterdisplay



Mange af bilens vigtigste funktioner styres fra midterdisplayet, en touchskærm, der reagerer ved berøring. Antallet af fysiske knapper i bilen er derfor minimalt. Skærmen kan betjenes med eller uden handsker på.

Herfra styres f.eks. klimaanlægget, underholdningssystemet og sædepositionen*. Informationen, der vises på midterdisplayet, kan håndteres af føreren eller en anden person i bilen, når der er mulighed for det.

Stemmestyringssystemet



Stemmestyringssystemet kan bruges, uden at føreren behøver at fjerne hænderne fra rattet. Systemet kan forstå naturlig tale. Brug stemmestyring til f.eks. at afspille en sang, ringe til en person, hæve varmen

eller læse en tekstmeddelelse op.

Relaterede oplysninger

- Head-up-display* (s. 129)
- Førerdisplay (s. 71)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Stemmestyring (s. 132)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Internetdeling fra bilen via Wi-Fi-hotspot (s. 513)

Softwareopdateringer

For at du som Volvo-kunde kan få den bedst mulige oplevelse af din bil, udvikler Volvo løbende systemerne i bilerne og de tjenester, som du tilbydes.

Hos en autoriseret Volvo-forhandler kan du i forbindelse med service opdatere softwaren i din Volvo til den seneste version. Med den seneste software-opdatering får du adgang til nye funktioner og forbedringer plus de forbedringer, der er kommet med tidligere software-opdateringer.

Nærmere oplysninger om, hvilke opdateringer der er kommet, og svar på hyppige spørgsmål fås ved at gå ind på support.volvocars.com.

i OBS

Funktionaliteten efter opdatering kan variere afhængigt af marked, model, modelår og tilvalg.

Relaterede oplysninger

- Sensus – forbindelse og underholdning (s. 31)
- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)

Indlæsning af data

Som en del af Volvos sikkerheds- og kvalitetsarbejde registreres visse oplysninger om drift, funktionalitet og hændelser i bilen.

Denne bil er udstyret med en "Event Data Recorder" (EDR). Dens vigtigste formål er at registrere og optage data i forbindelse med trafikulykker eller kollisionsslignende situationer, f.eks. tilfælde, hvor airbaggen udløses, eller hvor køretøjet rammer en vejspærring. Dataene registreres med det formål at øge forståelsen af, hvordan køretøjets systemer fungerer i disse typer af situationer. EDR'en er beregnet til at optage data vedrørende køretøjets dynamik og sikkerhedssystemer i et kort tidsrum, normalt 30 sekunder eller mindre.

EDR'en i dette køretøj er beregnet til ved trafikulykker eller kollisionsslignende situationer at optage data vedrørende:

- Hvordan de forskellige systemer i bilen fungerer;
- Hvorvidt fører- og passagersikkerhedssystemerne var spændt/taget på;
- Førerens brug af speederen eller bremsepedalen;
- Hvilken hastighed køretøjet blev kørt med.

De kan bidrage til at give en bedre forståelse af de omstændigheder, som trafikulykker og personskader opstår under. Data optages kun af EDR'en, hvis der opstår en ikke-ubetydelig kollisionssituation.

Ingen data registreres af EDR'en under normale kørselsforhold. Systemet registrerer heller aldrig, hvem der fører køretøjet eller den geografiske placering af den opståede kollisionssituation eller hændelse. Andre parter, f.eks. politimyndigheder, kan dog anvende de optagede data i kombination med den type personligt identificerbare oplysninger, der rutinemæssigt indsamles ved en trafikulykke. For at kunne fortolke de registrerede data kræves der specialudstyr og adgang til enten køretøjet eller EDR'en.

Bilen er ud over EDR'en udstyret med en række computere, hvis funktion er løbende at kontrollere og overvåge bilens funktioner. De kan optage data under normale kørselsforhold, men især hvis de registrerer en fejl i forbindelse med bilens drift og funktionalitet, eller ved aktivering af køretøjets aktive førerstøttefunktioner (f.eks. City Safety og den automatiske bremsefunktion).

En del af de optagede data er nødvendige, for at teknikere kan udføre service og vedligeholdelse med henblik på at diagnosticere og afhjælpe eventuelle fejl, der er opstået i køretøjet. De registrerede oplysninger er også nødvendige, for at Volvo skal kunne overholde juridiske krav i henhold til love og myndigheder. Oplysninger, der er registreret i køretøjet, gemmes i dets computere, indtil køretøjet serviceres eller repareres.

Ud over ovenstående kan de registrerede oplysninger anvendes i aggregeret form i forskningsejemed og til produktudvikling med henblik på

løbende at forbedre sikkerheden og kvaliteten af Volvos biler.

Volvo vil ikke medvirke til, at de ovenfor beskrevne oplysninger videregives til tredjemand uden bilejerens samtykke. På grund af nationale love og bestemmelser kan Volvo imidlertid blive tvunget til at udlevere sådanne oplysninger til politimyndigheder eller andre myndigheder, der kan have en lovfæstet ret til at få adgang til disse. For at kunne læse og fortolke de optagede data kræves der særligt teknisk udstyr, som Volvo, og værksteder der har indgået aftale med Volvo, har adgang til. Volvo er ansvarlig for, at oplysninger, der overføres til Volvo i forbindelse med service og vedligeholdelse, lagres og behandles på en sikker måde, og at behandlingen opfylder gældende lovkrav. For yderligere information - kontakt en Volvo-forhandler.

Vilkår og betingelser for tjenester

Volvo tilbyder tjenester med henblik på at gøre det så sikkert og nemt som muligt for dig at køre din bil.

Disse tjenester omfatter alt fra hjælp i nødsituationer til navigation og forskellige underholdningstjenester.

Inden du benytter dig af tjenesterne, er det vigtigt, at du gennemlæser vilkårene for tjenesterne på support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- Integritetspolitik for kunder (s. 35)

Integritetspolitik for kunder

Volvo respekterer og værner om den personlige integritet for alle, der besøger vores websider.

Denne politik gælder for behandling af kunders data og personoplysninger. Hensigten hermed er at give nuværende, tidligere og fremtidige kunder en generel forståelse af:

- De omstændigheder, hvorunder vi indsamler og behandler dine personoplysninger.
- De typer af personoplysninger, vi indsamler.
- Grundene til at vi indsamler dine personoplysninger.
- Hvordan vi håndterer personlige oplysninger.

Politikken kan læses i sin helhed på support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- Brugervilkår og datadeling (s. 516)
- Vilkår og betingelser for tjenester (s. 35)
- Indlæsning af data (s. 34)

Vigtige oplysninger om tilbehør og ekstraudstyr

Forkert tilslutning og montering af tilbehør og ekstraudstyr kan påvirke bilens elektroniske system negativt.

Vi anbefaler stærkt, at Volvo-ejere kun installerer originaltilbehør godkendt af Volvo, og at installation af tilbehør kun udføres af en uddannet og kvalificeret Volvo-servicetekniker. Visse former for tilbehør fungerer kun, når tilhørende software findes i bilens computersystem.

Det udstyr, der er beskrevet i instruktionsvejledningen, er ikke tilgængeligt i alle biler. De har forskellige udstyr, afhængigt af tilpasninger til forskellige markeders behov og nationale eller lokale love og bestemmelser.

Ekstraudstyr eller tilbehørsudstyr, som beskrives i denne manual, markeres med en asterisk. Hvis du er i tvivl om, hvad der er standard eller ekstraudstyr/tilbehør, kan du kontakte en Volvo-forhandler.

ADVARSEL

Føreren har altid ansvaret for, at bilen bruges på en sikker måde, og at gældende love og forskrifter følges.

Det er også vigtigt, at bilen får vedligeholdelse og service i overensstemmelse med Volvos anbefalinger, ejeroplysningerne og service- og garantibogen.

Hvis oplysningerne i bilen afviger fra den trykte instruktionsvejledning, er det altid den trykte vejledning, der gælder.

Relaterede oplysninger

- Installation af tilbehør (s. 36)
- Tilslutning af udstyr til bilens diagnoseudtag (s. 37)
- Sådan læses instruktionsvejledningen (s. 21)

Installation af tilbehør

Vi anbefaler stærkt, at Volvo-ejere kun installerer originaltilbehør godkendt af Volvo, og at installation af tilbehør kun udføres af en uddannet og kvalificeret Volvo-servicetekniker. Visse former for tilbehør fungerer kun, når tilhørende software findes i bilens computersystem.

- Volvos originaltilbehør er testet for at sikre, at det fungerer sammen med bilens systemer for ydelse, sikkerhed og emissionskontrol. Endvidere ved en uddannet og kvalificeret Volvo-servicetekniker, hvilket tilbehør der kan og ikke kan installeres på sikker vis i din Volvo. Før installation af tilbehør i eller på din bil, bør du altid rådføre dig med en uddannet og kvalificeret Volvo-servicetekniker.
- Tilbehør, som ikke er godkendt af Volvo, er måske ikke testet specifikt for at passe sammen med din bil.
- Visse af bilens ydelses- eller sikkerhedssystemer kan påvirkes negativt, hvis du installerer tilbehør, som ikke er testet af Volvo, eller hvis du lader nogen, som ikke har erfaring med bilen, installere tilbehør.
- Skader, der forårsages af tilbehør, som er installeret på ikke-godkendt eller forkert vis, omfattes muligvis ikke af nybilsgarantien. Yderligere garantiinformation findes i Service- og garantibogen. Volvo påtager sig intet ansvar for dødsfald, personskader eller omkostninger, som kan opstå som følge af,

at der er installeret andet end originaltilbehør.

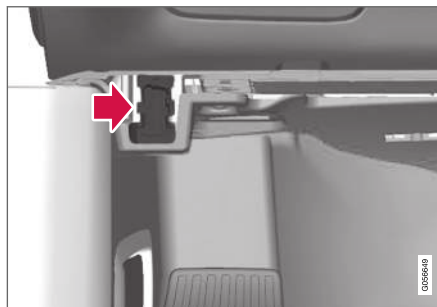
Relaterede oplysninger

- Vigtige oplysninger om tilbehør og ekstraudstyr (s. 36)

Tilslutning af udstyr til bilens diagnoseudtag

Forkert tilslutning og installation af software eller diagnoseværktøjer kan have negativ indvirkning på bilens elektroniske system.

Vi anbefaler stærkt, at Volvo-ejere kun installerer originaltilbehør godkendt af Volvo, og at installation af tilbehør kun udføres af en uddannet og kvalificeret Volvo-servicetekniker. Visse former for tilbehør fungerer kun, når tilhørende software findes i bilens computersystem.



Diagnosekontakten (On-board Diagnostic-kontakten, OBDII) under instrumentpanelet i førersiden.

i OBS

Volvo Cars påtager sig intet ansvar for eventuelle konsekvenser af, at ikke-hensigtsmæssigt udstyr tilsluttes On-board Diagnostic-kontakten (OBDII). Denne kontakt bør kun bruges af uddannede og kvalificerede Volvo-serviceteknikere.

Relaterede oplysninger

- Vigtige oplysninger om tilbehør og ekstraudstyr (s. 36)

Vise bilens stelnummer

Ved kontakt med en Volvo-forhandler, f.eks. om Volvo On Call-abonnement, skal bilens stelnummer (VIN⁶) oplyses.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Gå videre til **System** → **Systeminformationer** → **Stelnummer**.
> Bilens stelnummer vises.

Førerdistraction

Føreren er ansvarlig for at gør alt for at garantere sin egen sikkerhed og sikkerheden for passagerne i bilen og andre på vejen. En del af dette ansvar er således at undgå distractioner, såsom at han eller hun udfører aktiviteter, som ikke er relateret til at håndtere bilen i trafikken.

Din nye Volvo er eller kan være udstyret med indholdsrigge underholdnings- og kommunikationssystemer. Det kan være mobiltelefoner med håndfri funktion, navigationssystemer og lydssystemer med mange funktioner. Her kan du også ændre bærbare elektroniske enheder for den egen bekvemmelighed. Hvis de anvendes på korrekt og sikker vis, kan de forbedre køreoplevelsen. Hvis de anvendes forkert, kan de distrahere dig.

For alle sådanne systemer vil vi give følgende advarsel, som viser Volvos store omsorg for din sikkerhed. Anvend aldrig sådanne enheder eller nogen funktion i bilen på en sådan måde, at du distraheres fra opgaven at køre sikkert. Distraction kan føre til alvorlige ulykker. Bortset fra denne generelle advarsel har vi følgende råd vedrørende visse nye funktioner, som kan findes i bilen.



ADVARSEL

- Brug aldrig en håndholdt mobiltelefon under kørsel. I visse områder er det forbudt for føreren at bruge mobiltelefon, mens bilen er i bevægelse.
- Hvis bilen er udstyret med et navigationssystem, må der kun foretages indstillinger og ændringer i rejseplanen, når bilen er parkeret.
- Programmér aldrig lydanlægget, når bilen er i bevægelse. Programmér radioens forudindstillinger, når bilen er parkeret, og brug de programmerede forudindstillinger for at gøre det hurtigere og lettere at betjene radioen.
- Brug aldrig bærbare computere eller håndcomputere, når bilen er i bevægelse.

Relaterede oplysninger

- Lyd, medier og internet (s. 476)

⁶ Vehicle Identification Number

SIKKERHED

Sikkerhed

Bilen er udstyret med en lang række sikkerhedssystemer, der interagerer for at beskytte føreren og passagererne i tilfælde af en ulykke.

Bilen er udstyret med en række sensorer, der i tilfælde af en ulykke reagerer og aktiverer forskellige sikkerhedssystemer, f.eks. forskellige typer airbags og sikkerhedsselenes selestramere. Afhængigt af den konkrete ulykkesituation, f.eks. kollisioner i forskellige vinkler, væltning eller hvis bilen kører af vejen, reagerer systemerne på forskellige måder for at give den bedste beskyttelse.

Der er også mekaniske sikkerhedssystemer som Whiplash Protection System. Bilen er også sådan konstrueret, at en stor del af kraften i en kollision fordeles til vanger, stolper, gulv, tag og andre karosseridele.

Efter en ulykke, kan bilens sikkerhedstilstand aktiveres, hvis en vigtig funktion i bilen er blevet beskadiget.

Advarselssymbol på førerdisplay



Advarselssymbolet lyser på førerdisplayet, når bilens elsystem er sat i tændingsposition II. Symbolet slukkes efter ca. seks sekunder, hvis bilens sikkerhedssystem er fejlfrit.

⚠ ADVARSEL

Hvis advarselssymbolet fortsat er tændt eller tændes under kørslen, og meddelelsen **SRS airbag Service haster. Kør til værksted** vises på førerdisplayet, er det et tegn på, at en del af et sikkerhedssystem ikke fungerer fuldt ud. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes snarest.

⚠ ADVARSEL

Foretag aldrig nogen ændringer eller reparationer af bilens forskellige sikkerhedssystemer på egen hånd. Et forkert indgreb i noget system kan give anledning til funktionsfejl og alvorlige personskader. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.



Hvis det specifikke advarselssymbol er defekt, lyser i stedet det generelle advarselssymbol, og førerdisplayet viser den samme meddelelse.

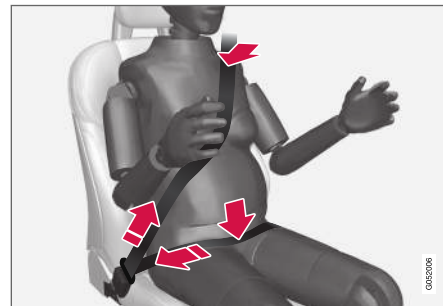
Relaterede oplysninger

- Sikkerhed under graviditet (s. 40)
- Sikkerhedsseler (s. 42)
- Airbags (s. 47)
- Whiplash Protection System (s. 41)
- Sikkerhedsfunkt (s. 53)
- Børnesikkerhed (s. 55)

Sikkerhed under graviditet

Det er vigtigt, at sikkerhedsselen bruges på den korrekte måde under graviditeten, og at en gravid fører indstiller sin siddestilling.

Sikkerhedssele



Den skal ligge tæt ind mod skulderen, idet den diagonale del af sikkerhedsselen skal ligge mellem brysterne og mod siden af maven.

Sikkerhedsselens hoftedel skal ligge fladt mod siden af lårene og så lavt under maven som muligt – den må aldrig glide opad. Sikkerhedsselen skal ligge så tæt ind til kroppen som muligt, uden unødigt slaphed. Kontrollér også, at den ikke er snoet.

Siddestilling

I takt med at graviditeten skrider frem, skal en gravid fører indstille sædet og rattet, således, at hun har fuld kontrol over bilen (hvilket indebærer,

at man let skal kunne nå rattet og pedalerne). Der skal stræbes efter størst mulig afstand mellem maven og rattet.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhed (s. 40)
- Sikkerhedsseler (s. 42)
- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)

Whiplash Protection System

Whiplash Protection System (WHIPS) er en beskyttelse, som mindsker risikoen for piskesmældsskader. Systemet består af energiabsorberende ryglæn og sædehynder samt en til systemet tilpasset nakkestøtte på forsæderne. WHIPS aktiveres i tilfælde af påkørsel bagfra, hvor kollisionsvinklen, hastigheden og det påkørende køretøjs egenskaber har indvirkning på effekten.

Når WHIPS aktiveres, vipper forsædernes ryglæn bagud, og sædehynden rykker nedad, hvorved siddestillingen for føreren og forsædepassageren ændres. Bevægelsen hjælper med at absorbere en del af de kræfter, som kan være ophav til piskesmældsskader.

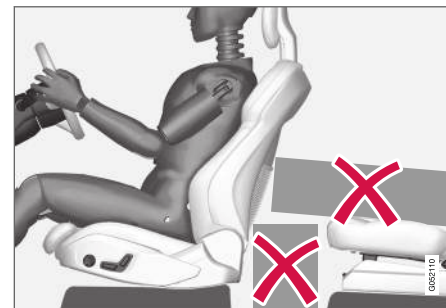
⚠ ADVARSEL

WHIPS er et supplement til sikkerhedsselen. Brug altid sikkerhedssele.

⚠ ADVARSEL

Foretag aldrig nogen ændringer eller reparationer af sædet eller WHIPS på egen hånd. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Hvis forsæderne har været udsat for kraftig belastning, f.eks. i forbindelse med en kollision, skal sæderne udskiftes. Nogle af sædernes beskyttende egenskaber kan være gået tabt, selvom de tilsyneladende er ubeskadigede.



Anbring ikke nogen genstande på gulvet bag ved eller under forsæderne eller på bagsædet, der kan hindre funktionen af WHIPS.



ADVARSEL

Placer ikke en kasselignende last således, at den klemmes fast mellem bagsædets sædehynde og forsædets ryglæn.

Hvis et bagsæderyglæn er slået ned, skal eventuel last sikres for at forhindre den i at glide frem mod forsædets ryglæn i tilfælde af en kollision.

ADVARSEL

Hvis et bagsæderyglæn er vippet ned, eller et bagudvendt barnesæde bruges på bagsædet, skal det tilsvarende forsæde flyttes frem, så det ikke er i berøring med det nedvippede ryglæn eller barnesædet.

Siddestilling

For at få den bedst mulige beskyttelse fra WHIPS skal fører og passagerer have korrekt siddestilling og sørge for ikke at hindre systemets funktion.

Indstil den korrekte siddestilling på forsædet, før kørslen påbegyndes.

Føreren og forsædepassageren skal sidde midt på sædet med så lille afstand som muligt mellem nakkestøtten og hovedet.

WHIPS og barnestol

Barnestolens eller barnepudens beskyttelsesegenskaber påvirkes ikke negativt af WHIPS.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhed (s. 40)
- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Rear Collision Warning (s. 348)

Sikkerhedsseler

En opbremsning kan få alvorlige følger, hvis sikkerhedsselen ikke er i brug.

For at sikkerhedsselen skal give maksimal beskyttelse er det vigtigt at den ligger forsvarligt an mod kroppen. Læn ikke ryglænet for langt bagud. Sikkerhedsselen er beregnet til at beskytte i normal siddestilling.

ADVARSEL

Vær opmærksom på ikke at bruge klemmer eller fastgøre selen omkring kroge eller andre dele af interiøret, da det kan forhindre sikkerhedsselen i at ligge helt til.

ADVARSEL

Sikkerhedsselen og airbaggen arbejder sammen. Hvis sikkerhedsselen ikke anvendes eller anvendes forkert, kan det påvirke airbaggens effekt ved en kollision.

⚠ ADVARSEL

Foretag aldrig nogen ændringer eller reparationer af sikkerhedsselen på egen hånd. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Hvis sikkerhedsselen har været udsat for kraftig belastning, f.eks. i forbindelse med en kollision, skal hele sikkerhedsselen udskiftes. Nogle af sikkerhedsselens beskyttende egenskaber kan være gået tabt, selvom den tilsyneladende er ubeskadiget. Udskift også sikkerhedsselen, hvis den er slidt eller beskadiget. Den nye sikkerhedssele skal være typegodkendt og beregnet til den samme plads som den udskiftede sikkerhedssele.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhed (s. 40)
- Selestrammere (s. 44)
- Tage sikkerhedssele på og af (s. 43)
- Påmindelse om døre og sikkerhedssele (s. 46)

Tage sikkerhedssele på og af

Kontroller, at alle passagerer har spændt sikkerhedsselen, før kørslen påbegyndes.

Tage sikkerhedssele på

1. Træk selen langsomt ud, og sørg for, at den ikke vrides eller beskadiges.

i OBS

Sikkerhedsselen låses fast og kan ikke trækkes ud:

- hvis den trækkes for hurtigt ud
- ved bremsning og acceleration
- hvis bilen hælder kraftigt.

2. Lås selen fast ved at skyde dens låsetunge ned i det pågældende selespænde.
 - > Et kraftigt "klik" angiver, at selen er låst.

⚠ ADVARSEL

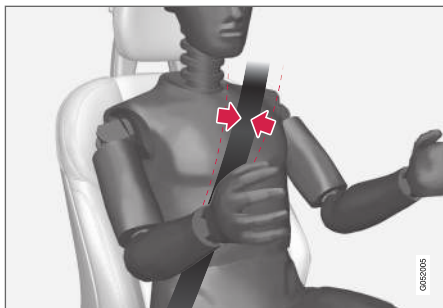
Sæt altid låsetungen fra sikkerhedsselen i seleslåsen på den rigtige side. Ellers fungerer sikkerhedsselerne og seleslåsen måske ikke, som de skal, ved en kollision. Der er risiko for alvorlige skader.

3. På forsæderne kan selen justeres i højden.



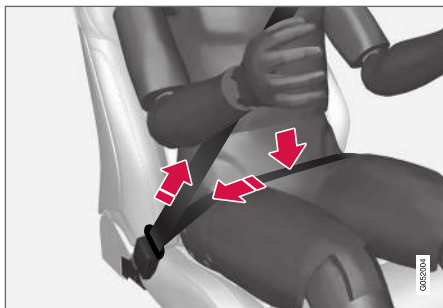
Tryk selespændet sammen, og flyt selen op eller ned.

Anbring selen så højt som muligt, uden at den gnider mod halsen.



Selen skal ligge mod skulderen (ikke ned over armen).

4. Stræk hofteselen over hoften ved at trække diagonalselen opad mod skulderen.



Hofteselen skal sidde lavt (ikke over maven).

⚠ ADVARSEL

Hver sikkerhedssele er kun beregnet til én person.

⚠ ADVARSEL

Vær opmærksom på ikke at bruge klemmer eller fastgøre selen omkring kroge eller andre dele af interiøret, da det kan forhindre sikkerhedsdelen i at ligge helt til.

⚠ ADVARSEL

Sørg for aldrig at beskadige sikkerhedsselelåsene, og sæt ikke fremmedlegemer ind i selelåsen. Ellers fungerer sikkerhedsselelåsene og selelåsen måske ikke, som de skal, ved et sammenstød. Der er risiko for alvorlige skader.

Tage sikkerhedssele af

1. Tryk på den røde knap på selelåsen, og lad derefter rullen trække selen ind.
2. Hvis den ikke rulles helt ind, skubbes den ind med håndkraft, så den ikke hænger løst.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhedssele (s. 42)
- Selestrammere (s. 44)
- Påmindelse om døre og sikkerhedssele (s. 46)

Selestrammere

Bilen er udstyret med standard og elektriske* selestrammere, der kan stramme sikkerhedsselelåsene i kritiske situationer og ved kollision.

Standard selestrammere

Alle sikkerhedsselelås er forsynet med en standard selestrammer.

Selestrammeren strammer sikkerhedsselelås ved en tilstrækkeligt kraftig kollision for at fastholde personen mere effektivt.

Elektriske selestrammere*

Sikkerhedsselelås til fører og passager på for sædet er udstyret med en elektrisk selestrammer.

Selestrammeren interagerer og kan aktiveres i forbindelse med Førerstøttesystemerne City Safety og Rear Collision Warning. I kritiske situationer, f.eks. ved en katastrofeopbremsning, hvis bilen kører af vejen (f.eks. at den ruller ned i en grøft, letter fra jorden eller rammer noget i terrænet), udskridning eller risiko for kollision, kan sikkerhedsselelås strammes af selestrammerens elmotor.

Den elektriske selestrammer bidrager til at placere den kørende bedre, hvilket reducerer risikoen for at slå imod bilens inderside og forbedrer effekten af sikkerhedssystemer, f.eks. bilens airbags.

* Ekstraudstyr/tilbehør.

Når den kritiske situation er ophørt, tilbageslides selen og den elektriske selestrammer automatisk igen, men dette kan også gøres manuelt.

! VIGTIGT

Hvis passagerairbaggen deaktiveres, deaktiveres også den elektriske selestrammer i passagersiden.

! ADVARSEL

Foretag aldrig nogen ændringer eller reparationer af sikkerhedsselen på egen hånd. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Hvis sikkerhedsselen har været udsat for kraftig belastning, f.eks. i forbindelse med en kollision, skal hele sikkerhedsselen udskiftes. Nogle af sikkerhedsselens beskyttende egenskaber kan være gået tabt, selvom den tilsyneladende er ubeskadiget. Udskift også sikkerhedsselen, hvis den er slidt eller beskadiget. Den nye sikkerhedssele skal være typegodkendt og beregnet til den samme plads som den udskiftede sikkerhedssele.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhedsseler (s. 42)
- Tage sikkerhedssele på og af (s. 43)
- Tilbagestille elektrisk selestrammer* (s. 45)
- Aktivere og deaktivere passager-airbag* (s. 50)

- City Safety™ (s. 335)
- Rear Collision Warning (s. 348)

Tilbagestille elektrisk selestrammer*

Den elektriske selestrammer er beregnet til at tilbageslides automatisk, men hvis selen alligevel forbliver strakt, kan selestrammeren tilbageslides manuelt.

1. Stands bilen på et sikkert sted.
2. Løsn sikkerhedsselen, og spænd den derefter igen.
 - > Selen og den elektriske selestrammer nulstilles.

! ADVARSEL

Foretag aldrig nogen ændringer eller reparationer af sikkerhedsselen på egen hånd. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Hvis sikkerhedsselen har været udsat for kraftig belastning, f.eks. i forbindelse med en kollision, skal hele sikkerhedsselen udskiftes. Nogle af sikkerhedsselens beskyttende egenskaber kan være gået tabt, selvom den tilsyneladende er ubeskadiget. Udskift også sikkerhedsselen, hvis den er slidt eller beskadiget. Den nye sikkerhedssele skal være typegodkendt og beregnet til den samme plads som den udskiftede sikkerhedssele.

Relaterede oplysninger

- Selestrammer (s. 44)
- Sikkerhedsseler (s. 42)

Påmindelse om døre og sikkerhedssele

Systemet påmindrer personer uden sele om at tage sikkerhedssele på, og advarer også om åben dør, motorhjelme, bagklap og tankdækselklap.

Førerdisplayets grafik



Grafik på førerdisplayet med forskellige typer af advarsler. Advarselsfarven på døren og bagklappen er afhængig af bilens hastighed.

Førerdisplayets grafik viser, i hvilke sæder i bilen, der sidder passagerer med og uden sele.

I den samme grafik vises også, om motorhjelmen, bagklappen, tankdækselklappen eller en dør er åben.

grafikken kvitteres med et tryk på højre ratknappers **O**-knap.

Påmindelse om sikkerhedssele



Lyspåmindelse i loftsconsollen.

Der gives lyspåmindelse i loftsconsollen og gennem advarselssymbolet på førerdisplayet.

Lydpåmindelsen er afhængig hastighed, og køretid og kørestrækning.

Førerens og passagerernes sikkerhedsselestatus oplyses på førerdisplayets grafik, når en sele tages på eller af.

Barnestole omfattes ikke af selepåmindelsessystemet.

Forsæde

Hvis føreren og forsædepassageren ikke har deres sikkerhedssele på, bliver de med lys- og lydpåmindelse mindet om at tage selen på.

Bagsæde

Påmindelsen om sikkerhedssele på bagsædet har to funktioner:

- Oplysning om, hvilke sikkerhedssele der bruges på bagsædet. Førerdisplayets grafik vises ved brug af sikkerhedssele.
- Gennem lys- og lydpåmindelse minde om, at en sikkerhedssele på bagsædet er taget af under kørslen. Påmindelsen ophører, når sikkerhedssele atter er taget på.

Påmindelse for døre, motorhjelme, bagklap og tankdækselklap

Hvis motorhjelmen, bagklappen, tankdækselklappen eller en dør ikke er lukket korrekt, viser førerdisplayets grafik, hvad der er åbent. Stands snarest muligt bilen på et sikkert sted, og luk det, der har udløst advarslen.



Hvis bilen kører med en lavere hastighed end ca. 10 km/t (6 mph), tændes førerdisplayets informationssymbol.



Hvis bilen kører med en højere hastighed end ca. 10 km/t (6 mph), tændes førerdisplayets advarselssymbol.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhedssele (s. 42)
- Tage sikkerhedssele på og af (s. 43)

Airbags

Bilen er udstyret med airbags og gardinairbag for fører og passagerer.

i OBS

Sensorerne reagerer forskelligt, afhængigt af forløbet af kollisionen, og om der bruges sikkerhedssele eller ej. Gælder for alle selepositioner.

Der kan derfor opstå ulykkesituationer, når kun en (eller ingen) af airbaggene aktiveres. Sensorerne registrerer effekten af den kollision, som bilen er blevet udsat for, og afhjælpningen tilpasses efter denne, således at ingen, én eller flere airbags udløses.

⚠ ADVARSEL

Airbagsystemets styreenhed er placeret i midterkonsollen. Hvis midterkonsollen har været dækket med vand eller anden væske, løsnes kablerne til startbatteriet. Forsøg ikke at starte bilen, da airbaggene kan udløses. Bjerg bilen. Volvo anbefaler, at den bjerges til et autoriseret Volvo-værksted.

Udløste airbags

Hvis nogen af airbaggene er udløst, anbefales følgende:

- Bjerg bilen. Volvo anbefaler, at den bjerges til et autoriseret Volvo-værksted. Kør ikke med udløste airbags.
- Volvo anbefaler at lade et autoriseret Volvo-værksted tage sig af udskiftning af komponenter i bilens sikkerhedssystem.
- Søg altid læge.

⚠ ADVARSEL

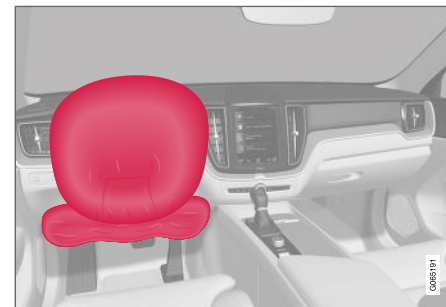
Kør aldrig med udløste airbags. Det kan komplicere kontrollen over bilen. Også andre sikkerhedssystemer kan være beskadigede. Den røg og det støv, som dannes ved udløsning af airbaggene, kan ved intensiv udsættelse forårsage hud- og øjenirritation/skader. Vask med koldt vand i tilfælde af klager. Det hurtige udløsningsforløb i kombination med airbaggens materiale kan også give friktionskader og forbrændinger på huden.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhed (s. 40)
- Airbag i førersiden (s. 47)
- Passagerairbag (s. 48)
- Sideairbags (s. 52)
- Gardinairbags (s. 52)

Airbag i førersiden

Som et supplement til sikkerhedsselen er bilen udstyret med rat-airbag og knæ-airbag¹ i førersiden.



Rat-airbag og knæ-airbag¹ til forsædet i førersiden.

Ved en frontalkollision hjælper airbaggene med at beskytte førerens hoved, nakke, ansigt og bryst samt knæ og ben.

Ved en tilstrækkeligt kraftig kollision reagerer sensorer, og airbaggen /sideairbaggen pustes op. Airbaggen dæmper stødet for den kørende i kollisionøjeblikket. Når airbaggen presses sammen under kollisionen, tømmes den. I forbindelse hermed udvikles der en del røg i bilen, hvilket er helt normalt. Hele forløbet med oppustning og tømning af airbaggen sker på nogle få tiendedele af et sekund.

¹ Bilen er kun udstyret med knæ-airbag på visse markeder.



⚠ ADVARSEL

Sikkerhedsselen og airbaggen arbejder sammen. Hvis selen ikke anvendes eller anvendes forkert, kan det påvirke airbaggens effekt ved en kollision.

For at undgå skader, hvis airbaggen udløses, skal passageren sidde så oprejst som muligt med fødderne på gulvet og ryggen mod ryglænet.

⚠ ADVARSEL

Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes for reparation. Et forkert indgreb i airbag-systemet kan forårsage funktionsfejl og medføre alvorlige personskader.

Rat-airbaggens placering

Denne airbag er monteret sammenfoldet midt i rattet. Rattet er mærket **AIRBAG**.

Knæ-airbaggens¹ placering

Airbaggen er monteret sammenfoldet i den nederste del af instrumentpanelet i førersiden. Panelet er mærket **AIRBAG**.

⚠ ADVARSEL

Placer eller sæt ikke genstande foran eller oven på panelet, hvor knæairbaggen er placeret.

Relaterede oplysninger

- Airbags (s. 47)
- Passagerairbag (s. 48)

Passagerairbag

Som et supplement til sikkerhedsselen er bilen udstyret med airbag i passagersiden på forsædet.



Airbag til forsædet i passagersiden

Ved en frontalkollision hjælper airbaggen med at beskytte passagerens hoved, nakke, ansigt og bryst samt knæ og ben.

Ved en tilstrækkeligt kraftig kollision reagerer sensorer, og airbaggen pustes op. Airbaggen dæmper stødet for den kørende i kollisionøjeblikket. Når airbaggen presses sammen under kollisionen, tømmes den. I forbindelse hermed udvikles der en del røg i bilen, hvilket er helt normalt. Hele forløbet med oppustning og tømning af airbaggen sker på nogle få tiendedele af et sekund.

¹ Bilen er kun udstyret med knæ-airbag på visse markeder.

⚠ ADVARSEL

Sikkerhedsselen og airbaggen arbejder sammen. Hvis selen ikke anvendes eller anvendes forkert, kan det påvirke airbaggens effekt ved en kollision.

For at undgå skader, hvis airbaggen udløses, skal passageren sidde så oprejst som muligt med fødderne på gulvet og ryggen mod ryglænet.

⚠ ADVARSEL

Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes for reparation. Et forkert indgreb i airbag-systemet kan forårsage funktionsfejl og medføre alvorlige personskader.

Passager-airbaggens placering

Airbaggen er monteret sammenfoldet i et rum oven over handskerummet. Panelet er mærket AIRBAG.

⚠ ADVARSEL

Anbring ikke genstande foran eller oven på instrumentpanelet, hvor airbaggen til passagerpladsen er placeret.

Mærkat for passagerairbag

Mærkat på passagersidens solskærm.



Mærkat på passagersidens dørstolpe. Mærkaten bliver synlig, når passagerdøren åbnes.

Advarselmærkaten for passagerairbaggen er placeret som angivet ovenfor.

⚠ ADVARSEL

Hvis bilen ikke er udstyret med en omskifter til at aktivere/deaktivere passagerairbaggen, er airbaggen altid tilkoblet.

⚠ ADVARSEL

Lad aldrig en person stå eller sidde foran passagersædet.

Anbring aldrig et bagudvendt barnesæde på den forreste passagerplads, hvis airbaggen er tilkoblet.

Fremadvendte passagerer (børn og voksne) må aldrig sidde på passagerpladsen foran, hvis passager-airbaggen er frakoblet.

Hvis ovenstående anmodninger ikke følges, kan det medføre livsfare eller alvorlig personskade.

Relaterede oplysninger

- Airbags (s. 47)
- Airbag i førersiden (s. 47)
- Aktivere og deaktivere passager-airbag* (s. 50)

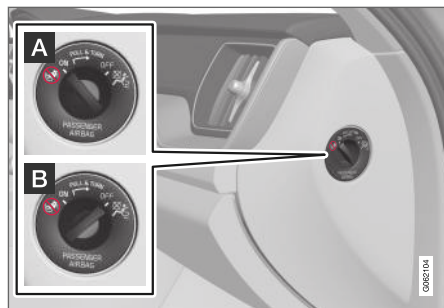
Aktivere og deaktivere passager-airbag*

Passagerairbaggen kan deaktiveres, hvis bilen ikke er udstyret med en omskifter Passenger Airbag Cut Off Switch (PACOS).

Omskifteren

Omskifteren til airbaggen på passagerpladsen befinder sig på gavlen af instrumentpanelet i passagersiden og bliver tilgængelig, når døren åbnes.

Kontrollér, at omskifteren står i den ønskede stilling.



- A ON** - Airbaggen er aktiveret, og alle fremadvendte passagerer (børn og voksne) kan sidde sikkert på passagerpladsen.
- B OFF** - Airbaggen er deaktiveret, og et barn i bagudvendt barnestol kan sidde sikkert på passagerpladsen.

⚠ ADVARSEL

Hvis bilen ikke er udstyret med en omskifter til at aktivere/deaktivere passagerairbaggen, er airbaggen altid tilkoblet.

Aktivere passager-airbag



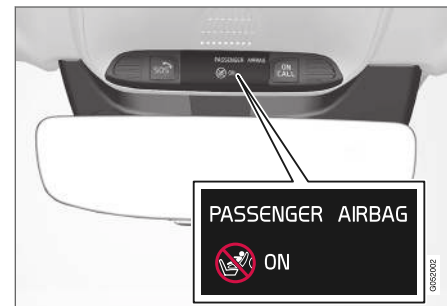
- 1 Træk omskifteren udad og drej fra **OFF** (B) til **ON** (A).

> Førerdisplet viser meddelelsen **Passagerairbag til Venligst bekræft.**

i OBS

Hvis passagerairbaggen er blevet aktiveret/deaktiveret med bilen i tændingsposition I eller lavere, vises meddelelsen på førerdisplet og følgende indikering vises på lofts-konsollen i ca. seks sekunder, efter at bilens elsystem er sat i tændingsposition II.

2. Bekræft meddelelsen ved at trykke på højre ratknappers **O**-knap.



> En tekstmeddelelse og et advarselssymbol i lofts-konsollen viser, at passagerpladsens airbag er tilkoblet.

⚠ ADVARSEL

Anbring aldrig et bagudvendt barnesæde på den forreste passagerplads, når airbaggen er tilkoblet.

Passager-airbaggen skal altid være tilkoblet, når der sidder en fremadvendt passager (barn eller voksen) på den forreste passagerplads.

Hvis ovenstående anmodninger ikke følges, kan det medføre livsfare eller alvorlig person-skade.

Deaktivere passager-airbag



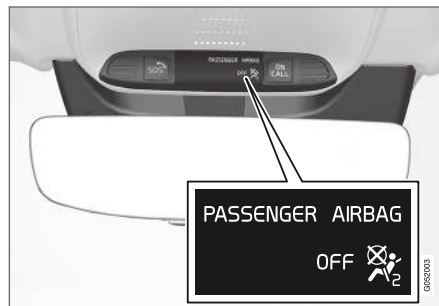
- 1 Træk omskifteren udad og drej fra **ON** (A) til **OFF** (B).

> Førerdisplayet viser meddelelsen
Passagerairbag fra Venligst bekræft.

i OBS

Hvis passagerairbaggen er blevet aktiveret/deaktiveret med bilen i tændingsposition **I** eller lavere, vises meddelelsen på førerdisplayet og følgende indikering vises på lofts-konsollen i ca. seks sekunder, efter at bilens elsystem er sat i tændingsposition **II**.

2. Bekræft meddelelsen ved at trykke på højre ratknappers **O**-knap.



> En tekstmeddelelse og et symbol i lofts-konsollen viser, at passagerpladsens airbag er frakoblet.

⚠ ADVARSEL

Fremadvendte passagerer (børn og voksne) må aldrig sidde på passagerpladsen, når airbaggen er frakoblet.

Medmindre ovenstående nøje følges, kan der opstå livsfare eller alvorlig personskaade.

! VIGTIGT

Hvis passagerairbaggen deaktiveres, deaktiveres også den elektriske selestrammer i passagersiden.

Relaterede oplysninger

- Selestrammere (s. 44)
- Barnestol (s. 55)

Sideairbags

Sideairbaggene på fører- og forsædepassagerpladsen har til formål at beskytte brystet og hoften i tilfælde af en kollision.



Sideairbaggene er monteret på forsædernes ydre rygrammer og hjælper med at beskytte føreren og forsædepassageren.

Ved en tilstrækkeligt kraftig kollision reagerer sensorer, og sideairbaggen pustes op. Airbaggen pustes op mellem den kørende og dørpanelet og dæmper dermed stødet for den kørende i kollisionøjeblikket. Når airbaggen presses sammen under kollisionen, tømmes den. Normalt pustes kun sideairbaggen i airbagsiden op.

⚠ ADVARSEL

Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes for reparation. Et forkert indgreb i sideairbagsystemet kan forårsage funktionsfejl og medføre alvorlige personskader.

⚠ ADVARSEL

Placer ikke genstande i området mellem sædets yderside og dørpanelet, da dette område kan blive påvirket af sideairbaggen.

Volvo anbefaler, at kun indtræk, der er godkendt af Volvo, anvendes. Andre indtræk kan hindre sideairbaggenes funktion.

⚠ ADVARSEL

Sideairbaggen er et supplement til sikkerhedsselen. Brug altid sikkerhedssele.

Sideairbags og barnestol

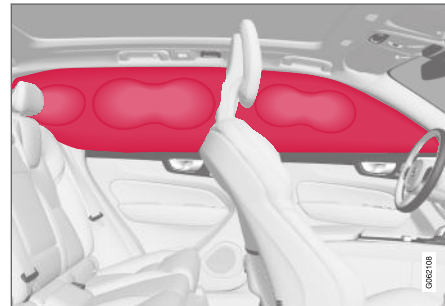
Barnestolens eller barnepudens beskyttelsesegenskaber påvirkes ikke negativt af sideairbaggen.

Relaterede oplysninger

- Airbags (s. 47)

Gardinairbags

Gardinairbaggen, Inflatable Curtain (IC), bidrager til at beskytte førerens og passagerernes hoveder mod at slå imod bilens inderside ved en kollision.



Gardinairbaggen er monteret langs loftets sider og bidrager til at beskytte føreren og passagerne på yderpladserne. Panelerne er mærket med **IC AIRBAG**.

Ved en tilstrækkeligt kraftig kollision reagerer sensorer, og gardinairbaggen pustes op.

⚠ ADVARSEL

Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes for reparation. Et forkert indgreb i gardinairbagsystemet kan give anledning til funktionsfejl og alvorlige personskader.

⚠ ADVARSEL

Hæng eller fastgør aldrig tunge genstande i håndgrebene i loftet. Krogene er kun beregnet til lettere overtøj (ikke til hårde genstande som f.eks. paraplyer).

Der bør ikke skrues eller monteres noget i bilens loft, dørstolper eller sidepaneler. Ellers opnås den tilsigtede beskyttelse muligvis ikke. Volvo anbefaler kun at bruge originale Volvo-dele, der er godkendt til anbringelse disse steder.

⚠ ADVARSEL

Der skal være 10 cm (4 tommer) mellemrum mellem last og sideruder, hvis bilen læsses over overkanten af dørenes ruder. Ellers kan den beskyttende effekt af gardinairbaggene, som sidder skjult i loftet, udeblive.

⚠ ADVARSEL

Gardinairbaggene er et supplement til sikkerhedsselen. Brug altid sikkerhedssele.

Relaterede oplysninger

- Airbags (s. 47)

Sikkerhedsfunkt

Sikkerhedsstatus er en beskyttelse, der træder i kraft, hvis en kollision kan have beskadiget en vigtig funktion i bilen, f.eks. brændstofledninger, sensorer for et beskyttelsessystem eller bremse-systemet.

Hvis bilen har været udsat for en kollision kan teksten **Safety mode Se instruktionsbog** vises på førerdisplayet sammen med advarsels-symbolet, hvis displayet er uskadt og bilens elsystem fremdeles fungerer. Meddelelsen betyder, at bilen har nedsat funktion.

⚠ ADVARSEL

Forsøg under ingen omstændigheder at genstarte bilen, hvis der lugter af brændstof, når meddelelsen **Safety mode Se instruktionsbog** vises på førerdisplayet. Forlad bilen så hurtigt som muligt.

Hvis bilen er sat i sikkerhedstilstand, er det muligt at forsøge at nulstille systemet for at starte og flytte bilen en kortere strækning, fx hvis den befinder sig et trafikalt farligt sted.

⚠ ADVARSEL

Forsøg aldrig selv at reparere bilen eller at genindstille elektronikken, efter den har været i sikkerhedsfunktion. Det kan medføre personskader, eller at bilen ikke fungerer som normalt. Volvo anbefaler at lade et autoriseret Volvo-værksted tage sig af kontrollen og genindstillingen af bilen til normal status, efter **Safety mode Se instruktionsbog** har været vist.

⚠ ADVARSEL

Da bilen stadig er i sikkerhedsfunktion, må den ikke bugseres. Den skal bjerges fra stedet. Volvo anbefaler, at den bjerges til et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhed (s. 40)
- Starte og flytte bilen efter sikkerhedstilstand (s. 54)
- Bjergning (s. 469)

Starte og flytte bilen efter sikkerhedstilstand

Hvis bilen er sat i sikkerhedstilstand, er det muligt at forsøge at nulstille systemet for at starte og flytte bilen en kortere strækning, fx hvis den befinder sig et trafikalt farligt sted.

Starte bilen efter sikkerhedstilstand

1. Undersøg bilens generelle skader og at der ikke løber brændstof fra bilen. Der må heller ikke lugte af brændstof.

Hvis det drejer sig om mindre skader og det er kontrolleret, at der ikke er brændstoflækage, kan startforsøg gøres.

ADVARSEL

Forsøg under ingen omstændigheder at genstarte bilen, hvis der lugter af brændstof, når meddelelsen **Safety mode Se instruktionsbog** vises på førerdisplayet. Forlad bilen så hurtigt som muligt.

2. Sluk for bilen.

3. Forsøg derefter at starte bilen.
 - > Bilens elektronik udfører en systemkontrol og forsøger derefter at nulstille til normal status.

VIGTIGT

Hvis meddelelsen **Safety mode Se instruktionsbog** stadig vises på skærmen, må bilen ikke køres eller bugseres, men skal bjerges. Skjulte skader kan gøre bilen umulig at manøvrere under kørslen, selvom den lader til at kunne køres.

Flytte bilen efter sikkerhedstilstand

1. Hvis førerdisplayet viser meddelelsen **Normal mode The car is now in normal mode** efter at der er gjort et forsøg på at starte, kan bilen flyttes forsigtigt, fx hvis den befinder sig et trafikalt farligt sted.
2. Bilen må ikke flyttes længere end nødvendigt.

ADVARSEL

Da bilen stadig er i sikkerhedsfunktion, må den ikke bugseres. Den skal bjerges fra stedet. Volvo anbefaler, at den bjerges til et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhedsfunkt (s. 53)
- Start af motor (s. 406)
- Bjergning (s. 469)

Børnesikkerhed

Børn skal altid sidde sikkert, når de færdes i bilen.

Volvo har børnesikkerhedsudstyr (barnesæder og fastspændingsanordninger), som er udviklet til netop denne bil. Volvos børnesikkerhedsudstyr giver de bedste forudsætninger for, at barnet rejser sikkert i bilen. Dertil kommer, at børnesikkerhedsudstyret passer godt og er ligetil at bruge.

Hvilket udstyr der skal anvendes, vælges ud fra barnets vægt og størrelse.

Volvo anbefaler, at barnet kører i en bagudvendt barnestol så længe som muligt, mindst til 3-4-års alderen, og derefter i en fremadvendt barnestol, indtil barnet har nået en højde på 140 cm (4 fod 7 tommer).

OBS

Lovbestemmelser om, hvilken type barnesæde der skal bruges til børn i forskellige aldre og størrelser, varierer fra land til land. Undersøg, hvilke regler der gælder.

OBS

Ved brug af børnesikkerhedsudstyr er det vigtigt at læse den medfølgende monteringsanvisning.

I tilfælde af spørgsmål vedrørende montering af børnesikkerhedsudstyr kontakt producenten for at få nærmere anvisninger.

Børn, uanset alder og størrelse, skal altid være forsvarligt fastspændt i bilen. Lad aldrig et barn sidde på skødet af en passager.

Relaterede oplysninger

- Sikkerhed (s. 40)
- Barnestol (s. 55)
- Aktivere og deaktivere børnesikkerhedslås (s. 255)

Barnestol

Passende barnestole skal altid anvendes, når børn færdes i bilen.

Børn skal sidde godt og sikkert. Sørg for, at barnestolen placeres, monteres og anvendes på rette vis.

Se nærmere i barnestolens monteringsanvisning vedrørende korrekt montering.

OBS

Ved brug af børnesikkerhedsudstyr er det vigtigt at læse den medfølgende monteringsanvisning.

I tilfælde af spørgsmål vedrørende montering af børnesikkerhedsudstyr kontakt producenten for at få nærmere anvisninger.

OBS

Efterlad aldrig et barnesæde løst i bilen. Fastgør altid barnesædet iht. dets brugsanvisning, selv når det ikke er i brug.

Relaterede oplysninger

- Børnesikkerhed (s. 55)
- Øverste befæstelsespunkter til barnestol (s. 56)
- Nedre befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)

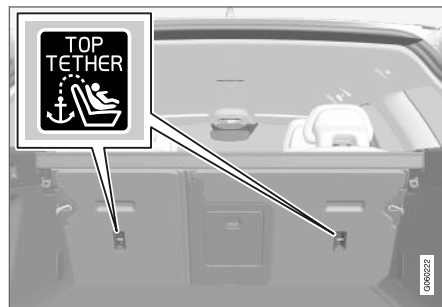
- i-SizeISOFIX-befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)
- Placering af barnestol (s. 58)
- Aktivere og deaktivere passager-airbag* (s. 50)

Øverste befæstelsespunkter til barnestol

Bilen er udstyret med øvre befæstelsespunkter til barnesæder på bagsædets yderpladser. De øverste befæstelsespunkter er hovedsageligt beregnet til brug med fremadvendte barnestole.

Følg altid producentens monteringsanvisninger, når en barnestol skal fastgøres til de øvre befæstelsespunkter.

Befæstelsespunkternes placering



Befæstelsespunkternes placering er angivet med symboler på ryglænets bagside.

Befæstelsespunkterne er placeret på bagsiden af bagsædets yderpladser.

⚠ ADVARSEL

Barnestolens øverste fastspændingsbånd skal altid trækkes gennem hullet i nakkestøttens ben, inden de spændes fast ved befæstelsespunktet. Hvis dette ikke er muligt, skal barnesædeproducentens anbefalinger følges.

i OBS

Slå nakkestøtterne ned for at lette monteringen af denne type barnestol i biler, der har nakkestøtter på yderpladserne, som kan slås ned.

i OBS

I biler med bagagegardin over bagagerummet skal dette fjernes, før barnestolen kan monteres i forankringspunkterne.

Relaterede oplysninger

- Barnestol (s. 55)
- Nedre befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)
- i-SizeISOFIX-befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)
- Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges (s. 61)

Nedre befæstelsespunkter til barnestol

Bilen er udstyret med nedre befæstelsespunkter til barnestol på forsædet* og bagsædet. De nedre befæstelsespunkter er beregnet til brug med visse bagudvendte barnestole.

Følg altid producentens monteringsanvisninger, når en barnestol skal fastgøres i de nedre befæstelsespunkter.

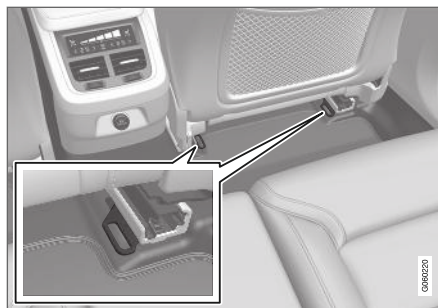
Befæstelsespunkternes placering



Befæstelsespunkternes placering på forsædet.

Befæstelsespunkterne på forsædet er placeret på siderne af passagerpladsens benplads.

Befæstelsespunkterne på forsædet er kun monteret, hvis bilen er udstyret med en omskifter til at aktivere/deaktivere passagerairbaggen*.



Befæstelsespunkternes placering på bagsædet.

Befæstelsespunkterne på bagsædet er placeret på den bageste ende af forsædernes gulvskinner.

Relaterede oplysninger

- Barnestol (s. 55)
- Øverste befæstelsespunkter til barnestol (s. 56)
- i-Size/ISOFIX-befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)
- Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges (s. 61)

i-Size/ISOFIX-befæstelsespunkter til barnestol

Bilen er udstyret med i-Size/ISOFIX²-befæstelsespunkter til barnestol på bagsædet.

i-Size/ISOFIX er et fastspændingssystem til bilbarnestole, der bygger på en international standard.

Følg altid producentens monteringsanvisninger, når et barnebeskyttelsesprodukt skal fastgøres i i-Size/ISOFIX-befæstelsespunkterne.

Befæstelsespunkternes placering



Befæstelsespunkternes placering er angivet med symboler² på ryglænets indtræk.

Befæstelsespunkterne til i-Size/ISOFIX befinder sig bag dækslet i den nederste del af bagsædets ryglæn, på de yderste siddepladser.

² Navnet og symbolet skifter, alt efter marked.

- ◀◀ Man får adgang til befæstelsespunkterne ved at løfte dækslet.

Relaterede oplysninger

- Barnestol (s. 55)
- Øverste befæstelsespunkter til barnestol (s. 56)
- Nedre befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)
- Tabel for placering af i-Size-barnestol (s. 63)
- Tabel for placering af ISOFIX-barnestol (s. 64)

Placering af barnestol

Det er vigtigt at placere barnestolen det rette sted i bilen, hvilket blandet andet afhænger af barnestolens type, og om passagerairbaggen er aktiveret.



En bagudvendt barnestol og en airbag hører ikke sammen.

Anbring altid en bagudvendt barnestol på bagsædet, hvis passagersidens airbag er aktiveret. Hvis airbaggen pustes op, når barnet sidder på passagerpladsen foran i bilen, kan barnet komme alvorligt til skade.

Hvis passagersidens airbag er deaktiveret, kan der anbringes en bagudvendt barnestol på den forreste passagerplads.

i OBS

Lovbestemmelser om, hvordan børn skal placeres i biler, varierer fra land til land. Undersøg, hvilke regler der gælder.

⚠ ADVARSEL

Lad aldrig en person stå eller sidde foran passagersædet.

Anbring aldrig et bagudvendt barnesæde på den forreste passagerplads, hvis airbaggen er tilkoblet.

Fremadvendte passagerer (børn og voksne) må aldrig sidde på passagerpladsen foran, hvis passager-airbaggen er frakoblet.

Hvis ovenstående anmodninger ikke følges, kan det medføre livsfare eller alvorlig personskade.

Mærkat for passagerairbag



Mærkat på passagersidens solskærm.



Mærkat på passagersidens dørstolpe. Mærkaten bliver synlig, når passagerdøren åbnes.

Advarselmærkaten for passagerairbaggen er placeret som angivet ovenfor.

Relaterede oplysninger

- Barnestol (s. 55)
- Montering af barnestol (s. 59)
- Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges (s. 61)
- Tabel for placering af i-Size-barnestol (s. 63)
- Tabel for placering af ISOFIX-barnestol (s. 64)

Montering af barnestol

Det er vigtigt at tænke på en række ting, når en barnestol monteres og anvendes, hvilket afhænger af barnestolens placering.

⚠ ADVARSEL

Barnepuder/barnestole med stålbjøjer eller anden konstruktion, som kan ligge mod selelåsens udløserknop, må ikke anvendes, fordi de utilsigtet kan forårsage åbning af selelåsen.

Barnestolens fastspændingsbånd må ikke fastgøres i sædets længdejusteringsstang, eller i fjedre, skinner eller bjælker under sædet. Skarpe kanter kan beskadige fastspændingsbåndene.

Lad ikke barnestolen overdel ligge mod forruden.

i OBS

Ved brug af børnesikkerhedsudstyr er det vigtigt at læse den medfølgende monteringsanvisning.

I tilfælde af spørgsmål vedrørende montering af børnesikkerhedsudstyr kontakt producenten for at få nærmere anvisninger.



i OBS

Efterlad aldrig et barnesæde løst i bilen. Fastgør altid barnesædet iht. dets brugsanvisning, selv når det ikke er i brug.

Montering på forsædet

- Ved montering af et bagudvendt barnesæde må man kontrollere, at passager-airbaggen er frakoblet.
- Ved montering af et fremadvendt barnesæde må man kontrollere, at passager-airbaggen er tilkoblet.
- Brug kun barnestole, som anbefales af Volvo, er universelt godkendte eller er halvofticielle, og hvor bilen står på producentens liste over køretøjer.
- ISOFIX-barnestol kan kun monteres, når bilen er udstyret med tilbehøret ISOFIX-konsole³.
- Hvis barnestolen er udstyret med nedre fastspændingsbånd, anbefaler Volvo, at de nedre befæstelsespunkter bruges til disse³.
- ISOFIX-guide kan bruges for at lette monteringen af barnestol.

Montering på bagsædet



ADVARSEL

En barnestol med støtteben må ikke monteres på midterpladsen, da det udgør en farerisiko.

- Brug kun barnestole, som anbefales af Volvo, er universelt godkendte eller er halvofticielle, og hvor bilen står på producentens liste over køretøjer.
- De yderste pladser er udstyret med ISOFIX-fastspændingssystemet, og er godkendt til i-Size⁴.
- Yderpladserne er forsynet med øvre befæstelsespunkter. Volvo anbefaler, at barnestolens øverste fastspændingsbånd trækkes gennem hullet i nakkestøtten, inden de spændes fast ved befæstelsespunkterne. Hvis det ikke er muligt, skal barnesædeproducentens anbefalinger følges.
- Hvis barnestolen er udstyret med nedre fastspændingsbånd, må forsædets placering aldrig justeres, når fastspændingsbåndene er monteret i de nedre befæstelsespunkter. Husk altid at demontere de nedre fastspændingsbånd, når barnestolen ikke er monteret.

Relaterede oplysninger

- Placering af barnestol (s. 58)
- Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges (s. 61)
- Tabel for placering af i-Size-barnestol (s. 63)
- Tabel for placering af ISOFIX-barnestol (s. 64)

³ Udvalget af tilbehør varierer afhængigt af markedet.

⁴ Varierer afhængigt af markedet.

Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges

Tabellen giver en anbefaling for, hvilke barnestole der passer hvor, og til hvilken størrelse barn.

 OBS
Gennemlæs altid instruktionsvejledningens afsnit om montering af barnesæde, inden et sådan monteres i bilen.

Vægt	Forsæde (med frakoblet airbag, kun bagudvendt barnesæde)	Forsæde (med tilkoblet airbag, kun fremadvendt barnesæde)	Bagsædets yderplads	Bagsædets midterplads
Gruppe 0 maks. 10 kg	U ^{A, B}	X	U ^B	U ^B
Gruppe 0+ maks. 13 kg	U ^{A, B}	X	U ^B	U ^B
Gruppe 1 9-18 kg	L ^C	U ^{F^A, D}	U ^D , L ^C	U ^D
Gruppe 2 15-25 kg	L ^C	U ^{F^A, E}	U ^E , L ^C	U ^E



Vægt	Forsæde (med frakoblet airbag, kun bagudvendt barnesæde)	Forsæde (med tilkoblet airbag, kun fremadvendt barnesæde)	Bagsædets yderplads	Bagsædets midterplads
Gruppe 3 22-36 kg	X	UF ^{A, E}	U ^E	U ^E

U: Gælder for generelt godkendte barnestole.

UF: Gælder for generelt godkendte fremadvendte barnestole.

L: Gælder for specifikke barnestole. Disse barnestole kan være til en særlig bilmodel, begrænsede eller halvofficielle.

X: Pladsen egner sig ikke til børn i denne vægtgruppe.

A Indstil ryglænet i en mere oprejst stilling.

B Volvo anbefaler: Volvo babysæde (typegodkendelse E1 04301146).

C Volvo anbefaler: Volvos bagudvendte sæde (typegodkendelse E5 04212).

D Volvo anbefaler et bagudvendt barnesæde til børn i denne vægtgruppe.

E Volvo anbefaler: Barnepude med og uden rygstød (typegodkendelse E5 04216); Volvo selesæde (typegodkendelse E1 04301312).

ADVARSEL

Anbring aldrig et bagudvendt barnesæde på den forreste passagerplads, hvis passagerairbaggen er tilkoblet.

Relaterede oplysninger

- Placering af barnestol (s. 58)
- Montering af barnestol (s. 59)
- Tabel for placering af i-Size-barnestol (s. 63)
- Tabel for placering af ISOFIX-barnestol (s. 64)
- Sikkerhedsseler (s. 42)

Tabel for placering af i-Size-barnestol

Tabellen giver en anbefaling for, hvilke i-Size-barnestole der passer hvor, og til hvilken størrelse barn.

Barnestolen skal være godkendt i henhold til UN Reg R129.

 OBS

Gennemlæs altid instruktionsvejledningens afsnit om montering af barnesæde, inden et sådan monteres i bilen.

Barnestolstype	Forsæde (med frakoblet airbag, kun bagudvendt barnesæde)	Forsæde (med tilkoblet airbag, kun fremadvendt barnesæde)	Bagsædets yderplads	Bagsædets midterplads
i-Size-barnestol	X	X	i-U ^{A, B}	X

i-U: Gælder for i-Size "generelt godkendte" barnestole, fremadvendte og bagudvendte.

X: Gælder ikke for generelt godkendte barnestole.

A Volvo anbefaler bagudvendt barnebeskyttelse til denne gruppe.

B Volvo anbefaler: BeSafe iZi Kid X2 i-Size (typegodkendelse E4-129R-000002).

Relaterede oplysninger

- Placering af barnestol (s. 58)
- Montering af barnestol (s. 59)
- Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges (s. 61)
- Tabel for placering af ISOFIX-barnestol (s. 64)
- i-SizeISOFIX-befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)

Tabel for placering af ISOFIX-barnestol

Tabellen giver en anbefaling for, hvilke ISOFIX-barnestole der passer hvor, og til hvilken størrelse barn.

Barnestolen skal være godkendt i henhold til UN Reg R44, og bilmodellen skal stå på producentens liste over køretøjer.


OBS

Gennemlæs altid instruktionsvejledningens afsnit om montering af barnesæde, inden et sådan monteres i bilen.

Vægt	Størrelsesklasse ^A	Barnestolstype	Forsæde (med frakoblet airbag, kun bagudvendt barnesæde) ^B	Forsæde (med tilkoblet airbag, kun fremadvendt barnesæde) ^B	Bagsædets yderplads	Bagsædets midterplads
Gruppe 0 maks. 10 kg	E	Bagudvendt barnestol	IL ^{B,C} , X ^D	X	IL ^C	X
Gruppe 0+ maks. 13 kg	E	Bagudvendt barnestol	IL ^{B,C,E} , X ^D	X	IL ^C	X
	C	Bagudvendt barnestol				
	D	Bagudvendt barnestol				

Vægt	Størrelsesklasse ^A	Barnestolstype	Forsæde (med frakoblet airbag, kun bagudvendt barnesæde) ^B	Forsæde (med tilkoblet airbag, kun fremadvendt barnesæde) ^B	Bagsædets yderplads	Bagsædets midterplads
Gruppe 1 9-18 kg	A	Fremadvendt barnestol	X	IL ^{B, E, F} , X ^D	IL ^F , IU ^F	X
	B	Fremadvendt barnestol				
	B1	Fremadvendt barnestol				
	C	Bagudvendt barnestol	IL ^{B, E} , X ^D	X	IL	X
	D	Bagudvendt barnestol				

IL: Gælder for specifikke ISOFIX-barnestole. Disse barnestole kan være til en særlig bilmodel, begrænsede eller halvofticielle.

IUF: Egnet til fremadvendte ISOFIX-barnestole, der er generelt godkendt til brug i vægtgruppen.

X: Gælder ikke for ISOFIX-barnestole.

A For barnestole med ISOFIX-fastspændingssystemet er der en størrelsesklassificering for at hjælpe brugeren med at vælge den rette type barnestol. Størrelsesklassen kan aflæses på barnestolens etiket.

B Fungerer for montering af ISOFIX-barnestole, der er halvofticielt godkendte (IL), hvis bilen er udstyret med tilbehøret ISOFIX-konsol (udvalget af tilbehør varierer afhængigt af markedet).

C Volvo anbefaler: Volvo babystol som fastgøres med ISOFIX-fastspændingssystemet (typegodkendelse E1 04301146).

D Gælder, hvis bilen ikke er udstyret med ISOFIX-konsol.

E Justér stoleyggen, så nakkestøtten ikke er i berøring med barnestolen.

F Volvo anbefaler et bagudvendt barnesæde til børn i denne vægtgruppe.

ADVARSEL

Anbring aldrig et bagudvendt barnesæde på den forreste passagerplads, hvis passagerairbaggen er tilkoblet.

OBS

Hvis en i-Size/ISOFIX-barnestol ikke har størrelsesklassifikation, kan bilmodellen findes via listen over biler for barnestolen.

OBS

Volvo anbefaler, at en autoriseret Volvo-forhandler kontaktes for at få oplysninger om, hvilke i-Size/ISOFIX-barnestole Volvo anbefaler.

Relaterede oplysninger

- Placering af barnestol (s. 58)
- Montering af barnestol (s. 59)

SIKKERHED

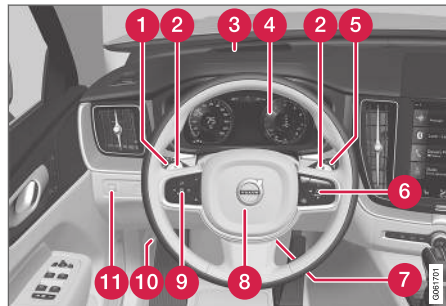
- ◀◀ • Tabel for placering af barnestol, hvor bilens sikkerhedssele bruges (s. 61)
- Tabel for placering af i-Size-barnestol (s. 63)
- i-SizeISOFIX-befæstelsespunkter til barnestol (s. 57)

DISPLAYS OG STEMMESTYRING

Instrumenter og knapper i venstrestyret bil

I oversigterne vises, hvor displays og knapper i førerens nærhed er placeret.

Rat og instrumentpanel



- 1 Positionslys, kørellys, nærlys, fjernlys, blinklys, tågeforlygter/kurvelys*, tågebaglys, nulstille triptælleren
- 2 Ratpadder til manuel betjening af automatgearkasse*
- 3 Head-up-display*
- 4 Førerdisplay
- 5 Viskere og sprinkling, regnsensor*
- 6 Knapper til højre på rattet
- 7 Indstilling af rat

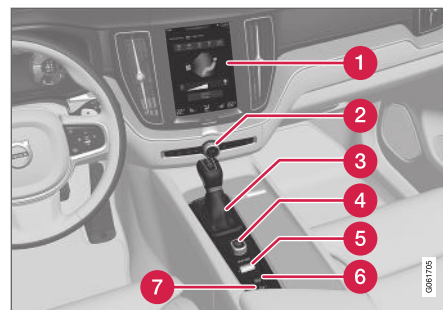
- 8 Horn
- 9 Knapper til venstre på rattet
- 10 Åbning af motorhjelms
- 11 Displaybelysning, oplåsning/åbning*/lukning* af bagklap, lyshøjderregulering af halogenforlygter

Loftskonsol



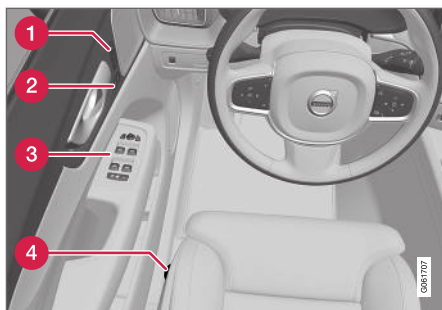
- 1 Læselamper foran og kabinebelysning
- 2 Panoramatag*
- 3 Display i loftskonsol
- 4 Manuel nedblænding af indvendigt bakspejl

Midter- og tunnelkonsol



- 1 Midterdisplay
- 2 Advarselsblinklys, afisning, medier
- 3 Gearvælger
- 4 Startknap
- 5 Køretilstandsvælger*
- 6 Parkeringsbremse
- 7 Automatisk bremsning når bilen holder stille

Førerør



- 1 Hukommelse til indstillinger for elbetjent forsæde*, sidespejle og head-up-display*
- 2 Centrallås
- 3 Rudehejs, sidespejle, elektrisk børnesikkerhedslås*
- 4 Indstilling af forsæde

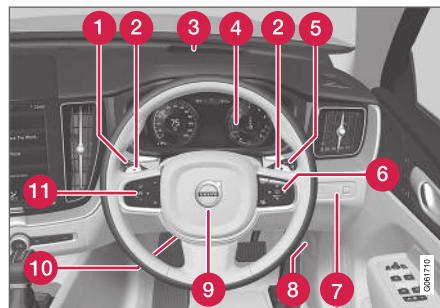
Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Justere rattet (s. 183)
- Lyspanel (s. 138)
- Start af motor (s. 406)
- Førerdisplay (s. 71)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Gearkasse (s. 419)

Instrumenter og knapper i højrestyret bil

I oversigterne vises, hvor displays og knapper i førerens nærhed er placeret.

Rat og instrumentpanel



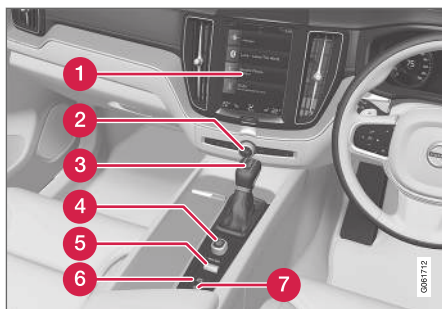
- 1 Positionsllys, kørellys, nærlys, fjernlys, blinklys, tågeforlygter/kurvelys*, tågebaglys, nulstille triptælleren
- 2 Ratpaddler til manuel betjening af automatgearkasse*
- 3 Head-up-display*
- 4 Førerdisplay
- 5 Viskere og sprinkling, regnsensor*
- 6 Knapper til højre på rattet
- 7 Displaybelysning, oplåsning/åbning*/lukning* af bagklap, lyshøjderegulering af halogenforlygter
- 8 Åbning af motorhjelm
- 9 Horn
- 10 Indstilling af rat
- 11 Knapper til venstre på rattet

Loftskonsol



- 1 Læselamper foran og kabinebelysning
- 2 Panoramatag*
- 3 Display i loftskonsol
- 4 Manuelt nedblænding af indvendigt bakspejl

Midter- og tunnelkonsol



- ❶ Midterdisplay
- ❷ Advarselsblinklys, afisering, medier
- ❸ Gearvælger
- ❹ Startknap
- ❺ Køretilstandsvælger*
- ❻ Parkeringsbremse
- ❼ Automatisk bremsning når bilen holder stille

Førerdør



- ❶ Hukommelse til indstillinger for elbetjent forsæde*, sidespejle og head-up-display*
- ❷ Centrallås
- ❸ Rudehejs, sidespejle, elektrisk børnesikkerhedslås*
- ❹ Indstilling af forsæde

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Justere rattet (s. 183)
- Lyspanel (s. 138)
- Start af motor (s. 406)
- Førerdisplay (s. 71)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Gearkasse (s. 419)

Førerdisplay

Førerdisplayet viser oplysninger om bilen og kørslen.

På førerdisplayet indgår målere, indikatorer og kontrol- og advarselssymboler. Hvad der vises på førerdisplayet, afhænger af bilens udstyr, indstillinger, og hvilke funktioner, der er aktiveret i øjeblikket.

Førerdisplayet aktiveres, så snart en dør åbnes, dvs. i tændingsposition **0**. Efter et stykke tid slukker førerdisplayet, hvis det ikke anvendes. Gør et af følgende for at genaktivere det:

- Træd ned på bremsepedalen.
- Aktivere tændingsposition **I**.
- Åbn en af dørene.

Placering på førerdisplayet:

Til venstre	I midten	Til højre
Speedometer	Kontrol- og advarselssymboler	Omdrejningstæller/ECO-måler ^A
Triptællere	Udetemperaturmåler	Gearskift-indikator
Kilometertæller ^B	Ur	Køretilstand
Fartpilot- og fartbegrænsningsinformation	Meddelelse, i nogle tilfælde med grafik	Brændstofmåler
Trafikskilt-information*	Dør- og seleinformation	Start/Stop-funktionens status
–	Medieafspiller	Kørestrækning til tom tank
–	Navigationskort*	Aktuelt brændstofforbrug

Førerdisplayet findes i to versioner, 12-tommer* og 8-tommer.

ADVARSEL

Ved fejl på førerdisplayet kan information om f.eks. bremses, airbags eller andre sikkerhedssystemer ikke vises. Føreren kan i så fald ikke kontrollere status for bilens systemer og heller ikke få aktuelle advarsler og informationer.

ADVARSEL

Hvis førerdisplayet slukker, ikke tænder ved aktivering/start, eller er helt eller delvist ulæseligt, må bilen ikke bruges. Et værksted bør omgående kontaktes. Volvo anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Førerdisplay 12-tommer*





Til venstre	I midten	Til højre
–	Telefon	Appmenu (aktiveres med knapperne på rattet)
–	Stemmestyring	–
–	Kompas ^A	–

^A Afhænger af den valgte køretilstand.

^B Akkumuleret kørestrækning.

Førerdisplay 8-tommer



Placering på førerdisplayet:

Til venstre	I midten	Til højre
Brændstofmåler	Speedometer	Medieafspiller
Køretilstand	Trafikskilt-information*	Telefon
Gearskift-indikator	Fartpilot- og fartbegrænsningsinformation	Navigationsinformation*

Til venstre	I midten	Til højre
Omdrejningstæller/ECO-måler ^A	Dør- og seleinformation	Ur
Kørestrækning til tom tank	Start/Stop-funktionens status	Appmenu (aktiveres med knapperne på rattet)
Udetemperaturmåler	–	Aktuelt brændstofforbrug
Kontrol- og advarselssymboler	–	Kilometertæller ^B
–	–	Triptællere
–	–	Kontrol- og advarselssymboler
–	–	Stemmestyring
–	–	Motortemperaturmåler
–	–	Meddelelse, i nogle tilfælde med grafik
–	–	Kompas ^A

^A Afhænger af den valgte køretilstand.

^B Akkumuleret kørestrækning.

Dynamisk symbol



Det dynamiske symbol i sin grundform.

eller advarselsmeddelelse. Med en animation kan grundformen ændres til et større billede, der på grafisk måde viser, hvor problemet ligger, eller for at tydeliggøre oplysningen.

Midt på førerdisplayet er der et dynamisk symbol, der ændrer udseende for forskellige meddelelsetyper. En ravgul eller rød markering omkring symbolet viser alvorlighedsgraden for en kontrol-



Eksempel på kontrolsymbol.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for førerdisplay (s. 75)
- Advarselssymboler på førerdisplayet (s. 83)
- Kontrolsymboler på førerdisplayet (s. 81)
- Kørecomputer (s. 76)
- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)
- Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet (s. 91)

Indstillinger for førerdisplay

Indstillinger for førerdisplayets visningsalternativ kan foretages på førerdisplayets app-menu og på midterdisplayets indstillingsmenu.

Indstillinger på førerdisplayets app-menu

På app-menuen kan man vælge, hvilke oplysninger førerdisplayet skal vise fra:

- Kørecomputer
- medieafspiller
- Telefon
- navigationssystem*.

Indstillinger på midterdisplay

Valg af informationstype

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Førerdisplay → Information på førerdisplay**.
3. Vælg, hvad der skal vises i baggrunden:
 - **Vis ingen oplysninger i baggrunden**
 - **Vis oplysninger om medie, der aktuelt afspilles**
 - **Vis navigation selv om ingen rute er valgt¹.**

Valg af tema

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Førerdisplay → Temaer**
3. Vælg tema (udseende) for førerdisplayet:
 - **Glass**
 - **Minimalistic**
 - **Performance**
 - **Chrome Rings.**

Valg af sprog

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **System → Systemsprog og enheder → Systemsprog** for at vælge sprog.
 - > En ændring påvirker sproget på alle displayene.

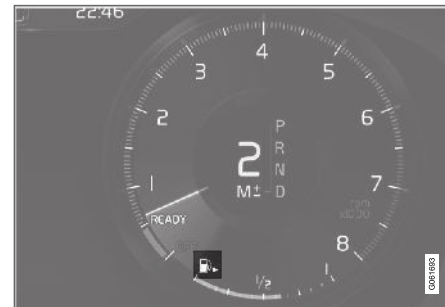
Indstillingerne er personlige og gemmes automatisk i den aktive førerprofil.

Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)
- Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet (s. 91)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)

Brændstofmåler

Brændstofmåleren på førerdisplayet viser niveauet i tanken.



Brændstofmåleren på 12" førerdisplay:

Det beige farvede område i brændstofmåleren viser brændstofmængden i tanken.

Når brændstofniveauet er lavt, og det begynder at blive tid til påfyldning, tændes brændstofpumpesymbolet og bliver rødt. Kørecomputeren angiver også den tilbageværende kørestrækning til tom tank.

¹ Kortet vises kun på 12" førerdisplay*. På et 8" førerdisplay vises kun vejvisning.



Brændstofmåleren på 8" førerdisplay:

Søjlerne i brændstofmåleren viser brændstofmængden i tanken.

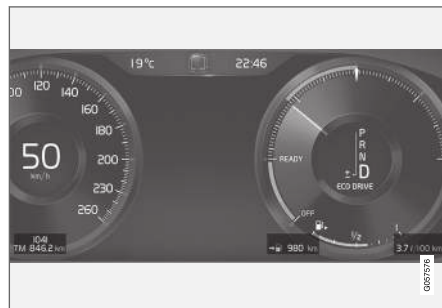
Når brændstofniveauet er lavt, og det begynder at blive tid til påfyldning, tændes brændstofpumpesymbolet og bliver rødt. Kørecomputeren angiver også den tilbageværende kørestrækning til tom tank. Når brændstofniveauet er kritisk lavt, er der kun en gul søjle tilbage. Påfyld brændstof snarest muligt.

Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)
- Fylde brændstof på (s. 445)
- Brændstoftank - kapacitet (s. 641)

Kørecomputer

Bilens kørecomputer registrerer og beregner værdierne, f.eks. kørestrækning, brændstofforbrug og gennemsnitshastighed under kørslen. For at lette en brændstoføkonomisk kørsel registreres oplysninger om både aktuelt og gennemsnitligt brændstofforbrug. Oplysningerne fra kørecomputeren kan vises på førerdisplayet.



12-tommers førerdisplay*.



8-tommer førerdisplay.

Følgende målere indgår i kørecomputeren:

- Triptællere
- Kilometertæller
- Aktuelt brændstofforbrug
- Kørestrækning til tom tank
- Turist - alternativt speedometer

Enhederne for kørestrækning, hastighed m.m. kan ændres via systemindstillinger på midterdisplayet.

Triptællere

Der er to triptællere, TM og TA.

TM kan nulstilles manuelt, og TA nulstilles automatisk, hvis bilen ikke bruges i mindst fire timer.

Under kørslen registreres oplysninger om:

- Kørestrækning
- Køretid
- Gennemsnitshastighed
- Gennemsnitligt brændstofforbrug.

Værdierne gælder fra triptællerens seneste nulstilling.

Kilometertæller

Kilometertælleren registrerer bilens samlede kørestrækning. Denne værdi kan ikke nulstilles.

Aktuelt brændstofforbrug

Denne måler viser, hvilket brændstofforbrug bilen har i øjeblikket. Værdien opdateres ca. hvert sekund.

Kørestrækning til tom tank

Kørecomputeren beregner den resterende kørestrækning med det brændstof, der er i tanken.

Beregningen baseres på gennemsnitsforbruget for de sidste 30 km (20 miles) og den tilbageværende brugbare brændstofmængde.

Når måleren viser "----" er der for lidt brændstof tilbage til at kunne beregne resterende kørestrækning. Påfyld brændstof så hurtigt som muligt.

OBS

Der kan opstå en vis afvigelse, hvis kørestilen ændres.

En økonomisk køremåde giver generelt set en længere kørestrækning.

Turist – alternativt speedometer

Det alternative digitale speedometer hjælper ved kørsel i lande, hvor trafikskilte med påbudt hastighed har en anden enhed end den, der vises i bilens instrumenter.

Den digitale hastighed vises derefter i den modsatte enhed i forhold til det analoge speedometer. Hvis det analoge speedometer er indstillet til **mph**, viser måleren den tilsvarende hastighed digitalt i **km/h**, og omvendt.

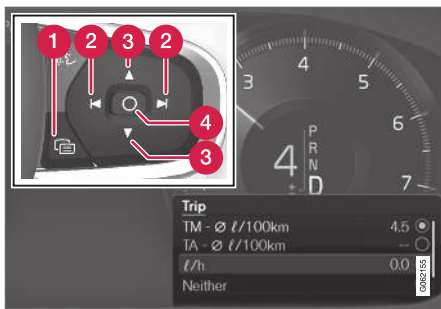
Relaterede oplysninger

- Vise kørselsdata på førerdisplayet (s. 77)
- Nulstille triptælleren (s. 78)
- Se kørselsstatistik på midterdisplayet (s. 79)
- Førerdisplay (s. 71)

Vise kørselsdata på førerdisplayet

Kørecomputerens registrerede og beregnede værdier kan vises på førerdisplayet.

Værdierne gemmes i en kørecomputer-app. Via appmenuen er det muligt at vælge, hvilke oplysninger førerdisplayet skal vise.



Åbn og naviger i appmenuen² med knapperne til højre på rattet.

- 1 Appmenu
- 2 Venstre/højre
- 3 Op/ned
- 4 Bekræft

1. Åbn appmenuen på førerdisplayet ved at trykke på (1).

(App-menuen kan ikke åbnes samtidig med, at der er en ikke-kvitteret meddelelse på førerdisplayet. Meddelelsen skal først bekræftes, inden app-menuen kan åbnes.)

2. Naviger til kørecomputer-appen mod venstre eller højre med (2).

> De fire øverste menuliner viser de målte værdier for triptæller TM. De næste fire menuliner viser de målte værdier for triptæller TA. Rul op eller ned i listen (3).

3. Rul længere ned til alternativknapperne for at vælge, hvilke oplysninger der vises på førerdisplayet:

- Kørestrækning til tom tank
- Kilometertæller
- Kørestrækning for triptæller TM, TA, eller ingen visning af kørestrækning
- Aktuelt brændstofforbrug, gennemsnitligt forbrug for TM eller TA, alternativt ingen visning af brændstofforbrug
- Turist (alternativt speedometer).

Marker eller fjern markeringen af et valg med **O**-knappen (4). Ændringen foretages med det samme.

Relaterede oplysninger

- Kørecomputer (s. 76)
- Nulstil triptælleren (s. 78)

Nulstil triptælleren

Triptælleren nulstilles med venstre kontaktarm.



- Nulstil al information i triptæller TM (dvs. kørestrækning, gennemsnitsforbrug, gennemsnitshastighed og køretid) med et langt tryk på **RESET**-knappen på venstre kontaktarm.

Et kort tryk på **RESET**-knappen nulstiller kun kørestrækning.

Triptæller TA har kun automatisk nulstilling, hvilket sker, når bilen ikke bruges i fire timer eller derover.

Relaterede oplysninger

- Kørecomputer (s. 76)

² Skematisk illustration - detaljer kan variere, alt efter bilmodellen.

Se kørselsstatistik på midterdisplayet

Kørselsstatistik fra kørecomputeren vises grafisk på midterdisplayet og giver et overblik, der letter en mere brændstoføkonomisk kørsel.

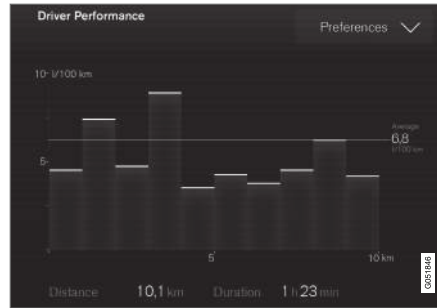


Åbn appen **Førerpræstation** i appvisningen for at vise kørselsstatistikken.

Hver søjle i diagrammet symboliserer en kørestrækning på enten 1, 10 eller 100 km alter-

nativt miles. Søjlerne fyldes op fra højre i takt med igangværende kørsel. Søjlen længst til højre viser værdien for den aktuelle strækning.

Gennemsnitligt brændstofforbrug og samlet køretid er beregnet siden sidste nulstilling af kørselsstatistikken blev foretaget.



Kørselsstatistik fra kørecomputeren³.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for kørselsstatistik (s. 79)
- Kørecomputer (s. 76)

Indstillinger for kørselsstatistik

Nulstilling eller justering af indstillinger for kørselsstatistik.

1. Åbn appen **Førerpræstation** i appvisningen for at vise kørselsstatistikken.



2. Tryk på **Indstillinger** for at

- ændre grafens skala. Vælg opløsningen 1, 10 eller 100 km/miles for søjlen.
- nulstille data efter hver kørsel. Gennemføres, når bilen har stået stille i mere end fire timer.
- nulstille data for den aktuelle kørsel.

Kørselsstatistik, beregnet gennemsnitsforbrug og samlet køretid nulstilles altid samtidigt.

Enhederne for kørestrækning, hastighed m.m. kan ændres via systemindstillinger på midterdisplayet.

³ Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

◀◀ Relaterede oplysninger

- Se kørselsstatistik på midterdisplayet (s. 79)
- Kørecomputer (s. 76)
- Nulstil triptælleren (s. 78)

Klokkeslæt og dato

Uret vises på både fører- og midterdisplayet.

Urets placering



Urets placering på 12-tommer og 8-tommer førerdisplayet.

På midterdisplayet er uret placeret øverst til højre på statuslinjen.

I nogle situationer kan meddelelser og information skjule uret på førerdisplayet.

Indstillinger for klokkeslæt og dato

- Vælg **Indstillinger** → **System** → **Dato og tid** på midterdisplayets topvisning for at ændre indstillinger for klokkeslæt- og datoformat.

Indstil klokkeslæt og dato ved at trykke på pil op eller ned på touchskærmen.

Automatisk klokkeslæt for biler med GPS

Når bilen er udstyret med navigationssystem, er det muligt at vælge **Automatisk tid**. Så justeres tidszonen automatisk, afhængigt af hvor bilen befinder sig. I visse navigationssystemer skal også den aktuelle placering (land) indstilles for at få korrekt tidszone. Hvis **Automatisk tid** ikke er valgt, skal klokkeslæt og dato justeres med pil op eller ned på touchskærmen.

Sommertid

I nogle lande er det muligt at vælge automatisk indstilling af sommertid med **Auto**. I andre lande kan sommertid indstilles med **Tænd** eller **Sluk**.

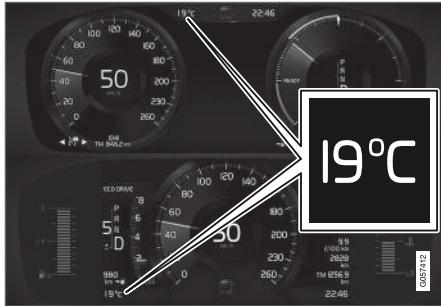
Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)

Udetemperaturmåler

Udetemperaturen vises på førerdisplayet.

En sensor registrerer temperaturen uden for bilen.



Udetemperaturmålerens placering på 12" og 8" førerdisplayet.

Hvis bilen har holdt stille, kan måleren vise en for høj temperaturværdi.

Når udetemperaturen ligger inden for området -5 °C til +2 °C (23 til 36 °), lyser et snefnugsymbol på førerdisplayet, som advarer om risiko for isglatte veje.

Snefnugsymbolet tændes også midlertidigt på head-up-displayet, hvis bilen er udstyret med dette.

Enhed for bl.a. temperaturmåleren ændres via systemindstillinger på midterdisplayets topvisning.

Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)
- Ændre systemenheder (s. 119)

Kontrolsymboler på førerdisplayet

Kontrolsymbolerne advarer føreren om, at en funktion er aktiveret, at et system er i gang, eller at der er opstået en fejl eller mangel.

Symbol	Betydning
	Information - læs displayteksten Informationssymbolet tændes i kombination med tekst på førerdisplayet, når der forekommer en afvigelse i ét af bilens systemer. Informationssymbolet kan også tændes i kombination med andre symboler.
	Fejl i bremsesystemet Symbolet lyser ved fejl med parkeringsbremsen.
	Fejl i ABS-systemet Hvis symbolet tændes, fungerer systemet ikke. Det normale bremsesystem fungerer fortsat, men uden ABS.
	Automatisk bremsning slået til Symbolet lyser, når funktionen er aktiveret, og driftsbremsen eller parkeringsbremsen er aktiveret. Bremsen holder bilen stille, når den er standset.



Symbol	Betydning
	Dæktrykssystem Symbolet lyser, når dæktrykket er for lavt. Ved fejl i dæktrykssystemet vil symbolet først blinke i ca. ét minut, og derefter lyse konstant. Det kan skyldes, at systemet ikke kan opdage eller advare om lavt dæktryk som tilsigtet.
	Udstødningsrengøringsystem Hvis symbolet tændes efter motorstart, kan det skyldes fejl i bilens udstødningsrengøringsystem. Kør til et værksted for kontrol. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.
	Venstre og højre blinklys Symbolerne blinker, når blinklysene anvendes.
	Positionsls Symbolet lyser, når positionslsset er tændt.

Symbol	Betydning
	Fejl i lygtesystemet Symbolet lyser, hvis der er opstået en fejl i ABL-funktionen (Active Bending Lights), eller der er opstået en anden fejl i lygtesystemet.
	Automatisk fjernlys til Symbolet lyser blå, når automatisk fjernlys er slået til.
	Automatisk fjernlys fra Symbolet lyser hvidt, når automatisk fjernlys er slået fra.
	Fjernlys tændt Symbolet lyser, når fjernlyset er tændt, samt ved brug af overhalingsslys.
	Automatisk fjernlys til Symbolet lyser blå, når automatisk fjernlys er slået til. Positionslsset er tændt.
	Automatisk fjernlys fra Symbolet lyser hvidt, når automatisk fjernlys er slået fra. Positionslsset er tændt.

Symbol	Betydning
	Fjernlys tændt Symbolet lyser, når fjernlyset og positionslsset er tændt.
	Tågeforlygter til Symbolet lyser, når tågeforlyset er tændt.
	Tågebaglys tændt Symbolet lyser, når tågebaglyset er tændt.
	Regnsensor til Symbolet lyser, når regnsensoren er tændt.
	Forkonditionering til Symbolet lyser, når motor- og kabinvarmer/airconditionlæng forkonditionerer bilen.
	Stabilitetssystem Et blinkende symbol angiver, at stabilitetssystemet er i funktion. Hvis symbolet lyser konstant, er der opstået en fejl i systemet.

Symbol	Betydning
	Stabilitetssystem, sport-position Symbolet lyser, når sport-positionen er aktiveret. Sport-positionen giver mulighed for en mere aktiv køreoplevelse. Systemet registrerer, om brug af speeder, ratbevægelser og kørsel i sving er mere aktiv end ved normal kørsel, og giver mulighed for kontrolleret udskridning med bagenden op til et vist niveau, før det griber ind og stabiliserer bilen.
	Vognbaneassistance Hvidt symbol: Vognbaneassistance slået til og vejstriber er detekteret. Gråt symbol: Vognbaneassistance slået til og vejstriber er ikke detekteret. Gult symbol: Vognbaneassistance advarer/griber ind.

Symbol	Betydning
	Vognbaneassistance og regnsensor Hvidt symbol: Vognbaneassistance slået til og vejstriber er detekteret. Regnsensoren er slået til. Gråt symbol: Vognbaneassistance slået til og vejstriber er ikke detekteret. Regnsensoren er slået til.
	AdBlue-system^A Symbolet lyser i tilfælde af lav AdBlue-stand eller fejl i AdBlue-systemet.

^A Gælder for biler med dieselmotor.

Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)
- Advarselssymboler på førerdisplayet (s. 83)

Advarselssymboler på førerdisplayet

Advarselssymbolerne gør føreren opmærksom på, at en vigtig funktion er aktiveret, eller at der er opstået en alvorlig fejl eller mangel.

Symbol	Betydning
	Advarsel Det røde advarselssymbol tændes, når der er angivet en fejl, som kan indvirke på sikkerheden og/eller bilens kørbarehed. Samtidig vises en forklarende tekst på førerdisplayet. Advarselssymbolet kan også tændes i kombination med andre symboler.
	Påmindelse om sikkerhedssele Symbolet lyser eller blinker, hvis en person på forsædet ikke har spændt sin sikkerhedssele, eller hvis en person på bagsædet har taget sin sele af.
	Airbags Hvis symbolet forbliver tændt eller tændes under kørsel, er en fejl blevet registreret i et af bilens sikkerhedssystemer. Læs meddelelsen på førerdisplayet. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.



Symbol	Betydning
	Fejl i bremsesystemet Hvis symbolet tændes, kan bremsevæskenniveauet være for lavt. Henvend dig til det nærmeste autoriserede værksted for kontrol og afhjælpning af bremsevæskenniveauet.
	Parkeringsbremse trukket Symbolet lyser konstant, når parkeringsbremsen er trukket. Hvis symbolet blinker, er der opstået en fejl. Læs meddelelsen på førerdisplayet.
	Lavt olietryk Hvis symbolet tændes under kørsel, er motorens olietryk for lavt. Stands straks motoren, og kontroller oliestanden. Påfyld olie efter behov. Hvis symbolet tændes, og oliestanden er normal, bør du kontakte et værksted. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Symbol	Betydning
	Generatoren lader ikke Symbolet tændes under kørsel, hvis der opstår en fejl i det elektriske anlæg. Henvend dig til et værksted. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.
	Kollisionsrisiko City Safety advarer ved risiko for kollision med andre køretøjer, fodgængere, cyklister og større dyr.

Relaterede oplysninger

- Kontrolsymboler på førerdisplayet (s. 81)
- Førerdisplay (s. 71)

Licensaftale for førerdisplayet

En licens er en aftale om retten til at udøve visse former for virksomhed eller retten til at bruge en andens rettighed på de betingelser, der er angivet i kontrakten. Den følgende tekst er Volvos aftale med producenten eller udvikleren og er på engelsk.

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 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.

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

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

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

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY

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

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

Copyright (c) 2011-2014, Yann Collet.

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

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

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

SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

BSD 2-clause "Simplified" license

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

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

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

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

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

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

FreeType Project License

1. 1 Copyright 1996-1999 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg
Introduction The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project. This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least. This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:
 - o We don't promise that this software works. However, we are interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)
 - o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)
 - o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you've used the FreeType code. ('credits')
 We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products,

provided that all warranty or liability claims are assumed by the product vendor. Legal Terms 0. Definitions Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType project', be they named as alpha, beta or final release. 'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'. This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'. This license applies to all files distributed in the original FreeType archive, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive. If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this. The FreeType project is copyright (C) 1996-1999 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty THE FREETYPE ARCHIVE IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT. As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it. Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

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





on the FreeType code, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

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

Libpng License

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

COPYRIGHT NOTICE, DISCLAIMER, and LICENSE:

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

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

Simon-Pierre Cadieux

Eric S. Raymond

Gilles Vollant

and with the following additions to the disclaimer:

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

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

Tom Lane

Glenn Randers-Pehrson

Willem van Schaik

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

John Bowler

Kevin Bracey

Sam Bushell

Magnus Holmgren

Greg Roelofs

Tom Tanner

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

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

Andreas Dilger

Dave Martindale

Guy Eric Schalnaf

Paul Schmidt

Tim Wegner

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

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

1. The origin of this source code must not be misrepresented.
2. Altered versions must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source.

3. This Copyright notice may not be removed or altered from any source or altered source distribution.

The Contributing Authors and Group 42, Inc. specifically permit, without fee, and encourage the use of this source code as a component to supporting the PNG file format in commercial products. If you use this source code in a product, acknowledgment is not required but would be appreciated.

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

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

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

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

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

MIT License

Copyright (c) <year> <copyright holders>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute,

sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

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

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

« zlib License

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

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

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

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

SGI Free Software B License Version 2.0.

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

Copyright (C) [dates of first publication] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated

documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

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

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

Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)

Applikationsmenu på førerdisplayet

Applikationsmenuen (appmenuen) på førerdisplayet giver hurtig adgang til ofte anvendte funktioner for visse apps.



Appmenuen på førerdisplayet kan bruges i stedet for midterdisplayet. Billedet er skematisk - layoutet kan variere.

Appmenuen vises på førerdisplayet og styres med knapperne til højre på rattet. Appmenuen gør det nemmere at skifte mellem forskellige apps eller funktioner i apperne uden at give slip på rattet.

Appmenuens funktioner

Forskellige apps giver adgang til forskellige typer funktioner. Fra appmenuen kan følgende apps og deres tilhørende funktioner betjenes:

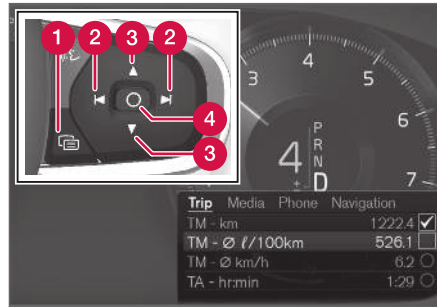
App	Funktioner
Kørecomputer	Valg af triptæller, valg af hvad der skal vises på førerdisplayet osv.
Medieafspiller	Valg af aktiv kilde for medieafspilleren.
Telefon	Opkald af en kontakt fra opkaldslisten.
Navigation	Guide til destination m.m.

Relaterede oplysninger

- Førerdisplay (s. 71)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet (s. 91)

Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet

Applikationsmenuen (appmenuen) på førerdisplayet betjenes med knapperne til højre på rattet.



Appmenuen og knapperne til højre på rattet.

- 1 Åbne/lukke
- 2 Venstre/højre
- 3 Op/ned
- 4 Bekræft

Åbne/lukke appmenuen

- Tryk på åbne/lukke (1).

(App-menuen kan ikke åbnes samtidig med, at der er en ikke-kvitteret meddelelse på førerdisplayet. Meddelelsen skal først bekræftes, inden app-menuen kan åbnes.)

> Appmenuen åbnes/lukkes.

Appmenuen lukkes automatisk efter en periode uden aktivitet eller for visse valg.

Navigere og vælge i appmenuen

1. Naviger mellem de forskellige apps, der er tilgængelige, ved at trykke på venstre eller højre (2).
> Funktioner for den foregående/næste app vises i appmenuen.
2. Gennemse funktionerne for den valgte app ved at trykke op eller ned (3).
3. Bekræft eller marker et valg for funktionen ved at trykke på Bekræft (4).
> Funktionen aktiveres, og for visse valg lukkes appmenuen derefter.

Hvis appmenuen åbnes igen, vises funktionerne for den senest valgte app direkte.

Relaterede oplysninger

- Applikationsmenu på førerdisplayet (s. 90)
- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)

Meddelelse på førerdisplay

Førerdisplayet kan ved forskellige begivenheder vise meddelelser for at informere eller hjælpe føreren.



Meddelelse på førerdisplayet⁴.



Meddelelse på førerdisplayet⁵.

På førerdisplayet vises meddelelser med høj prioritet for føreren.

Meddelelserne kan vises på forskellige steder på førerdisplayet, afhængigt af hvilke andre oplysninger der vises i øjeblikket. Efter et stykke tid, eller når meddelelsen er bekræftet/behandlet, hvis det er nødvendigt, forsvinder meddelelsen fra førerdisplayet. Hvis en meddelelse skal gemmes, lægger den sig i appen **Bilstatus**, der åbnes fra appvisningen på midterdisplayet.

Meddelelsens udformning kan variere og kan vises sammen med grafik, symboler eller knapper, f.eks. for at bekræfte meddelelsen eller acceptere en anmodning.

Servicemeddelelser

Nedenfor vises en række vigtige servicemeddelelser og deres betydning.

Meddelelse / besked	Betydning
Stop når det er sikkert^A	Stands bilen og sluk for motoren. Alvorlig risiko for skade - kontakt et værksted ^B .
Sluk motoren^A	Stands bilen og sluk for motoren. Alvorlig risiko for skade - kontakt et værksted ^B .
Service haster. Kør til værksted^A	Kontakt et værksted ^B for omgående kontrol af bilen.
Service påkrævet^A	Kontakt et værksted ^B for kontrol af bilen så snart som muligt.
Regelm. Service Aftal tid til service	Tid til service - kontakt et værksted ^B . Viser før det næste servicetidspunkt.

⁴ Med 8-tommer førerdisplay.

⁵ Med 12-tommer førerdisplay.

Meddelelse / besked	Betydning
Regelm. Service Tid til service	Tid til service - kontakt et værksted ^B . Viser ved det næste servicetidspunkt.
Regelm. Service Service uopsættelig	Tid til service - kontakt et værksted ^B . Viser, når servicetidspunktet er overskredet.
Midlertidigt fra^A	En funktion er midlertidigt slået fra og genindstilles automatisk under kørsel eller efter en ny start.

^A Del af meddelelse, vises sammen med oplysning om, hvor der er opstået problemer.

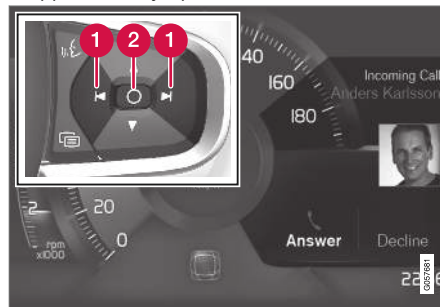
^B Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

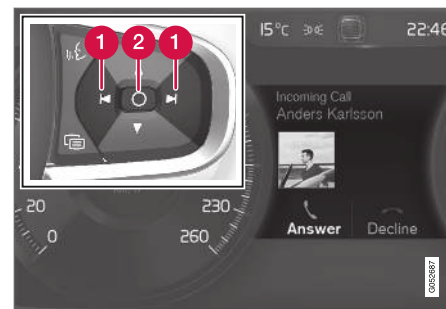
- Håndtere meddelelser på førerdisplayet (s. 93)
- Håndtere meddelelser gemt fra førerdisplayet (s. 94)
- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)

Håndtere meddelelser på førerdisplayet

Meddelelser på førerdisplayet betjenes med knapperne til højre på rattet.



Meddelelse på førerdisplayet⁶ og knapperne til højre på rattet.



Meddelelse på førerdisplayet⁷ og knapperne til højre på rattet.

1 Venstre/højre

2 Bekræft

Nogle meddelelser på førerdisplayet indeholder en eller flere knapper, f.eks. for at bekræfte meddelelsen eller acceptere en anmodning.

⁶ Med 8-tommer førerdisplay.

⁷ Med 12-tommer førerdisplay.

◀◀ Håndtere en ny meddelelse

For meddelelser med knapper:

1. Naviger mellem de forskellige knapper, der er tilgængelige, ved at trykke på venstre eller højre (1).
2. Bekræft valget ved at trykke på Bekræft (2).
> Meddelelsen forsvinder fra førerdisplayet.

For meddelelser uden knapper:

- Luk meddelelsen ved at trykke på Bekræft (2), eller lad meddelelsen lukke automatisk efter et stykke tid.
> Meddelelsen forsvinder fra førerdisplayet.

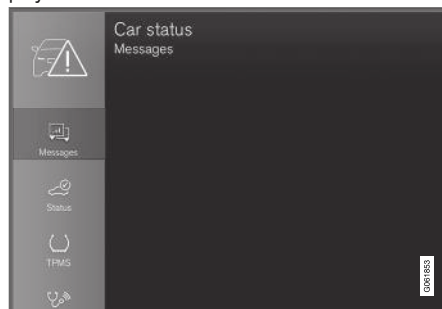
Hvis en meddelelse skal gemmes, lægger den sig i appen **Bilstatus**, der åbnes fra appvisningen på midterdisplayet. I forbindelse med dette vises meddelelsen **Fejlbesked gemt i bilstatusprg** på midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)
- Håndtere meddelelser gemt fra førerdisplayet (s. 94)
- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)

Håndtere meddelelser gemt fra førerdisplayet

Meddelelser, der er gemt fra fører- og midterdisplayet, håndteres i begge tilfælde på midterdisplayet.



Gemte meddelelser kan ses i appen **Bilstatus**.



Meddelelser, der er blevet vist på førerdisplayet, og som skal gemmes, lægges i appen **Bilstatus** på midterdisplayet. I forbindelse med dette vises meddelelsen **Fejlbesked gemt i bilstatusprg** på mid-

terdisplayet.

Læse gemt meddelelse

Læse gemt meddelelse med det samme:

- Tryk på knappen til højre for meddelelsen **Fejlbesked gemt i bilstatusprg** på midterdisplayet.
> Den gemte meddelelse vises i appen **Bilstatus**.

Læse gemt meddelelse efterfølgende:

1. Åbn appen **Bilstatus** fra appvisningen på midterdisplayet.
> Appen startes i visningen Hjems nederste delvisning.
2. Vælg fanen **Besked** i appen.
> En liste over gemte meddelelser vises.
3. Tryk på en meddelelse for at udvide/minimere.
> Mere information om meddelelsen vises på listen, og illustrationen til venstre i appen viser oplysninger om meddelelsen i grafisk form.

Håndtere gemt meddelelse

Nogle meddelelser har i udvidet tilstand to knapper tilgængelige for at bestille service eller læse instruktionsvejledningen.

Bestille service for gemt meddelelse:

- I udvidet tilstand for meddelelsen skal du trykke på **Anmod om værkst.aftale/Ring for værkst.aftale**⁸ for at få hjælp med at bestille service.
 - > Med **Anmod om værkst.aftale**: Fanen **Værkstedsaftale** åbnes i appen og opretter en anmodning om at bestille service og reparation.
 - Med **Ring for værkst.aftale**: Telefonappen startes og ringer til et servicecenter for at bestille service og reparation.

Læse instruktionsvejledningen for en gemt meddelelse:

- I udvidet tilstand for meddelelsen, tryk på **Instruktionsbog** for at læse i instruktionsvejledningen om meddelelsen.
 - > Instruktionsvejledningen åbnes på midterdisplayet, og viser information, der er forbundet med meddelelsen.

Gemte meddelelser i appen slettes automatisk, hver gang motoren startes.

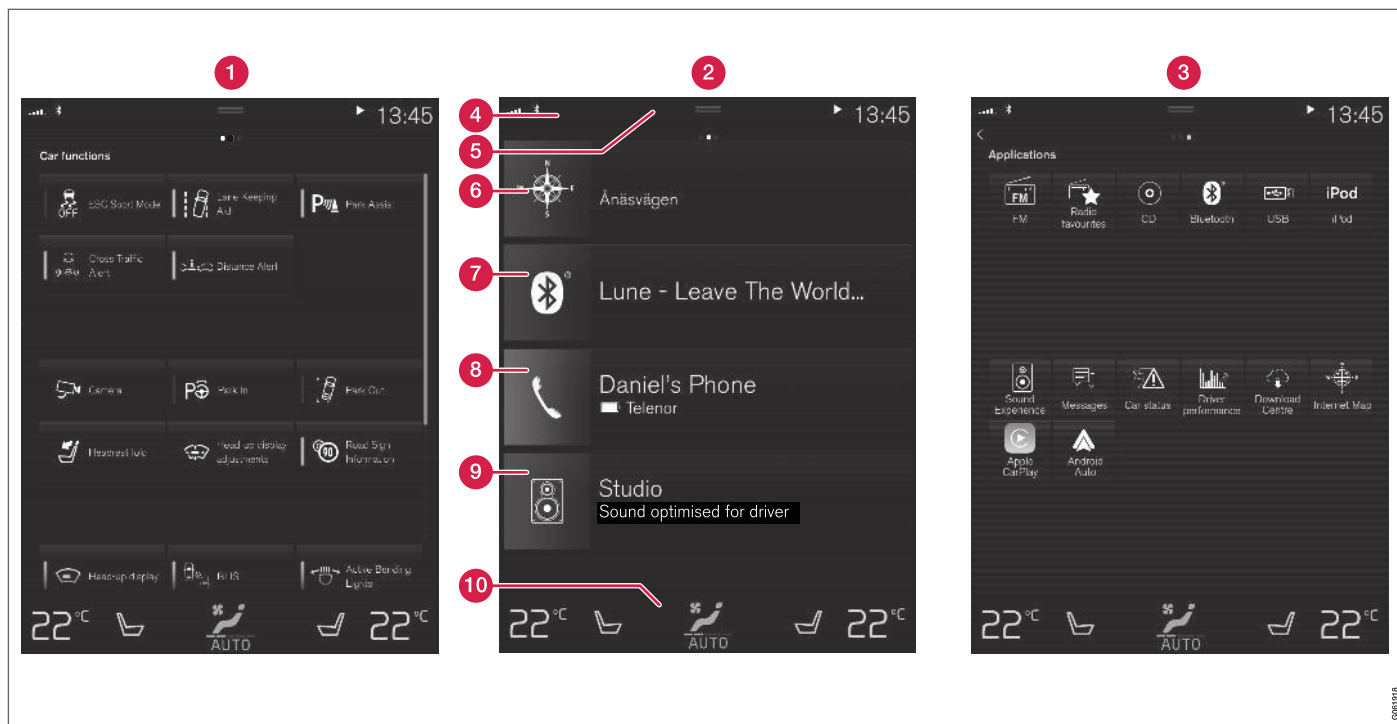
Relaterede oplysninger

- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)
- Håndtere meddelelser på førerdisplayet (s. 93)
- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)

⁸ Markedsafhængigt. Volvo ID og det valgte værksted skal også være registreret.

Oversigt over midterdisplayet

Fra midterdisplayet styres mange af bilens funktioner. Her præsenteres midterdisplayet og dets muligheder.



Tre af midterdisplaysets grundlæggende visninger. Strøg til højre eller venstre for at nå til funktions- henholdsvis appvisningen⁹.

1 Funktionsvisning: Bilfunktioner, der aktiveres eller deaktiveres med et tryk. Nogle funktio-

ner er også såkaldte udløserfunktioner, der åbner vinduer med indstillingsmuligheder. Et

eksempel herpå er **Kamera**. Indstillinger for head-up-displayet* kan også foretages fra

⁹ For højrestyret bil er visningerne spejlvendt.



funktionsvisningen, men justeringer skal foretages med højre rattastatur.

- 2 Visningen Hjem: Den første visning, du ser, når skærmen starter.
- 3 Applikationsvisning (appvisning): Apps, der er blevet hentet (tredjepartsapps), men også apps til de indbyggede funktioner, f.eks. **FM-radio**. Tryk på en app-ikon for at åbne appen.
- 4 Statuslinje: Øverst på skærmen vises aktiviteterne i bilen. Til venstre for statuslinjen vises netværks- og forbindelsesoplysninger, og til højre vises medierelaterede oplysninger, ur og indikator for baggrundsaktivitet.
- 5 Topvisning: Træk fanen nedad for at komme til topvisningen. Herfra nås **Indstillinger**, **Instruktionsbog**, **Profil** og bilens gemte meddelelser. I visse tilfælde er der også adgang til kontekstafhængig indstilling (f.eks. **Navigation Indstillinger** og kontekstafhængig instruktionsvejledning (f.eks. **Navigationshåndbog**) på topvisningen.
- 6 Navigation - fører til kortnavigering med f.eks. Sensus Navigation*. Tryk på delvisningen for at udvide den.
- 7 Medier: De senest brugte apps, der har at gøre med medier. Tryk på delvisningen for at udvide den.
- 8 Telefon: Herfra nås telefonfunktionen. Tryk på delvisningen for at udvide den.
- 9 Den ekstra delvisning: De senest brugte apps eller bilfunktioner, der ikke hører

hjemme i nogen af de øvrige delvisninger. Tryk på delvisningen for at udvide den.

- 10 Klimalinje - information og direkte interaktion, f.eks. for at indstille temperatur og sædevarme*. Tryk på symbolet midt på klimalinjen for at åbne klimavisningen med flere indstillingsmuligheder.

Relaterede oplysninger

- Håndtere midterdisplayet (s. 99)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)
- Funktionsvisning på midterdisplayet (s. 109)
- Apps (s. 477)
- Symboler på midterdisplayets statuslinje (s. 111)
- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Åbne kontekstafhængig indstilling på midterdisplay (s. 120)
- Instruktionsvejledning på midterdisplayet (s. 17)
- Mediaefspiller (s. 486)
- Telefon (s. 501)
- Klimaknapper (s. 197)
- Slukke for og ændre lydstyrken for systemlyd på midterdisplayet (s. 118)
- Ændre udseendet af midterdisplayet (s. 118)
- Ændre systemsproget (s. 119)

- Ændre systemenheder (s. 119)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)

Håndtere midterdisplayet

Mange af bilens funktioner styres og reguleres fra midterdisplayet. Midterdisplayet er en touch-skærm, der reagerer ved berøring.

Bruge touchskærm-funktionen på midterdisplayet

Skærmen reagerer forskelligt, afhængigt af om man trykker, trækker eller stryger over den. Det er f.eks. muligt at bladre mellem forskellige visninger, markere objekter, rulle i en liste og flytte

apps ved at berøre skærmen på forskellige måder.

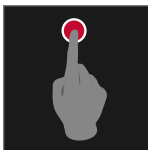
Et infrarødt lystæppe oven over hele skærmens flade bevirker, at skærmen registrerer en finger, der befinder sig lige foran skærmen. Denne teknologi gør det muligt at bruge skærmen, selv med handsker på.

To personer kan interagere med skærmen på én gang, f.eks. for at justere klimaet for fører- henholdsvis passagersiden.

VIGTIGT

Brug ikke skarpe genstande mod skærmen, da den kan blive ridset.

I tabellen nedenfor er de forskellige fremgangsmåder til betjening af skærmen vist:

Fremgangsmåder	Udførelse	Resultat
	Tryk én gang.	Markerer et objekt, bekræfter et valg eller aktiverer en funktion.
	Tryk to gange hurtigt.	Zoomer ind på et digitalt objekt, f.eks. et kort*.
	Tryk og hold.	Griber fat i et objekt. Kan bruges til at flytte apps eller kortpunkter på kortet*. Tryk og hold fingeren mod skærmen, og træk samtidig objektet til den ønskede placering.
	Tryk en gang med to fingre.	Zoomer ud fra et digitalt objekt, f.eks. et kort*.



Frengangsmåder	Udførelse	Resultat
	Træk	Skifter mellem forskellige visninger, ruller i en liste, tekst eller visning. Hold og træk for at flytte apps eller kortpunkter på kortet*. Træk vandret eller lodret hen over skærmen.
	Stryg/træk hurtigt	Skifter mellem forskellige visninger, ruller i en liste, tekst eller visning. Træk vandret eller lodret hen over skærmen. Bemærk, at berøring i den øverste del af skærmen kan få topmenuen til at åbne sig.
	Spred	Zoomer ind.
	Knib	Zoomer ud.

Vende tilbage til visningen Hjem fra en anden visning

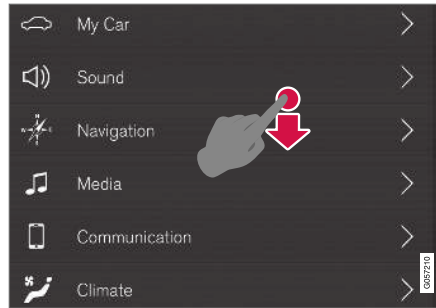
1. Tryk kortvarigt på Hjem-knappen under midterdisplayet.
 - > Seneste tilstand for visningen Hjem vises.
2. Tryk kortvarigt igen.
 - > Alle visningen Hjems delvisninger sættes i standardtilstand.

OBS

I visningen Hjems standardindstilling: Tryk kortvarigt på knappen Hjem. En animation, der beskriver adgang til de forskellige visninger, vises på skærmen.

Rulle i liste, artikel eller visning

Når en rullebjælke er synlig på skærmen, er det muligt at rulle op eller ned i visningen. Stryg nedad/opad et vilkårligt sted i visningen.



Rullebjælken vises på midterdisplayet, når det er muligt at rulle i visningen.

Bruge knapper på midterdisplayet



Temperaturknapper.

Til mange af bilens funktioner anvendes knapper. Regulér f.eks. temperaturen ved enten at:

- trække knappen til den ønskede temperatur,
- trykke på + eller – for at hæve eller sænke temperaturen trinvist, eller
- trykke på den ønskede temperatur på knappen.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere midterdisplay (s. 102)
- Flytte apps og knapper på midterdisplay (s. 111)
- Tastaturet på midterdisplayet (s. 113)

Aktivere og deaktivere midterdisplayet

Midterdisplayet kan dæmpes ned og aktiveres igen ved hjælp af Hjem-knappen under skærmen.



Knappen Hjem for midterdisplayet.

Konsekvensen, når hjemknappen anvendes, bliver, at skærmen nedtones, og at berøringsskærmen ikke længere reagerer ved berøring. Klimalinjen vil stadig vises. Alle funktioner tilknyttet skærmen fungerer stadig, herunder klima, lyd, guidning* og apps. Når midterdisplayet er ned-dæmpet, kan skærmen passende rengøres. Dæmpningsfunktionen kan også benyttes til at slukke for skærmen, så den ikke forstyrrer under kørsel.

1. Tryk på den fysiske knap Hjem under skærmen, og hold den inde.
> Skærmen slukkes, bortset fra klimalinjen der stadig vises. Alle funktioner tilknyttet skærmen er stadig i gang.
2. Genaktiver skærmen. Tryk kortvarigt på knappen Hjem.
> Den samme visning, der blev vist, før skærmen blev slukket, vises igen.

i OBS

Skærmen kan ikke slukkes, når en anmodning om at udføre en handling vises på skærmen.

i OBS

Midterdisplayet slukker automatisk, når motoren er slukket, og førerdøren åbnes.

Relaterede oplysninger

- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Ændre udseendet af midterdisplayet (s. 118)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)

Navigere i midterdisplayets visninger

Der er fem forskellige grundvisninger på midterdisplayet: visningen Hjem, topvisning, klimavisning, applikationsvisning (appvisning) og funktionsvisning. Skærmen starter automatisk, når førerdøren åbnes.

Visningen Hjem

Visningen Hjem er den visning, du ser, når skærmen starter. Den består af fire delvisninger:

Navigation, Medie, Telefon og en ekstra delvisning.

En app eller bilfunktion, der vælges fra app- eller funktionsvisningen, starter i den tilsvarende delvisning i visningen Hjem. F.eks. starter **FM-radio** i **Medie**-delvisningen.

Den ekstra delvisning består af den senest brugte app eller bilfunktion, der ikke har med nogen af de andre tre områder at gøre.

Delvisningerne viser kortfattede oplysninger om den respektive app.

i OBS

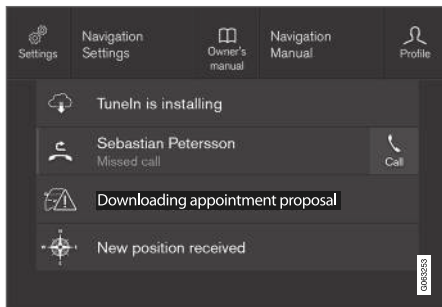
Ved start af bilen viser hjemvisningens delvisninger information om den aktuelle tilstand for apps i den relevante delvisning.

i OBS

I visningen Hjem standardindstilling: Tryk kortvarigt på knappen Hjem. En animation, der beskriver adgang til de forskellige visninger, vises på skærmen.

Statuslinjen

Øverst på skærmen vises aktiviteterne i bilen. Til venstre i statusfeltet vises netværks- og forbindelsesoplysninger, og til højre vises medierelaterede oplysninger, ur og indikator for baggrundssaktivitet.

Topvisningen

Topvisningen trukket ned.

På midten af statuslinjen, øverst på skærmen, er der en fane. Åbn topvisningen ved at trykke på

fanen eller ved at trække/stryge oppefra og ned over skærmen.

Fra topvisningen er der altid adgang til:

- **Indstillinger**
- **Instruktionsbog**
- **Profil**
- Bilens gemte meddelelser.

Fra topvisningen er der i visse tilfælde adgang til:

- Kontekstafhængig indstilling (f.eks. **Navigation Indstillinger**). Ændring af indstillinger direkte i topvisningen, når en app (f.eks. navigation) er i gang.
- Kontekstafhængig instruktionsvejledning (f.eks. **Navigationshåndbog**). Få adgang direkte i topvisningen til artikel i den digitale instruktionsvejledning, som relaterer sig til indholdet der vises på skærmen.

Forlade topvisningen: Tryk uden for topvisningen, på Hjem-knappen eller nederst på topvisningen, og træk opad. Den bagvedliggende visning bliver synlig og klar til brug igen.

i OBS

Topvisningen er ikke tilgængelig ved start/slukning, eller når der vises en meddelelse på skærmen. Den er heller ikke tilgængelig, når klimavisningen vises.

Klimavisningen

Nederst på skærmen er klimalinjen altid synlig. Her kan de mest almindelige klimaindstillinger foretages direkte, f.eks. indstilling af temperatur og sædevarme*.



Tryk på symbolet midt på klimalinjen for at åbne klimavisningen og få adgang til flere klimaindstillinger.



Tryk på symbolet for at lukke klimavisningen og vende tilbage til den forrige visning.

Applikationsvisningen



Applikationsvisningen med bilens apps.

Stryg fra højre mod venstre¹⁰ hen over skærmen for at få adgang til applikationsvisningen (appvisningen) fra visningen Hjem. Her ligger apps, der er blevet hentet (tredjepartsapps), men også apps til de indbyggede funktioner, f.eks. **FM-radio**. Nogle apps viser kortfattet information

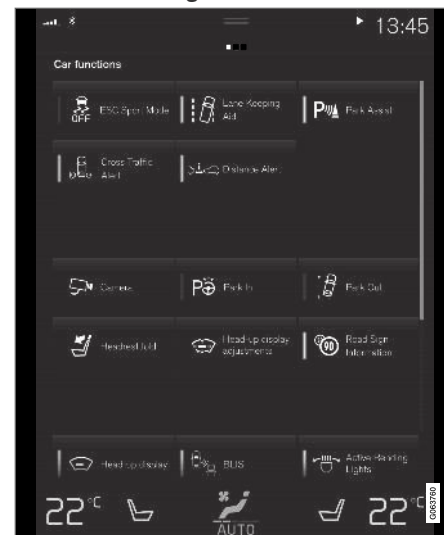
direkte i appvisningen, f.eks. antallet af ulæste tekstmeddelelser for **Beskeder**.

Tryk på en app for at åbne den. Den åbnes så i den delvisning, den hører til, f.eks. **Medie**.

Afhængig af antallet af apps er det muligt at rulle nedad i app-visningen. Dette gøres ved at stryge/trække nedefra og op efter.

Gå tilbage til visningen Hjem igen ved at stryge fra venstre mod højre¹⁰ hen over skærmen, eller ved at trykke på knappen Hjem.

Funktionsvisningen



Funktionsvisningen med knapper til forskellige bilfunktioner.

Stryg fra venstre mod højre¹⁰ hen over skærmen for at få adgang til funktionsvisningen fra visningen Hjem. Herfra aktiveres eller deaktiveres forskellige bilfunktioner, f.eks. **BLIS***, **Lane Keeping Aid*** og **Parkeringsassistent***.

¹⁰ Gælder for venstrestyret bil. For højrestyret bil: Stryg i den modsatte retning.

Afhængigt af mængden af funktioner, er det også her muligt at rulle nedad i visningen. Dette gøres ved at stryge/trække nedefra og opefter.

I modsætning til i app visningen, hvor en app åbnes med et tryk, aktiveres eller deaktiveres en funktion med et tryk på den respektive funktions-knap. Nogle funktioner, udløserfunktionerne, åbnes i et separat vindue ved tryk.

Gå tilbage til visningen Hjem igen ved at stryge fra højre mod venstre¹⁰ hen over skærmen, eller ved at trykke på knappen Hjem.

Relaterede oplysninger

- Håndtere delvisninger på midterdisplayet (s. 106)
- Symboler på midterdisplayets statuslinje (s. 111)
- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Åbne kontekstafhængig indstilling på midterdisplay (s. 120)
- Instruktionsvejledning på midterdisplayet (s. 17)
- Førerprofiler (s. 124)
- Klimaknapper (s. 197)
- Apps (s. 477)
- Funktionsvisning på midterdisplayet (s. 109)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)

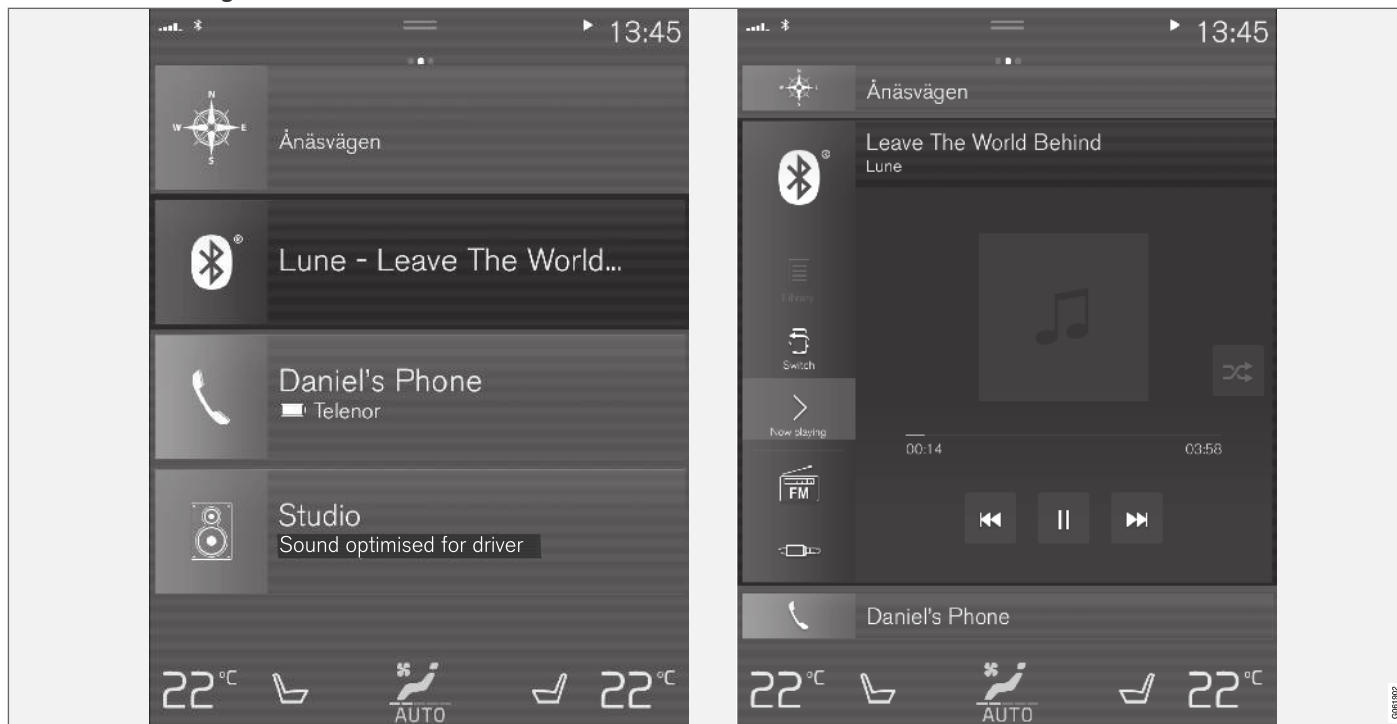
¹⁰ Gælder for venstrestyret bil. For højrestyret bil: Stryk i den modsatte retning.

Håndtere delvisninger på midterdisplayet

Hjem-visningen består af fire delvisninger:

Navigation, Medie, Telefon og en ekstra delvisning. Disse visninger kan udvides.

Udvide en delvisning fra standardtilstand



Standardtilstand og udvidet tilstand af et delbillede på midterdisplayet.

◀ Udvide en delvisning:

- For delvisningerne **Navigation**, **Medie** og **Telefon**: Tryk et vilkårligt sted på delvisningen. Når en delvisning udvides, forsvinder den ekstra delvisning i visningen Hjem midlertidigt i baggrunden. De to andre bliver minimeret, og viser kun bestemte oplysninger. Ved tryk på den ekstra delvisning minimeres de tre delvisninger, som så blot viser visse oplysninger.

I den udvidede visning opnås der adgang til de grundlæggende funktioner i den respektive app.

Lukke en udvidet delvisning:

- Delvisningen kan lukkes på tre forskellige måder:
 - Tryk på den øverste del af den udvidede delvisning.
 - Tryk på en anden delvisning (så åbnes denne i stedet i udvidet tilstand).
 - Tryk kortvarigt på den fysiske knap Hjem under midterdisplayet.

Åbne eller lukke en delvisning i fuldskræmstilstand

Den ekstra delvisning¹¹ og delvisningen for **Navigation** kan åbnes på fuldskræm, med endnu mere information og flere indstillingsmuligheder.

Når en delvisning åbnes i fuldskræmstilstand, vises ingen oplysninger fra de øvrige delvisninger.



I udvidet tilstand skal du åbne appen på fuldskræm, tryk på symbolet.



Tryk på symbolet for at gå tilbage til udvidet tilstand, eller tryk på knappen Hjem under skærmen.



Knappen Hjem for midterdisplayet.

Der er altid mulighed for at gå tilbage til visningen Hjem ved at trykke på knappen Hjem. Gå til-

bage til visningen Hjems standardvisning fra fuldskræmstilstand. Tryk to gange på knappen Hjem.

Relaterede oplysninger

- Håndtere midterdisplayet (s. 99)
- Aktivere og deaktivere midterdisplay (s. 102)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)

¹¹ Gælder ikke alle apps eller bilfunktioner, som åbnes via ekstra delvisning

Funktionsvisning på midterdisplayet

I funktionsvisningen, en af midterdisplayets grundvisninger, ligger alle knapper til bilfunktioner. Naviger til funktionsvisningen fra visningen

Hjem ved at stryge fra venstre mod højre hen over skærmen¹².

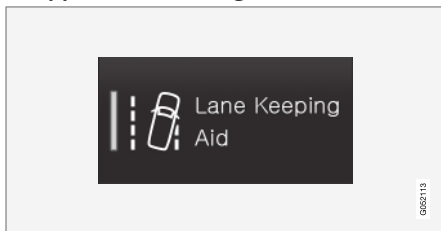
Forskellige typer knapper

Der er tre forskellige typer knapper til bilfunktioner, se nedenfor:

Type knap	Egenskab	Påvirker bilfunktion
Funktionsknapper	Har til/fra-tilstande. Når en funktion er aktiveret, lyser en LED-indikator til venstre for ikonet for knappen. Tryk på knappen for at aktivere/deaktivere en funktion.	De fleste knapper i funktionsvisningen er funktionsknapper.
Udløserknapper	Har ikke til/fra-tilstande. Med et tryk på en udløserknap åbnes et vindue for funktionen. Det kan f.eks. være et vindue til ændring af sædets stilling.	• Kamera • Slå nakkestøtte ned • Justér Headup display
Parkeringsknapper	Har til-, fra- og scanningstilstande. Ligner funktionsknapperne, men har en ekstra tilstand for parkeringsscanning.	• Parkér ind • Parkering ud

¹² Gælder for venstrestyret bil. For højrestyret bil: Stryg i den modsatte retning.

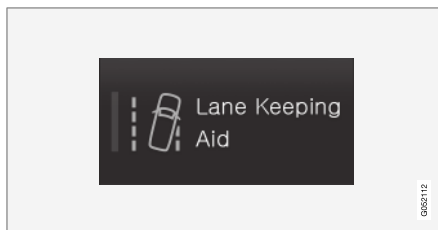
« Knappernes forskellige tilstande



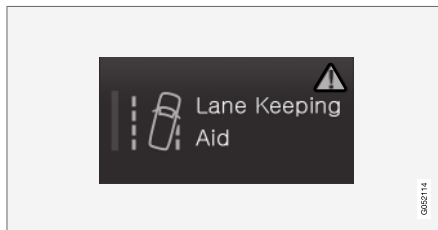
Når LED-indikatoren lyser grønt på en funktions- henholdsvis parkeringsknap, er funktionen aktive- ret. Når en funktion aktiveres, vises for visse funk- tioner en ekstra tekst om, hvad funktionen bety- der. Teksten vises i nogle sekunder, og derefter vises knappen med LED-indikatoren tændt.

For **Lane Keeping Aid** vises f.eks. teksten **Fungerer kun ved visse hastigheder**, når der trykkes på knappen.

Ét kort tryk på knappen for at aktivere eller deak- tivere funktionen.



Funktionen er deaktiveret, når LED-indikatoren er slukket.



Når en advarselstrekanter vises i højre del af knap- pen, er der noget, som ikke fungerer korrekt.

Relaterede oplysninger

- Håndtere midterdisplayet (s. 99)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)

Flytte apps og knapper på midterdisplay

Apps og knapper til bilfunktioner i app- henholdsvis funktionsvisningen kan flyttes og organiseres som ønsket.

1. Stryk fra højre mod venstre¹³ for at komme til app-visningen eller fra venstre mod højre¹³ for at komme til funktionsvisningen.
2. Tryk på en app eller knap og hold.
 - > Appen eller knappen ændrer størrelse og bliver lidt gennemsigtig. Så er det muligt at flytte den.
3. Træk appen eller knappen til en ledig plads i visningen.

Det maksimale antal linjer, der kan benyttes til at placere apps eller knapper, er 48. For at flytte en app eller knap uden for den synlige visning skal den trækkes til bunden af visningen. Der tilføjes nye linjer, hvor appen eller knappen kan placeres.

En app eller knap kan altså være placeret længere nede og vil så ikke være synlig i visningens normale tilstand.

Stryk hen over skærmen for at rulle opad eller nedad i visningen.

OBS

Skjul de apps, der sjældent eller aldrig bruges, ved at placere dem langt nede, uden for den synlige visning. På den måde bliver det nemmere at finde de apps, der bruges oftere.

OBS

Apps og bilfunktionsknapper kan ikke lægges på steder, der allerede er optaget.

Relaterede oplysninger

- Funktionsvisning på midterdisplayet (s. 109)
- Apps (s. 477)
- Håndtere midterdisplayet (s. 99)

Symboler på midterdisplayets statuslinje

Oversigt over symboler, der kan vises på midterdisplayets statuslinje.

På statuslinjen vises igangværende aktiviteter og i nogle tilfælde deres status. På grund af begrænset plads i feltet vises ikke alle symboler hele tiden.

Symbol	Betydning
	Forbundet til internettet.
	Tilslutning til internettet mislykkedes.
	Roaming aktiveret.
	Signalstyrken i mobiltelefonnettet.
	Bluetooth-enhed tilsluttet.
	Bluetooth aktiveret, men ingen enhed tilsluttet.
	Information sendes til og fra GPS.
	Forbundet til Wi-Fi-netværk.

¹³ Gælder for venstrestyret bil. For højrestyret bil: Stryk i den modsatte retning.



Symbol	Betydning
	Internetdeling aktiveret (Wi-Fi-hot-spot). Bilen deler således den tilgængelige forbindelse.
	Bilmodem aktiveret.
	USB-delning aktiv.
	Proces i gang.
	Timer til forkonditionering aktiv.
	Lydkilde afspilles.
	Lydkilde standset.
	Telefonopkald i gang.
	Lydkilde dæmpet.
	Nyheder modtages fra radiostation.
	Trafikinformation modtages.
	Ur.

Relaterede oplysninger

- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)
- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)

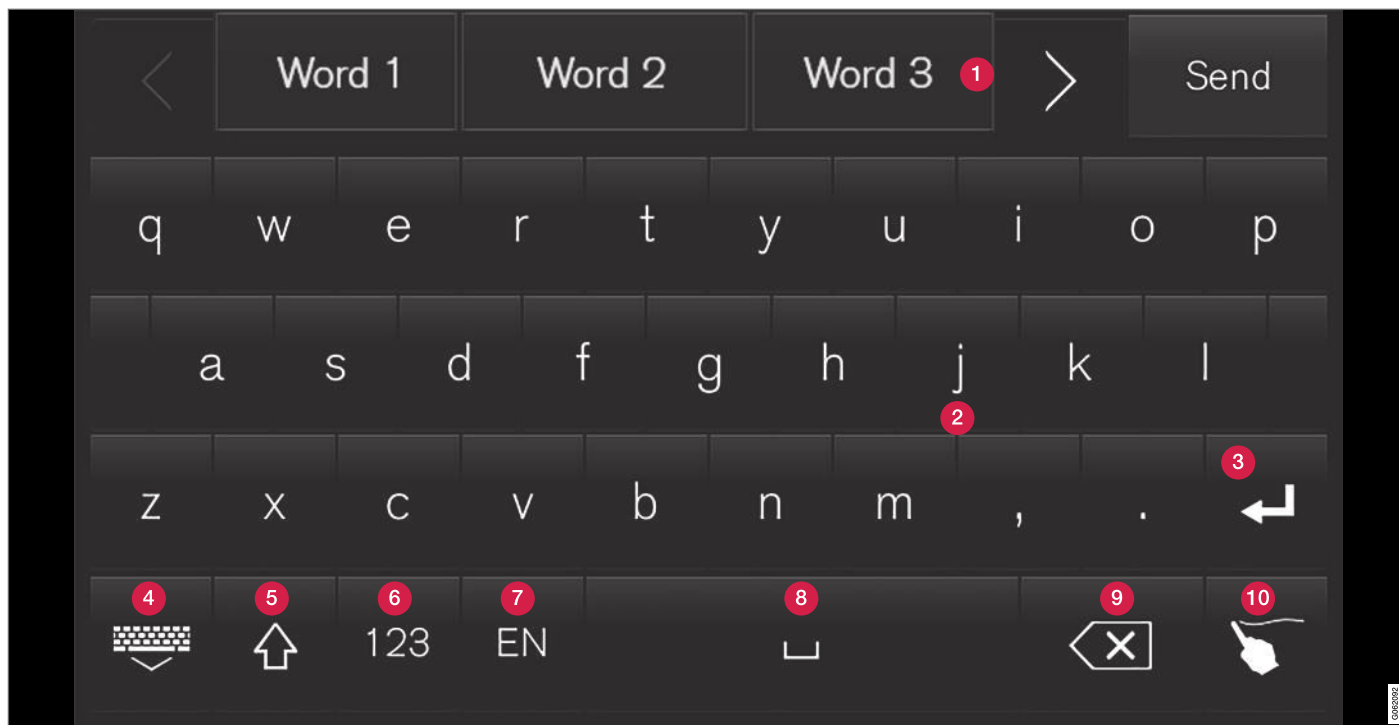
Tastaturet på midterdisplayet

Med midterdisplayets tastatur er det muligt at skrive med tasterne på skærmen, men også at "tegne" bogstaver og tegn på skærmen med hånden.

Tegn, bogstaver og tal kan indtastes med tastaturet, f.eks. for at skrive tekstmeddelelser fra bilen, udfylde adgangskoder eller søge efter artikler i den digitale instruktionsvejledning.

Tastaturet vises kun, når det er muligt at skrive på skærmen.

«



Illustrationen viser en oversigt over nogle af de knapper, der kan vises på tastaturet. Udseendet varierer, afhængigt af sprogindstillingerne og i hvilken sammenhæng tastaturet bruges.

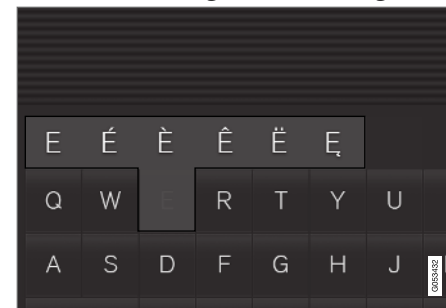
- 1 Række med forslag til ord eller tegn¹⁴. De foreslåede ord tilpasses, efterhånden som nye bogstaver indtastes. Gennemse forslagene ved at trykke på pilene til højre og venstre. Tryk på et forslag for at vælge det. Bemærk, at funktionen ikke understøttes af alle sprog. Rækken vil ikke kunne ses på tastaturet.
- 2 Afhængigt af hvilket sprog der vælges til tastaturet (se punkt 7), tilpasses de tegn, der er til rådighed. Tryk på et tegn for at indtaste det.
- 3 Alt efter, i hvilken sammenhæng tastaturet bruges, fungerer knappen forskelligt - enten til at skrive @ (ved angivelse af e-mail-adresse), eller til at **oprette en ny linje** (ved normal indtastning af tekst).
- 4 Skjuler tastaturet. Hvis det ikke er muligt, vises knappen ikke.
- 5 Bruges til at skrive med store bogstaver. Tryk en gang for at skrive et stort bogstav og derefter fortsætte med små bogstaver. Et yderligere tryk gør alle bogstaver til store bogstaver. Næste tryk genindstiller tastaturet til små bogstaver. I denne tilstand bliver det første bogstav efter punktum, udråbstegn eller spørgsmålstegn skrevet med stort. Det gælder også det første bogstav i tekstfeltet. I tekstfeltet beregnet til navne eller adresser startes hvert ord automatisk med stort. I

tekstfelter, hvor adgangskoder, webadresser eller e-mailadresser skal udfyldes, bliver alle bogstaver automatisk små, medmindre andet indstilles med knap.

- 6 Indtastning af tal. Tastaturet (2) vises med tal. Tryk på ABC, som i taltilstand vises i stedet for 123, for at komme tilbage til tastaturet med bogstaver, eller på #\~ for at se tastaturet med specialtegn.
- 7 Ændrer sproget for indtastning af tekst, f.eks. EN. Tegn, som det er muligt at skrive, og ordforslag (1), ændres afhængigt af det valgte sprog. For at det skal være muligt at skifte sprog på tastaturet, skal sprogene først tilføjes under Indstillinger.
- 8 Mellemrum.
- 9 Fortryder indtastning af tekst. Med et kort tryk fjernes ét tegn ad gangen. Hold knappen inde for at slette tegn i et hurtigere tempo.
- 10 Skifter tastaturtilstand for i stedet at indtaste bogstaver og tegn med hånden.

Med et tryk på bekræftelsesknappen over tastaturet (ikke synlig på illustrationen) bekræftes den indtastning af tekst, der er foretaget. Knappen ser anderledes ud, afhængigt af konteksten.

Varianter af et bogstav eller et tegn



Varianter af et bogstav eller tegn, f.eks. é eller è, kan indtastes ved at holde bogstavet/tegnet inde. Et vindue med mulige varianter af bogstaver eller tegn vises. Tryk på den ønskede variant. Hvis der ikke vises nogen variant, skrives det originale bogstav/tegn.

Relaterede oplysninger

- Skifte sprog for tastaturet på midterdisplet (s. 116)
- Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplet (s. 116)
- Håndtere midterdisplet (s. 99)
- Håndtere tekstmeddelelse (s. 507)

¹⁴ Gælder asiatiske sprog.

Skifte sprog for tastaturet på midterdisplayet

For at det skal være muligt at skifte mellem forskellige sprog på tastaturet, skal sprogene først tilføjes under **Indstillinger**.

Tilføje eller fjerne sprog i indstillinger

Tastaturet indstilles automatisk til det samme sprog som systemsproget. sproget på tastaturet kan tilpasses manuelt, uden at systemsproget påvirkes.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **System → Systemsprog og enheder → Tastatur-layout**.
3. Vælg et eller flere sprog på listen.
 - > Det er nu muligt at skifte mellem de valgte sprog direkte på tastaturet for indtastning af tekst.

Hvis der ikke er valgt et aktivt sprog under **Indstillinger**, bibeholder tastaturet samme sprog som bilens systemsprog.

Skifte mellem forskellige sprog i tastaturet



Når flere sprog er blevet valgt i **Indstillinger**, bruges knappen på tastaturet til at skifte mellem de forskellige sprog.

For at ændre sproget på tastaturet med liste:

1. Foretag et langt tryk på knappen.
 - > En liste bliver synlig.
2. Vælg det ønskede sprog. Hvis mere end fire sprog er valgt under **Indstillinger**, er det muligt at rulle i listen på tastaturet.
 - > Tastaturet tilpasses til det valgte sprog, og der gives andre ordforslag.

For at ændre sprog på tastaturet uden at vise liste:

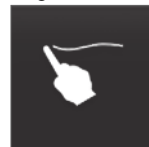
- Tryk kortvarigt på knappen.
 - > Tastaturet tilpasses til det sprog, som står næst efter på listen uden at vise selve listen.

Relaterede oplysninger

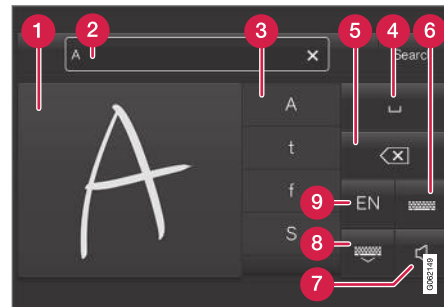
- Ændre systemsproget (s. 119)
- Tastaturet på midterdisplayet (s. 113)

Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplayet

Med midterdisplayets tastatur kan man skrive tegn, bogstaver og ord på skærmen ved at "tegne" med hånden.



Tryk på knappen på tastaturet for at skifte fra at skrive med taster til at skrive bogstaver og tegn med hånden.



- 1 Område til skrivning af tegn/bogstaver/ord/orddele.
- 2 Tekstfelt, hvor tegn eller ordforslag¹⁵ vises, efterhånden som de tegnes på skærmen (1).
- 3 Forslag til tegn/bogstaver/ord/orddele. Det er muligt at bladre i listen.
- 4 Mellemrum. Mellemrum kan også laves ved at tegne en bindestreg (-) i området for

håndskrevne bogstaver (1). Se under "Lave mellemrum i fritekstfeltet med håndskrift" nedenfor.

- 5 Fortryd indtastning af tekst. Tryk kort for at slette et tegn eller et bogstav ad gangen. Vent et øjeblik før det næste tryk for at slette næste tegn/bogstav osv.
- 6 Gå tilbage til tastaturet med almindelig indtastning af tegn.
- 7 Lyd til/fra under indtastning.
- 8 Skjul tastaturet. Hvis det ikke er muligt, vises knappen ikke.
- 9 Skift sprog for indtastning af tekst.

Skrive tegn/bogstaver/ord manuelt

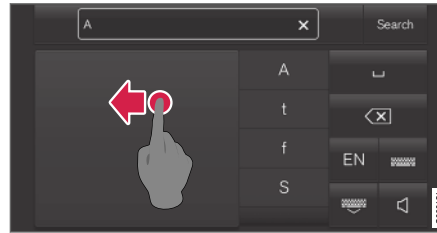
1. Skriv et tegn/bogstav/ord/orddele i området for håndskrevne bogstaver (1). Skriv ordet eller dele af ordet oven på hinanden eller på en linje.
 - > Der vises en række forslag til tegn, bogstaver eller ord (3). Det mest sandsynlige vises øverst på listen.

! VIGTIGT

Brug ikke skarpe genstande mod skærmen, da den kan blive ridset.

2. Indtast tegnet/bogstavet/ordet ved at vente et øjeblik.
 - > Tegnet/bogstavet/ordet øverst på listen indtastes. Det er også muligt at vælge et andet tegn end det, der vises øverst. Tryk på det ønskede tegn/bogstav/ord på listen.

Slette/ændre tegn/bogstaver, der er skrevet i hånden



Slet tegn i tekstfeltet (2) ved at stryge hen over feltet for håndskrift (1).

- Der er flere muligheder for at slette/ændre tegn/bogstaver:
 - Tryk i listen (3) på det bogstav/ord, du egentlig ville vælge.
 - Tryk på knappen for at fortryd indtastning af tekst (5) for at slette bogstavet og starte forfra.
 - Stryg vandret fra højre til venstre¹⁶ hen over området for håndskrevne bogstaver (1). Fjern flere bogstaver ved at stryge flere gange hen over området.
 - Et tryk på krydset i tekstfeltet (2) sletter al indtastet tekst.

Skifte linje i fritestfelt med håndskrift



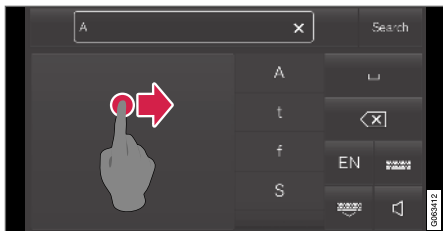
Skift linje manuelt ved at tegne ovenstående tegn i feltet for håndskrift¹⁷.

¹⁵ Gælder visse systemsprog.

¹⁶ For arabisk tastatur: Stryk i den modsatte retning. Der laves der et mellemrum ved at stryge fra højre til venstre.

¹⁷ På et arabisk tastatur tegnes de samme tegn, men spejlvendt.

Lave mellemrum i fritekstfeltet med håndskrift



Et mellemrum laves ved at tegne en streg fra venstre mod højre¹⁸.

Relaterede oplysninger

- Tastaturet på midterdisplayet (s. 113)

Ændre udseendet af midterdisplayet

Skærbilledets udseende på midterdisplayet kan ændres ved at vælge et tema.

- Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
- Tryk på **My Car** → **Førerdisplay** → **Temaer**.
- Vælg derefter tema, f.eks. **Minimalistic** eller **Chrome Rings**.

Ud over disse udseender, er det muligt at vælge mellem **Normal** og **Lys**. Ved **Normal** er baggrunden af skærmen mørk, og teksterne er lyse. Denne valgmulighed er forudindstillet for alle temaer. Hvis det ønskes, kan der vælges en lys variant med ændret udseendet, hvor baggrunden bliver lys og teksterne mørke. Denne valgmulighed kan f.eks. være nyttig i stærkt dagslys.

Valgmulighederne er altid til rådighed for brugeren og påvirkes ikke af belysningen i omgivelserne.

Relaterede oplysninger

- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Aktivere og deaktivere midterdisplay (s. 102)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)

Slukke for og ændre lydstyrken for systemlyd på midterdisplayet

Det er muligt at slukke for eller ændre lydstyrken for systemlyden på midterdisplayet.

- Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
- Tryk på **Lyd** → **Lydstyrker for systemlyde**.
- Træk i reguleringen under **Tastelyde** for at ændre lydstyrken af tryk på skærmen eller helt afbryde lyden. Træk knappen til det ønskede lydniveau.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)
- Lydindstillinger (s. 476)

¹⁸ På et arabisk tastatur skal strengen tegnes fra højre mod venstre.

Ændre systemenheder

Indstillinger for enheder foretages på midterdisplays menu **Indstillinger**.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Gå videre til **System → Systemsprog og enheder → Måleenheder**.
3. Vælg mellem standardenhed:
 - **Metrisk** – kilometer, liter og grader Celsius.
 - **Britisk** – miles, gallons og grader Celsius.
 - **US** – miles, gallons og grader Fahrenheit.
 > Enhederne på førerdisplayet, midterdisplayet og head-up-displayet ændres.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)
- Ændre systemsproget (s. 119)

Ændre systemsproget

Sprogindstillinger foretages på midterdisplayets menu **Indstillinger**.

OBS

Skift af sprog på midterdisplayet kan medføre, at visse ejerinformationer ikke er i overensstemmelse med nationale eller lokale love og forskrifter. Undgå at skifte til et sprog, der er vanskeligt at forstå, da dette kan gøre det vanskeligt at finde tilbage i strukturen på skærmen.

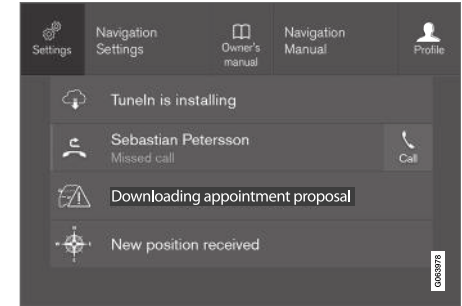
1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Gå videre til **System → Systemsprog og enheder**.
3. Vælg **Systemsprog**. Sprog med støtte til stemmestyring har et stemmestyring-symbol.
 - > Sproget på førerdisplayet, midterdisplayet og head-up-displayet ændres.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)
- Ændre systemenheder (s. 119)

Åbne indstillinger på midterdisplayet

På midterdisplayet håndteres **Indstillinger** og information for mange af bilens funktioner.



Topvisningen med knappen for **Indstillinger**.

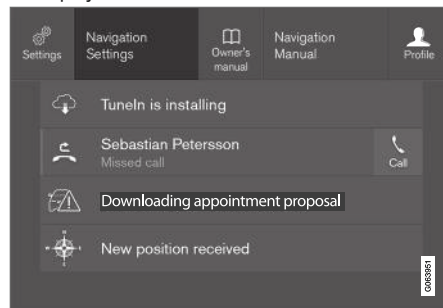
1. Åbn topvisningen ved at trykke på fanen eller ved at trække/stryge oppefra og ned over skærmen.
2. Tryk på **Indstillinger** for at åbne indstillingsmenuen.
3. Tryk på en af de viste kategorier, og naviger til underkategorier og de relevante indstillinger med yderligere tryk.
4. Tryk på **Tilbage** for at gå bagud i indstillingsmenuen.
Tryk på **Luk** for at lukke indstillingsmenuen.

◀◀ Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)
- Indstillingstyper på midterdisplayet (s. 122)
- Tabel over indstillinger på midterdisplayet (s. 123)

Åbne kontekstafhængig indstilling på midterdisplay

Med kontekstafhængige indstillinger er det muligt for de fleste af bilens grund-apps at ændre indstillinger direkte i topvisningen på midterdisplayet.



Topmenuen med knapper til kontekstuel indstilling.

De apps, der ligger i bilen fra starten, f.eks. **FM-radio** og **USB**, er en del af Sensus og hører til bilens indbyggede funktioner. Det er muligt at ændre indstillingerne for disse apps direkte i topvisningen på midterdisplayet.

Når kontekstafhængig indstilling er tilgængelig:

1. Træk topvisningen ned, når en app er i ekspanderet tilstand, f.eks. **Navigation**.
2. Tryk på **Navigation Indstillinger**.
3. Ændr indstillingerne som ønsket, og bekræft valgene.

Tryk på **Luk** eller den fysiske hjem-knap under midterdisplayet for at lukke indstillingsvisningen.

De fleste af bilens forudinstallerede apps har denne kontekstafhængige indstillingsmulighed, men ikke alle.

Tredjepartsapps

Tredjepartsapps ligger ikke i bilens system fra starten, det er apps, det er muligt at hente, f.eks. **Volvo ID**. Her foretages indstillingerne inde i appen, og ikke fra topvisningen.

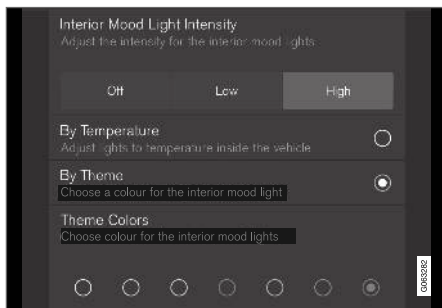
Relaterede oplysninger

- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Nulstil indstillinger på midterdisplayet (s. 122)
- Hente apps (s. 478)

Ændre indstillinger på midterdisplayet

Det er muligt at ændre **Indstillinger** og information for mange af bilens funktioner kan ændres på midterdisplayet.

1. Åbn topvisningen ved at trykke på fanen eller ved at trække/stryge oppefra og ned over skærmen.
2. Tryk på **Indstillinger** for at åbne indstillingsmenuen.
3. Tryk på en kategori og underkategori for at navigere til den ønskede indstilling.
4. Ændre en eller flere indstillinger. Forskellige typer indstillinger ændres på forskellige måder.
 - > Ændringerne gemmes med det samme.



En underkategori i indstillingsmenuen med forskellige typer indstillinger, her en flervalgsknap og alternativknapper.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)
- Indstillingstyper på midterdisplayet (s. 122)
- Tabel over indstillinger på midterdisplayet (s. 123)

Nulstille brugerdata ved ejerskifte

Ved ejerskifte bør brugerdata og systemindstillinger nulstilles til fabriksindstilling.

Det er muligt at nulstille indstillingerne i bilen på forskellige niveauer. Nulstil alle brugerdata og systemindstillinger til den oprindelige fabriksindstilling ved ejerskifte. Ved ejerskifte er det også vigtigt at skifte ejer af tjenesten Volvo On Call*.

Relaterede oplysninger

- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Nulstille indstillinger på midterdisplayet

Det er muligt at nulstille standardværdien for alle de indstillinger, der er foretaget på midterdisplayets indstillingsmenu.

To typer nulstilling

Der er to typer af nulstilling for indstillingerne i indstillingsmenuen:

- **Gendan til fabriksindstillinger** – Rydder alle data og filer, og nulstiller alle indstillinger til deres standardværdier.
- **Nulstil personlige indstillinger** – Rydder personlige data, og nulstiller personlige indstillinger til deres standardværdier.

Nulstille indstillinger

Gå frem som følger for at nulstille indstillingerne.

OBS

Gendan fabriksindstillinger er kun mulig, når bilen holder stille.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Gå videre til **System** → **Gendan fabriksindstillinger**.
3. Vælg den ønskede type nulstilling.
> Der vises et pop op-vindue.

4. Tryk på **OK** for at bekræfte nulstillingen.

For valget **Nulstil personlige indstillinger** bekræftes nulstillingen ved at trykke på **Nulstil for den aktive profil** eller **Nulstil for alle profiler**.

> Valgte indstillinger nulstilles.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)
- Tabel over indstillinger på midterdisplayet (s. 123)

Indstillingstyper på midterdisplayet

Forskellige typer indstillinger ændres på forskellige måder. En beskrivelse af de forskellige indstillingstyper fremgår af tabellen.

Indstillingstyper

Type indstilling	Beskrivelse
Udløserfunktion	Starter en app eller en separat visning for mere avancerede indstillinger ved at trykke på teksten, f.eks. for at forbinde en enhed med Bluetooth®.
Alternativknap	Vælg en indstilling af flere mulige ved at trykke på den ønskede alternativknap, f.eks. for at vælge et systemsprog.
Flervalgsknap	Vælg et niveau for en variabel ved at trykke på den ønskede del af knappen, f.eks. for at vælge følsomhedsniveau for City Safety.
Afkrydsningsfelt	Vælg at aktivere/deaktivere en funktion ved at trykke på feltet for at afkrydse/fjerne afkrydsningen af den, f.eks. for at vælge automatisk start af elopvarmede sæder.

Type indstilling	Beskrivelse
Skyder	Vælg et niveau for en variabel inden for et interval ved at trykke på og trække i knappen, f.eks. for at vælge lydniveau.
Informativ visning	Ikke en egentlig indstilling. Viser oplysninger om noget, f.eks. bilens stelnummer.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)

Tabel over indstillinger på midterdisplayet

Midterdisplayets indstillingsmenu har en række hovedkategorier og underkategorier, hvor indstillinger og oplysninger om mange af bilens funktioner er samlet.

Der er syv hovedkategorier: **My Car**, **Lyd**, **Navigation**, **Medie**, **Kommunikation**, **Klima** og **System**.

Hver kategori indeholder igen en række underkategorier og indstillingsmuligheder. I tabellerne nedenfor vises det første niveau af underkategorier. Indstillingsmulighederne for en funktion eller et område er beskrevet mere detaljeret i det respektive afsnit i instruktionsvejledningen.

Visse indstillinger er personlige, hvilket betyder, at de kan gemmes til **Førerprofiler**, mens andre er globale, hvilket betyder at de ikke er tilknyttet en førerprofil.

My Car

Underkategorier
Displays
IntelliSafe
Kørselsindstillinger/Individuel køremodus*
Lygter og belysning
Spejle og komfortfunktioner

Underkategorier
Låsning
Parkeringsbremse og affjedring
Forrudevisker

Lyd

Underkategorier
Tone
Balance
Lydstyrker for systemlyde

Navigation

Underkategorier
Kort
Rute og vejvisning
Trafik

Medier

Underkategorier
AM/FM-radio
DAB*





Underkategorier
Gracenote®
TV*
Video
Kommunikation
Underkategorier
Telefon
Tekstbeskeder
Android Auto*
Apple CarPlay*
Bluetooth-enheder
Wi-Fi
Bilens Wi-Fi-hotspot
Internetdeling via Bilmodem*
Volvo On Call*
Volvos servicenetværk

Klima

Hovedkategorien **Klima** har ingen underkategorier.

System

Underkategorier
Førerprofil
Dato og tid
Systemprog og enheder
Fortrolighed og data
Tastatur-layout
Stemmestyring*
Gendan fabriksindstillinger
Systeminformationer

Relaterede oplysninger

- Oversigt over midterdisplayet (s. 96)
- Ændre indstillinger på midterdisplayet (s. 121)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Førerprofiler

Mange af indstillingerne, der foretages i bilen, kan tilpasses efter førerens personlige præferencer og gemmes i en eller flere førerprofiler.

De personlige indstillinger gemmes automatisk i den aktive førerprofil. Hver fjernbetjening kan knyttes sammen med en førerprofil. Når den tilknyttede fjernbetjening anvendes, tilpasses bilen den pågældende førerprofils indstillinger.

Hvilke indstillinger gemmes i førerprofiler?

De indstillinger der foretages i bilen, er enten personlige eller globale. Det er de personlige indstillinger, der gemmes i førerprofiler.

Indstillinger, der kan gemmes i en førerprofil, er bl.a. skærme, spejle, forsæder, navigation*, lyd- og medieanlæg, sprog og stemmestyring.

Det er muligt at ændre visse indstillinger, de såkaldte globale indstillinger, men de gemmes ikke til en specifik førerprofil. Ændring af de globale indstillinger påvirker alle profiler.

Globale indstillinger

De globale indstillinger og parametre ændres ikke, når en førerprofil udskiftes med en anden. De forbliver de samme, uanset hvilken førerprofil der er aktiveret.

Indstillingerne af tastaturlayoutet er et eksempel på globale indstillinger. Hvis førerprofil X anvendes til at tilføje flere sprog til tastaturet, bibeholdes disse, og det er muligt at skifte imellem dem, selvom førerprofil Y anvendes. Indstillingerne for tastaturlayoutet gemmes ikke til en bestemt førerprofil, indstillingerne er globale.

Personlige indstillinger

Hvis førerprofil X er anvendt til f.eks. at indstille lysstyrken på midterdisplayet, påvirkes førerprofil Y ikke af indstillingen. Det er gemt til førerprofil X. Indstillingen af lysstyrke er en personlig indstilling.

Relaterede oplysninger

- Vælg førerprofil (s. 125)
- Ændre navn på førerprofil (s. 126)
- Nulstille indstillinger i førerprofiler (s. 126)
- Knytte fjernbetjening til førerprofil (s. 126)
- Tabel over indstillinger på midterdisplayet (s. 123)

Vælg førerprofil

Når midterdisplayet startes, vises den valgte førerprofil øverst på skærmen. Den sidst benyttede førerprofil er den, der vil være aktiv, næste gang bilen låses op. Det er muligt at skifte til en anden førerprofil efter oplåsning af bilen. Hvis fjernbetjeningen derimod er blevet tilknyttet en førerprofil, er det den der vælges ved start. Der er to metoder til at skifte til en anden førerprofil.

Indstillinger 1:

1. Tryk på førerprofilnavnet, der vises øverst på midterdisplayet, når displayet startes.
 - > Der fremkommer en liste over førerprofiler, der kan vælges.
2. Vælg den ønskede førerprofil.
3. Tryk på **Bekræft**.
 - > Førerprofilen er valgt, og systemet indlæser den nye førerprofils indstillinger.

Indstillinger 2:

1. Træk topvisningen ned på midterdisplayet.
2. Tryk på **Profil**.
 - > Der fremkommer den samme liste som for metode 1.
3. Vælg den ønskede førerprofil.
4. Tryk på **Bekræft**.
 - > Førerprofilen er valgt, og systemet indlæser den nye førerprofils indstillinger.

Relaterede oplysninger

- Førerprofiler (s. 124)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)
- Ændre navn på førerprofil (s. 126)
- Knytte fjernbetjening til førerprofil (s. 126)

Ændre navn på førerprofil

Det er muligt at ændre navnet på de forskellige førerprofiler, der anvendes i bilen.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **System → Førerprofiler**.
3. Vælg **Redigér profil**.
 - > Der vises en menu, hvor det er muligt at redigere profilen.
4. Tryk i feltet **Profilnavn**.
 - > Et tastatur kommer til syne, og det er muligt at ændre navnet. Tryk på  for at lukke tastaturet.
5. Gem navneændringen ved at trykke på **Tilbage** eller **Luk**.
 - > Navnet er nu blevet ændret.

OBS

Et profilnavn må ikke begynde med mellemrum, da profilnavnet så ikke gemmes.

Relaterede oplysninger

- Vælg førerprofil (s. 125)
- Tastaturet på midterdisplayet (s. 113)

Nulstille indstillinger i førerprofiler

Indstillinger lagret i en eller flere førerprofiler kan nulstilles, når bilen holder stille.

OBS

Gendan fabriksindstillinger er kun mulig, når bilen holder stille.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **System → Gendan til fabriksindstillinger → Nulstil personlige indstillinger**.
3. Vælg en af valgmulighederne **Nulstil for den aktive profil**, **Nulstil for alle profiler** eller **Annuler**.

Relaterede oplysninger

- Førerprofiler (s. 124)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Knytte fjernbetjening til førerprofil

Det er muligt at knytte en fjernbetjening til en førerprofil. På den måde bliver førerprofilen med alle dens indstillinger automatisk valgt, hver gang bilen bruges med den specifikke fjernbetjening.

Første gang fjernbetjeningen bruges, er den ikke knyttet til nogen bestemt førerprofil. Ved opstart af bilen aktiveres profilen automatisk **Gæst**.

Det er muligt at vælge en førerprofil manuelt uden at knytte den sammen med fjernbetjeningen. Ved oplåsning af bilen aktiveres den senest aktive førerprofil. Hvis fjernbetjeningen er blevet knyttet sammen med en førerprofil, skal der ikke foretages et valg af førerprofil, når den pågældende fjernbetjening anvendes.

Knytte fjernbetjening til en førerprofil

Vælg først, hvilken profil der skal tilknyttes nøglen, hvis profilen ikke allerede er aktiv. Den aktive profil kan derefter tilknyttes nøglen.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **System → Førerprofiler**.
3. Markér den ønskede profil. Displayet vender tilbage til visningen Hjem. Profilen **Gæst** kan ikke knyttes sammen med en fjernbetjening.
4. Træk topvisningen ned igen, og tryk på **Indstillinger → System → Førerprofiler → Redigér profil**.

5. Vælg **Tilknyt nøgle** for at knytte profilen til nøglen. Det er ikke muligt at knytte en førerprofil til en anden fjernbetjening end den, der aktuelt bruges i bilen. Hvis der er flere fjernbetjeninger i bilen, vises teksten **Der blev fundet mere end én nøgle. Sæt den nøgle, du vil tilslutte, i backuplæseren.**



Backup-læserens placering i tunnelkonsollen.

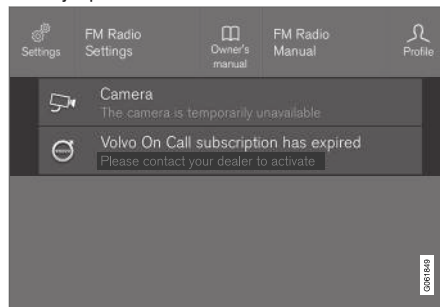
- > Når teksten **Profil tilknyttet nøgle** vises er fjernbetjeningen og førerprofilen knyttet sammen.
6. Tryk på **OK**.
- > Det aktuelle fjernbetjening er nu knyttet til førerprofilen og forbliver tilknyttet, så længe afkrydsningen i feltet for **Tilknyt nøgle** ikke fjernes.

Relaterede oplysninger

- Førerprofiler (s. 124)
- Ændre navn på førerprofil (s. 126)
- fjernbetjening (s. 227)

Meddelelse på midterdisplayet

Midterdisplayet kan i forbindelse med forskellige begivenheder vise meddelelser for at informere eller hjælpe føreren.



Meddelelse på midterdisplayets topvisning.

På midterdisplayet vises meddelelser med lavere prioritet for føreren.

De fleste meddelelser vises over midterdisplayets statuslinje. Efter et stykke tid, eller når meddelelsen er behandlet, hvis det er nødvendigt, forsvinder meddelelsen fra statuslinjen. Hvis en meddelelse skal gemmes, lægger den sig i topvisningen på midterdisplayet.

Meddelelsens udformning kan variere og kan vises sammen med grafik, symboler eller knapper, f.eks. for at aktivere/deaktivere en funktion, der er knyttet til meddelelsen.

Pop op-meddelelser

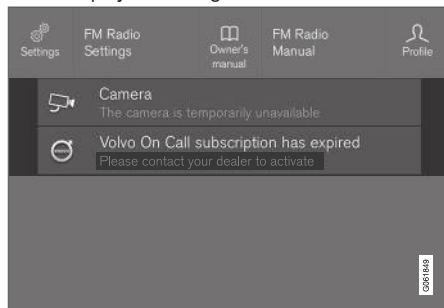
I nogle tilfælde vises en meddelelse i form af et pop op-vindue. Pop op-meddelelser har højere prioritet end meddelelser, der vises på statuslinjen, og kræver bekræftelse/behandling, før de forsvinder. Meddelelser, der skal gemmes, lægger sig i topvisningen på midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Håndtere meddelelser på midterdisplayet (s. 128)
- Håndtere meddelelser gemt fra midterdisplayet (s. 128)
- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)

Håndtere meddelelser på midterdisplayet

Meddelelser på midterdisplayet håndteres på midterdisplayets visninger.



Meddelelse på midterdisplayets topvisning.

Nogle meddelelser på midterdisplayet har en knap (eller flere knapper i pop op-meddelelser) til f.eks. at aktivere/deaktivere en funktion, der er knyttet til meddelelsen.

Håndtere en ny meddelelse

For meddelelser med knapper:

- Tryk på knappen for at udføre handlingen, eller lad meddelelsen lukke automatisk efter et stykke tid.
 - > Meddelelsen forsvinder fra statuslinjen.

For meddelelser uden knapper:

- Luk meddelelsen ved at trykke på den, eller lad meddelelsen lukke automatisk efter et stykke tid.
 - > Meddelelsen forsvinder fra statuslinjen.

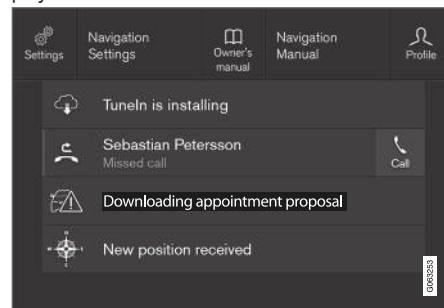
Hvis en meddelelse skal gemmes, lægger den sig i topvisningen på midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)
- Håndtere meddelelser gemt fra midterdisplayet (s. 128)
- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)

Håndtere meddelelser gemt fra midterdisplayet

Meddelelser, der er gemt fra fører- og midterdisplayet, håndteres i begge tilfælde på midterdisplayet.



Gemte meddelelser og valgmuligheder i topvisningen.

Meddelelser, der er blevet vist på midterdisplayet, og som skal gemmes, lægges i midterdisplayets topvisning.

Læse gemt meddelelse

1. Åbn topvisningen på midterdisplayet.
 - > En liste over gemte meddelelser vises. Meddelelser med en pil til højre kan udvides.
2. Tryk på en meddelelse for at udvide/minimere.
 - > Mere information om meddelelsen vises på listen, og illustrationen til venstre i appen viser oplysninger om meddelelsen i grafisk form.

Håndtere gemt meddelelse

Nogle meddelelser har en knap til f.eks. at aktivere/deaktivere en funktion, der er knyttet til meddelelsen.

- Tryk på knappen for at udføre handlingen.

Gemt meddelelser i topvisningen slettes automatisk, når bilen slukkes.

Relaterede oplysninger

- Meddelelse på midterdisplayet (s. 127)
- Håndtere meddelelser på midterdisplayet (s. 128)
- Meddelelse på førerdisplay (s. 92)

Head-up-display*

Head-up-displayet er et supplement til bilens førerdisplay og projicerer information fra førerdisplayet op på forruden. Det projicerede billede kan kun ses fra førerens position.



Indgående telefonopkald.

Head-up-displayet viser advarsler og information om hastighed, fartpilotfunktioner, navigation osv. i førerens synsfelt. Også trafikskiltinformation og information om indgående telefonopkald kan vises på Head-up-displayet.

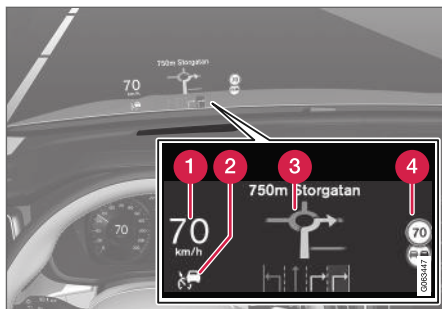
i OBS

Førerens mulighed for at se oplysningerne på head-up-displayet forringes af:

- brug af polariserede solbriller
- en kørestilling, hvor føreren ikke sidder midt i sædet
- genstande på displayenhedens dækglasset
- ugunstige lysforhold.

i VIGTIGT

Displayenheden, hvor oplysningerne projiceres fra, sidder i instrumentpanelet. For at undgå skader på displayenhedens dækglasset må ingen genstande anbringes på dækglasset, og ingen genstande må falde ned på det.



Eksempler på, hvad der kan blive vist på displayet.

- 1 Hastighed
- 2 Fartpilot
- 3 Navigation
- 4 Trafikskilte

Et antal symboler kan vises midlertidigt på head-up-displayet, f.eks.:



Hvis advarselssymbolet tændes: Læs advarselssmeddelelsen på førerdisplayet.



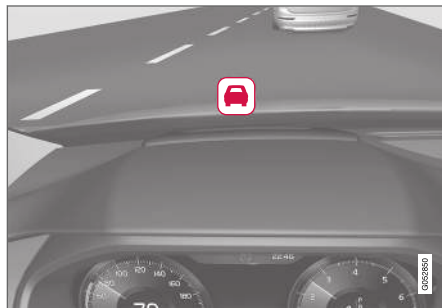
Hvis informationssymbolet tændes: Læs meddelelsen på førerdisplayet.

OBS

Nogle synsfejl kan ved brug af head-up-displayet forårsage hovedpine og en følelse af spænding.

City Safety på head-up-displayet

Ved aktivering af City Safety udskiftes oplysningerne på head-up-displayet med grafik for City Safety. Denne grafik tændes, selvom head-up-displayet er slukket.



Grafikken for City Safety blinker for at fange førerens opmærksomhed.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere head-up-display* (s. 130)
- Rengøring af head-up-display* (s. 610)
- Head-up-display ved udskiftning af forrude* (s. 583)

Aktivere og deaktivere head-up-display*

Head-up-displayet kan aktiveres og deaktiveres, når bilen er startet.



Tryk på **Head-up display** i midterdisplayets funktionsvisning. En indikation i knappen lyser, når funktionen er aktiveret.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for head-up-display* (s. 131)
- Head-up-display* (s. 129)

Indstillinger for head-up-display*

Justering af indstillingerne for visning af head-up-display på forruden.

Indstillingerne kan foretages på midterdisplayets indstillingsmenu, når bilen er startet, og der vises et projiceret billede på forruden.

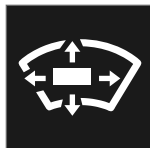
Indstillingen gemmes som en personlig indstilling i førerprofilen.

Vælg indstillinger for visning

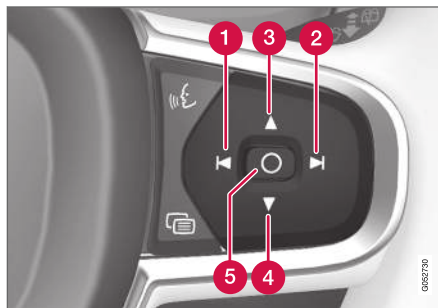
Vælg de funktioner, der skal vises på head-up-displayet.

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Displays → Head-up display-valg**.
3. Vælg én eller flere funktioner:
 - Vis navigation
 - Vis Road Sign Information
 - Vis Førerstøtte
 - Vis telefon.

Justere lysstyrke og højdeposition



1. Tryk på **Justér Headup display** i midterdisplayets funktionsvisning.
2. Juster det projicerede billedes lysstyrke og højdeposition i førerens synsfelt med knapperne til højre på rattet.



- 1 Mindske lysstyrken
- 2 Øge lysstyrken
- 3 Hæve positionen

4 Sænke positionen

5 Bekræft

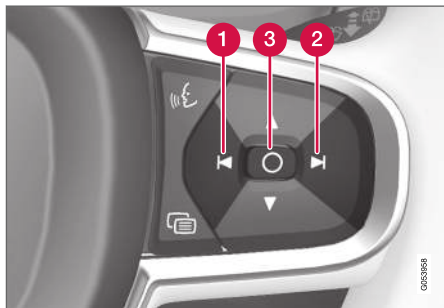
Grafikkens lysstyrke tilpasses automatisk til lysforholdene i baggrunden. Lysstyrken påvirkes også af justeringen af lysstyrken på bilens øvrige display.

Højdepositionen kan gemmes i det elbetjente* forsædes hukommelse.

◀◀ Kalibrere den vandrette position

Kalibrering af head-up-displayets vandrette position kan være nødvendig i forbindelse med udskiftning af forruden eller displayenheden. Kalibreringen betyder, at det projicerede billede drejes mod uret eller med uret.

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Vælg **My Car → Førerdisplay → Head-up display-valg → Kalibrering af head-up display**.
3. Kalibrer billedets vandrette position med knapperne til højre på rattet.



- 1 Roter mod uret
- 2 Roter med uret
- 3 Bekræft

Relaterede oplysninger

- Head-up-display* (s. 129)
- Aktivere og deaktivere head-up-display* (s. 130)

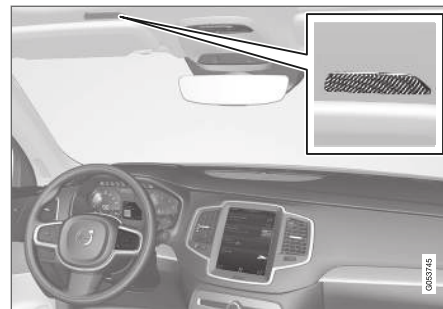
Stemmestyring¹⁹

Føreren har mulighed for at styre visse funktioner i medieafspilleren, en Bluetooth-tilsluttet telefon, klimaanlægget og Volvos navigationssystem* med stemmen.

Stemmekommandoen byder på større bekvemmelighed og bidrager til, at føreren ikke bliver distraheret, så han eller hun kan koncentrere sig om kørslen, vejen og trafiksituationen.

ADVARSEL

Føreren er altid i sidste ende ansvarlig for, at køretøjet føres på en sikker måde, og at alle gældende færdselsregler følges.



Stemmestyringssystemets mikrofon

Stemmestyring sker i dialogform ved, at brugeren siger kommandoen og får verbal respons fra

systemet. Stemmestyringssystemet anvender samme mikrofon Bluetooth-tilsluttede enheder, ligesom systemets svar kommer gennem bilens højttalere. I nogle tilfælde vises også en tekstmeddelelse på førerdisplayet. Funktionerne styres med knapperne til højre på rattet, og indstillinger foretages via midterdisplayet.

Systemopdatering

Stemmestyringssystemet forbedres løbende. Opdateringer for optimal funktionalitet kan hentes på support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- Brug stemmestyring (s. 133)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Stemmestyring af radio og medier (s. 135)
- Stemmestyring af klima (s. 188)
- Indstillinger for stemmestyring (s. 135)

Bruge stemmestyring²⁰



Tryk på ratknappen til stemmestyring  for at aktivere systemet og indlede en dialog med stemmekommandoer.

Tænk på følgende:

- Tal med normal stemme i sædvanligt tempo efter tonen.
- Undgå at tale, når systemet svarer (systemet kan ikke høre kommandoerne i dette tidsrum).
- Undgå baggrundsstøj i kabinen ved at have døre, ruder og panoramatag* lukket.

Stemmestyring kan afbrydes ved at:

- sige **"Cancel"**.
- foretage et langt tryk på ratknappen for stemmestyring .

For at fremskynde kommunikationen og springe anmodningerne fra systemet over skal du trykke på ratknappen for stemmestyring , når systemets stemme taler, og sige den næste kommando.

Eksempel på stemmestyring

Tryk på , sig **"Call [Fornavn] [Efternavn] [nummerkategori]"** - ringer til den valgte kontakt fra telefonbogen. Hvis kontakten har flere telefonnumre (f.eks. hjem, mobil, arbejde), skal den rette kategori nævnes.

Tryk derfor på , og sig **"Call Robyn Smith Mobil"**.

Kommandoer/sætninger

Det er altid muligt at bruge følgende kommandoer:

- **"Repeat"** – gentager den sidste stemmevejledning i den igangværende dialog.
- **"Cancel"** – Afbryder dialogen.
- **"Help"** – Starter en hjælpedialog. Systemet svarer med kommandoer, der kan anvendes i den aktuelle situation, en opfordring eller et eksempel.

Kommandoer for bestemte funktioner, såsom telefon og radio, beskrives i de relevante afsnit.

¹⁹ Gælder visse markeder.

²⁰ Gælder visse markeder.

◀ Tal

Talkommandoer angives forskelligt, afhængigt af hvilken funktion der skal styres:

- **Telefon- og postnumre** skal siges individuelt, tal for tal, f.eks. nul tre en to fire fire tre (03122443).
- **Husnumre** kan siges individuelt eller i gruppe, f.eks. to to eller toogtyve (22). For engelsk og hollandsk kan flere grupper siges efter hinanden, f.eks. toogtyve toogtyve (22 22). For engelsk kan også "dobbel" eller "tredobbel" bruges, f.eks. dobbelt nul (00). Numre kan angives inden for intervallet 0-2300.
- **Frekvenser** kan siges otteoghalvfems komma otte (98,8), ethundredefire komma to eller hundredefire komma to (104,2).

Relaterede oplysninger

- Stemmestyring (s. 132)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Stemmestyring af radio og medier (s. 135)
- Stemmestyring af klima (s. 188)
- Indstillinger for stemmestyring (s. 135)

Stemmestyring af telefon²¹

Ring til en kontakt, få meddelelser oplæst eller dikter korte meddelelser med stemmestyringskommandoen til en Bluetooth-tilsluttet telefon. For at angive en kontakt i telefonbogen skal stemmekommandoen inkludere kontaktoplysningerne, der er angivet i telefonbogen. Hvis en kontakt, f.eks. **Robyn Smith**, har flere telefonnumre, kan også nummerkategorien angives, f.eks. **Privat** eller **Mobil**: "**Call Robyn Smith Mobil**".

Tryk på , og sig en af følgende kommandoer:

- "**Call [kontakt]**" – ringer til den valgte kontakt fra telefonbogen.
- "**Call [telefonnummer]**" – ringer til telefonnummer.
- "**Recent calls**" – viser opkaldslisten.
- "**Read message**" – meddelelsen læses op. Hvis der er flere meddelelser – vælg hvilken meddelelse, der skal læses op.
- "**Message to [kontakt]**" – brugeren bedes om at sige en kort meddelelse. Derefter læses meddelelsen op, og brugeren kan vælge at sende²² eller ændre meddelelsen. For denne funktion skal bilen være tilsluttet til internettet.

Relaterede oplysninger

- Stemmestyring (s. 132)
- Brug stemmestyring (s. 133)
- Stemmestyring af radio og medier (s. 135)
- Stemmestyring af klima (s. 188)
- Indstillinger for stemmestyring (s. 135)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

²¹ Gælder visse markeder.

²² Kun visse telefoner kan sende meddelelser via bilen. For kompatibilitet, se support.volvocars.com.

Stemmestyre radio og medier²³

Her følger kommandoerne for stemmestyring af radio og medieafspillere.

Tryk på , og sig en af følgende kommandoer:

- **"Media"** – starter en dialog for medier og radio, og viser eksempler på kommandoer.
- **"Play [kunstner]"**: Afspiller musik af en valgt kunstner.
- **"Play [sangtitel]"**: Afspiller den valgte sang.
- **"Play [sangtitel] fra [album]"**: Afspiller den valgte sang fra det valgte album.
- **"Play [TV-kanalnavn]"** – starter den valgte TV-kanal²⁴.
- **"Play [radiostation]"**: Starter den valgte radiostation.
- **"Tune to [frekvens]"**: Starter den valgte radiofrekvens i det aktive radiobånd. Hvis ingen radiokilde er aktiveret, startes FM-båndet som standard.
- **"Tune to [frekvens] [frekvensbånd]"**: Starter den valgte radiofrekvens på det valgte radiobånd.
- **"Radio"** – Starter FM-radio
- **"Radio FM"** – Starter FM-radio
- **"Radio AM"** – Starter AM-radio
- **"DAB"** – Starter DAB-radio*.

- **"TV"** – Starter afspilning fra TV²⁴.
- **"CD"** – Starter afspilning fra CD*.
- **"USB"** – Starter afspilning fra USB.
- **"iPod"** – Starter afspilning fra iPod.
- **"Bluetooth"** – Starter afspilning fra en Bluetooth-tilsluttet mediekilde.
- **"Similar music"**: Afspiller musik fra USB-tilsluttede enheder, der ligner den musik, der afspilles.

Relaterede oplysninger

- Stemmestyring (s. 132)
- Bruge stemmestyring (s. 133)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Stemmestyring af klima (s. 188)
- Indstillinger for stemmestyring (s. 135)

Indstillinger for stemmestyring²⁵

Her vælges indstillinger for stemmestyringssystemet.

Indstillinger → System → Stemmestyring

Der kan udføres indstillinger inden for følgende områder:

- **Gentag stemmekommando**
- **Køn**
- **Talehastighed**

Lydindstillinger

Vælg lydindstillinger under:

Indstillinger → Lyd → Lydstyrker for systemlyde → Stemmestyring

Sprogindstillinger

Stemmestyring er ikke mulig for alle sprog. Tilgængelige sprog for stemmestyring er markeret med et ikon på listen over sprog - .

Ændring af sproget har også indflydelse på menu-, meddelelses- og hjælpepetekster.

Indstillinger → System → Systemsprog og enheder → Systemsprog

²³ Gælder visse markeder.

²⁴ Gælder visse markeder.

◀◀ **Relaterede oplysninger**

- Stemmestyring (s. 132)
- Bruge stemmestyring (s. 133)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Stemmestyring af klima (s. 188)
- Stemmestyre radio og medier (s. 135)
- Lydindstillinger (s. 476)
- Ændre systemsproget (s. 119)

²⁵ Gælder visse markeder.

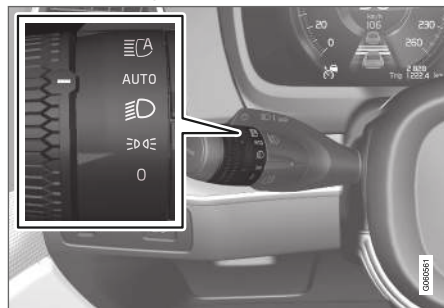
BELYSNING

Lyspanel

De forskellige lysknapper betjener både ud- og indvendig belysning. Med venstre kontaktarm aktiveres og justeres de udvendige lys. Med fingerhjulet i instrumentpanelet justeres lysstyrken i kabinen.

Med fingerhjulet i instrumentpanelet justeres også forlygternes lyshøjde¹.

Udvendig belysning



Drejning i venstre kontaktarm.

Når bilens elektriske system er i tændingsposition II, eller når bilen er i gang, svarer følgende funktioner til drejringens forskellige positioner:

Position	Betydning
0	Kørellys. Overhalingslys kan bruges.
☰☑☒	Kørellys og positionslys. Positionslys, når bilen er parkeret. ^A Overhalingslys kan bruges.
☰☑	Nærlys og positionslys. Fjernlys kan aktiveres. Overhalingslys kan bruges.
AUTO	Kørellys og positionslys i dagslys. Nærlys og positionslys i svagt dagslys eller mørke, eller når tåge-lyset foran* eller bagpå er tændt. Funktionen automatisk fjernlys kan aktiveres. Fjernlyset kan aktiveres, når nærlyset er tændt. Overhalingslys kan bruges.
☰☑☒	Automatisk fjernlys til/fra.

^A Hvis bilen er i gang, men holder stille, kan drejeringen skiftes til positionen ☰☑☒ fra anden position for kun at tænde positionslysene i stedet for anden belysning.

Volvo anbefaler, at position **AUTO** bruges, når bilen køres.

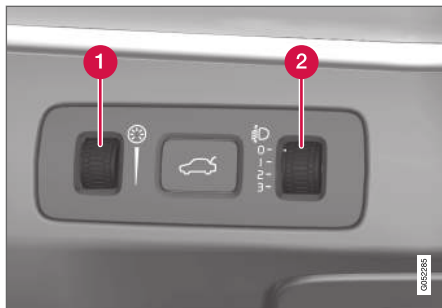
⚠ ADVARSEL

Bilens lyssystem kan ikke i alle situationer afgøre, hvornår dagslyset er for svagt eller tilstrækkeligt stærkt, f.eks. i tåge og regn.

Føreren er altid ansvarlig for, at bilen køres med et trafiksikkert lys og i overensstemmelse med færdselslovgivningen.

¹ Gælder for biler med halogenlygter.

Fingerhjul i instrumentpanel



Biler med LED²-forlygter* har automatisk lyshøjdederegulering og er derfor ikke udstyret med fingerhjul til lyshøjdederegulering.

- ❶ Fingerhjul til justering af lysstyrken i interiøret
- ❷ Fingerhjul til lyshøjdederegulering¹

Relaterede oplysninger

- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)
- Indvendig belysning (s. 149)
- Positionslys (s. 141)
- Bruge blinklys (s. 145)
- Bruge fjernlys (s. 143)
- Nærlys (s. 142)

- Tågeforlygter/kurvelys* (s. 146)
- Tågebaglys (s. 147)
- Aktive kurvelys* (s. 145)
- Bremselygte (s. 147)
- Nødbremselys (s. 148)
- Advarselsblinklys (s. 148)

Justere lysfunktioner via midterdisplayet

Flere lysfunktioner kan justeres og aktiveres via midterdisplayet, f.eks. automatisk fjernlys, orienteringslys og tryghedsbelysning.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car → Lygter og belysning**.
3. Vælg **Udvendig belysning** eller **Indvendig belysning**.

Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Automatisk fjernlys (s. 143)
- Brug af orienteringslys (s. 149)
- Varighed for ankomstlys (s. 149)
- Bruge blinklys (s. 145)
- Åbne indstillinger på midterdisplayet (s. 119)
- Funktionsvisning på midterdisplayet (s. 109)

² Lysdiode (Light Emitting Diode)

¹ Gælder for biler med halogenlygter.

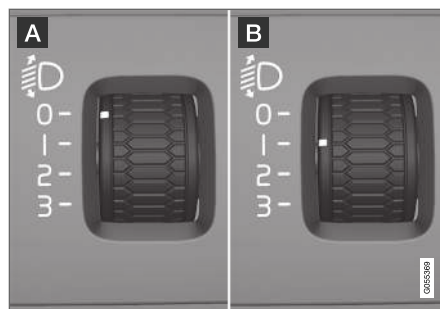
Justere forlygternes lyshøjde

Forlygternes lyshøjde indstilles med et af fingerhjulene på instrumentpanelet³.

Bilens belastning ændrer forlygternes højdeindstilling, hvilket kan medføre, at modkørende køretøjer blændes. Dette undgås ved at justere forlygternes lyshøjde. Hvis bilen er tungtlastet, bør lyshøjden sænkes.

1. Lad motoren være i gang, eller sørg for, at det elektriske system er i tændingsposition I.
2. Rul opad/nedad med fingerhjulet for hæve/sænke lyshøjden.

Nedenfor er vist, i hvilken indstilling fingerhjulet skal sættes ved forskellig last.



Eksempler på fingerhjulets positioner.

A Fingerhjulet i indstilling 0

B Fingerhjulet i indstilling 1

Forskellig last	Fingerhjul-lets position
Kun fører.	0
Fører og passager i forreste passagersæde.	0
Fører og passager i forreste passagersæde. Tre passagerer på bagsædet.	1

Forskellig last	Fingerhjul-lets position
Fører og passager i forreste passagersæde. Tre passagerer på bagsædet. 220 kg last i bagagerummet.	1
Fører og maksimal last i bagagerummet.	2

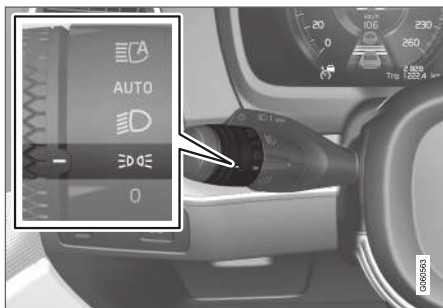
Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)

³ Gælder for biler med halogenlygter.

Positionslys

Positionslyset kan bruges, for at andre trafikanter kan se bilen, hvis den holder stille eller er parkeret. Positionslyset tændes med kontaktarmens drejering.



Kontaktarmens drejering i positionen for positionslys.

Stil drejeringen i position  - positionslyset tændes (nummerpladelys tændes samtidigt).

Hvis bilens el-system er i tændingsposition **II**, eller bilen er i gang, lyser kørelyset i stedet for de forreste positionslys. Når drejeringen er i denne position, er positionslysene tændt, uanset hvilken tændingsposition bilens elektriske system er i.

Hvis bilen er i gang, men holder stille, kan drejeringen skiftes til positionen for positionslys  fra anden position for alene at tænde positionslyset i stedet for anden belysning.

Ved kørsel i mere end 30 sekunder i op til 10 km/t (ca. 6 mph), eller hvis hastigheden overstiger 10 km/t (ca. 6 mph), tændes kørelyset. Føreren bør dreje til en anden position end

.

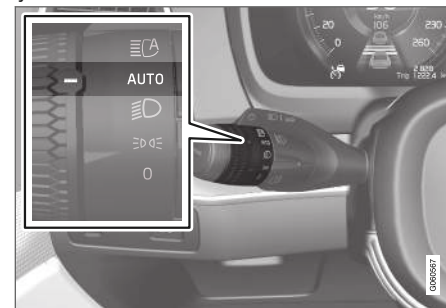
Når det er mørkt udenfor, og bagklappen åbnes, tændes de bageste positionslys (hvis de ikke allerede er tændt) for at gøre bagvedkørende opmærksomme. Dette sker uanset, hvilken position drejeringen står i, eller hvilken tændingsposition bilens elsystem er i.

Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Udskifte kørelyspære/positionslyspære for (s. 591)

Kørelys

Bilen har sensorer, der registrerer lysforholdene i omgivelserne. Med kontaktarmens drejering i position **0**,  eller **AUTO**, og når bilens elsystem er i tændingsposition **II**, eller når bilen er i gang, er kørelyset tændt. I position **AUTO** skifter lygterne automatisk til nærllys i svagt dagslys eller mørke.



Kontaktarmens drejering i position **AUTO**.

- « Med kontaktarmens drejering i position **AUTO** lyser kørelyset (DRL⁴), når bilen kører i dagslys. Bilen skifter automatisk fra kørelys til nærlys i svagt dagslys eller mørke. Der skiftes også til nærlys, hvis tågelyset foran* eller bagpå tændes.

⚠ ADVARSEL

Systemet er et hjælpemiddel til at spare energi - det kan ikke i alle situationer afgøre, hvornår dagslyset er for svagt eller tilstrækkelig stærkt, f.eks. ved tåge og regn.

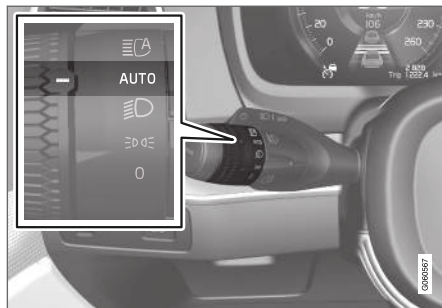
Føreren er altid ansvarlig for, at bilen køres med et trafik sikkert korrekt lys og i overensstemmelse med færdselslovgivningen.

Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Nærlys (s. 142)
- Udskifte kørelyspære/positionslyspære for (s. 591)

Nærlys

Ved kørsel med kontaktarmens drejering i position **AUTO** tændes nærlyset automatisk i svagt dagslys eller mørke, når bilens elsystem er i tændingsposition **II**, eller når bilen er i gang.



Kontaktarmens drejering i position **AUTO**.

Med kontaktarmens drejering i position **AUTO** tændes nærlyset også automatisk, hvis:

- tågelyset foran* tændes
- tågebaglyset tændes
- tågelyset for og bag tændes

Med kontaktarmens drejering i position  er nærlyset altid tændt, når bilens elsystem er i tændingsposition **II**, eller når bilen er i gang.

Tunneldetektering

Bilen registrerer, når den kører i en tunnel og skifter så fra kørelys til nærlys.

Bemærk, at drejeringen i venstre kontaktarm skal stå i stilling **AUTO**, for at tunneldetekteringen skal fungere.

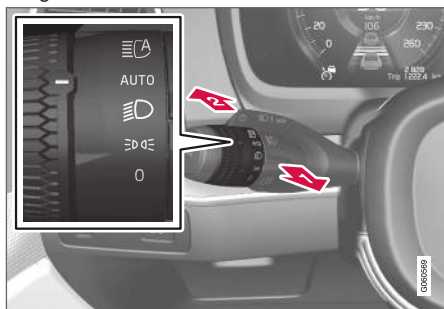
Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Kørelys (s. 141)
- Udskiftning af nærlyspære (s. 589)

⁴ Daytime Running Lights

Bruge fjernlys

Fjernlyset betjenes med venstre kontaktarm. Fjernlyset er bilens kraftigste lys og bør bruges under kørsel i mørke for at forbedre udsynet, så længe det ikke blænder andre trafikanter.



Kontaktarm med drejering.

Overhalingslys

- 1 Før kontaktarmen let bagud til positionen for overhalingslys. Fjernlyset lyser, indtil armen slippes.

Fjernlys

- 2 Fjernlyset kan aktiveres, når kontaktarmens drejering står i position **AUTO**⁵ eller **D**. Aktiver fjernlyset ved at føre kontaktarmen fremad. Deaktiver ved at føre kontaktarmen bagud.

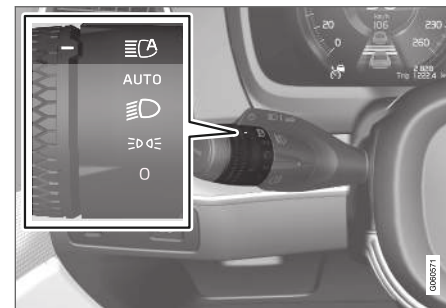
Når fjernlyset er tændt, lyser symbolet  på førerdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Automatisk fjernlys (s. 143)
- Udskiftning af fjernlyspære (s. 590)

Automatisk fjernlys

Automatisk fjernlys er en funktion, som med en kamerasensor i forrudens overkant registrerer modkørende trafiks forlygter eller forankørende køretøjs baglygter, og skifter fra fjernlys til nærllys.



Automatisk fjernlys aktiveres med kontaktarmens drejering i position **AUTO**.

Funktionen kan også tage hensyn til gadebelysning. Når kamerasensoren ikke længere ser noget modkørende eller forankørende køretøj, tændes fjernlyset igen.

Funktionen kan aktiveres ved kørsel i mørke, når bilens hastighed er ca. 20 km/t (ca. 12 mph) eller højere.

⁵ Når nærløset er tændt.

- Deaktivering af automatisk fjernlys, når fjernlyset er tændt, medfører at belysningen straks omstiles til nærlys.

Når automatisk fjernlys er aktiveret, lyser symbolet  hvidt på førerdisplayet.

Når fjernlyset er tændt, lyser symbolet blåt. For LED-forlygter gælder dette, selvom fjernlyset er delvist nedblændet, dvs. hvis lyskeglen lyser med mere end nærlys.

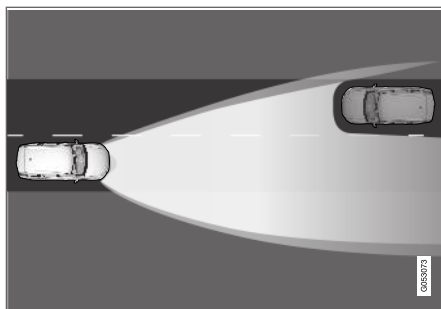
Bil med halogen-forlygter

Lyset vender tilbage til fjernlys et par sekunder efter, at kamerasensoren ikke længere registrerer modkørende trafik forlygter eller forankørende køretøjs baglygter.

Bil med LED⁶-forlygter*

Hvis det automatiske fjernlys har til/fra-funktion⁷, vender belysningen tilbage til fjernlys ca. et sekund efter, at kamerasensoren ikke længere registrerer den modkørende trafik forlygter eller forankørende køretøjs baglygter.

Hvis det automatiske fjernlys har adaptiv funktion⁷, fortsætter lyskeglen med at lyse, til forskel fra hvad der sker ved konventionel nedblænding, med fjernlys på begge sider af modkørende eller forankørende køretøjer. Kun den del af lyskeglen, der peger direkte på køretøjet, blændes ned.



Adaptiv funktion: Nærlys direkte mod modkørende køretøjer, men fortsat fjernlys på begge sider af køretøjet.

Lyset vender tilbage til fuldt fjernlys et par sekunder efter, at kamerasensoren ikke længere registrerer modkørende trafik forlygter eller forankørende køretøjs baglygter.

Begrænsninger for automatisk fjernlys

Kamerasensoren, som funktionen er baseret på, har begrænsninger.



Hvis dette symbol sammen med meddelelsen **Aktivt fjernlys Midlertidigt ikke tilgængeligt** vises på førerdisplayet, skal skift mellem nærlys og fjernlys foretages manuelt. Kontaktarmens drejering kan stadig stå i position **AUTO**. Symbolet  slukkes, når meddelelsen vises.



Det samme gælder, hvis dette symbol vises sammen med meddelelsen **Fjernesensor Sensor blokeret, se instruktionsbog**.

Automatisk fjernlys kan være midlertidigt utilgængeligt, f.eks. i situationer med tæt tåge eller kraftigt regn. Når automatisk fjernlys igen bliver tilgængeligt, eller fjernesensorerne ikke længere er blokerede, slukkes meddelelsen, og symbolet  tændes.



ADVARSEL

Automatisk fjernlys er et hjælpemiddel til at anvende de bedst mulige lys under gunstige vilkår.

Føreren er altid ansvarlig for manuelt at skifte mellem fjern- og nærlys, når trafiksituationen eller vejrforholdene kræver det.

Relaterede oplysninger

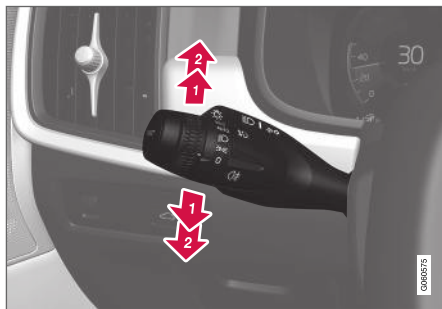
- Lyspanel (s. 138)
- Bruge fjernlys (s. 143)
- Begrænsninger for kameraenheden (s. 332)

⁶ Lysdiode (Light Emitting Diode)

⁷ Afhængig af bilens udstyrsniveau.

Bruge blinklys

Bilens blinklys betjenes med venstre kontaktarm. Blinklyspærerne blinker tre gange eller kontinuerligt, alt efter hvor langt op eller ned armen føres.



Blinklys.

Kort blinksekvens

 Før kontaktarmen opad eller nedad til første position, og slip den. Blinklyspærerne blinker tre gange. Funktionen kan aktiveres/deaktiveres via midterdisplayet.

OBS

- Denne automatiske blinksekvens kan afbrydes ved straks at føre kontaktarmen i den modsatte retning.
- Hvis symbolet for blink på førerdisplayet blinker hurtigere end normalt - se meddelelsen på førerdisplayet.

Kontinuerlig blinksekvens

 Før kontaktarmen opad eller nedad til yderstillingen.

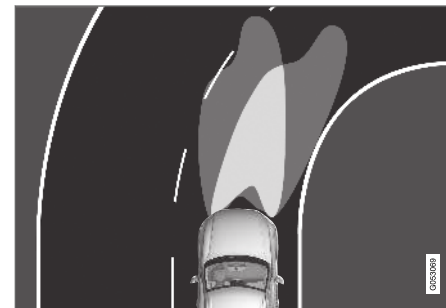
Armen bliver stående i denne stilling og føres tilbage manuelt eller automatisk af rattets bevægelse.

Relaterede oplysninger

- Advarselsblinklys (s. 148)
- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)
- Skifte blinklyspære foran (s. 591)

Aktive kurvelys*

Aktive kurvelys er konstrueret til at give maksimal belysning i sving og vejkryds. En bil med LED⁸-lygter* kan have aktive kurvelys, afhængig af bilens udstyrsniveau.



Lyskegle med funktionen slået fra (venstre), henholdsvis slået til (højre).

De aktive kurvelys følger rattets bevægelser for at give maksimal belysning i sving og vejkryds og kan derved give føreren bedre udsyn.

Funktionen aktiveres automatisk, når bilen startes. Ved fejl i funktionen lyser symbolet  på førerdisplayet, og der vises samtidig en forklarende tekst.

Funktionen er kun aktiv i svagt dagslys eller mørke, og kun når bilen er i bevægelse og nærlyset er tændt.

Deaktivere/aktivere funktionen

Funktionen, der er aktiveret, når bilen leveres fra fabrikken, kan deaktiveres/aktiveres via midterdisplayets funktionsmenu:



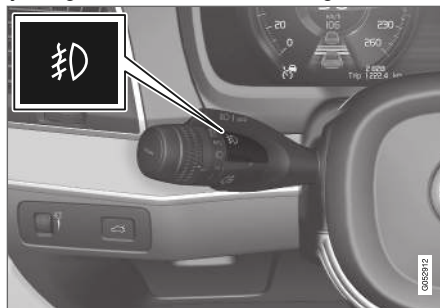
Tryk på knappen **Aktivt kurvelys**.

Relaterede oplysninger

- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)
- Tågeforlygter/kurvelys* (s. 146)

Tågeforlygter/kurvelys*

Tågeforlygterne afgiver et kraftigere lys end nærlyset og er derfor mere effektive i tåge.



Knap for tågeforlygter.

Tågeforlygterne kan tændes, når tændingsposition **II** er aktiveret, eller når bilen er i gang og kontaktarmens drejering står i position **AUTO**,  eller .

Tryk på knappen for at aktivere og deaktivere.

Symbolet  på førerdisplayet lyser, når tågeforlygterne er tændt.

Tågelyset slukkes automatisk, når startknappen drejes højre om for at slukke bilen, eller når kontaktarmens drejering stilles på **0**.

i OBS

Bestemmelser for brug af tågeforlygter varierer fra land til land.

Kurvelys*

Tågeforlygterne kan inkludere funktionen kurvelys, der midlertidigt oplyser området skråt foran bilen, i den retning rattet drejes i en skarp kurve, eller i den retning blinklysene bruges.

Funktionen aktiveres i svagt dagslys eller mørke, når kontaktarmens drejering står i position **AUTO** eller , og kørehastigheden er lavere end ca. 30 km/t (ca. 20 mph).

Desuden tændes begge kurvelys som supplement til baklyset, når du bakker.

Funktionen, der er aktiveret, når bilen leveres fra fabrikken, kan aktiveres og deaktiveres via midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Tågebaglys (s. 147)
- Aktive kurvelys* (s. 145)
- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)

⁸ Lysdiode (Light Emitting Diode)

Tågebaglys

Tågebaglyset lyser betydeligt kraftigere end normale baglygter og bør kun bruges, når sigtbarheden er nedsat på grund af tåge, sne, røg eller støv, således at andre trafikanter på et tidligt tidspunkt kan se det forankørende køretøj.



Knap for tågebaglys.

Tågebaglyset består af en lygte bagpå i førersiden.

Tågebaglyset kan kun tændes, når:

- tændingsposition **II** er aktiveret, eller bilen er i gang, og kontaktarmens drejering står i position **AUTO** eller **↶**
- kontaktarmens drejering står i position **↷↶↷** og tågeforlygterne er tændt.

Tryk på knappen for til/fra. Symbolet **☞** på førerdisplayet lyser, når tågebaglyset er tændt.

Tågebaglys slukker automatisk, når:

- startknappen drejes højre om for at slukke bilen, eller når kontaktarmens drejering stilles på **0**
- kontaktarmens drejering står i position **↷↶↷**, og tågeforlygterne slukkes.

i OBS

Bestemmelser for brug af tågebaglys varierer fra land til land.

Relaterede oplysninger

- Lyspanel (s. 138)
- Tågeforlygter/kurvelys* (s. 146)
- Tændingspositioner (s. 408)

Bremselygte

Bremselygterne tændes automatisk ved bremsning.

Bremselygterne tændes, når bremsepedalen trædes ned. Endvidere tændes bremselyset, når bilen bremses automatisk af et førerstøttesystem.

Relaterede oplysninger

- Nødbremselys (s. 148)
- Bremsfunktioner (s. 411)

Nødbremselys

Nødbremselys aktiveres for at gøre bagvedkørende køretøjer opmærksomme på en kraftig opbremsning.

Denne funktion betyder, at bremselyset blinker i stedet for - som ved normal bremsning - at lyse konstant.

Nødbremselysene aktiveres ved en kraftig opbremsning, eller hvis ABS-systemet aktiveres ved høje hastigheder.

Efter nedbremsning til lav hastighed, og føreren har sluppet bremsen, går bremselyset over til at lyse normalt.

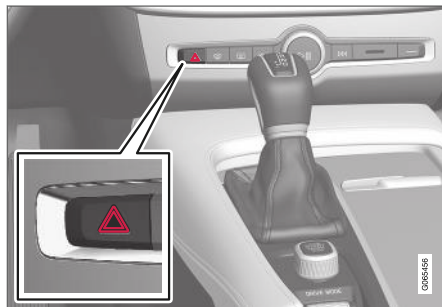
Samtidigt tændes bilens advarselsblinklys. De blinker, indtil føreren accelererer bilen op til en højere hastighed igen, eller slukker for advarselsblinklysene.

Relaterede oplysninger

- Bremselygte (s. 147)
- Driftsbremsen (s. 411)
- Advarselsblinklys (s. 148)

Advarselsblinklys

Advarselsblinklys advarer andre trafikanter ved, at alle bilens blinklys aktiveres samtidigt. Funktionen kan bruges til at advare i tilfælde af en fare i trafikken.



Knap for advarselsblinklys.

Advarselsblinklysene aktiveres ved at trykke knappen ind.

Advarselsblinklysene aktiveres automatisk, når bilen er bremsat så kraftigt, at nødbremselysene er aktiveret, og hastigheden er lav. Advarselsblinklysene begynder at blinke, når nødbremselysene er ophørt med at blinke, og slukkes automatisk, når bilen sættes i gang igen, samt når knappen trykkes ind.

i OBS

Bestemmelserne for brug af advarselsblinklys kan variere fra land til land.

Relaterede oplysninger

- Nødbremselys (s. 148)
- Bruge blinklys (s. 145)

Brug af orienteringslys

Noget af den udvendige belysning kan holdes tændt og fungere som orienteringslys, efter at bilen er låst.

Sådan aktiveres funktionen:

1. Sluk for bilen.
2. Før venstre kontaktarm fremad mod instrumentpanelet, og slip.
3. Stig ud af bilen, og lås døren.

Når funktionen aktiveres, lyser et symbol på førerdisplayet, positionslys, belysning i udvendige håndtag* samt nummerpladelys.

Tidsrummet, som orienteringslyset skal være tændt, kan indstilles via midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)
- Varighed for ankomstlys (s. 149)

Varighed for ankomstlys

Tryghedsbelysningen tændes, når bilen låses op, og benyttes til at tænde bilens lys på afstand.

Funktionen aktiveres, når fjernbetjeningen benyttes til oplåsning. Så lyser positionslys, belysning i udvendigt håndtag*, nummerpladelys, indvendige loftslamper og gulvbelysning samt bagage/last-rumsbelysning. Hvis der åbnes en dør i aktiveringstiden, forlænges tiden for belysningen i de udvendige håndtag* og kabinelyset.

Funktionen kan aktiveres og deaktiveres via midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)
- Brug af orienteringslys (s. 149)
- fjernbetjening (s. 227)

Indvendig belysning

Der er flere typer af belysning i kabinen til forbedring af oplevelsen. Det drejer sig bl.a. om læselamper, handskerumsls og jordbelysning. Al belysning i kabinen kan tændes og slukkes manuelt i mindst 5 minutter efter at:

- bilen er slukket, og dens elsystem er i tændingsposition **0**
- bilen er låst op, men den er ikke startet.

Loftsls foran



Knapper i loftskonsollen til læselamperne foran og kabinebelysning.

- 1 Læselampe i venstre side
- 2 Kabinebelysning
- 3 Automatik for kabinebelysning
- 4 Læselampe i højre side

« Læselys

Læselamperne i højre og venstre side tændes eller slukkes med et kort tryk på den respektive knap i loftsconsollen. Lysstyrken justeres ved at holde knappen trykket ind.

Kabinebelysning

Gulvbelysningen og loftsbelysningen tændes og slukkes med et kort tryk på knappen i loftskon-sollen.

Automatik for kabinebelysning

Automatikken aktiveres med et kort tryk på **AUTO**-knappen i loftskon-sollen. Med automatik-ken aktiveret lyser lysindikatoren i knappen, og kabinelyset tændes og slukkes som nedenfor angivet.

Kabinebelysningen:

- tændes, når bilen låses op, og når den sluk-kes
- slukkes, når bilen startes, og når den låses
- henholdsvis tændes og slukkes, når en side-dør åbnes eller lukkes
- forbliver tændt i 2 minutter, hvis en af side-dørene er åben.

Loftsls bagi*

I den bageste del af bilen er der læselys, der også anvendes som kabinebelysning.



Læselamper over bagsædet.



I en bil med panoramatag* er der to lampeenheder, en på hver side af taget.

Læselamperne tændes og slukkes med et kort tryk på lampens knap. Lysstyrken justeres ved at holde knappen trykket ind.

Handskerumslys

Handskerumslyset henholdsvis tændes og sluk-kes, når klappen åbnes eller lukkes.

Solskærmens spejllys*

Spejlets lys i solskærmen tændes/slukkes, når låget henholdsvis åbnes eller lukkes.

Jordbelysning*

Jordbelysningen tændes og slukkes, når den respektive dør åbnes eller lukkes.

Belysning i bagagerum

Lyset i bagagerummet tændes/slukkes, når bag-klappen åbnes/lukkes.

Dekorationsbelysning

Det omgivende lys tændes, når dørene åbnes, og slukkes, når bilen låses. Dekorationsbelysningens intensitet kan tilpasses på midterdisplayet, lige-som den kan finjusteres med fingerhjulet i instru-mentpanelet.

Stemmingsbelysning*

Bilen er udstyret med nogle lysdioder, der gør det muligt at ændre farven på lyset. Dette lys er tændt, når bilen er i gang. Stemmingsbelysningen kan tilpasses på midterdisplayet, ligesom det kan finjusteres med fingerhjulet på instrumentpanelet.

Belysning i opbevaringsrum i dørene

Lysene i dørenes opbevaringsrum tændes, når dørene åbnes, og slukkes, når bilen låses. Lys-

* Ekstraudstyr/tilbehør.

styrken kan finjusteres ved hjælp af fingerhjulet på instrumentpanelet.

Belysning i forreste krusholdere i tunnelkonsol

Belysningen i de forreste krusholdere tændes, når bilen låses op, og slukkes, når bilen låses. Lysstyrken kan finjusteres ved hjælp af fingerhjulet på instrumentpanelet.

Relaterede oplysninger

- Justere belysning i kabinen (s. 151)
- Lyspanel (s. 138)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Kabinens interiør (s. 556)

Justere belysning i kabinen

Belysningen i bilen lyser forskelligt, afhængigt af tændingspositionen. Kabinelysningen kan justeres med et fingerhjul på instrumentpanelet, og visse lysfunktioner kan også justeres via midterdisplayet.



Med fingerhjulet på instrumentpanelet ved rattet justeres lysstyrken for displaybelysning, knapbelysning, omgivende lys og stemningsbelysning*.

Justere omgivende dekorationsbelysning

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car → Lygter og belysning → Indvendig belysning**.
3. Vælg mellem følgende indstillinger:
 - Under **Dekorationsbelysningens intensitet**, vælg mellem **Sluk**, **Lav** og **Høj**.
 - Under **Dekorationsbelysningens niveau**, vælg mellem **Nedsat** og **Fuld**.

Justere stemningsbelysning*

Bilen er udstyret med nogle lysdioder, der gør det muligt at ændre farven på lyset. Dette lys er tændt, når bilen er i gang.

Ændre lysets styrke

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car → Lygter og belysning → Indvendig belysning → Indvendig stemningslys**.
3. Under **Stemningsbelysningens lysstyrke**, vælg mellem **Sluk**, **Lav** og **Høj**.

Ændre lysets farve

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car → Lygter og belysning → Indvendig belysning → Indvendig stemningslys**.
3. Vælg mellem **Efter temperatur** og **Efter farve** for at ændre lysets farve.

Ved valg af **Efter temperatur** ændres lyset efter den indstillede temperatur i kabinen.

Ved valget **Efter farve** kan underkategorien **Temafarver** anvendes til at justere yderligere.

Relaterede oplysninger

- Indvendig belysning (s. 149)
- Justere lysfunktioner via midterdisplayet (s. 139)
- Tændingspositioner (s. 408)

RUDER, GLAS OG SPEJLE

Ruder, glas og spejle

I bilen er der knapper til ruder, glas og spejle. Nogle af bilens ruder er forstærket med laminering.

Lamineret glas

Forruden og panoramataget* har lamineret glas. Glasset er forstærket, hvilket giver bedre indbrudsbeskyttelse og forbedrer lydisoleringen i kabinen. For visse andre glasflader fås lamineret glas som ekstraudstyr.



Symbolet vises på de ruder, hvor glasset er lamineret¹/>

Relaterede oplysninger

- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)
- Panoramatag* (s. 160)
- Rudehejs (s. 155)
- Sidespejle (s. 157)
- Head-up-display* (s. 129)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden* (s. 206)

- Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle (s. 207)

Klemmesikring for ruder og solgardiner

Alle ruder og solskærme* med elektrisk betjening har klemmesikring, der udløses, hvis de blokeres af en genstand under åbning eller lukning. I tilfælde af blokering standser bevægelsen og bakker derefter automatisk til ca. 50 mm (ca. 2 tommer) fra den blokerede stilling (eller til fuld ventilationsstilling).

Hvis klemmesikringen er udløst, er det alligevel muligt at bevæge ruden endnu en gang i samme retning uden klemmesikring, hvis det gøres inden 10 sekunder efter, at klemmesikringen er udløst. Det er altså muligt at forcere klemmesikringen, når lukningen er blevet afbrudt, f.eks. af isdannelse, ved konstant at trykke knappen til helt lukket stilling.

ADVARSEL

Hvis startbatteriet frakobles, skal funktionen for automatisk åbning og lukning genindstilles for at fungere korrekt. Der skal udføres genindstilling, for at klemmesikringen skal fungere.

Relaterede oplysninger

- Genindstillingssekvens for klemmesikring (s. 155)
- Betjene rudehejs (s. 156)
- Panoramatag* (s. 160)

¹ Gælder ikke for forruden og panoramataget*, der altid er lamineret og derfor ikke har dette symbol.

Genindstillingssekvens for klemmesikring

Hvis der er et problem med de elektriske funktioner for rudehejs, kan man forsøge med en genindstillingssekvens.

⚠ ADVARSEL

Hvis startbatteriet frakobles, skal funktionen for automatisk åbning og lukning genindstilles for at fungere korrekt. Der skal udføres genindstilling, for at klemmesikringen skal fungere.

Hvis problemet fortsætter, eller hvis det drejer sig om panoramatag eller soltag, kontakt et værksted.²

Nulstil rudehejs

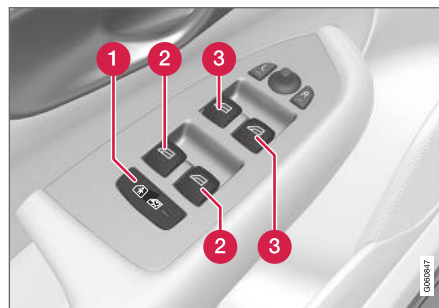
1. Start med vinduet i lukket stilling.
2. Betjen derefter i manuel stilling 3 gange opad mod lukket stilling.
> Systemet initieres automatisk.

Relaterede oplysninger

- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)
- Betjene rudehejs (s. 156)

Rudehejs

Rudehejsene betjenes med kontrolpanelet i den pågældende dør. Førerdøren har knapper til betjening af samtlige ruder og aktivering af børnesikkerhedslåsen.



Betjeningspanel på førerdøren.

- 1 Elektrisk børnesikkerhedslås*, der deaktiverer knapperne i bagdørene for at forhindre, at døre eller ruder åbnes indefra.
- 2 Knap for bageste sideruder.
- 3 Knap for forreste sideruder.

Rudehejsene er udstyret med klemmesikring. Hvis der er et problem med klemmesikringen, kan man forsøge sig med en genindstillingssekvens.

⚠ ADVARSEL

Børn, andre passagerer eller genstande kan komme i klemme i bevægelige dele.

- Bevæg altid ruderne under opsyn.
- Lad ikke børn lege med betjeningsknapperne.
- Efterlad aldrig et barn alene i bilen.
- Husk altid at afbryde strømmen til rudehejsene ved at sætte bilens elsystem i tændingsposition **0**, og tag derefter fjernbetjeningen med, når bilen forlades.
- Stik aldrig genstande eller legemsdele ud gennem ruder, selvom bilens elsystem er slået helt fra.

Relaterede oplysninger

- Betjene rudehejs (s. 156)
- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)
- Genindstillingssekvens for klemmesikring (s. 155)

² Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Betjene rudehejs

Med kontrolpanelet i førerdøren kan alle rudehejs betjenes - med kontrolpanelerne i de øvrige døre betjenes den tilsvarende rudehejs. Rudehejsene er udstyret med klemmesikring. Hvis der er et problem med klemmesikringen, kan man forsøge sig med en genindstillingssekvens.

⚠ ADVARSEL

Børn, andre passagerer eller genstande kan komme i klemme i bevægelige dele.

- Bevæg altid ruderne under opsyn.
- Lad ikke børn lege med betjeningsknapperne.
- Efterlad aldrig et barn alene i bilen.
- Husk altid at afbryde strømmen til rudehejsene ved at sætte bilens elsystem i tændingsposition **0**, og tag derefter fjernbetjeningen med, når bilen forlades.
- Stik aldrig genstande eller legemsdele ud gennem ruder, selvom bilens elsystem er slået helt fra.



Betjening af rudehejs.

- ➡ **Betjening uden automatik.** Før en af knapperne let op eller ned. Rudehejsene bevæger sig op eller ned, så længe knappen holdes i stillingen.
- ➡ **Betjening med automatik.** Før en af knapperne op eller ned til endestillingen, og slip den derefter. Ruden bevæger sig automatisk til sin endestilling.

For at rudehejsene skal kunne bruges, skal tændingspositionen være **I** eller **II**. Efter slukning af bilen kan rudehejsene betjenes i et par minutter, efter tændingen er slået fra, men ikke efter at en dør er blevet åbnet. Kun ét betjeningspanel kan betjenes ad gangen.

Det er også muligt at betjene dem ved hjælp af en fjernbetjening, nøglefri åbning* med dørhåndtag eller centrallåsknappen.

⚠ ADVARSEL

Sørg for, at ingen børn eller voksne passagerer kommer i klemme, når alle ruder lukkes med:

- nøglefri lukning*
- centrallåsknappen
- fjernbetjeningen

i OBS

En måde at reducere den pulserende vindstøj, når de bageste ruder er åbne, er at åbne de forreste ruder lidt.

i OBS

Ruderne kan ikke åbnes ved hastigheder over ca. 180 km/t (ca. 112 mph), men de kan lukkes.

Det er altid førerens ansvar at følge de gældende færdselsregler.

Relaterede oplysninger

- Rudehejs (s. 155)
- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)
- Genindstillingssekvens for klemmesikring (s. 155)
- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)

- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)

Sidespejle

De indvendige og udvendige spejle har til formål at give føreren bedre udsyn bagud.

Indvendigt bakspejl

Det indvendige bakspejl indstilles nemt ved at bevæge det manuelt. Det indvendige bakspejl kan være udstyret med HomeLink*, automatisk nedblænding* og kompas*.

Sidespejle

ADVARSEL

Begge spejle er buede for at give godt overblik. Genstande kan se ud til at være længere væk, end de faktisk er.

Sidespejlenes positioner justeres med indstillingsorganet i førerdørens betjeningspanel. Der er også flere automatiske indstillinger, der kan tilknyttes hukommelsesfunktions-knapperne for det elbetjente sæde*.

Relaterede oplysninger

- HomeLink®* (s. 470)
- Kompas (s. 473)
- Justere bakspejlenes nedblænding (s. 158)
- Vipning af sidespejle (s. 159)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent for-sæde* (s. 172)

- Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle (s. 207)

Justere bakspejlenes nedblænding

Hvis der kommer kraftigt lys bagfra, kan det reflekteres i bakspejlene og blænde føreren.

Blænd ned, når det bagfra kommende lys generer.

Manuel nedblænding

Bakspejlet kan nedblændes med en betjenings-knap i spejlets underkant.



1 Kontakt for manuel nedblænding.

1. Blænd ned ved at føre kontakten ind mod kabinen.
2. Man kommer tilbage til normal indstilling ved at føre regulatoren mod forruden.

Kontakt til manuel nedblænding findes ikke på spejl med automatisk nedblænding.

Automatisk nedblænding*

Hvis der kommer stærkt lys bagfra, blænder sidespejlene automatisk ned. Automatisk nedblænding er altid aktiveret under kørslen, undtagen når bakgear er valgt.

i OBS

Når du ændrer følsomheden, bemærkes der ingen ændring af nedblændingen med det samme, men ændringen vil være gennemført efter et stykke tid.

Nedblændingsfølsomheden har indvirkning både på de indvendige og udvendige spejle.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car → Spejle og komfortfunktioner**.
3. Under **Automatisk dæmpning af bakspejl**, vælg **Normal**, **Mørk** eller **Lys**.

I det indvendige bakspejl er der to sensorer - en fremadrettet og en bagudrettet - der samarbejder om at identificere og eliminere blændende lys. Den fremadrettede sensor registrerer det omgivende lys, mens den bagudrettede sensor registrerer lyset fra bagvedkørende køretøjers forlygter.

For at sidespejlene kan være udstyret med automatisk nedblænding, skal det indvendige bakspejl

også være udstyret med automatisk nedblænding.

i OBS

Hvis sensorerne tildækkes af f.eks. parke-ringsskilte, transpondere, solskærme eller genstande i sæder eller i bagagerummet på en sådan måde, at lys ikke kan nå sensorerne, reduceres bakspejlets og sidespejlenes nedblændingsfunktion.

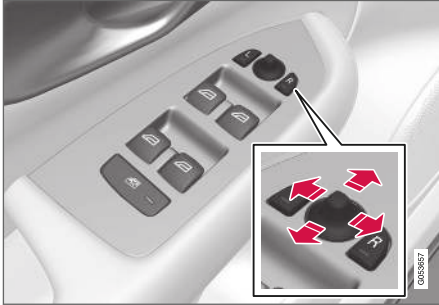
Relaterede oplysninger

- Sidespejle (s. 157)
- Vipning af sidespejle (s. 159)

Vipning af sidespejle

For at få bedre udsigt bagud skal sidespejlene indstilles efter førerens forudsætninger. Der er flere automatiske indstillinger, der også kan tilknyttes hukommelsesfunktions-knapperne for det elbetjente sæde*.

Bruge indstillingsorganer for sidespejle



Indstilling af sidespejle.

Sidespejlernes positioner justeres med indstillingsorganet i førerdørens betjeningspanel.

1. Tryk på **L**-knappen for venstre spejl, henholdsvis **R**-knappen for højre spejl. Lampen i knappen lyser.
2. Justér indstillingen med knappen i midten.
3. Tryk én gang til på **L** eller **R**. Lampen skal nu slukkes.

Nulstilling til neutral stilling

Et spejl der er blevet slået ud af stilling pga. ydre påvirkning, skal stilles elektrisk tilbage til neutral stilling for at den elektriske ind- og udfoldning skal kunne fungere korrekt.

1. Spejlene foldes ind ved at trykke på knapperne **L** og **R** samtidigt.
 2. Fold dem ud igen ved at trykke knapperne **L** og **R** ned samtidigt.
 3. Gentag ovenstående procedure efter behov.
- Spejlene er nu tilbage i neutral stilling.

Slå sidespejle ind elektrisk*

Ved parkering eller kørsel hvor pladsen er trang, kan spejlene drejes ind.

1. Tryk samtidigt på knapperne **L** og **R** (tændingspositionen skal være mindst **I**).
2. Slip dem efter ca. 1 sekund. Spejlene standser automatisk, når de er drejet helt ind.

Spejlene drejes ud ved at trykke på **L** og **R** samtidigt. Spejlene standser automatisk, når de er drejet helt ud.

Vipning ved parkering³

Sidespejlene kan vippes nedad, f.eks. for at give føreren mulighed for at se vejkanterne ved parkering.

- Sæt i bakgear, og tryk på knappen **L** eller **R**.

Bemærk, at det kan være nødvendigt at trykke knappen ind 2 gange, alt efter om den allerede var forvalgt. Når bakspejlene er vinklet ned, blinker knappen. Når bakgearet indkobles, begynder bakspejlene automatisk at vende tilbage efter ca. 3 sekunder og når sin oprindelige position efter ca. 8 sekunder.

Automatisk vipning ved parkering³

Med denne indstilling vinkles bakspejlene automatisk ned, når bakgear er valgt. Den nedvippede stilling er forudindstillet og kan ikke ændres. Det er muligt at få bakspejlene til at gå direkte tilbage til deres oprindelige position ved 2 gange at trykke ind på knappen **L** eller **R**.

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Spejle og komfortfunktioner**.
3. Under **Vip sidespejl ned i bakgear**, vælg **Sluk, Fører, Passager** eller **Begge** for at aktivere/deaktivere og for at vælge hvilket sidespejl, der skal vippes.

Automatisk inddrejning ved låsning*

Når bilen låses eller låses op med fjernbetjeningen, drejes sidespejlene automatisk ind henholdsvis ud.

³ Kun i kombination med elbetjent sæde med hukommelsesknappe*.

- ◀ 1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Spejle og komfortfunktioner**.
3. Vælg **Klap spejlene ind ved låsning** for at aktivere/deaktivere.

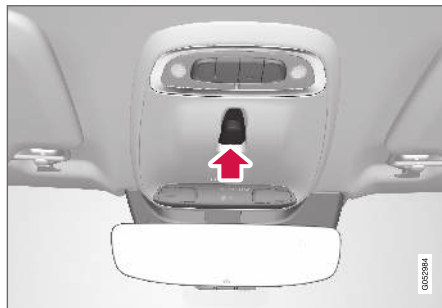
Relaterede oplysninger

- Sidespejle (s. 157)
- Justere bakspejlenes nedblænding (s. 158)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent for sæde* (s. 172)
- Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle (s. 207)

Panoramatag*

Panoramataget er opdelt i to glaspartier. Det forreste kan åbnes lodret i bagkanten (ventilationsstilling) eller vandret (åben position). Det bageste er et solidt tagglas.

Panoramataget har en vindafviser og et solgardin fremstillet af perforeret stof og placeret under glastaget, hvilket giver ekstra beskyttelse mod f.eks. stærkt sollys.



Panoramataget og solgardinet betjenes med en knap, som er placeret i loftet.

Det er også muligt at betjene dem ved hjælp af en fjernbetjening, nøglefri åbning* med dørhåndtag eller centrallåsknappen.

For at panoramataget og solgardinet kan manøvreres, skal bilens elsystem være i tændingsposition **I** eller **II**.

ADVARSEL

Børn, andre passagerer eller genstande kan komme i klemme i bevægelige dele.

- Bevæg altid ruderne under opsyn.
- Lad ikke børn lege med betjeningsknapperne.
- Efterlad aldrig et barn alene i bilen.
- Husk altid at afbryde strømmen til rudehejsene ved at sætte bilens elsystem i tændingsposition **0**, og tag derefter fjernbetjeningen med, når bilen forlades.
- Stik aldrig genstande eller legemsdele ud gennem ruder, selvom bilens elsystem er slået helt fra.

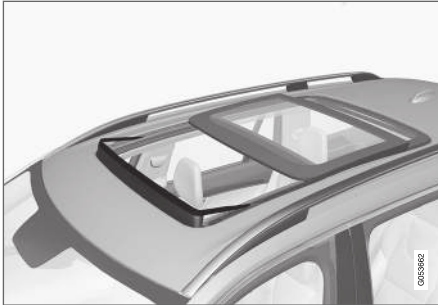
VIGTIGT

- Åbn ikke panoramataget, når tagbagagebæreren er monteret.
- Anbring ikke tunge genstande på panoramataget.

VIGTIGT

- Fjern eventuel is og sne, inden panoramataget åbnes.
- Undlad at manøvrere panoramataget, hvis det er frosset fast.

Vindafviser



Til panoramataget hører en vindafviser, der slås op, når panoramataget er i åben stilling.

Relaterede oplysninger

- Betjene panoramatag* (s. 161)
- Automatisk lukning af panoramatagets* solgardin (s. 163)
- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)
- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)
- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)

Betjene panoramatag*

Panoramataget og solgardinet betjenes med en knap i loftspanelet og begge udstyret med klemmesikring.

⚠ ADVARSEL

Børn, andre passagerer eller genstande kan komme i klemme i bevægelige dele.

- Bevæg altid ruderne under opsyn.
- Lad ikke børn lege med betjeningsknapperne.
- Efterlad aldrig et barn alene i bilen.
- Husk altid at afbryde strømmen til rudehejsene ved at sætte bilens elsystem i tændingsposition **0**, og tag derefter fjernbetjeningen med, når bilen forlades.
- Stik aldrig genstande eller legemsdele ud gennem ruder, selvom bilens elsystem er slået helt fra.

⚠ VIGTIGT

- Åbn ikke panoramataget, når tagbagagebæreren er monteret.
- Anbring ikke tunge genstande på panoramataget.

⚠ VIGTIGT

- Fjern eventuel is og sne, inden panoramataget åbnes.
- Undlad at manøvrere panoramataget, hvis det er frosset fast.

For at panoramataget og solgardinet kan manøvreres, skal bilens elsystem være i tændingsposition **I** eller **II**.

Det er også muligt at betjene dem ved hjælp af en fjernbetjening, nøglefri åbning* med dørhåndtag eller centrallåsknappen.

⚠ ADVARSEL

Sørg for, at ingen børn eller voksne passagerer kommer i klemme, når alle ruder lukkes med:

- nøglefri lukning*
- centrallåsknappen
- fjernbetjeningen

⚠ VIGTIGT

Kontroller, at panoramataget lukkes korrekt ved lukning.

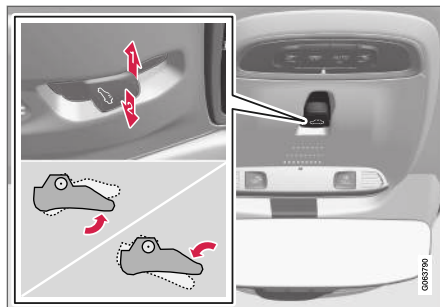
- « Tagets bevægelse standser, hvis knappen slipes, i tilfælde af manuel betjening, henholdsvis når glasset når komfortstilling⁴, maksimalt åben eller lukket stilling. Både panoramatagets og solgardinets bevægelse standser også, hvis knappen i loftet igen føres i modsat retning af den igangværende bevægelsesretning.

Panoramataget og solgardinet er også udstyret med klemmesikring.

i OBS

Ved manuel åbning skal solgardinet være helt åbent, inden panoramataget kan åbnes. Ved omvendt procedure skal panoramataget være helt lukket, inden solgardinet kan lukkes fuldstændigt.

Åbne og lukke ventilationsstilling



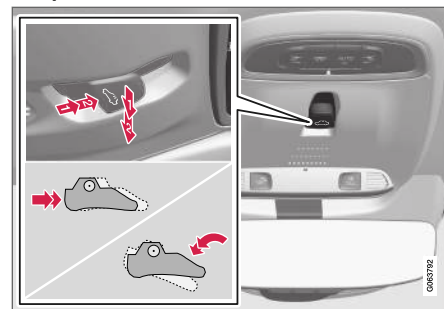
Ventilationsstilling, vertikalt bagtil.

- ➡ Åbn ved at trykke knappen én gang opad.
- ➡ Luk ved at trykke knappen én gang nedad.

Når ventilationsstilling vælges, løftes den forreste glaslem op bagtil. Hvis solgardinet er helt lukket, når ventilationsstilling vælges, åbnes den automatisk ca. 50 mm (ca. 2 tommer).

Solgardinet følger automatisk med, hvis panoramataget lukkes fra ventilationsstilling.

Åbne og lukke panoramataget helt med knap i loftet



- ➡ Betjening, manuel funktion
- ➡ Betjening, automatisk funktion

Manuel betjening

1. Åbn solgardinet - tryk knappen bagud til positionen for manuel åbning.
2. Åbn panoramataget til komfortstilling - tryk knappen bagud for anden gang til positionen for manuel åbning.
3. Åbn panoramataget maksimalt - tryk knappen bagud for tredje gang til positionen for manuel åbning.

Luk ved at gentage den foregående procedure i modsat rækkefølge - tryk i stedet knappen fremad/nedad til positionen for manuel lukning.

⁴ Komfortstilling er en stilling, hvor vindstøj og resonanslyd under kørsel er på et behageligt lavt niveau.

Automatisk betjening

1. Åbn solgardinet maksimalt, tryk knappen bagud til positionen for automatisk åbning, og slip.
2. Åbn panoramataget til komfortstilling - tryk knappen bagud for anden gang til positionen for automatisk åbning, og slip den.
3. Åbn panoramataget maksimalt - tryk knappen bagud for tredje gang til positionen for automatisk åbning, og slip den.

Luk ved at gentage den foregående procedure i modsat rækkefølge - tryk i stedet knappen fremad/nedad til positionen for automatisk lukning.

Automatisk betjening - hurtig åbning eller lukning

Panoramataget og solgardinet kan åbnes eller lukkes samtidigt:

- Åbn - tryk knappen bagud to gange til stillingen for automatisk betjening og slip.
- Luk: Tryk knappen fremad/nedad to gange til stillingen for automatisk betjening, og slip.

Relaterede oplysninger

- Panoramatag* (s. 160)
- Automatisk lukning af panoramatagets* solgardin (s. 163)
- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)

- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)
- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)

Automatisk lukning af panoramatagets* solgardin

Med denne funktion lukkes solgardinet automatisk 15 minutter efter, at bilen er låst, hvis den står parkeret i varmt vejr. Dette gøres for at sænke temperaturen i kabinen og beskytte indtrækket mod solblegning.

Funktionen, der er deaktiveret, når bilen leveres fra fabrikken, kan aktiveres eller deaktiveres på midterdisplayet.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car → Låsning**.

Vælg **Luk solgardin automatisk** for at aktivere/deaktivere.

i OBS
Også solgardinet lukkes, når alle ruder lukkes med: • nøglefri lukning* • centrallåsknappen • fjernbetjeningen

Relaterede oplysninger

- Panoramatag* (s. 160)
- Betjene panoramatag* (s. 161)
- Klemmesikring for ruder og solgardiner (s. 154)



- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)
- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)

Brug af forrudeviskere

Forrudeviskerne rengør forruden. Forskellige indstillinger for forrudeviskerne foretages med højre kontaktarm.



Højre kontaktarm.

- 1** Fingerhjul - benyttes til indstilling af regnsensorens følsomhed og viskefrekvensen.

Enkelt viskerslag



Før armen nedad, og slip den for at foretage et viskerslag.

Forrudeviskere fra



Før armen til **0** for at slå forrudeviskerne fra.

Intervalviskning



Antallet af slag pr. tidsenhed indstilles med fingerhjulet, når der er valgt intervalviskning.

Kontinuerlig viskning



Før armen opad for at viskerne skal slå med normal hastighed.



Før armen yderligere opad for at viskerne skal slå med høj hastighed.

! VIGTIGT

Inden aktivering af viskere: Sørg for, at viskerbladene ikke er frosset fast, og at eventuel sne eller is på forruden og bagruden er fjernet.

! VIGTIGT

Brug rigeligt med sprinklervæske, når viskerne rengør forruden. Forruden skal være våd, når vinduesviskerne er i funktion.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bækning (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)

- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)

Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere*

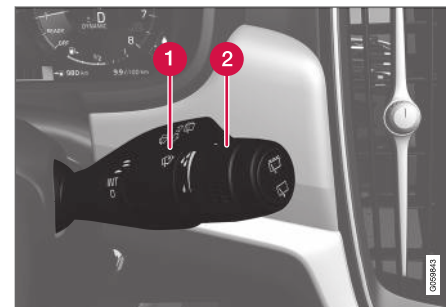
Sprinklerdyserne opvarmes automatisk i kulde for at forhindre, at sprinklervæsken fryser.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakning (s. 168)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Anvende regnsensoren

Regnsensoren registrerer mængden af vand på forruden og aktiverer automatisk forrudeviskerne. Regnsensorens følsomhed justeres med fingerhjulet på højre kontaktarm.



Højre kontaktarm.

❶ Regnsensorknap

❷ Fingerhjul til indstilling af følsomhed/frekvens

Når regnsensoren er aktiveret, vises regnsensor-symbolet  på førerdisplayet.

Aktivere regnsensor

Når regnsensoren skal aktiveres, skal bilen være i gang eller elsystemet være i tændingsposition **I** eller **II**, samtidig med at viskerbetjeningsarmen skal være i position **0** eller enkeltslagsposition.

- ◀◀ Regnsensoren aktiveres ved at trykke på regnsensorknappen  .

Hvis armen føres nedad, giver viskerne et ekstra slag.

Drej fingerhjulet opad for større følsomhed og nedad for mindre følsomhed. Der foretages et ekstra slag, når fingerhjulet drejes opad.

Deaktivere regnsensor

Regnsensoren deaktiveres ved at trykke på regnsensorknappen  eller føre armen opad til et andet viskerprogram.

Regnsensoren deaktiveres automatisk i tændingsposition **0**, eller når motoren er slukket.

Regnsensoren deaktiveres automatisk, når viskerbladet sættes i servicestilling. Regnsensoren aktiveres igen, når servicestillingen er deaktiveret.

VIGTIGT

Vinduesviskerne kan gå i gang og beskadiges ved vask i vaskehal. Slå regnsensoren fra, mens bilen kører, eller når bilens elsystem er i tændingsposition **I** eller **II**. Symbolet på førerdisplayet slukkes.

Relaterede oplysninger

- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakening (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion

Regnsensoren registrerer mængden af vand på forruden og aktiverer automatisk forrudeviskerne.

Aktivere/deaktivere hukommelsesfunktion

Det er muligt at aktivere hukommelsesfunktionen for regnsensoren, så der ikke skal trykkes på regnsensorknappen, hver gang bilen startes:

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car → Forrudevisker**.
3. Vælg **Regnsensor-hukommelse** for at aktivere/deaktivere hukommelsesfunktionen.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakening (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)

- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Brug af forrude- og forlygtesprinklere

Forrude- og forlygtesprinklere rengør forruden og forlygterne. Start af forrude- og forlygtesprinklere foretages med højre kontaktarm.

Starte forrude- og forlygtesprinklere



Sprinklerfunktion, højre kontaktarm.

- Før højre kontaktarm mod rattet for at starte forrude- og forlygtesprinkling.
 - > Efter at armen er sluppet, foretager forrudeviskerne nogle ekstra slag.

! VIGTIGT

Undgå aktivering af sprinklersystemet, når det er frosset eller sprinklerbeholderen er tom, da der ellers er risiko for at beskadige pumpen.

Sprinkling af forlygter*

For at spare væske sprinkles lygterne automatisk i henhold til et defineret interval, når de er tændt.

Reduceret vask

Når der rester ca. 1 liter (1 qt) sprinklervæske i beholderen, og meddelelsen **Sprinklervæske**

Lavt niveau, efterfyld sammen med symbolet



vises på førerdisplayet, lukkes der for tilførsel af sprinklervæske til forlygterne. Dette er for at prioritere rengøring af forruden og udsynet gennem den. Forlygterne sprinkles kun, hvis fjern- eller nærlyset er tændt.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bremse (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudeviskere og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

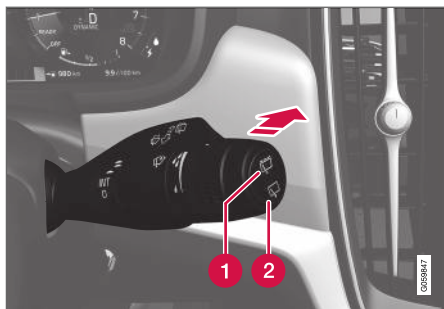
Bruge bagrudevisker og -sprinklere

Bagrudevisker og -sprinklere rengør bagruden. Start af rengøring og indstillinger foretages med højre kontaktarm.

Aktivere bagrudevisker og -sprinkler

i OBS

Bagrudeviskeren er udstyret med en beskyttelse mod overophedning, som gør, at motoren slukkes, hvis den overophedes. Bagrudeviskeren fungerer igen efter en afkølingsperiode.



- 1** Vælg  for intervalviskning med bagrudevisker.
- 2** Vælg  for kontinuerlig hastighed med bagrudevisker.

- Før højre kontaktarm fremad for at starte sprinkling og tørring af bagruden.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bækning (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Brug af automatisk bagrudeviskning ved bækning

Hvis der vælges bækgear, mens forrudeviskerne er aktiveret, vil bagrudeviskeren starte. Funktionen ophører, når der skiftes ud af bækgear.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **My Car** → **Forrudevisker**.
3. Vælg **Automatisk bagrudeviskning** for at aktivere/deaktivere viskning ved bækning.

Hvis bagrudeviskeren allerede arbejder kontinuerligt, sker der ingen ændring.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

SÆDER OG RAT

Manuelt forsæde

Bilens forsæder har forskellige indstillingsmuligheder for optimal siddekomfort.



- 1 Hæv/sænk sædehyndens forkant* ved at pumpe op/ned.¹
- 2 Juster sædehyndens længde* ved at trække håndtaget op og bevæge hynden fremad/bagud med hånden.
- 3 Juster sædet fremad/bagud ved at løfte håndtaget og indstille den rette afstand til rat og pedaler. Kontrollér, at sædet er fastlåst, når indstillingen er blevet ændret.
- 4 Ændr lændestøtten* ved at trykke knappen op/ned/fremad/bagud.

- 5 Hæv/sænk sædet ved at justere knappen op/ned.
- 6 Ændr ryglænets hældning ved at dreje rattet.

ADVARSEL

Indstil den korrekte kørestilling på førersædet, før kørsel påbegyndes, ikke under kørslen. Sørg for, at sædet er i låst position for at forhindre personskaade ved en eventuel hård opbremsning eller en ulykke.

Relaterede oplysninger

- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Elbetjent forsæde*

Bilens forsæder har forskellige indstillingsmuligheder for optimal siddekomfort. Det elbetjente sæde kan bevæges fremad/bagud og op/ned. Sædehyndens forkant kan hæves/sænkes samt justeres i længden*, og ryglænets hældning kan ændres. Lændestøtten kan justeres op/ned/fremad/bagud.

De elbetjente sæder har en overbelastningsbeskyttelse, som udløses, hvis et sæde blokeres af en genstand. Hvis det sker, skal du fjerne genstanden, og derefter betjene sædet igen.

Sædet kan indstilles i et vist stykke tid, efter at døren er låst op, uden at motoren kører. Indstilling af sædet kan altid foretages, når motoren er i gang. Justering kan også foretages i et vist tidsrum efter, at motoren er slukket.

Relaterede oplysninger

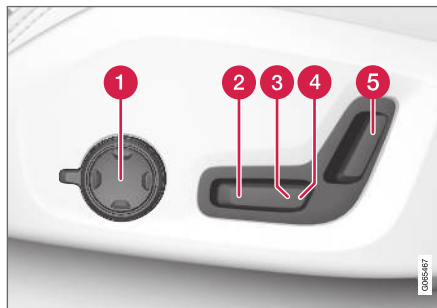
- Manuelt forsæde (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)

¹ Gælder kun førersædet.

- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Justere elbetjent forsæde*

Indstil den ønskede siddestilling ved hjælp af knapperne på forsædets siddedel. For at aktivere multifunktionshåndtaget og indstille de forskellige komfortfunktioner, drej håndtaget opad/nedad.



- 1 For at aktivere multifunktionsknappen og indstille de forskellige komfortfunktioner, drej knappen* opad/nedad.
- 2 Hæv/senk sædehyndens forkant ved at justere knappen op/ned.
- 3 Hæv/senk sædet ved at justere knappen op/ned.
- 4 Flyt sædet fremad/bagud ved at justere knappen fremad/bagud.
- 5 Ændr ryglænets hældning ved at justere knappen fremad/bagud.

Der kan kun foretages en bevægelse (frem/tilbage/op/ned) ad gangen.

Ryglænet på forsæderne ikke kan slås helt fremad.

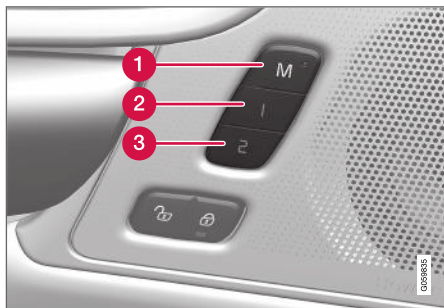
Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde*

Hukommelsesfunktionen gemmer indstillinger for sæde, sidespejle og head-up-display*.

Det er muligt at gemme to forskellige indstillinger ved hjælp af hukommelsesfunktionen. Hukommelsesfunktionens knapper sidder enten på den ene fordør, eller på begge*.



- 1 Knap **M** til at gemme indstilling.
- 2 Hukommelsesknapp
- 3 Hukommelsesknapp

Gemme indstilling

1. Indstil sæde, sidespejle og Head-up-display til den ønskede position.

2. Tryk på **M**-knappen og hold den inde. Lysindikatoren i knappen lyser.
3. Inden tre sekunder tryk og hold knappen inde **1** eller **2**.
 - > Når positionen er gemt i den valgte hukommelsesknapp høres et akustisk signal, og kontrollampen i **M**-knappen slukker.

Hvis der ikke trykkes på en af hukommelsesknapperne inden for tre sekunder, slukker **M**-knappen, og der gemmes ikke en position.

Sædet skal justeres igen, før en ny indstilling kan gemmes i hukommelsen.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde

Hukommelsesfunktionen gemmer indstillinger for sæde, sidespejle og head-up-display*.

Bruge gemt indstilling

Gemte indstillinger kan bruges, når fordøren er både åben og lukket:

Åben fordør

- Tryk en af hukommelsesknapperne **1** eller **2** ind med et kortvarigt tryk. Sæde, sidespejle og Head-up-display bevæger sig og standser derefter i de positioner, der er gemt i den valgte hukommelsesknapp.

Lukket fordrør

- Hold på en af hukommelsesknapperne **1** eller **2** inde, indtil sædet, sidespejlene og Head-up-displayet standser i de positioner, der er gemt i den valgte hukommelsesknop.

Hvis hukommelsesknappen slippes, vil sædets, sidespejlenes og Head-up-displayets bevægelse blive afbrudt.

 ADVARSEL

- Da forsæderne kan indstilles, selv når tændingen er afbrudt, bør der aldrig være børn i bilen uden opsyn.
- Sædets bevægelse kan når som helst standses ved at trykke på en af knapperne på sædekontrolpanelet.
- Indstil aldrig sædet under kørsel.
- Sørg for, at der ikke er noget under sæderne, mens de indstilles.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)

- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Indstillinger for massage i forsædet*

Til ændring af indstillinger kan både multifunktionsknappen* på sædet og midterdisplayet bruges. På midterdisplayet vises de forskellige indstillinger.



Multifunktionsknappen, placeret på siden af sædets side.

Indstillinger for massage

Følgende indstillingsmuligheder er tilgængelige for massage:

- **Tænd/Sluk:** Vælg **Tænd/Sluk** for at slå massagefunktionen til/fra.
- **Program 1-5:** Der er fem forudindstillede massageprogrammer. Vælg mellem **Bølge**, **Tråd**, **Avanceret**, **Lænd** og **Skulder**.



- **Intensitet:** Vælg mellem **Lav**, **Normal** og **Høj**.
- **Hastighed:** Vælg mellem **Langsom**, **Normal** og **Hurtig**.

Genstart af massage

Massagefunktionen slås automatisk fra efter 20 minutter. Genaktivering af funktionen foretages manuelt.

- Tryk på **Nystart**, som vises på midterdisplayet, for at genstarte det valgte massageprogram.
 - > Massageprogrammet starter igen. Hvis der ikke gøres noget, lægges meddelelsen i topvisningen.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)

- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Justere massageindstillinger* på forsædet

For at ændre indstillinger kan både multifunktionsknappen på sædet og midterdisplayet bruges. På midterdisplayet* vises de forskellige indstillinger.

Justere massageindstillinger* på forsædet

Forsædet har massage i ryglænet. Massagen udføres af luftpuder, der kan massere med forskellige indstillinger.

Massagefunktionen kan kun aktiveres, når bilens motor er i gang.

1. Aktiver multifunktionsknappen ved at dreje knappen op/ned. Sædeindstillingsvisningen vises på midterdisplayet.
2. Vælg **Massage** i sædeindstillingsvisningen.
3. Der kan vælges mellem de forskellige massagefunktioner enten direkte på touchskærmen eller ved at flytte markøren op/ned ved hjælp multifunktionsknappens øverste/nederste knap. Ændr indstillingen i den valgte funktion ved at vælge direkte på touchskærmen ved at trykke på pilene eller med multifunktionsknappens forreste/bageste knap.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)

- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Justere forsædehyndens længde

Til ændring af indstillinger kan både multifunktionsknappen* på sædet og midterdisplayet bruges. På midterdisplayet vises de forskellige indstillinger.



Multifunktionsknappen, placeret på siden af sædets sidedel.

For at aktivere multifunktionsknappen drejes knappen op/ned.

Justere hynde

Sædehyndens længde kan justeres ved at bruge multifunktionsknappen på sædet.

1. Aktiver multifunktionsknappen ved at dreje knappen op/ned. Sædeindstillingsvisningen vises på midterdisplayet.

2. Vælg **Pudeudvidelse** i sædeindstillingsvisningen.

- Tryk på den forreste del af firevejsknappen (den runde) for at forlænge hynden.
- Tryk på den bageste del af firevejsknappen for at afkorte hynden.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Justere forsædets sidestøtte*

Til ændring af indstillinger kan både multifunktionsknappen* på sædet og midterdisplayet bruges. På midterdisplayet vises de forskellige indstillinger.



Multifunktionsknappen, placeret på siden af sædets sidedel.

Ryglænets sider kan justeres for at give side-
støtte.

For at justere sidestøtten:

1. Aktiver multifunktionsknappen ved at dreje knappen op/ned **1**. Sædeindstillingsmenuen vises på midterdisplayet.

2. Vælg **Sidestøtte** i sædeindstillingsvisningen.

- Tryk på den forreste del af firvejsknappen for at øge sidestøtten **2**.
- Tryk på den bageste del af firvejsknappen for at mindske sidestøtten.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Justere lændestøtten* på forsædet

Aktiver multifunktionsknappen* ved at dreje knappen op/ned. Sædeindstillingsvisningen vises på midterdisplayet.



Multifunktionsknappen, placeret på siden af sædets sidedel.

4-vejs lændestøtte, som giver mulighed for at justere lændestøtten, anvendes ved at trykke på firvejsknappen anbragt på siden af sædets sidedel. Lændestøtten kan justeres fremad/bagud og opad/nedad.

Justere lændestøtten* på forsædet

For at justere lændestøtten:

1. Aktiver multifunktionsknappen ved at dreje knappen op/ned. Sædeindstillingsvisningen vises på midterdisplayet.

2. Vælg **Lænd** i sædeindstillingsvisningen.

- Tryk på firvejsknappen (den runde) op/ned for at flytte lændestøtten opad/nedad.
- Tryk på den forreste del af firvejsknappen for at øge lændestøtten.
- Tryk på den bageste del af firvejsknappen for at mindske lændestøtten.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)
- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere passagersædet fra førersædet* (s. 177)

Justere passagersædet fra førersædet*

Det forreste passagersæde kan justeres fra førersædet.

Aktivere funktionen

Funktionen aktiveres via funktionsvisningen på midterdisplayet:



Tryk på knappen **Indstil passagersæde** for at aktivere.

Justere passagersædet

Føreren skal justere passagersædet inden for 10 sekunder efter aktivering af funktionen. Hvis der ikke foretages justering inden for dette tidsrum, deaktiveres funktionen.

Føreren justerer passagersædet ved hjælp af knapperne på førersædet:



- 1 Flyt passagersædet fremad/bagud ved at justere knappen fremad/bagud.
- 2 Ændr ryglænets hældning på passagersædet ved at justere knappen fremad/bagud.

Relaterede oplysninger

- Manuelt forsæde (s. 170)
- Elbetjent forsæde* (s. 170)
- Justere elbetjent forsæde* (s. 171)
- Gemme hukommelsesfunktion i elbetjent forsæde* (s. 172)
- Bruge lagret hukommelse i elbetjent forsæde (s. 172)
- Justere massageindstillinger* på forsædet (s. 174)
- Justere forsædehyndens længde (s. 175)
- Indstillinger for massage i forsædet* (s. 173)



- Justere forsædets sidestøtte* (s. 176)
- Justere lændestøtten* på forsædet (s. 176)

Slå bagsædets ryglæn ned

Bagsædets ryglæn er inddelt i to dele. De to dele kan slås frem hver for sig.



ADVARSEL

- Indstil og fikser sædet inden afgang. Vær forsigtig ved indstilling af sædet. Ukontrolleret eller uagtsom indstilling kan føre til klemskader.
- Ved læsning af lange genstande skal de altid spændes forsvarligt fast for at undgå skader under pludselige opbremsninger.
- Stands altid motoren og aktivér parkeringsbremsen ved læsning og aflæsning.
- På en bil med automatgear, skal gearvælgeren sættes i **P** for at forhindre den i at flyttes ved en fejltagelse.



VIGTIGT

Når ryglænet skal slås ned, må der ikke være nogen genstande på bagsædet. Sikkerhedsseleer må heller ikke være sat i. Ellers kan der opstå skade på bagsædets indtræk.



VIGTIGT

Armlænet* på midterpladsen skal slås op, før sædet slås ned.

Hvis bilen har privat låsning, skal klappen være lukket, inden sædet slås ned.

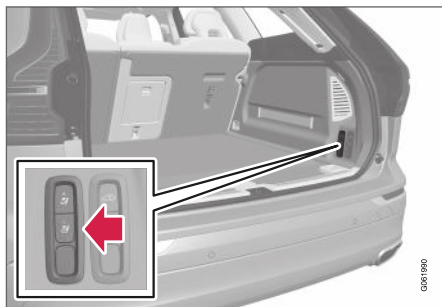


OBS

Det kan være nødvendigt at skyde forsæderne frem og/eller justere ryglænene op, for at de bageste ryglæn skal kunne vippes helt frem.

Slå ryglænet ned

Bil med elektronisk nedslåning



Hvis bilen har elektronisk nedslåning af bagsædet*, er der knapper hertil i bagagerummet. Det er også muligt at slå ryglænet ned manuelt.

⚠ ADVARSEL

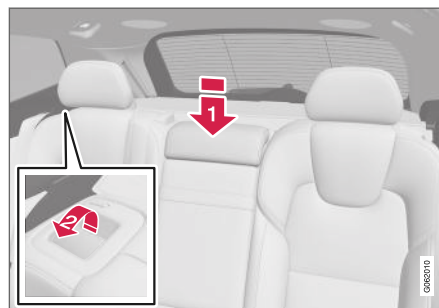
Vær agtpågivende for at sikre, at ingen personer risikerer at komme i klemme, når bagsædet slås automatisk ned. Da dette sker automatisk ved tryk på knappen, må der ikke befinde sig nogen på eller for tæt på bagsædet.

For at gøre det muligt at slå bagsædet ned skal bilen holde stille med bagklappen åben.

Sådan slås ryglænet ned elektronisk:

1. Kontrollér, at der ikke befinder sig nogen personer eller genstande på bagsædet.
2. Slå midterpladsens nakkestøtte ned manuelt.
3. Hold nedslåningsknappen inde. Knapperne er mærket **L** og **R** for henholdsvis venstre og højre ryglænsdel.
4. Ryglænet slås automatisk ned til vandret stilling. Også nakkestøtterne slås automatisk ned.

Sådan slås ryglænet ned manuelt:

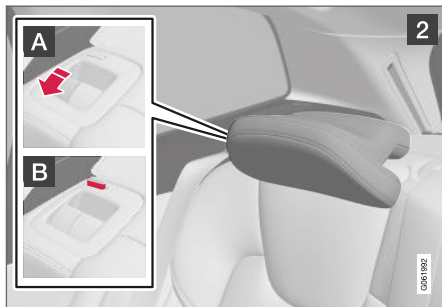
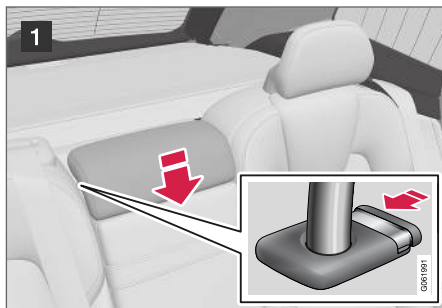


1. Sænk den midterste nakkestøtte manuelt .
2. Træk håndtagene i venstre og højre bagsæderyglæn fremad .

« Bil uden elektronisk nedslåning

Bagsædet består af to dele:

- Højre sæde og midtersædet slås ned som en enhed.
- Venstre sæde slås ned separat.



- 1 Hvis højre del skal slås ned: Frigør nakkestøtten og justér den ned før midterryglænet.
- 2 Træk ryglænets spærrehåndtag **A** op, og vip samtidig ryglænet frem. Spærrehåndtaget for nakkestøtten trækkes automatisk op, når ryglænet slås ned. Et rødt mærke ved spærremekanismen **B** viser, at ryglænet ikke længere er låst.

i OBS

Når ryglænet er slået ned, skal nakkestøtterne muligvis bevæges lidt frem for ikke at berøre sædehynden.

Opslåning foregår på den modsatte måde.

⚠ ADVARSEL

Når ryglænet er slået tilbage igen, må den røde indikering ikke længere være vist. Hvis den stadig vises, er ryglænet ikke låst.

⚠ ADVARSEL

Kontroller, at ryglæn og nakkestøtter på bagsædet er sikkert låst efter opslåning.

Nakkestøtten på yderpladserne skal altid være slået op, når der sidder en passager på en bagsædeplads.

Slå ryglænet op

Ryglænet slås op til oprejst stilling manuelt:

1. Før ryglænet opad og bagud med hånden.
2. Tryk ryggen videre, indtil spærren går i lås.
3. Nakkestøtten hæves manuelt.
4. Om nødvendigt, hæves midterpladsens nakkestøtte.

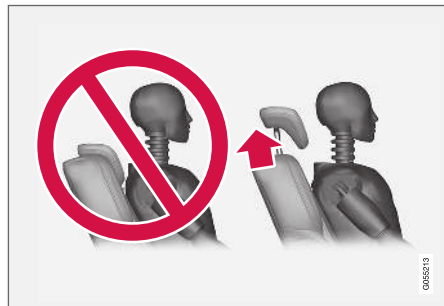
Relaterede oplysninger

- Justere nakkestøtte på bagsædet (s. 181)

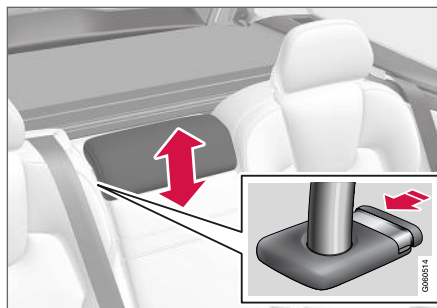
Justere nakkestøtte på bagsædet

Reguler midterpladsens nakkestøtte efter passagerens højde. Sænk yderpladsernes nakkestøtter for at forbedre udsynet bagud.

Justering af nakkestøtte på midterplads



Midterpladsens nakkestøtte skal reguleres efter passagerens højde, så den om muligt dækker hele baghovedet. Skyd den manuelt opad efter behov.



For at få nakkestøtten ned skal knappen (se illustration) trykkes ind, samtidig med at nakkestøtten trykkes forsigtigt ned.

ADVARSEL

Midterpladsens nakkestøtte skal være i dens nederste position, når midterpladsen ikke bruges. Når midtersædet bruges, skal nakkestøtten være indstillet korrekt til passagerens højde, så den om muligt dækker hele baghovedet.

Slå de yderste nakkestøtter på bagsædet elektrisk ned*



De yderste nakkestøtter kan slås ned via midterdisplayets funktionsvisning. Nedklapning af nakkestøtten kan gøres i tændingsposition 0.



Tryk på knappen **Slå nakkestøtte ned** for at aktivere/deaktivere nedslåning.

Før nakkestøtten manuelt tilbage, indtil der høres et klik.

⚠ ADVARSEL

Slå ikke de ydre nakkestøtter ned, hvis der er passagerer på en af bagsædets yderpladser.

⚠ ADVARSEL

Nakkestøtterne skal være i låst stilling efter opslåning.

Manuel nedslåning af de yderste nakkestøtter på bagsædet

I en bil med elektrisk nedslåning af bagsædet* sænkes de yderste nakkestøtter manuelt med betjeningsorganet oven på sædet. Se billede **1**. I en bil uden elektrisk nedslåning, sænkes de yderste nakkestøtter med det indvendige betjeningsorgan oven på sædet. Se billede **2**.

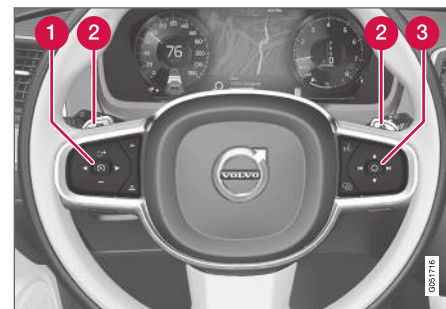


Relaterede oplysninger

- Slå bagsædets ryglæn ned (s. 178)

Betjeningsorganer og horn på rattet

På rattet er der horn og knapper til bl.a. førerstøttesystemer og stemmestyring.



Knapper og padler* på rattet.

- 1** Knap til førerstøttesystemer².
- 2** Padle* til manuelt skift af automatisk gearkasse.
- 3** Knapper til stemmestyring, justering af head-up-display, og betjening af menu, meddelelser og telefon.

² Fartbegrænser*, Fartpilot, Adaptiv fartpilot*, Afstandskontrol* og Pilot Assist*.

Horn



Hornet sidder midt på rattet.

Relaterede oplysninger

- Ratlås defekt (s. 183)
- Justere rattet (s. 183)

Ratlås defekt

Ratlåsen gør det vanskeligere at styre bilen, hvis den f.eks. stjæles. Der kan høres en mekanisk lyd, når ratlåsen låser eller låser op.

Aktivering af ratlåsen

Ratlåsen aktiveres, når bilen låses udefra, og motoren er slukket. Hvis bilen efterlades ulåst, vil ratlåsen automatisk låses efter et stykke tid.

Deaktivering af ratlåsen

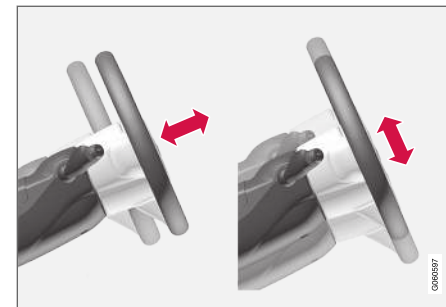
Ratlåsen deaktiveres, når bilen låses op udefra. Hvis bilen ikke er låst, er det tilstrækkeligt, at fjernbetjeningen er inde i kabinen, og bilen startes ved at dreje startknappen højre om for at udløse ratlåsen.

Relaterede oplysninger

- Betjeningsorganer og horn på rattet (s. 182)
- Justere rattet (s. 183)

Justere rattet

Rattet kan justeres i forskellige positioner.



Rattet kan indstilles i dybden og i højden.

Indstillingen af rattet foretages på forskellig måde, afhængig af om bilen har en knæ-airbag³.

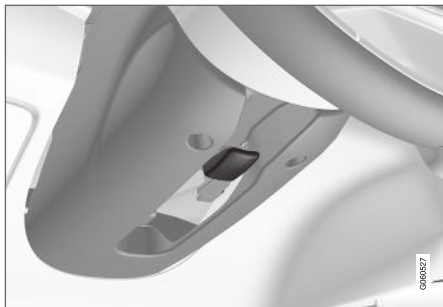
ADVARSEL

Indstil og fikser rattet inden afgang. Rattet må aldrig indstilles under kørsel.

Ved hastighedsafhængig servostyring kan niveauet for styrestyrke justeres. Styrestyrken reguleres efter bilens hastighed for at give føreren større vejfølsomhed.

³ Bilen er kun udstyret med knæ-airbag på visse markeder.

◀◀ Med knæ-airbag



Greb til indstilling af rat.

1. Skub armen fremad for at frigøre rattet.
2. Indstil rattet i den stilling, der passer dig bedst.
3. Træk armen tilbage for at fastlåse rattet. Hvis det går trægt, skal der trykkes lidt på rattet, samtidig med at armen føres tilbage.

Uden knæ-airbag



Greb til indstilling af rat.

1. Træk armen bagud for at frigøre rattet.
2. Indstil rattet i den stilling, der passer dig bedst.
3. Skub armen bagud for at fastlåse rattet. Hvis det går trægt, skal der trykkes lidt på rattet, samtidig med at armen føres tilbage.

Relaterede oplysninger

- Ratlås defekt (s. 183)
- Betjeningsorganer og horn på rattet (s. 182)

KLIMA

Klima

Bilen har elektronisk klimaregulering. Klima anlægget afkøler/opvarmer og affugter luften i kabinen.

Alle klima anlæggets funktioner reguleres fra midterdisplayet og fysiske knapper i midterkonsollen.

Visse funktioner for bagsædet kan også reguleres fra klimapanelet* bag på tunnelkonsollen.

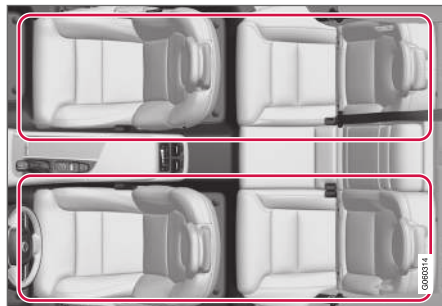
Relaterede oplysninger

- Klimazoner (s. 186)
- Klimasensorer (s. 187)
- Følt temperatur (s. 187)
- Stemmestyring af klima (s. 188)
- Parkeringsklima* (s. 213)
- Varmer* (s. 221)
- Luftkvalitet (s. 189)
- Luftfordeling (s. 191)
- Klimaknapper (s. 197)

Klimazoner

Antallet af klimazoner som bilen er inddelt i, afgør hvordan forskellige temperaturer kan indstilles for forskellige dele af kabinen.

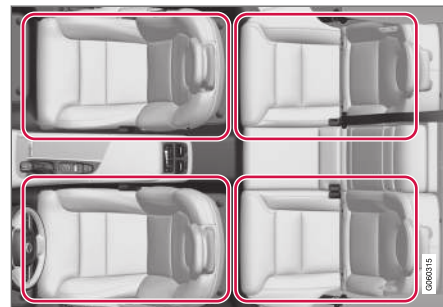
2-zoneklima



Klimazoner med 2-zoneklima.

Med 2-zoneklima kan temperaturen i kabinen indstilles separat for venstre og højre side.

4-zoneklima*



Klimazoner med 4-zoneklima.

Med 4-zoneklima kan temperaturen i kabinen indstilles separat for venstre og højre side for både for- og bagsæde.

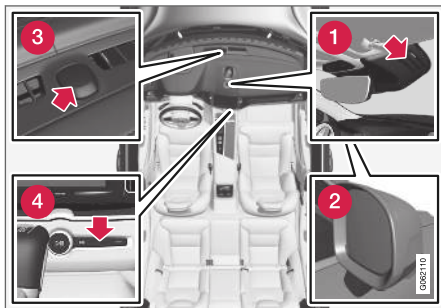
Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)

Klimasensorer

Klimaanlægget har en række sensorer til at hjælpe med at regulere klimaet i bilen.

Sensorernes placering



- 1 Fugtsensor – i kabinettet ved bakspejlet.
- 2 Udetemperatursensor – i højre sidespejl.
- 3 Solsensor – på instrumentpanelets overside.
- 4 Temperatursensor for kabinen – ved de fysiske knapper på midterkonsollen.

i OBS

Sensorerne må ikke tildækkes eller blokeres med tøj eller andre genstande.

Med Interior Air Quality System* er der også en luftkvalitetssensor, der sidder i klimaanlæggets luftindtag.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Interior Air Quality System* (s. 190)

Følt temperatur

Klimaanlægget regulerer klimaet i kabinen baseret på den følte temperatur, ikke den faktiske.

Den temperatur, der vælges i kabinen, svarer til den fysiske oplevelse under hensyn til den aktuelle udetemperatur, lufthastighed, luftfugtighed, solstråling osv. i og omkring bilen.

I systemet indgår en solsensor, der registrerer, i hvilken side solen lyser ind i kabinen. Det bevirker, at temperaturen kan skelne mellem højre og venstre sides luftspjæld, til trods for at der er valgt samme temperatur i begge sider.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)

Stemmestyring af klima¹

Kommando til stemmestyring af klimaanlægget, f.eks. for at ændre temperaturen, aktivere elopvarmet sæde* eller ændre blæsniveau.

Tryk på , og sig en af følgende kommandoer:

- **"Climate"** – starter en dialog om klima og viser eksempler på kommandoer.
- **"Set temperature to X degrees"** – indstiller den ønskede temperatur.
- **"Raise temperature"/"Lower temperature"** – hæver/sænker den indstillede temperatur et trin.
- **"Sync temperature"** – synkroniserer temperaturen for alle klimazoner i bilen med førersidens indstillede temperatur.
- **"Air on feet"/"Air on body"** – åbner den ønskede luftstrøm.
- **"Air on feet off"/"Air on body off"** – lukker den ønskede luftstrøm.
- **"Set fan to max"/"Turn off fan"** – ændrer blæsniveauet til **Max/Off**.
- **"Raise fan speed"/"Lower fan speed"** – hæver/sænker det indstillede blæsniveau et trin.
- **"Turn on auto"** – aktiverer automatisk reguleret klima.

- **"Air condition on"/"Air condition off"** – aktiverer/deaktiverer airconditionanlægget.
- **"Recirculation on"/"Recirculation off"** – aktiverer/deaktiverer recirkulationen.
- **"Turn on defroster"/"Turn off defroster"** – aktiverer/deaktiverer afisning af ruder og sidespejle.
- **"Turn on max defroster"/"Turn max defroster off"** – aktiverer/deaktiverer maks. defroster.
- **"Turn on electric defroster"/"Turn off electric defroster"** – aktiverer/deaktiverer elopvarmet forrude*.
- **"Turn on rear defroster"/"Turn off rear defroster"** – aktiverer/deaktiverer elopvarmet bagrude og sidespejle.
- **"Turn steering wheel heat on"/"Turn steering wheel heat off"** – aktiverer/deaktiverer elopvarmet rat*.
- **"Raise steering wheel heat"/"Lower steering wheel heat"** – hæver/sænker det indstillede niveau for elopvarmet rat* et trin.
- **"Turn on seat heat"/"Turn off seat heat"** – aktiverer/deaktiverer elopvarmet sæde*.
- **"Raise seat heat"/"Lower seat heat"** – hæver/sænker det indstillede niveau for elopvarmet sæde* et trin.

- **"Turn on seat ventilation"/"Turn off seat ventilation"** – aktiverer/deaktiverer ventileret sæde*.
- **"Raise seat ventilation"/"Lower seat ventilation"** – hæver/sænker det indstillede niveau for ventileret sæde* et trin.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Stemmestyring (s. 132)
- Brug stemmestyring (s. 133)
- Indstillinger for stemmestyring (s. 135)

¹ Gælder visse markeder.

Luftkvalitet

Materialevalget i kabinen og luftrensningssystemer sikrer, at luftkvaliteten i kabinen er høj.

Materialer i kabinen

Interiøret i kabinen er udformet med henblik på at være sundt og behageligt, også for kontaktallergikere og astmatikere.

Der er udviklet gennemprøvede materialer med henblik på at mindske støvmængden i kabinen og bidrage til at gøre det lettere at holde kabinen ren.

Måtterne i kabinen og bagagerummet kan løsnes og er lette at tage ud og rengøre.

Brug rengøringsmidler og billejeprøder, der anbefales af Volvo, til at rengøre interiøret.

Luftrensningssystem

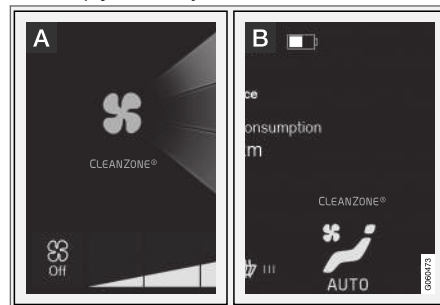
Ud over kabinefiltret hjælper også Clean Zone Interior Package* og luftkvalitetssystemet Interior Air Quality System* med til at opretholde en høj luftkvalitet i kabinen.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Clean Zone* (s. 189)
- Clean Zone Interior Package* (s. 190)
- Interior Air Quality System* (s. 190)
- Kabinefilter (s. 191)

Clean Zone*

Funktionen Clean Zone kontrollerer og angiver, om alle forudsætninger for god luftkvalitet i kabinen er opfyldt eller ej.



A Indikatoren ses i klimavisningen på midterdisplayet.

B Indikatoren ses på klimalinjen, når klimavisningen ikke er åbnet.

Hvis forudsætningerne ikke er opfyldt, er teksten **Clean Zone** hvid. Når alle forudsætningerne er opfyldt, angives dette ved, at teksten skifter farve til blå.

Forudsætninger, der kontrolleres:

- At alle døre og bagklappen er lukkede.
- At alle sideruder og panoramataget* er lukkede.
- At luftkvalitetssystemet Interior Air Quality System* er aktiveret.

- At kabineblæseren er aktiveret.
- At luftrecirkulation er deaktiveret.

i OBS

Clean Zone viser ikke, at luftkvaliteten er god, men kun at forudsætningerne for god luftkvalitet er opfyldt.

Relaterede oplysninger

- Luftkvalitet (s. 189)
- Clean Zone Interior Package* (s. 190)
- Interior Air Quality System* (s. 190)
- Kabinefilter (s. 191)

Clean Zone Interior Package*

Clean Zone Interior Package (CZIP) omfatter en række ændringer, der holder kabinen endnu mere fri for allergi- og astmafremkaldende stoffer.

Systemet omfatter følgende:

- En udvidet ventilatorfunktion, som bevirker, at ventilatoren starter, når bilen låses op med fjernbetjeningen. Ventilatoren fylder kabinen med frisk luft. Funktionen sættes i gang efter behov og slås automatisk fra efter et stykke tid, henholdsvis når en af dørene åbnes. Den tid ventilatoren er i gang, mindskes gradvist på grund af mindsket behov, indtil bilen er 4 år.
- Det fuldautomatiske luftkvalitetssystem Interior Air Quality System (IAQS).

Relaterede oplysninger

- Luftkvalitet (s. 189)
- Clean Zone* (s. 189)
- Interior Air Quality System* (s. 190)
- Kabinefilter (s. 191)

Interior Air Quality System*

Interior Air Quality System (IAQS) er et fuldautomatisk luftkvalitetssystem, der udskiller gasser og partikler, således at lugt og forurening i kabinen reduceres.

IAQS er en del af Clean Zone Interior Package (CZIP), der renser luften i kabinen for forurening, såsom partikler, kulbrinter, kvælstofoxider og troposfærisk ozon.

Hvis systemets luftkvalitetssensor registrerer, at udendørsluften er forurenset, lukkes luftindtaget, og recirkulationen aktiveres.

OBS

For at få den bedste luft i kabinen bør luftkvalitetssensoren altid være tilsluttet.

I kolde klimaer er recirkulationen begrænset for at undgå dugdannelse.

Ved dugdannelse bør afisningsfunktionerne for forrude og sideruder samt bagrude bruges.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere luftkvalitetssensor* (s. 190)
- Luftkvalitet (s. 189)
- Clean Zone* (s. 189)
- Clean Zone Interior Package* (s. 190)
- Kabinefilter (s. 191)

Aktivere og deaktivere luftkvalitetssensor*

Luftkvalitetssensoren indgår i det fuldautomatiske luftkvalitetssystem Interior Air Quality System (IAQS).

Det er muligt at indstille, om luftkvalitetssensoren skal være aktiveret/deaktiveret.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Luftkvalitetssensor** for at aktivere/deaktivere luftkvalitetssensoren.

Relaterede oplysninger

- Interior Air Quality System* (s. 190)

Kabinefilter

Al luft, der kommer ind i kabinen, renses af et filter.

Udskiftning af kabinefilter

For at holde klimaanlægget effektivt skal filtret skiftes med jævne mellemrum. Se Volvos serviceprogram med hensyn til det anbefalede skifteinterval. Ved kørsel i et stærkt forurenet miljø skal filtret muligvis skiftes hyppigere.

i OBS

Der findes forskellige typer kabinefiltre. Sørg for at montere det korrekte filter.

Relaterede oplysninger

- Luftkvalitet (s. 189)
- Clean Zone* (s. 189)
- Clean Zone Interior Package* (s. 190)
- Interior Air Quality System* (s. 190)

Luftfordeling

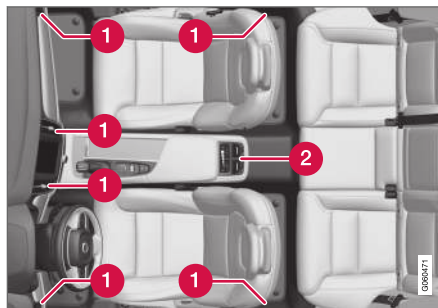
Klimaanlægget fordeler den indstrømmende luft gennem en række forskellige spjæld i kabinen.

Automatisk og manuel luftfordeling

Med automatisk klimaregulering aktiveret sker luftfordelingen automatisk. Om nødvendigt kan luftfordelingen betjenes manuelt.

Justerbare ventilationsspjæld

Visse ventilationsspjæld i bilen kan indstilles, således at der kan åbnes/lukkes for luftstrømmen fra spjældet, ligesom den kan sendes i den ønskede retning.



Placering af regulerbare ventilationsspjæld i kabinen.

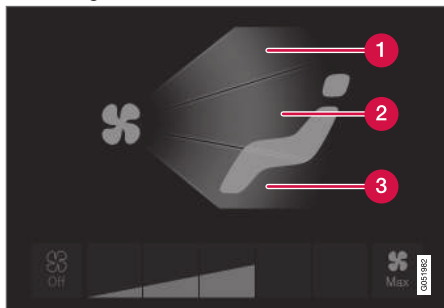
- 1** Med 2-zoneklima: Der er fire spjæld på instrumentpanelet og et på hver dørstolpe mellem for- og bagdør.
- 2** Medfølger ved 4-zoneklima*: To bag på tunnelkonsollen.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Ændre luftfordeling (s. 192)
- Åbne, lukke og rette ventilationsspjæld (s. 192)
- Tabel over muligheder for luftfordeling (s. 194)

Ændre luftfordeling

Luftfordelingen kan ændres manuelt, hvis det er nødvendigt.



Luftfordelingsknapperne i klimavisningen.

- 1 Luftfordeling – defrosterspjælde forrude
 - 2 Luftfordeling – ventilationsspjæld instrumentpanel og midterkonsol
 - 3 Luftfordeling – ventilationsspjæld gulv
1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
 2. Tryk på en eller flere af luftfordelingsknapperne for at åbne/lukke den tilsvarende luftstrøm.
 - > Luftfordelingen ændres, og knapperne tændes/slukkes.

Relaterede oplysninger

- Luftfordeling (s. 191)
- Åbne, lukke og rette ventilationsspjæld (s. 192)
- Tabel over muligheder for luftfordeling (s. 194)

Åbne, lukke og rette ventilationsspjæld

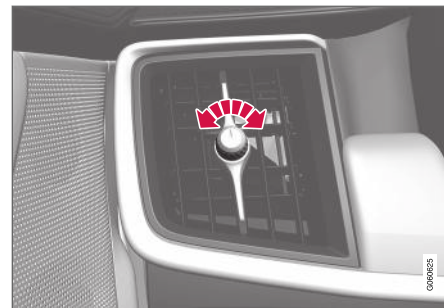
Nogle ventilationsspjæld i kabinen kan åbnes, lukkes og rettes individuelt.

Hvis de ydre ventilationsspjæld rettes mod sideruderne, kan dug på ruderne elimineres.

Hvis de ydre spjæld rettes indad, opnås et behageligt miljø i kabinen i varmt vejr.

Åbne og lukke ventilationsspjæld

Ventilationsspjæld for forsæde:



Ventilationsspjældets knap²

- Drej knappen for at åbne/lukke luftstrømmen fra spjældet.

Når markeringen på knappen er i lodret stilling, er luftstrømmen højest.

² Illustrationen er skematisk, spjældets udformning varierer afhængigt af placering.

Ventilationsspjæld for bagsæde:

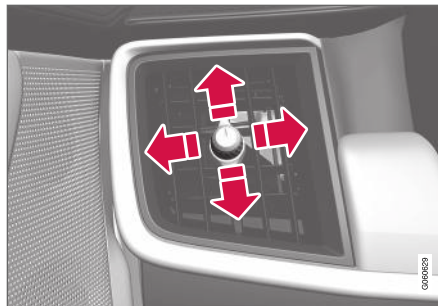


Ventilationsspjældets fingerhjul².

- Rul fingerhjulet for at åbne/lukke luftstrømmen fra spjældet.

Jo større del af de hvide streger på fingerhjulet, der er synlige, desto højere luftstrøm.

Rette ventilationsspjældene



Ventilationsspjældets arm².

- Før armen sidelæns/lodret for at rette luftstrømmen fra spjældet.

Relaterede oplysninger

- Luftfordeling (s. 191)
- Ændre luftfordeling (s. 192)
- Tabel over muligheder for luftfordeling (s. 194)

² Illustrationen er skematisk, spjældets udformning varierer afhængigt af placering.

Tabel over muligheder for luftfordeling

Luftfordelingen kan ændres manuelt, hvis det er nødvendigt. Følgende muligheder kan indstilles.

	Luftfordeling	Formål
	Hvis alle luftfordelingsknapperne fravælges i manuel position, vender klimaanlægget tilbage til automatisk reguleret klima.	
	Hovedluftstrøm fra defrosterspjældene. En vis luftstrømning fra de øvrige ventilations-spjæld.	Modvirker dug- og isdannelse i koldt og fugtigt vejr (for at opnå dette må blæsniveauet ikke være for lavt).
	Hovedluftstrøm fra ventilationsspjældene på instrumentpanelet. En vis luftstrømning fra de øvrige ventilationsspjæld.	Giver god afkøling i varmt vejr.
	Hovedluftstrøm fra ventilationsspjældene ved gulvet. En vis luftstrømning fra de øvrige ventilationsspjæld.	Giver varme eller kulde til gulvet.

	Luftfordeling	Formål
	Hovedluftstrøm fra defrosterspjældene og ventilationsspjældene på instrumentpanelet. En vis luftstrømning fra de øvrige ventilationsspjæld.	Giver god komfort i varmt og tørt vejr.
	Hovedluftstrøm fra defrosterspjældene og ventilationsspjældene ved gulvet. En vis luftstrømning fra de øvrige ventilationsspjæld.	Giver god komfort og god afdugning i koldt og fugtigt vejr.
	Hovedluftstrøm fra ventilationsspjældene på instrumentpanelet og ventilationsspjældene ved gulvet. En vis luftstrømning fra de øvrige ventilationsspjæld.	Giver god komfort i solrigt vejr med kølige uden-dørstemperaturer.
	Hovedluftstrøm fra defrosterspjældene, fra ventilationsspjældene på instrumentpanelet og ventilationsspjældene ved gulvet.	Giver afbalanceret komfort i kabinen.

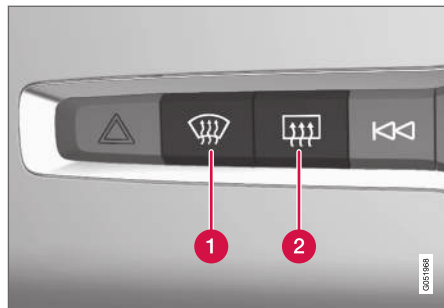
◀◀ **Relaterede oplysninger**

- Luftfordeling (s. 191)
- Åbne, lukke og rette ventilationsspjæld (s. 192)
- Ændre luftfordeling (s. 192)

Klimaknapper

Klimaanlæggets funktioner betjenes fra fysiske knapper på midterkonsollen, midterdisplayet og klimapanelet bag på tunnelkonsollen*.

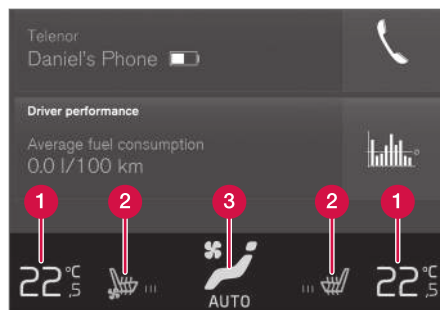
Fysiske knapper på midterkonsollen



- 1 Knap for elopvarmet forrude* og maks. defroster.
- 2 Knap for elopvarmet bagrude og sidespejle.

Klimalinjen på midterdisplayet

Fra klimalinjen kan de mest almindelige klimafunktioner reguleres.



- 1 Temperaturknapper for fører- og passagersiden.
- 2 Knapper for elopvarmet* og ventileret* fører- og passagersæde, og elopvarmet rat*.
- 3 Knap for adgang til klimavisningen. Grafikken på knappen viser de aktiverede klimaindstillinger.

Klimavisning på midterdisplayet

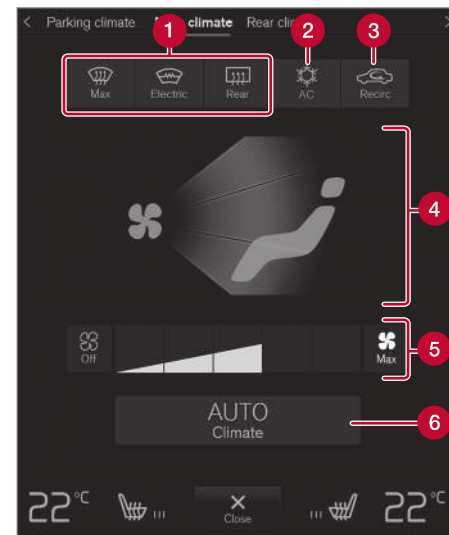
Et tryk på midterknappen på klimalinjen giver adgang til klimavisningen. Klimavisningen er opdelt i følgende faner:

- **Hovedklima**
- **Klima bagi***
- **Parkeringsklima***

Skift mellem fanerne ved at stryge mod venstre/højre eller ved at trykke på den respektive overskrift.

Hovedklima

På fanen **Hovedklima** kan ud over klimalinjens funktioner også andre hovedklimafunktioner reguleres.

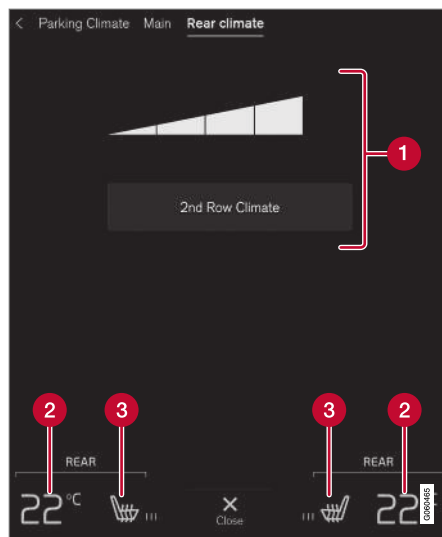


- 1 **Max, Elektrisk, Bag** – Knapper for afisning af ruder og sidespejle.
- 2 **AC** – Knapper for aircondition.
- 3 **Recirk.** – Knapper for recirkulation.
- 4 Knapper for luftfordeling.

- « **5** Ventilatorknap for forsæde (med 2-zone-klima er knappen fælles med bagsædet).
- 6** **AUTO** – Automatisk regulering af klimaet.

Klima bagi*

På fanen **Klima bagi** kan alle klimafunktioner for bagsædet reguleres.

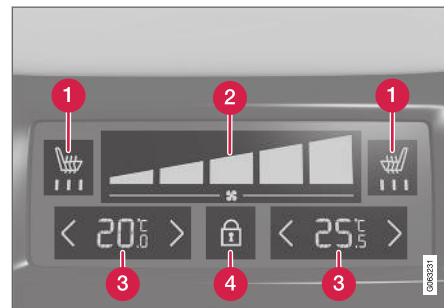


- 1** **Klima 2. sæderække** - Knapper for klimafunktioner på bagsædet. Ventilatorknap for bagsæde.
- 2** Temperaturknapper for bagsæde.
- 3** Knapper for elopvarmet bagsæde*.

Parkeringsklima*

På fanen **Parkeringsklima** kan bilens parkeringsklima reguleres.

Klimaknapper bag på tunnelkonsollen*



- 1** Knapper for elopvarmet bagsæde*.
- 2** Ventilatorknap for bagsæde.
- 3** Temperaturknapper for bagsæde.
- 4** Knap til låsning/oplåsning af klimapanelet.

Hvis bilen ikke er udstyret med klimapanel bag på tunnelkonsollen, men har elopvarmede bagsæder*, er der fysiske knapper bag på tunnelkonsollen til regulering af dette.

Klimapanelet har en skærmlås for at undgå utilsigtet ændring af blæsniveau og temperatur. Når skærmen er låst, vises kun sædereguleringen* og oplåsningsknappen.

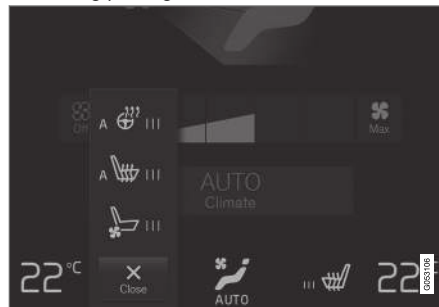
Efter oplåsning kan også blæsniveau og temperatur ændres fra klimapanelet, og alle klimaindstillinger vises. Skærmen låses automatisk efter nogen tid uden aktivitet.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Aktivere og deaktivere elopvarmet forsæde* (s. 199)
- Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagsæde* (s. 200)
- Aktivere og deaktivere ventileret forsæde* (s. 201)
- Aktivere og deaktivere elopvarmet rat* (s. 202)
- Aktivere automatisk klimaregulering (s. 203)
- Aktivere og deaktivere luftrecirkulation (s. 204)
- Aktivere og deaktivere maks. defroster (s. 205)
- Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden* (s. 206)
- Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle (s. 207)
- Regulere blæserniveau for forsæde (s. 208)
- Regulere blæserniveau for bagsæde* (s. 209)
- Synkroniser temperatur (s. 212)
- Aktivere og deaktivere aircondition (s. 212)

Aktivere og deaktivere elopvarmet forsæde*

Sæderne kan opvarmes for at øge komforten for føreren og passagererne, når det er koldt.



Rat- og sædeknappper på klimalinjen.

1. Tryk på venstre henholdsvis højre sides rat- og sædeknap på klimalinjen på midterdisplayet for at åbne knapperne for sæde og rat.
Hvis bilen ikke er udstyret med ventilerede sæder og elopvarmet rat, er knappen til elopvarmede sæder direkte tilgængelig på klimalinjen.
2. Tryk gentagne gange på knappen for elopvarmede sæder for at skifte mellem de fire niveauer: **Sluk**, **Høj**, **Middel** og **Lav**.
> Niveauet ændres, og knappen viser det indstillede niveau.

⚠ ADVARSEL

Elovarmet sæde bør ikke anvendes af personer, der har svært ved at opfatte temperaturstigninger som følge af tab af følesansen, eller som af anden grund har svært ved at betjene knappen til det elopvarmede sæde. Ellers kan der opstå forbrændinger.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)
- Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet forsæde* (s. 200)

Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet forsæde*

Sæderne kan opvarmes for at øge komforten for føreren og passagererne, når det er koldt.

Det er muligt at indstille, om automatisk start af elopvarmede sæder skal være aktiveret/deaktiveret ved motorstart. Med automatisk start aktiveret starter elopvarmningen, når omgivelsestemperaturen er lav.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Niveau for automatisk førersædevarme** og **Niveau for automatisk passagersædevarme** for at aktivere/deaktivere automatisk start af elopvarmet fører- og passagersæde.
4. Vælg **Lav**, **Middel** eller **Høj** for at vælge niveau, når funktionen er blevet aktiveret.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)
- Aktivere og deaktivere elopvarmet forsæde* (s. 199)

Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagsæde*

Sæderne kan opvarmes for at øge komforten for føreren og passagererne, når det er koldt.

Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagsædet fra forsædet*

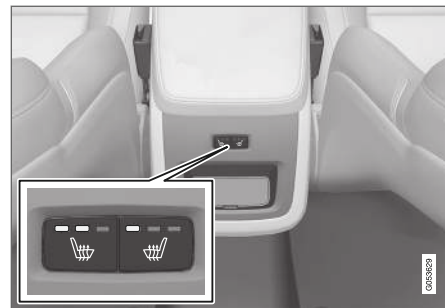


Knapper for elopvarmede sæder i gruppen **Klima bag** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet, og vælg fanen **Klima bag**.
2. Tryk gentagne gange på knappen for elopvarmede sæder for at skifte mellem de fire niveauer: **Sluk**, **Høj**, **Middel** og **Lav**.
 - > Niveauet ændres, og knappen viser det indstillede niveau.

Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagsædet fra bagsædet

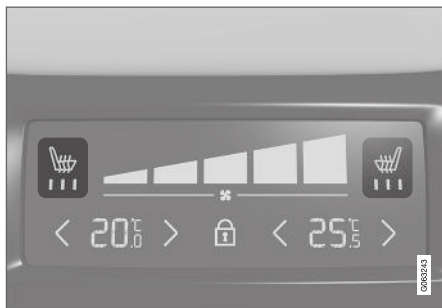
Med 2-zoneklima



Knapper til elopvarmede sæder bag på tunnelkonsollen.

- Tryk gentagne gange på venstre henholdsvis højre sides fysiske knapper for elopvarmede sæder bag på tunnelkonsollen for at skifte mellem de fire niveauer: **Sluk**, **Høj**, **Middel** og **Lav**.
 - > Niveauet ændres, og dioderne i knappen viser det indstillede niveau.

Med 4-zoneklima*:



Sædevarmeindikation og knapper på klimapanelet bag på tunnelkonsollen.

- Tryk gentagne gange på venstre henholdsvis højre sides knapper for elopvarmede sæder på tunnelkonsollens klimapanel for at skifte mellem de fire niveauer: **Sluk**, **Høj**, **Middel** og **Lav**.
 - > Niveauet ændres, og skærmen på klimapanelet viser det indstillede niveau.

ADVARSEL

Eloppvarmet sæde bør ikke anvendes af personer, der har svært ved at opfatte temperaturstigninger som følge af tab af følesansen, eller som af anden grund har svært ved at betjene knappen til det elopvarmede sæde. Ellers kan der opstå forbrændinger.

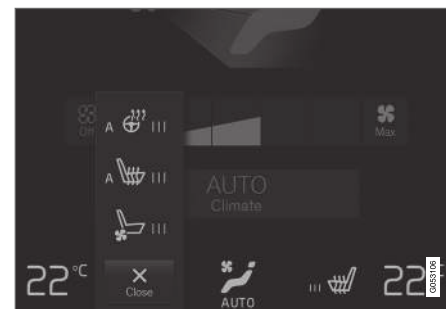
Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Aktivere og deaktivere ventileret forsæde*

Sæderne kan ventileres, f.eks. for at give større komfort i varmt vejr.

Ventilationssystemet består af ventilatorer i sædet og ryglænet, der suger luft gennem sædets betræk. Kølevirkningen øges, jo koldere luften i kabinen er. Systemet kan aktiveres, når motoren er i gang.



Rat- og sædeknap på klimalinjen.

1. Tryk på venstre henholdsvis højre sides rat- og sædeknap på klimalinjen på midterdisplaget for at åbne knapperne for sæde og rat.

Hvis bilen ikke er udstyret med elopvarmede sæder eller elopvarmet rat, er knappen til ventilerede sæder direkte tilgængelig på klimalinjen.

2. Tryk gentagne gange på knappen for ventilerede sæder for at skifte mellem de fire niveauer: **Sluk**, **Høj**, **Middel** og **Lav**.
- > Niveauet ændres, og knappen viser det indstillede niveau.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Aktivere og deaktivere elopvarmet rat*

Rattet kan opvarmes for at øge komforten for føreren, når det er koldt.



Rat- og sædeknappper på klimalinjen.

1. Tryk på førersidens rat- og sædeknap på klimalinjen på midterdisplayet for at åbne knapperne for sæde og rat.

Hvis bilen ikke er udstyret med elopvarmede sæder eller ventilerede sæder, er knappen til elopvarmet rat direkte tilgængelig på klimalinjen.
2. Tryk gentagne gange på knappen for elopvarmet rat for at skifte mellem de fire niveauer: **Sluk**, **Høj**, **Middel** og **Lav**.

> Niveauet ændres, og knappen viser det indstillede niveau.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)
- Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet rat* (s. 203)

Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet rat*

Rattet kan opvarmes for at øge komforten for føreren, når det er koldt.

Det er muligt at indstille, om automatisk start af elopvarmning af rattet skal være aktiveret/deaktiveret ved motorstart. Med automatisk start aktiveret starter elopvarmningen, når omgivelsestemperaturen er lav.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Niveau for automatisk ratvarme** for at aktivere/deaktivere automatisk start af elopvarmet rat.
4. Vælg **Lav**, **Middel** eller **Høj** for at vælge niveau, når funktionen er blevet aktiveret.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere elopvarmet rat* (s. 202)

Aktivere automatisk klimaregulering

Med automatisk klimaregulering aktiveret styres flere klimafunktioner automatisk.



Knappen til automatisk regulering i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
 2. Tryk kortvarigt eller langt på **AUTO**.
 - Kort tryk - luftrecirkulation, luftkonditionering og luftdistribution styres automatisk.
 - Langt tryk - luftrecirkulation, luftkonditionering og luftdistribution styres automatisk, temperatur og ventilatorniveau ændres til standardindstillinger: 22 °C (72 °F) og niveau **3** (niveau **2** i bagsædet³).
- > Automatisk regulering af klimaet aktiveres, og knappen tændes.

i OBS

Det er muligt at ændre temperatur og blæser-niveau, uden at det automatisk regulerede klima deaktiveres. Automatisk reguleret klima deaktiveres, når luftfordelingen ændres manuelt, eller når maksimumsdefroster aktiveres.

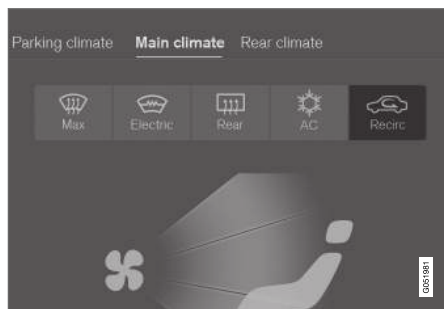
Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

³ Biler med 4-zoneklima*.

Aktivere og deaktivere luftrecirkulation

Luftrecirkulation holder dårlig luft, udstødningsgas osv. ude, ved at klimaanlægget genbruger luften i kabinen.



Recirkulationsknappen i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Recirk..**
 - > Recirkulationen aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

! VIGTIGT

Hvis luften i bilen recirkuleres for længe, risikerer man, at der dannes dug på indersiden af ruderne.

i OBS

Det er ikke muligt at aktivere recirkulationen, når maks. defroster er aktiveret.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)
- Aktivere og deaktivere tidsindstilling for luftrecirkulation (s. 204)

Aktivere og deaktivere tidsindstilling for luftrecirkulation

Luftrecirkulation holder dårlig luft, udstødningsgas osv. ude, ved at klimaanlægget genbruger luften i kabinen.

Det er muligt at indstille, om en timer for recirkulationen skal være aktiveret/deaktiveret. Med timeren aktiveret slås recirkulationen automatisk fra efter 20 minutter.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Recirkulationstimer** for at aktivere/deaktivere timer for recirkulationen.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere luftrecirkulation (s. 204)

Aktivere og deaktivere maks. defroster

Maks. defroster anvendes til hurtigt at fjerne dug og is fra ruderne.

Aktivere og deaktivere maks. defroster fra midterkonsollen

I midterkonsollen sidder der en fysisk knap til hurtig betjening af maks. defroster.

Med elopvarmet forrude* kan maks. defroster kun aktiveres individuelt fra klimavisningen på midterdisplayet.



Fysisk knap i midterkonsollen.

Biler uden elopvarmet forrude:

- Tryk på knappen.
 - > Maks. defroster aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

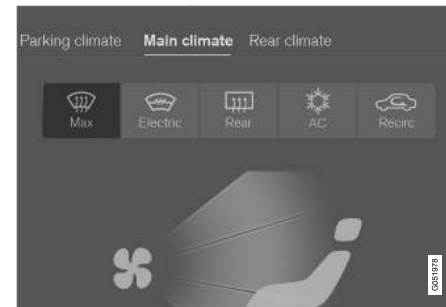
Biler med elopvarmet forrude:

- Tryk gentagne gange på knappen for at skifte mellem de tre niveauer:
 - Aktiveret elopvarmet forrude:
 - Aktiveret elopvarmet forrude og maks. defroster
 - Deaktiveret.
- > Elopvarmet forrude og maks. defroster aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

OBS

Maks. defroster starter med en vis forsinkelse for at undgå en kort stigning i blæsniveauet, hvis elopvarmet forrude deaktiveres med to hurtige tryk på knappen.

Aktivere og deaktivere maks. defroster fra midterdisplayet



Knappen for maks. defroster i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.

2. Tryk på **Max**.

- > Maks. defroster aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

Maks. defroster deaktiverer automatisk regulering af klimaet og recirkulationen, aktiverer airconditionanlægget, og ændrer blæsniveauet til **5** og temperaturen til **HI**.

Når maks. defroster deaktiveres, vender klimaenlægget tilbage til de tidligere indstillinger.



i OBS

Lydniveauet øges, fordi blæserniveauet ændres til 5.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden*

Elopmvarmning af forruden har til formål hurtigt at fjerne dug og is fra ruden.

Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden fra midterkonsollen

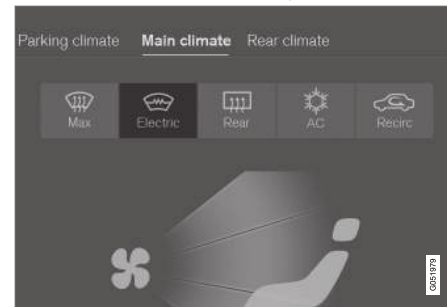
I midterkonsollen sidder der en fysisk knap til hurtig betjening af elopvarmning af forruden.



Fysisk knap i midterkonsollen.

- Tryk gentagne gange på knappen for at skifte mellem de tre niveauer:
 - Aktiveret elopvarmet forrude:
 - Aktiveret elopvarmet forrude og maks. defroster
 - Deaktiveret.
- > Elopmvarmet forrude og maks. defroster aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden fra midterdisplayet



Knappen for elopvarmet forrude i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Elektrisk**.
 - > Elopmvarmet forrude aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

i OBS

En trekantet flade længst ude på hver side af forruden er ikke elopvarmet, og dér kan afisningen tage længere tid.

i OBS

Elovarmet forrude og varmereflekerende forrude kan have indflydelse på ydeevnen for transpondere og andet kommunikationsudstyr.

i OBS

Hvis elopvarmet forrude aktiveres, når Start/Stop-funktionen har standset motoren automatisk, vil motoren genstarte.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)
- Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet forrude* (s. 207)

Aktivere og deaktivere automatisk start af elopvarmet forrude*

Elovarmning af forruden har til formål hurtigt at fjerne dug og is fra ruden.

Det er muligt at indstille, om automatisk start af elopvarmning af forruden skal være aktiveret/deaktiveret ved motorstart. Med automatisk start aktiveret vil elopvarmning starte, når der er risiko for is eller dug på ruden. Elovarmningen slås automatisk fra, når ruden er tilstrækkelig varm, og duggen/isen er væk.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Automatisk forrudedefroster** for at aktivere/deaktivere automatisk start af elopvarmet forrude.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere elopvarmning af forruden* (s. 206)

Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle

Elovarmning af bagrude og sidespejle anvendes til hurtigt at fjerne dug og is fra ruder og spejle.

Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle fra midterkonsollen

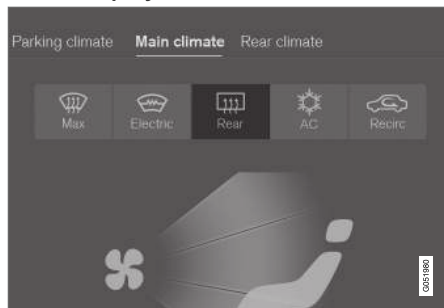
I midterkonsollen findes en fysisk knap til hurtig betjening af elopvarmning af bagruden og sidespejlene.



Fysisk knap i midterkonsollen.

- Tryk på knappen.
 - > Elovarmet bagrude og sidespejle aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

« Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle fra midterdisplayet



Knappen for elopvarmet bagrude og sidespejle i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Bag**.
 - > Elopvarmet bagrude og sidespejle aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)
- Automatisk aktivere og deaktivere start af elopvarmning af bagrude og sidespejle (s. 208)

Automatisk aktivere og deaktivere start af elopvarmning af bagrude og sidespejle

Elopvarmning af bagrude og sidespejle anvendes til hurtigt at fjerne dug og is fra ruder og spejle.

Det er muligt at indstille, om automatisk start af elopvarmning af bagrude og sidespejle skal være aktiveret/deaktiveret ved motorstart. Med automatisk start aktiveret vil elopvarmning starte, når der er risiko for is eller dug på ruden. Elopvarmningen slås automatisk fra, når ruden er tilstrækkelig varm, og duggen/isen er væk.

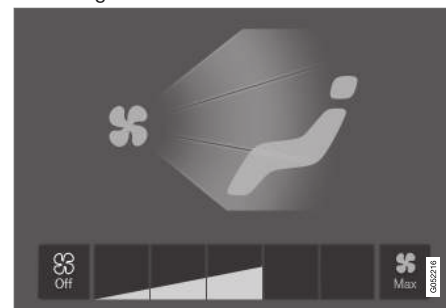
1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Automatisk bagrudedefroster** for at aktivere/deaktivere automatisk start af elopvarmet bagrude og sidespejle.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere elopvarmning af bagrude og sidespejle (s. 207)

Regulere blæserniveau for forsæde⁴

Blæseren kan indstilles på flere forskellige automatisk regulerede niveauer for forsædet.



Ventilatorknapperne i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på det ønskede blæserniveau, **Off**, **1-5** eller **Max**.
 - > Blæserniveauet ændres, og knapperne for det valgte niveau tændes.

! VIGTIGT

Hvis blæseren er helt slukket, kobles aircondition ikke til, hvilket giver risiko for, at der dannes dug på indersiden af ruderne.

⁴ For 2-zoneklima også bagsæde.

i OBS

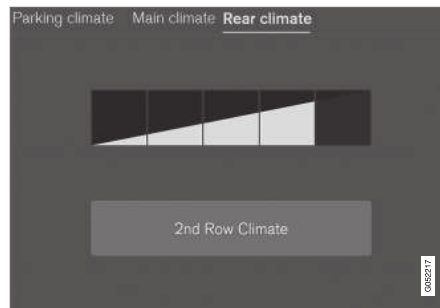
Klimaanlægget tilpasser automatisk luftstrømmen baseret på behovet inden for det valgte blæserniveau, hvilket betyder, at blæserhastigheden kan ændres, selvom blæserniveauet er det samme.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Regulere blæserniveau for bagsæde*

Blæseren kan indstilles på flere forskellige automatisk regulerede niveauer for bagsædet.

Regulere blæserniveau for bagsædet fra forsædet

Ventilatorknapperne på fanen **Klima bag** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet, og vælg fanen **Klima bag**.
2. Tryk på det ønskede blæserniveau, 1-5.

Bagsædets blæserniveau kan slås fra ved at trykke på **Klima 2. sæderække**.

- > Blæserniveauet ændres, og knapperne for det valgte niveau tændes.

Regulere blæserniveau for bagsædet fra bagsædet

1. Tryk på oplåsningsknappen på tunnelkonsollens klimapanel for at få adgang til betjeningsknapperne.



Ventilatorknap på klimapanelet bag på tunnelkonsollen.

2. Tryk på det ønskede blæserniveau, 1-5.
 - > Blæserniveauet ændres, og knapperne for det valgte niveau tændes.

i OBS

Blæserniveauet for bagsædet kan ikke indstilles, hvis blæserniveauet for forsædet er i position **Off**.

Bagsædets blæserniveau kan kun slås fra på klimavisningen på midterdisplayet.



OBS

Klimaanlægget tilpasser automatisk luftstrømmen baseret på behovet inden for det valgte blæserniveau, hvilket betyder, at blæserhastigheden kan ændres, selvom blæserniveauet er det samme.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Regulere temperatur for forsæde⁵

Temperaturen kan indstilles til det ønskede gradtal for forsædets klimazoner.



Temperaturknapper på klimalinjen.

1. Tryk på venstre henholdsvis højre sides temperaturknop på klimalinjen på midterdisplayet for at åbne knapperne.



Temperaturknapper.

2. Regulér temperaturen ved enten at:

- trække knappen til den ønskede temperatur, eller
 - trykke på +/- for at hæve/sænke temperaturen gradvist.
- > Temperaturen ændres, og knappen viser den indstillede temperatur.

OBS

Det er ikke muligt at fremskynde opvarmning/afkøling ved at vælge højere/lavere temperatur end den faktisk ønskede.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

⁵ For 2-zoneklima også bagsæde.

Regulere temperatur for bagsæde*

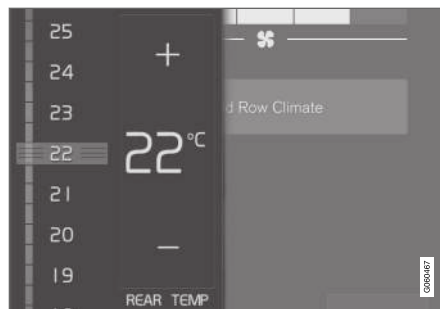
Temperaturen kan indstilles til det ønskede gradtal for bagsædets klimazoner.

Regulere temperaturen for bagsædet fra forsædet



Temperaturknapper på fanen **Klima bag** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet, og vælg fanen **Klima bag**.
2. Tryk på venstre henholdsvis højre sides temperaturknap for at åbne knapperne.



Temperaturknapper.

3. Regulere temperaturen ved at:

- trække knappen til den ønskede temperatur
 - trykke på +/- for at hæve/sænke temperaturen gradvist.
- > Temperaturen ændres, og knappen viser den indstillede temperatur.

Regulere temperaturen for bagsædet fra bagsædet

1. Tryk på oplåsningsknappen på tunnelkonsolens klimapanel for at få adgang til betjeningsknapperne.



Temperaturknapper på klimapanelet bag på tunnelkonsollen.

2. Tryk på venstre henholdsvis højre sides </>-knapper for at sænke/hæve temperaturen gradvist.
 - > Temperaturen ændres, og skærmen på klimapanelet viser den indstillede temperatur.

i OBS

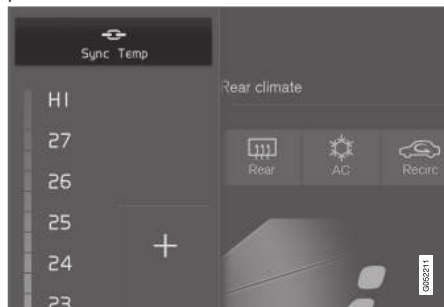
Det er ikke muligt at fremskynde opvarmning/afkøling ved at vælge højere/lavere temperatur end den faktisk ønskede.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Synkroniser temperatur

Temperaturen i bilens forskellige klimazoner kan synkroniseres med førersidens indstillede temperatur.



Synkroniseringsknap på førersidens temperaturknapper.

1. Tryk på førersidens temperaturknap på klimalinjen på midterdisplayet for at åbne knapperne.
2. Tryk på **Synkronisér temperatur** .
 - > Temperaturen for alle zoner i bilen synkroniseres med førersidens indstillede temperatur, og synkroniseringssymbolet vises ved temperaturknappen.

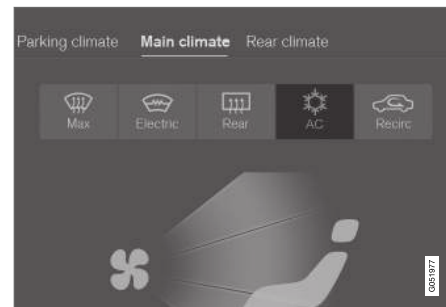
Synkroniseringen ophører med et yderligere tryk på **Synkronisér temperatur** eller ved at ændre temperaturindstillingerne for en anden klimazone end førerens.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Aktivere og deaktivere aircondition

Airconditionanlægget køler og affugter den indkommende luft efter behov.



Airconditionknappen i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **AC**.
 - > Airconditionanlægget aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

Når aircondition er aktiveret, styrer klimaanlægget automatisk start og stop på grundlag af behovet.

i OBS

Luk alle sideruder og panoramataget*, for at airconditionanlægget kan fungere optimalt.

i OBS

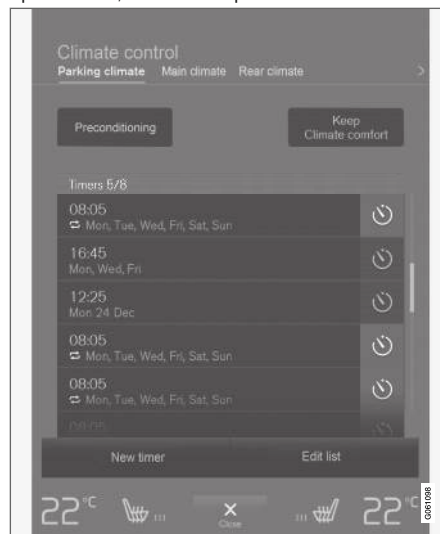
Det er ikke muligt at aktivere airconditionanlægget, når ventilatorknappen er i position **Off**.

Relaterede oplysninger

- Klimaknapper (s. 197)

Parkeringsklima*

Klimaet i bilens kabine kan forkonditioneres eller opretholdes, når bilen er parkeret.



Forkonditionering og opretholdelse af klimakomfort styres fra fanen **Parkeringsklima** i klimavisningen på midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Forkonditionering* (s. 214)
- Klimakomfort ved parkering* (s. 218)

- Symboler og meddelelser for parkeringsklima* (s. 220)

Forkonditionering*

Forkonditionering af bilen før kørsel kan reducere slid og energibehov under kørslen.

Forkonditionering kan startes direkte eller indstilles via timeren.

Funktionen benytter i forskellige tilfælde flere systemer:

- Parkeringsvarmeren* opvarmer i koldt vejr kabinen til komforttemperatur og opvarmer også motoren.
- Ventilationen afkøler kabinen i varmt vejr ved at blæse luft ind udefra.

i OBS

Ved forkonditionering af kabinen arbejder bilen for at nå komforttemperaturen, ikke den indstillede temperatur i klimaanlægget.

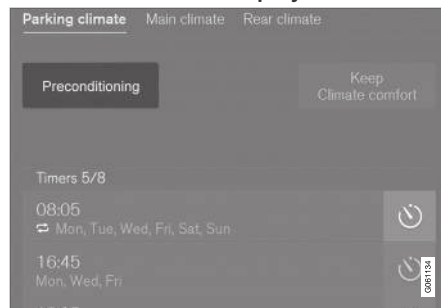
Relaterede oplysninger

- Parkeringsklima* (s. 213)
- Starte/slukke for forkonditionering* (s. 214)
- Tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)

Starte/slukke for forkonditionering*

Forkonditionering opvarmer kabinen og motoren eller ventilerer kabinen inden kørsel. Funktionen kan startes direkte fra midterdisplayet eller en mobiltelefon.

Slå til/fra fra midterdisplay



Forkonditioneringsknappen på fanen **Parkeringsklima** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Vælg fanen **Parkeringsklima**.
3. Tryk på **Forkonditionering**.
 - > Forkonditioneringen startes/slås fra, og knappen tændes/slukkes.

i OBS

Bilens døre og ruder skal være lukkede under forkonditionering af kabinen.

! ADVARSEL

Brug ikke forkonditionering, hvis bilen er udstyret med varmer*:

- Indendørs i uventilerede rum. Der udsendes udstødningsgas, hvis varmeren starter.
- På steder, hvor der er brændbare eller letantændelige materialer i nærheden. Brændstof, gasser, højt græs, træmel og lign. kan antændes.
- Når der er risiko for, at varmerens udstødningsrør er blokeret. F.eks. kan høj sne i forreste højre hjulkasse forhindre varmerens aftræk.

Husk, at forkonditioneringen kan startes af en timer, der er indstillet lang tid i forvejen.

Starte fra app*

Start af forkonditioneringen og information om valgte indstillinger, kan styres fra en enhed, der har Volvo On Call*-appen. Forkonditionering opvarmer kupeen til komforttemperatur eller ventilerer kupeen ved at blæse luft ind udefra.

Kabinen kan også forkonditioneres med funktionen fjernstart af bil (Engine Remote Start - ERS)⁶ via Volvo On Call*-appen.

Relaterede oplysninger

- Parkeringsklima* (s. 213)
- Forkonditionering* (s. 214)
- Tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)

Tidsindstilling for forkonditionering*

Timeren kan indstilles således, at forkonditionering er klar på et forudbestemt tidspunkt.

Timeren kan håndtere op til 8 forskellige indstillinger for:

- Et tidspunkt på en enkelt dato
- Et tidspunkt på en eller flere dage i ugen, med eller uden gentagelse.

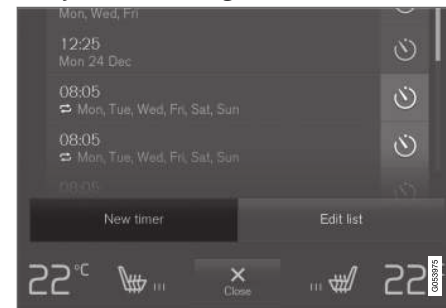
Relaterede oplysninger

- Forkonditionering* (s. 214)
- Tilføj og redigere tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)
- Aktivere og deaktivere tidsindstilling for forkonditionering* (s. 217)
- Fjerne tidsindstilling for forkonditionering* (s. 217)

Tilføj og redigere tidsindstilling for forkonditionering*

Forkonditioneringens timer kan håndtere op til 8 tidsindstillinger.

Tilføj tidsindstilling



Knappen til at tilføje tidsindstilling i fanen **Parkeringsklima** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Vælg fanen **Parkeringsklima**.

⁶ Visse markeder.

- ◀ 3. Tryk på **Tilføj timer**.
 > Der vises et pop op-vindue.

i OBS

Det er ikke muligt at tilføje en tidsindstilling, hvis der allerede er 8 indstillinger for timeren. Fjern en tidsindstilling for at kunne tilføje en ny.

4. Tryk på **Dato** for at indstille tidspunkt for en enkelt dato.

Tryk på **Dage** for at indstille tidspunkt for en eller flere dage i ugen.

Med **Dage**: Aktiver/deaktiver gentagelse ved at afkrydse/fjerne markeringen i feltet for **Gentag ugentligt**.

5. Med **Dato**: Vælg dato for forkonditioneringen ved at rulle med pilene på datolisten.

Med **Dage**: Vælg dage i ugen for forkonditioneringen ved at trykke på knapperne for dage i ugen.

6. Indstil det tidspunkt, hvor forkonditioneringen skal være klar, ved at rulle med pilene i uret.
7. Tryk på **Bekræft** for at tilføje tidsindstillingen.

> Tidsindstillingen tilføjes til listen og aktiveres.

⚠ ADVARSEL

Brug ikke forkonditionering, hvis bilen er udstyret med varmer*:

- Indendørs i uventilerede rum. Der udsendes udstødningsgas, hvis varmeren starter.
- På steder, hvor der er brændbare eller letantændelige materialer i nærheden. Brændstof, gasser, højt græs, træmel og lign. kan antændes.
- Når der er risiko for, at varmerens udstødningsrør er blokeret. F.eks. kan høj sne i forreste højre hjulkasse forhindre varmerens aftræk.

Husk, at forkonditioneringen kan startes af en timer, der er indstillet lang tid i forvejen.

Redigere tidsindstilling

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Vælg fanen **Parkeringsklima**.
3. Tryk på den tidsindstilling, der skal ændres.
 > Der vises et pop op-vindue.
4. Rediger tidsindstillingen på samme måde som under overskriften "Tilføj tidsindstilling" ovenfor.

Relaterede oplysninger

- Forkonditionering* (s. 214)
- Tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)

- Aktivere og deaktivere tidsindstilling for forkonditionering* (s. 217)
- Fjerne tidsindstilling for forkonditionering* (s. 217)

Aktivere og deaktivere tidsindstilling for forkonditionering*

En tidsindstilling i timeren for forkonditioneringen kan aktiveres eller deaktiveres efter behov.



Timerknapper på fanen **Parkeringsklima** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplet.
2. Vælg fanen **Parkeringsklima**.
3. Aktiver/deaktiver en tidsindstilling ved at trykke på timerknappen til højre for indstillingen.
 - > Tidsindstillingen aktiveres/deaktiveres, og knappen tændes/slukkes.

⚠ ADVARSEL

Brug ikke forkonditionering, hvis bilen er udstyret med varmer*:

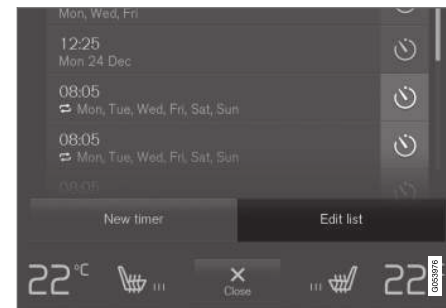
- Indendørs i uventilerede rum. Der udsendes udstødningsgas, hvis varmeren starter.
- På steder, hvor der er brændbare eller letantændelige materialer i nærheden. Brændstof, gasser, højt græs, træmel og lign. kan antændes.
- Når der er risiko for, at varmerens udstødningsrør er blokeret. F.eks. kan høj sne i forreste højre hjulkasse forhindre varmerens aftræk.

Husk, at forkonditioneringen kan startes af en timer, der er indstillet lang tid i forvejen.

Relaterede oplysninger

- Forkonditionering* (s. 214)
- Tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)
- Tilføj og redigere tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)
- Fjerne tidsindstilling for forkonditionering* (s. 217)

Fjerne tidsindstilling for forkonditionering*



Knappen til at redigere liste/fjerne tidsindstilling i fanen **Parkeringsklima** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplet.
2. Vælg fanen **Parkeringsklima**.
3. Tryk på **Redigér liste**.
4. Tryk på ikonet for sletning til højre på listen.
 - > Ikonet ændres til teksten **Slet**.
5. Tryk på **Slet** for at bekræfte.
 - > Tidsindstillingen fjernes fra listen.

Relaterede oplysninger

- Forkonditionering* (s. 214)
- Tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)

- Tilføj og redigere tidsindstilling for forkonditionering* (s. 215)
- Aktivere og deaktivere tidsindstilling for forkonditionering* (s. 217)

Klimakomfort ved parkering*

Klimaet i bilens kabine kan opretholdes under parkering, f.eks. hvis motoren skal være slukket, men føreren eller passagerer ønsker at blive siddende i bilen med opretholdt klimakomfort. Opretholdelse af klimakomfort kan kun startes direkte.

Funktionen benyttes i forskellige tilfælde flere systemer:

- Restvarme fra motoren opvarmer i koldt vejr kabinen til komforttemperatur.
- Ventilationen afkøler kabinen i varmt vejr ved at blæse luft ind udefra.

OBS

Opretholdelse af klimakomfort slås fra, hvis bilen låses udefra, så restvarmen ikke bruges unødigt. Funktionen er beregnet til at opretholde klimakomfort, når føreren eller passagerer er i bilen.

Relaterede oplysninger

- Parkeringsklima* (s. 213)
- Starte og afslutte klimakomfort ved parkering* (s. 218)

Starte og afslutte klimakomfort ved parkering*

Opretholdelse af klimakomfort opretholder klimaet i kabinen efter kørsel. Funktionen kan startes direkte fra midterdisplayet.



Knappen til opretholdelse af klimakomfort på fanen **Parkeringsklima** i klimavisningen.

1. Åbn klimavisningen på midterdisplayet.
2. Vælg fanen **Parkeringsklima**.
3. Tryk på **Oprethold klimakomfort**.
 - > Opretholdelse af klimakomfort startes/slås fra, og knappen og tændes/slukkes.

i OBS

Det er ikke muligt at starte fastholdelse af klimakomfort, hvis der ikke er tilstrækkelig restvarme i motoren til at opretholde kabinetemperaturen, eller hvis udetemperaturen er over ca. 20 °C (68 °F).

i OBS

Opretholdelse af klimakomfort slås fra, hvis bilen låses udefra, så restvarmen ikke bruges unødigt. Funktionen er beregnet til at opretholde klimakomfort, når føreren eller passagerer er i bilen.

Relaterede oplysninger

- Klimakomfort ved parkering* (s. 218)

Symboler og meddelelser for parkeringsklima*

En række symboler og meddelelser vedrørende parkeringsklimaet kan blive vist på førerdisplayet.



Når parkeringsvarmeren er aktiv, lyser dette symbol på førerdisplayet.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Parkeringsklima Service påkrævet	Parkeringsklimaet er ude af funktion. Kontakt et værksted ^A for kontrol af funktionen så snart som muligt.
	Parkeringsklima Midlertidigt ej tilgængelig	Parkeringsklimaet er midlertidigt ude af funktion. Hvis problemet vedvarer i længere tid, bedes du kontakte et værksted ^A for at få funktionen kontrolleret.
	Parkeringsklima Ikke tilgængelig, brændstof- niveauet er for lavt	Parkeringsklimaet kan ikke aktiveres, når brændstofniveauet er for lavt til at starte parkeringsvarmeren*. Påfyld bilens almindelige brændstoftank.
	Parkeringsklima Ikke tilgængelig Ladestanden er for lav	Parkeringsklimaet kan ikke aktiveres, når opladningsniveauet i startbatteriet er for lavt til at starte parkeringsvarmeren*. Oplad batteriet.

^A Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- Parkeringsklima* (s. 213)

Varmer*

Varmeren hjælper motoren og kabinen med at opnå den rette temperatur før og under kørslen. Varmeren har to delfunktioner:

- Parkeringsvarmer: Varmer motoren og kabinen, når parkeringsklimaets forkonditionering* er aktiveret, hvis det er nødvendigt.
- Ekstravarmer: Varmer motor og kabine under kørslen, hvis det er nødvendigt.

Varmeren er brændstofdrevet og er monteret i forreste højre hjulkasse.

i OBS

Når varmeren er aktiveret, kan der komme røg fra højre hjulkasse foran, og en dæmpet lyd høres. Der kan også høres en tikkende lyd fra brændstofpumpen fra den bageste del af bilen. Dette er helt normalt.

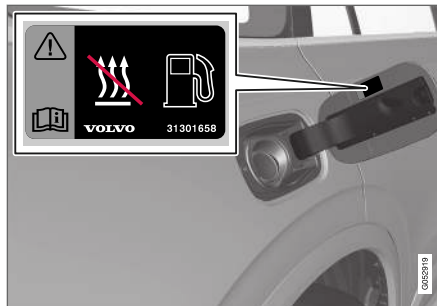
Batteri og opladning

Varmeren drives af bilens startbatteri. Hvis opladningsniveauet i startbatteriet er for lavt, slukkes varmeren automatisk, og førerdisplayet viser en meddelelse.

i OBS

Sørg for, at batteriets opladningsniveau er tilstrækkelig højt, hvis varmeren skal bruges.

Brændstof og tankning



Advarselsetiket på tankdækselklappen.

Varmeren bruger brændstof fra bilens almindelige brændstoftank.

Hvis bilen parkeres med en kraftig hældning, skal den vende forenden nedad for at sikre brændstoftilførsel til varmeren.

Hvis niveauet i brændstoftanken er for lavt, slukkes varmeren automatisk, og førerdisplayet viser en meddelelse.

i OBS

Sørg for, at der er tilstrækkeligt brændstof i bilens almindelige brændstoftank, hvis varmeren skal bruges.

⚠ ADVARSEL

Spildt brændstof kan antændes. Sluk for den brændstofdrevne varmer, før tankning påbegyndes.



Kontrollér på førerdisplayet, at varmeren er slukket; når den fungerer som parkeringsvarmer, lyser dette symbol.

Relaterede oplysninger

- Klima (s. 186)
- Parkeringsvarmer* (s. 222)
- Ekstravarmer* (s. 223)

Parkeringsvarmer*

Parkeringsvarmeren opvarmer om nødvendigt kabinen inden kørsel, hvis bilens aircondition er aktiveret.

Parkeringsvarmeren er en af to delfunktioner til bilens varmer. Varmeren er monteret i forreste højre hjulkasse.



Når parkeringsvarmeren er aktiv, lyser dette symbol på førerdisplayet.

OBS

Når varmeren er aktiveret, kan der komme røg fra højre hjulkasse foran, og en dæmpet lyd høres. Der kan også høres en tikkende lyd fra brændstofpumpen fra den bageste del af bilen. Dette er helt normalt.

Parkeringsvarmeren starter automatisk, hvis parkeringsklimaets forkonditionering* er aktiveret, og kabinen trænger til at varmes op.

Den slukkes automatisk, når tiden for en indstillet timer eller varmerens maksimale driftstid er nået, henholdsvis når bilen startes.

Varmerens maksimale driftstid er 40 minutter.

OBS

Sørg for, at der er tilstrækkeligt brændstof i bilens normale brændstoftank, hvis parkeringsvarmeren skal bruges.

Sørg for, at startbatteriets opladningsniveau er tilstrækkelig højt, hvis parkeringsvarmeren skal bruges.

VIGTIGT

Gentagen brug af parkeringsvarmeren i kombination med korte kørestrækninger fører til, at batteriet aflades med efterfølgende startproblemer.

For at sikre, at bilbatteriet genoplades med lige så meget energi, som parkeringsvarmeren forbruger, skal man ved regelmæssig brug af varmeren køre bilen i lige så lang tid, som varmeren bruges. Parkeringsvarmeren bruges maksimalt 40 minutter hver gang.

ADVARSEL

Brug ikke forkonditionering, hvis bilen er udstyret med varmer*:

- Indendørs i uventilerede rum. Der udsendes udstødningsgas, hvis varmeren starter.
- På steder, hvor der er brændbare eller letantændelige materialer i nærheden. Brændstof, gasser, højt græs, træmel og lign. kan antændes.
- Når der er risiko for, at varmerens udstødningsrør er blokeret. F.eks. kan høj sne i forreste højre hjulkasse forhindre varmerens aftræk.

Husk, at forkonditioneringen kan startes af en timer, der er indstillet lang tid i forvejen.

ADVARSEL

Hvis der lugter af brændstof, der kommer usædvanligt meget eller sort røg, eller der høres unormale lyde fra parkeringsvarmeren, skal der slukkes for varmeren og dens sikring om muligt tages ud. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes for reparation.

Relaterede oplysninger

- Varmer* (s. 221)
- Ekstravarmer* (s. 223)

Ekstravarmer*

Ekstravarmeren bidrager til at opvarme kabinen og motoren under kørsel.

Ekstravarmeren er en af to delfunktioner til bilens varmer. Varmeren er monteret i forreste højre hjulkasse.

OBS

Når varmeren er aktiveret, kan der komme røg fra højre hjulkasse foran, og en dæmpet lyd høres. Der kan også høres en tikkende lyd fra brændstofpumpen fra den bageste del af bilen. Dette er helt normalt.

Ekstravarmeren starter og styres automatisk, når der er brug for varme, mens bilen kører.

Den slukkes automatisk, når bilen slukkes.

OBS

Sørg for, at der er tilstrækkeligt brændstof i bilens normale brændstoftank, hvis tilskud-svarmeren skal bruges.

Relaterede oplysninger

- Varmer* (s. 221)
- Parkeringsvarmer* (s. 222)
- Aktivere og deaktivere automatisk start af ekstravarmer (s. 223)

Aktivere og deaktivere automatisk start af ekstravarmer

Ekstravarmeren bidrager til at opvarme kabinen og motoren under kørsel.

Det er muligt at indstille, om ekstravarmerens automatiske start skal være aktiveret/deaktiveret.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Klima**.
3. Vælg **Ekstra varmer** for at aktivere/deaktivere automatisk start for ekstravarmeren.

OBS

Volvo anbefaler, at ekstravarmerens automatiske start slås fra ved korte kørestrækninger.

Relaterede oplysninger

- Ekstravarmer* (s. 223)

NØGLE, LÅS OG ALARM

Indikering ved låsning

Når bilen låses eller låses op, angiver bilens blinklys, at låsningen henholdsvis oplåsningen er udført korrekt.

Udvendig indikation

Låsning

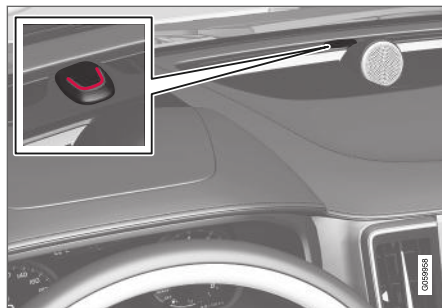
- Bilens advarselsblinklys angiver låsning ved at blinke og dreje sidespejlene ind¹.

Oplåsning

- Bilens advarselsblinklys angiver oplåsning ved at blinke to gange og dreje sidespejlene ud¹.

Alle døre, bagklap og motorhjelme skal være lukket for at angive låst bil. Hvis låsning sker med kun førerdøren lukket², vil der ske låsning, men indikering med advarselsblink sker først, efter at alle døre, bagklap og motorhjelme er lukket.

Lås- og alarmindikator



Lås- og alarmindikatoren på instrumentpanelet viser låsesystemets status.

Et langt blink angiver låsning af bilen. Når bilen er låst, angives dette med korte pulserede blink.

Øvrig indikering

Funktionerne orienteringslys og tryghedsbelysning giver også indikering om låsning og oplåsning.

Indikering i låseknapper

Fordør



Låseknapper med indikeringslampe i fordør.

En tændt indikeringslampe i fordørenes respektive låseknapp angiver, at alle døre er låst. Hvis en dør åbnes, slukker lampen i begge døre.

¹ Kun biler med sidespejle, der kan drejes ind elektrisk.

² Gælder ikke for biler med ekstraudstyret nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*).

I bagdør*

Låseknop med indikeringslampe i bagdør.

En tændt indikeringslampe i dørenes respektive låseknop angiver, at den respektive dør er låst. Hvis en dør låses op, slukker dens lampe, mens de andre fortsat er tændte.

Relaterede oplysninger

- Indstilling for indikering ved låsning (s. 227)
- Varighed for ankomstlys (s. 149)
- Brug af orienteringslys (s. 149)

Indstilling for indikering ved låsning

Det er muligt at vælge, hvordan bilen bekræfter låsning og oplåsning, på midterdisplayets indstillingsmenu.

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Låsning**.
3. Tryk på **Synlig respons ved låsning** for at vælge, hvornår bilen skal give synlig respons: ved **Lås**, **Lås op**, **Begge** eller for at afbryde funktionen.

Indikator med foldbare sidespejle*

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Spejle og komfortfunktioner**.
3. Vælg **Klap spejlene ind ved låsning** for at aktivere eller deaktivere funktionen.

Relaterede oplysninger

- Indikering ved låsning (s. 226)

fjernbetjening

Fjernbetjeningen låser og oplåser dørene, bagklappen og tankdækselklappen. Fjernbetjeningen skal befinde sig i bilen, for at den kan startes.



Fjernbetjening til venstre og knapfri nøgle (Key Tag)* til højre.

Fjernbetjeningen bruges ikke fysisk ved start, fordi bilen i standardversionen er udstyret med support for nøglefri start (Passive Start). Fjernbetjeningen skal befinde sig i den forreste del af kabinen, f.eks. i en lomme hos føreren, eller placeres i kopholderen i tunnelkonsollen, for at bilen kan startes.

- ◀ Som ekstraudstyr fås også nøglefri låsning og oplåsning af døre og bagklap (Passive Entry*) og tankklap. Så strækker fjernbetjeningens rækkevidde sig i en halvcirkel med en radius på ca. 1,5 meter (5 fod) ud fra førerdøren, eller ca. 1 meter (3 fod) ud fra bagklappen.

Med nøglefri start i kombination med nøglefri låsning og oplåsning kan fjernbetjeningen placeres overalt i kabinen eller lastrummet, samtidig med at funktionen til start af bilen bibeholdes.

Hver enkelt fjernbetjening der følger med bilen, kan tilknyttes en førerprofil med unikke indstillinger til bilen. Når en nøgle med en bestemt profil benyttes, tilpasses bilens indstillinger den profil.

Knapfri fjernbetjening (Key Tag)

Hvis bilen er udstyret med nøglefri låsning og oplåsning*, medfølger en lidt mindre, lettere og knapfri nøgle (Key Tag). Den fungerer på samme måde som den normale fjernbetjening med hensyn til nøglefri start samt låsning og oplåsning³. Den har ikke et aftageligt nøgleblad, og batteriet kan ikke udskiftes.

Fjernbetjeningens knapper



Fjernbetjeningen har fire knapper, en på venstre side og tre på højre side.

-  **Låsning** – Med et tryk på en knap låses dørene, bagklappen og tankdækselklappen, samtidig med at alarmerne* aktiveres.
Et længere tryk lukker alle ruder og panoramataget* samtidigt.
-  **Oplåsning** – Med et tryk på en knap låses dørene, bagklappen og tankdækselklappen op, samtidig med at alarmerne deaktiveres.
Et længere tryk åbner alle vinduer samtidigt⁴.
-  **Bagklap** – Låser kun bagklappen op og deaktiverer dens alarm. På biler med elbetjent bagklap* åbnes klappen automatisk med et langt tryk. Lukning af klappen sker

også med et langt tryk. Der lyder advarsels-signaler.

-  **Panikfunktion** – Benyttes til at tiltrække omgivelsernes opmærksomhed i en nødsituation. Hvis knappen holdes inde i mindst 3 sekunder eller trykkes ind to gange i løbet af 3 sekunder, aktiveres blinklysene og hornet. Funktionen kan slås fra ved hjælp af den samme knap, når den har været aktiv i mindst 5 sekunder. Ellers slås den automatisk fra efter ca. tre minutter.

ADVARSEL

Hvis der efterlades nogen i bilen, så husk altid at afbryde strømmen til rudehejse og panoramatag* ved altid at medbringe fjernbetjeningen, når du forlader bilen.

OBS

Vær opmærksom på risikoen for at låse fjernbetjeningen/Key Tag inde i bilen.

Hvis en fjernbetjening/Key Tag efterlades i bilen, deaktiveres den ved låsning af bilen og indstilling af alarmerne med en anden gyldig nøgle. Også funktionen "Blokeret låsestilling" deaktiveres.

Den deaktiverede nøgle aktiveres igen, når bilen låses op.

³ Nøglen er vandtæt ned til en dybde af ca. 10 meter (30 fod) i op til 60 minutter, hvilket gør den egnet til brug for aktiviteter i og omkring vand.

⁴ Udluftningsfunktionen kan eksempelvis anvendes til hurtigt at udlufte bilen i varmt vejr.

Forstyrrelser

Fjernbetjeningens funktioner for nøglefri start samt nøglefri låsning og oplåsning* kan forstyrres af elektromagnetiske felter og afskærmning.

i OBS

Undgå at opbevare fjernbetjeningen nær metalgenstande eller elektroniske enheder, f.eks. mobiltelefoner, tabletter, bærbare computere eller opladere - helst ikke tættere på end 10-15 cm (4-6 tommer.).

Hvis der alligevel skulle opstå interferens, skal du bruge fjernbetjeningens aftagelige nøgleblad til at låse op og derefter anbringe fjernbetjeningen i backup-læseren i kopholderen for at deaktivere bilens alarm.

i OBS

Når fjernbetjeningen placeres i kopholderen, skal du sikre dig, at der ikke er nogen andre bilnøgler, metalgenstande eller elektroniske apparater (f.eks. mobiltelefoner, tabletter, bærbare computere eller opladere) i kopholderen. Flere fjernbetjninger tæt sammen i kopholderen kan forstyrre hinanden.

Relaterede oplysninger

- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Fjernbetjeningens rækkevidde (s. 232)

- Udskiftning af batteri i fjernbetjening (s. 232)
- Aftageligt nøgleblad (s. 237)
- Red Key - begrænset fjernbetjening* (s. 236)
- Elektronisk startspærre (s. 240)

Låse og låse op med fjernbetjening

Med fjernbetjeningens knapper kan låsning og oplåsning af alle døre, bagklap og tankklappen foretages samtidigt.

Låse med fjernbetjening



Fjernbetjening.

- Tryk på fjernbetjeningen -knap for at låse.

- ◀◀ For at låsesekvensen kan aktiveres, skal førerdøren være lukket⁵. Hvis en af de andre døre eller bagklappen er åben, låses og alarmtilkobles* disse først, når de lukkes. Alarmsystemets bevægelsessensor* aktiveres, når alle døre og bagklappen er lukket og låst.

i OBS

Vær opmærksom på risikoen for at låse fjernbetjeningen/Key Tag inde i bilen.

Hvis en fjernbetjening/Key Tag efterlades i bilen, deaktiveres den ved låsning af bilen og indstilling af alarmen med en anden gyldig nøgle. Også funktionen "Blokeret låsestilling" deaktiveres.

Den deaktiverede nøgle aktiveres igen, når bilen låses op.

Lås når bagklappen er åben

i OBS

Hvis bilen er låst, og bagklappen stadig er åben, skal du sørge for, at fjernbetjeningen ikke efterlades i lastrummet, når klappen lukkes og hele bilen er låst⁶.

Låse op med fjernbetjening

- Tryk på fjernbetjeningen  -knap for at låse op.

Automatisk genlåsning

Hvis ingen af dørene eller bagklappen åbnes inden to minutter efter oplåsning, låses de automatisk. Denne funktion mindsker risikoen for, at bilen utilsigtet efterlades ulåst.

Når fjernbetjeningen ikke fungerer

i OBS

Forsøg altid at gå tættere på bilen, og prøv igen for at låse op.

Hvis låsning eller oplåsning med fjernbetjeningen ikke fungerer, kan dens batteri være brugt op. Førerdøren skal så låses eller låses op med det aftagelige nøgleblad.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for fjernbetjent og indvendig oplåsning (s. 231)
- Låse op bagklappen med fjernbetjening (s. 231)
- fjernbetjening (s. 227)
- Udskiftning af batteri i fjernbetjening (s. 232)

- Låse og låse op med aftageligt nøgleblad (s. 239)

⁵ Er bilen udstyret med nøglefri låsning/oplåsning, skal alle sidedøre være lukket.

⁶ Hvis bilen er udstyret med nøglefri låsning/oplåsning, og nøglen befinder sig inde i bilen, låses bagklappen ikke, når den lukkes.*

Indstillinger for fjernbetjent og indvendig oplåsning

Det er muligt at vælge forskellige sekvenser for fjernbetjent oplåsning.

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Låsning → Fjernbetjent og indvendig oplåsning**.
3. Vælg alternativ:
 - **Alle døre**
- låser alle døre samtidigt.
 - **En dør**
- låser førerdøren op. For at låse alle døre op skal der trykkes to gange på fjernbetjeningens oplåsningsknap.

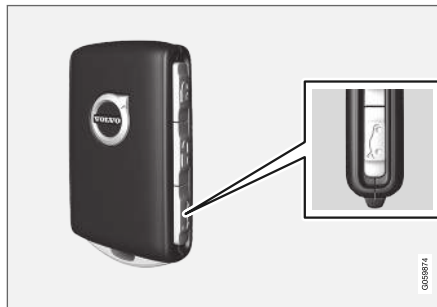
De indstillinger, der foretages her, har også indvirkning på centraloplåsning via de indvendige åbningshåndtag.

Relaterede oplysninger

- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)

Låse op bagklappen med fjernbetjening

Det er muligt at oplåse bagklappen alene med en knap på fjernbetjeningen.



Brug fjernbetjeningens -knap for slå alarmen fra og oplåse bagklappen.

1. Tryk på fjernbetjeningens -knap.
 - > Lås- og alarmindikatoren på instrumentpanelet slukkes for at vise, at alarm ikke er aktiveret for hele bilen.

Alarmens niveau- og bevægelsessensorer samt sensorerne for åbning af bagklappen frakobles.

Bagklappen låses op, men forbliver lukket, mens dørene forbliver låst med aktiverede alarmer.

For derefter at åbne bagklappen skal du gribe let fat i den gummibelagte trykplade i bunden af bagklappens håndtag og åbne klappen.

Hvis klappen ikke åbnes inden for to minutter, låses den igen, og alarmen aktiveres igen.

2. Med ekstraudstyret elbetjent bagklap*
Et langt tryk (ca. 1,5 sekund) på fjernbetjeningens -knap
 - > Bagklappen låses op og åbnes, mens dørene forbliver låst med aktiverede alarmer.

Relaterede oplysninger

- Låse og låse op med fjernbetjening (s. 229)
- Åbne og lukke elbetjent bagklap* (s. 257)

Fjernbetjeningens rækkevidde

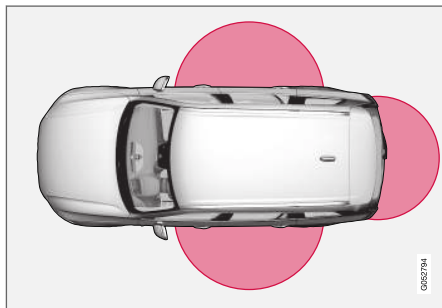
For at fjernbetjeningen kan fungere korrekt, skal den befinde sig inden for en vis afstand fra bilen.

Ved manuel brug

Fjernbetjeningens funktioner for f.eks. låsning og oplåsning, som aktiveres med tryk på  eller , har en rækkevidde, der strækker sig ca. 20 meter (65 fod) fra bilen.

Hvis bilen ikke bekræfter et tryk på en knap - gå tættere på og prøv igen.

Ved nøglefri brug⁷



Det markerede område på illustrationen viser områder, der dækkes af systemets antenner.

Nøglefri brug kræver, at en fjernbetjening eller den knapfri nøgle (Key Tag) befinder sig i et halvcirkelformet område med en radius på ca.

1,5 meter (5 fod) på begge langsider og ca. 1 meter (3 fod) fra bagklappen.

OBS

Fjernbetjeningsfunktionerne kan forstyrres af radiobølger i omgivelserne, bygninger, topografiske forhold og lign. Bilen kan altid låses/låses op med nøglebladet.

Hvis fjernbetjeningen fjernes fra bilen



Hvis fjernbetjeningen fjernes fra bilen, mens motoren er i gang, vises advarselssmeddelelsen **Bilnøgle ikke fundet Fjernet fra bil** på førerdisplet, samtidig med at der høres en lydpåmindelse, når den sidste dør lukkes.

Meddelelsen slukker, når fjernbetjeningen bringes tilbage til bilen efterfulgt af et tryk på højre ratknappens **O**-knap, eller når den sidste dør lukkes igen.

Relaterede oplysninger

- fjernbetjening (s. 227)
- Antenneplaceringer for start- og låsesystemet (s. 253)
- Nøglefri og berøringsfølsomme flader* (s. 250)

Udskiftning af batteri i fjernbetjening

Batteriet i fjernbetjeningen skal udskiftes, når det er afladet.

OBS

Alle batterier har en begrænset levetid og skal udskiftes med tiden (gælder ikke for Key Tag). Batteriets levetid varierer afhængigt af, hvor ofte køretøjet/fjernbetjeningen bruges.

Batteriet til fjernbetjeningen skal udskiftes, hvis:



informationssymbolet tændes, og meddelelsen **Bilnøgle batteri lavt Se instruktionsbog** vises på førerdisplet.

og/eller

- hvis låsen gentagne gange ikke reagerer på signaler fra fjernbetjeningen inden for 20 meter (65 fod) fra bilen.

OBS

Forsøg altid at gå tættere på bilen, og prøv igen for at låse op.

⁷ Gælder kun for biler med ekstraudstyret nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry).

Batteriet i fjernbetjeningen uden knapper⁸ (Key Tag) kan ikke udskiftes. En ny fjernbetjening kan bestilles hos et autoriseret Volvo-værksted.

! VIGTIGT

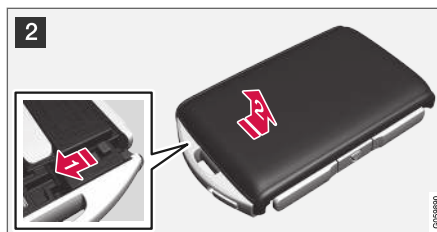
En opbrugt Key Tag skal indsendes til et autoriseret Volvo-værksted. Fjernbetjeningen skal slettes fra bilen, da den stadig kan bruges til at starte bilen via back-up-start.

Åbne nøglen og skifte batteri



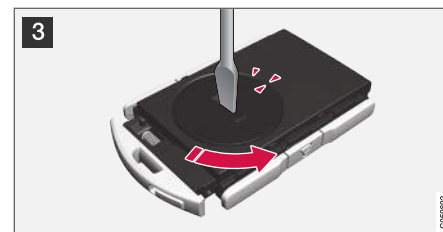
1 ➡ Hold fjernbetjeningen med forsiden synlig, og Volvos logo vendt lige. Skyd knappen ved nøgleringen for nedén mod højre. Skyd forsídens dæksel et par millimeter opad.

➡ Dækslet løsnes og kan løftes af fjernbetjeningen.



2 ➡ Drej nøglen, før knappen til siden, og skyd baksídens dæksel nogle millimeter opad.

➡ Dækslet løsnes og kan løftes af fjernbetjeningen.



3 Brug f.eks. en skruetrækker til at dreje batteridækslet mod uret, så markeringerne mødes ved teksten **OPEN**.

Løft forsigtigt batteridækslet ved at trykke f.eks. et søm ned i fordybningen.

Lirk derefter batteridækslet opad.

⁸ Denne fjernbetjening medfølger biler med ekstraudstyret nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*).

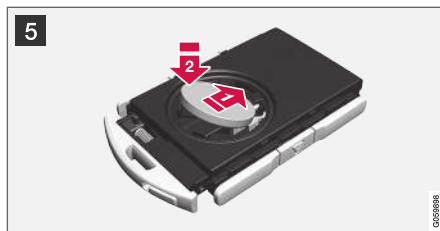
«



- 4 Batteriets (+) -side ligger opad. Lirk derefter forsigtigt batteriet løs som vist på illustrationen.

! VIGTIGT

Undgå at berøre nye batterier og deres kontaktflader med fingrene, da det forringer deres funktion.



- 5 Indsæt et nyt batteri med (+) siden opad. Undgå at berøre fjernbetjeningens batterikontakter med fingrene.

➡ Placer batteriet med kanten ned i holderen. Skyd derefter batteriet fremad, så det låses fast under de to plastspærre.

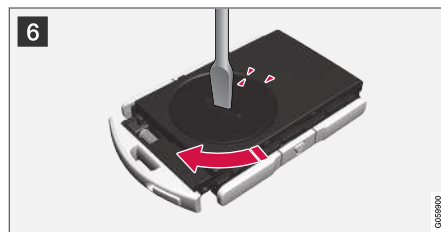
➡ Tryk derefter batteriet nedad, så det låses fast under den øverste sorte plastspærre.

i OBS

Brug batterier med betegnelsen CR2032, 3 V.

i OBS

Volvo anbefaler, at batterier der skal anvendes i fjernbetjeningen, opfylder UN Manual of Test and Criteria, Part III, sub-section 38.3. Batterier, der er monteret på fabrikken eller udskiftet af et autoriseret Volvo-værksted, opfylder ovennævnte kriterium.



- 6 Sæt batteridækslet på igen, og drej dets markering med uret til teksten **CLOSE**.



- 7 **1** Sæt bagsidens dæksel på igen, og tryk det ned, indtil der høres et klik.
- 2** Skyd derefter dækslet tilbage igen.
- > Et yderligere klik angiver, at dækslet sidder fast i den korrekte position.



- 8 **1** Drej fjernbetjeningen, og sæt forsidens dæksel på plads igen ved at trykke det nedad, indtil der høres et klik.
- 2** Skyd derefter dækslet tilbage igen.
- > Et yderligere klik angiver, at dækslet sidder fast.

! VIGTIGT

Sørg for, at brugte batterier håndteres på en måde, som skåner miljøet.

Relaterede oplysninger

- fjernbetjening (s. 227)

Bestille flere fjernbetjninger

Bilen leveres med to fjernbetjninger. Der medfølger en nøgle uden knapper, hvis bilen er udstyret med nøglefri låsning og oplåsning*. Der kan bestilles flere fjernbetjninger.

Der kan programmeres og anvendes i alt 12 fjernbetjninger til den samme bil. Ved efterbestilling tilføjes yderligere førerprofiler - én for hver ny fjernbetjening. Dette gælder også for fjernbetjeningen uden knapper.

Hvis man mister en fjernbetjening

Hvis en fjernbetjening bliver væk, kan en ny bestilles hos et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales. De tilbageværende fjernbetjninger skal medbringes til værkstedet. For at forhindre tyveri slettes den bortkomne fjernbetjeningens kode i systemet.

Det aktuelle antal fjernbetjninger, der er registreret for bilen, kan kontrolleres via førerprofiler på midterdisplayets topvisning. Vælg

Indstillinger → System → Førerprofiler.

Relaterede oplysninger

- fjernbetjening (s. 227)

Red Key - begrænset fjernbetjening*

Med en Red Key kan bilejeren sætte begrænsninger for visse af bilens egenskaber. Begrænsningerne har til formål at sikre, at bilen køres på en sikker måde, f.eks. når den er udlånt.



For en Red Key kan du definere bilens maksimumshastighed, sætte hastighedspåmindelser og bestemme højttalersystemets maksimale lydstyrke. Desuden vil visse af bilens førerstøttesystemer altid være aktiverede. Fjernbetjeningens funktioner er i øvrigt de samme som for en almindelig fjernbetjening.

En eller flere Red Keys kan bestilles hos en Volvo-forhandler. I alt elleve nøgler med begrænsninger kan programmeres og anvendes til den samme bil. Mindst én skal være en almindelig fjernbetjening.

Begrænsningerne er beregnet til at fungere som foranstaltninger for at reducere risikoen for ulykker, og dermed gøre, at det føles sikrere at overlade bilen til f.eks. unge bilister, parkeringsservice eller værksted. Indehaveren af en Red Key kan ikke ændre de indstillinger, der er foretaget for den, fordi dette kræver en normal fjernbetjening.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for Red Key* (s. 236)
- fjernbetjening (s. 227)

Indstillinger for Red Key*

Indehaveren af en normal fjernbetjening kan foretage indstillinger for Red Key. Visse førerstøttefunktioner er altid aktive.

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **System → Førerprofiler → Rød nøgle**.
> Der kan foretages følgende indstillinger:
 - Indstil tidsafstand for Adaptive Cruise Control
 - Reduceret maksimumslydstyrke
 - Maksimal hastighedsgrænse
 - Advarsel om fartbegrænsning

Adaptiv fartpilot*:

- Indstilling ved første brug: Længste interval

Sænket maksimal lydstyrke (Til/Fra):

- Indstilling ved første brug: Aktiveret

Hastighedsbegrænser (Til/Fra):

- Indstillingsområde: 50-250 km/t (30-160 mph)
- Indstillingen ved første brug er 120 km/t (75 mph)
- Trininterval: 1 km/t (1 mph)



På førerdisplayet vises symbolet og meddelelsen

Rød nøgle

Hastighedsbegrænsning kan ikke overskrides.

Hastighedspåmindelse (Til/Fra):

- Indstillingsområde: 0-250 km/t (0-160 mph)
- Indstillingen ved første brug: 50, 70 og 90 km/t (30, 45 og 55 mph)
- Trininterval: 1 km/t (1 mph)
- Maks. antal samtidige påmindelser: 6

Førerstøttefunktioner

Følgende førerstøttefunktioner vil altid være aktiverede for brugeren af en Red Key:

- Blind Spot Information (BLIS)*
- Vognbaneassistance (LKA)*
- Afstandskontrol*
- City Safety
- Driver Alert Control (DAC)*
- Trafikskilt-information*

Relaterede oplysninger

- Red Key - begrænset fjernbetjening* (s. 236)

Aftageligt nøgleblad

Fjernbetjeningen indeholder et aftageligt nøgleblad af metal, som kan bruges til at aktivere en række funktioner og udføre bestemte handlinger.

Nøglebladets unikke kode kan fås hos autoriserede Volvo-værksteder, hvor det anbefales at bestille nye nøgleblade.

Nøglebladets anvendelsesområder

Med fjernbetjeningens aftagelige nøgleblad kan:

- venstre⁹ førerdør åbnes manuelt, hvis centrallåsen ikke kan aktiveres med fjernbetjeningen.
- alle døre nødlåses.
- bagdørenes mekaniske børnesikkerhedslås aktiveres og deaktiveres.

⁹ Dette gælder, uanset om bilen er venstre- eller højrestyret.

- « Fjernbetjeningen uden knapper¹⁰ (Key Tag) har ikke et aftageligt nøgleblad. Om nødvendigt skal du bruge den almindelige fjernbetjenings aftagelige nøgleblad.

Løsne nøglebladet



- 1 Hold fjernbetjeningen med forsiden synlig, og Volvos logo vendt lige. Skyd knappen ved nøgleringen for neden mod højre. Før forsides dæksel et par millimeter opad.

- 2 Dækslet løsnes og kan løftes af fjernbetjeningen.



- 2 Løsn nøglebladet ved at vippe det op.



- 3 Sæt nøglebladet tilbage på dets plads i fjernbetjeningen efter brug.

- Sæt dækslet på plads ved at trykke det ned, indtil der lyder et klik.

- Skyd derefter dækslet tilbage igen.
> Et yderligere klik angiver, at dækslet sidder fast.

Relaterede oplysninger

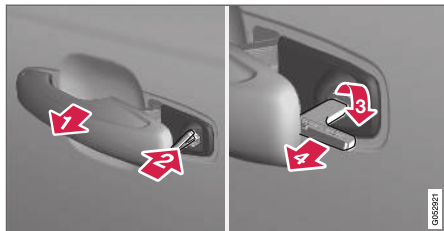
- Låse og låse op med aftageligt nøgleblad (s. 239)
- fjernbetjening (s. 227)

¹⁰ Medfølger biler med ekstraudstyret nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*).

Låse og låse op med aftageligt nøgleblad

Det aftagelige nøgleblad kan bl.a. bruges til at låse op udefra, f.eks. hvis fjernbetjeningens batteri er brugt op.

Låse op



- 1 Træk det forreste dørhåndtag på venstre side¹¹ ud til dets endeposition, så låsecylinderen bliver synlig.
- 2 Sæt fjernbetjeningen i låsecylinderen.
- 3 Drej 45 grader med uret, så nøglebladet peger lige bagud.
- 4 Drej fjernbetjeningen 45 grader tilbage til udgangspositionen. Tag nøglen ud af låsecylinderen og slip håndtaget, så bagsiden af håndtaget rører bilen igen.
5. Træk håndtaget ud.
 - > Døren åbnes.

Låsning sker på den samme måde, men med drejning 45 grader mod uret i stedet for med uret i trin (3).

Slå alarmen fra*

i OBS

Når døren låses op med nøglebladet og derefter åbnes, udløses alarmen.



Backupdrevets placering i kopholderen.

Slå alarmen fra ved at:

1. Placere fjernbetjeningen på nøglesymbolet i backup-drevet i bunden af kopholderen i tunnelkonsollen.
2. Drej derefter startknappen højre om og slip den.
 - > Knappen vender automatisk tilbage udgangspositionen. Alarmsignalet høres ikke længere, og alarmen slås fra.

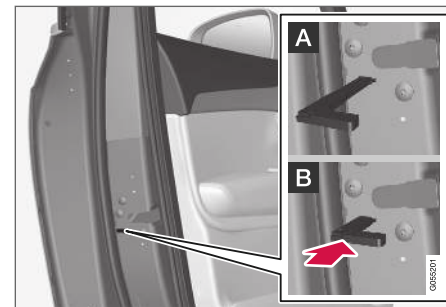
Låse

Det er også muligt at låse bilen med fjernbetjeningens aftagelige nøgleblad, f.eks. under strømsvigt, eller hvis fjernbetjeningens batteri er blevet afladet.

Venstre fordør kan låses med dens låsecylinder og det aftagelige nøgleblad.

De andre døre har ikke låsecylindre, men i stedet en låseanordning på hver dørs gavl, der skal trykkes ind ved hjælp af nøglebladet - derefter er de mekanisk låst/blokeret mod åbning udefra.

Dørene kan stadig åbnes indefra.



Manuel låsning af dør. Må ikke forveksles med Børnesikkerhedslåsen.

¹¹ Dette gælder, uanset om det er en højre- eller venstrestyret bil.

- Tag det aftagelige nøgleblad ud af fjernbetjeningen. Stik nøglebladet ind i hullet for låseanordningen, og tryk fjernbetjeningen helt i bund, ca. 12 mm.

- A** Døren kan åbnes både ude- og indefra.
- B** Døren er spærret mod åbning udefra. For at vende tilbage til position A skal dørens indvendige håndtag åbnes.

Dørene kan også låses op med fjernbetjeningens oplåsningsknap eller med førerdørens centrallåsknap.


OBS

- En dørs låseanordning låser kun den aktuelle dør - ikke alle døre samtidigt.
- En manuelt låst bagdør med aktiveret manuel eller elektrisk børnesikkerhedslås kan ikke åbnes hverken udefra eller indefra. En bagdør låst på denne måde kan kun låses op med fjernbetjening eller centrallåsknap.

Relaterede oplysninger

- Aftageligt nøgleblad (s. 237)
- Aktivere og deaktivere alarm* (s. 265)
- Udskiftning af batteri i fjernbetjening (s. 232)
- fjernbetjening (s. 227)

Elektronisk startspærre

Den elektroniske startspærre er en tyverisikring, der forhindrer, at bilen startes af en uautoriseret person.

Bilen kan kun startes med den rigtige fjernbetjening.

Følgende fejlmeddelelse på førerdisplayet er relateret til den elektroniske startspærre:

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Bilnøgle ikke fundet Se instruktionsbog	Fejl ved læsning af fjernbetjeningen under start. Sæt nøglen på nøglesymbolet i kopholderen og prøv igen.

Fjernbetjent startspærre med springssystem¹²

Bilen er udstyret med et system, der gør det muligt at spore og lokalisere bilen samt aktivere startspærren på afstand, hvilket forhindrer motorstart. Kontakt nærmeste Volvo-forhandler for mere information og hjælp med aktivering af systemet.

Følgende fejlmeddelelse på førerdisplayet er relateret til den fjernbetjente startspærre med springssystem:

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Spærret m. fjernbetj. Bilen kan ikke startes	Den fjernbetjente startspærre med springssystem er aktiveret. Bilen kan ikke startes. Kontakt Volvo On Call Servicecenter.

Relaterede oplysninger

- fjernbetjening (s. 227)
- Bestille flere fjernbetjeninger (s. 235)

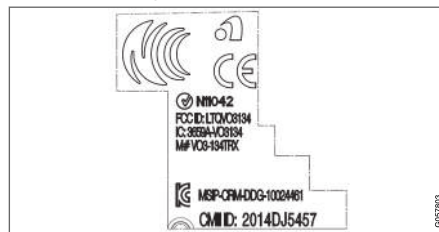
¹² Kun visse markeder og sammen med Volvo On Call*.

Typegodkendelse for fjernbetjeningssystemet

Typegodkendelse for bilens fjernbetjeningssystem kan ses i nedenstående tabeller.

For mere information om typegodkendelse, se support.volvocars.com.

Låsesystem nøglefri start (Passive Start) og nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*)



CEM-mærkning for fjernbetjeningssystemet. For supplerende typegodkendelsesnumre, se nedenstående tabeller.

Land/Område	Typegodkendelse	
Europa	Delphi Deutschland GmbH, 42367 Wuppertal, attesterer herved, at denne VO3-134TRX er i overensstemmelse med de væsentlige egenskabskrav og øvrige relevante bestemmelser i direktiv2014/53/EU (RED). Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på support.volvocars.com .	
Jordan	TRC/LPD/2014/250	
Serbien	P1614120100	
Argentina	CNC ID: C-14771	



Land/Område	Typegodkendelse	
Brasilien	MT-3245/2015	 ANATEL 0589-15-6830  (01) 0 7897843840961 050812
Indonesien	Nomor: 38301/SDPPI/2015	
Malaysia	RAAT/37A/0315/S(15-0663)	
Mexico	IFETEL: RLVDEVO15-0396	
Rusland		 0057905
Forenede Arabiske Emirater	ER37847/15 DA0062437/11	

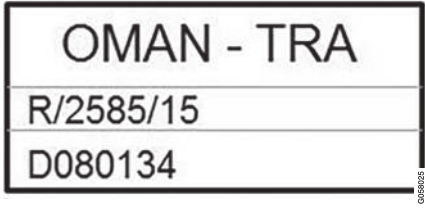
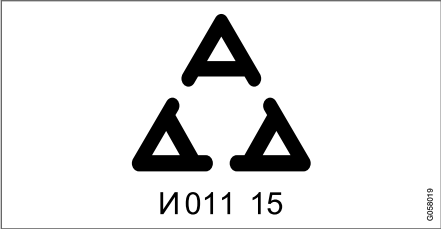
Land/Område	Typegodkendelse	
Namibia	TA-2016-02	
Sydafrika	TA-2014-1868	

fjernbetjening

Land/Område	Typegodkendelse	
Europa	Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG attesterer herved, at denne type radioudstyr HUF8423 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på support.volvocars.com. Frekvensbånd: 433,92 MHz Maksimal udstrålet sendereffekt: 10 mW Producent: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Str. 17, 42551 Velbert, Tyskland	
Jordan	TRC/LPD/2015/104	



Land/Område	Typegodkendelse	
Marokko	AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément: MR 10668 ANRT 2015 Date d'agrément: 24/07/2015	
Mexico	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.	
Namibia	TA-2015-102	 CRAN Communications Regulatory Authority of Namibia 006337

Land/Område	Typegodkendelse	
Oman		 OMAN - TRA R/2585/15 D080134
Serbien		 И011 15



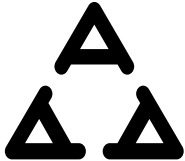
Land/Område	Typegodkendelse	
Sydafrika	TA-2015-432	
Forenede Arabiske Emirater		TRA REGISTERED No: ER38970/15 DEALER No: DA36976/14 0096008

Key Tag

Land/Område	Typegodkendelse	
Europa	Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG attesterer herved, at denne type radioudstyr HUF8432 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på support.volvocars.com. Frekvensbånd: 433,92 MHz Maksimal udstrålet sendereffekt: 10 mW Producent: Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Str. 17, 42551 Velbert, Tyskland	
Jordan	TRC/LPD/2015/107	

Land/Område	Typegodkendelse	
Marokko	AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément: MR 10667 ANRT 2015 Date d'agrément: 24/07/2015	
Mexico	IFETEL Marca: HUF Modelo (s): HUF8432 NOM-121-SCT1-2009 La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.	
Namibia	TA-2015-103	 CRAN Communications Regulatory Authority of Namibia 006337



Land/Område	Typegodkendelse	
Oman		OMAN - TRA R/2584/15 D080134
Serbien		 И011 15

Land/Område	Typegodkendelse	
Sydafrika	TA-2015-414	
Forenede Arabiske Emirater		

Relaterede oplysninger

- fjernbetjening (s. 227)

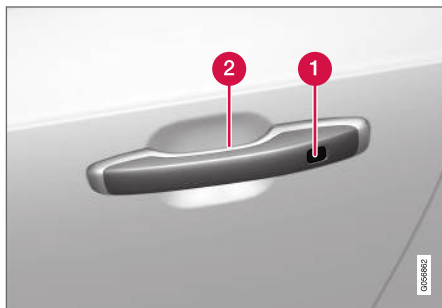
Nøglefri og berøringsfølsomme flader*

Hvis bilen har ekstraudstyret nøglefri låsning og oplåsning, er det tilstrækkeligt at have fjernbetjeningen med sig i f.eks. en lomme eller en taske. Det gør det nemmere at åbne bilen, når du har hænderne fulde.

Berøringsfølsomme flader

Dørhåndtag

På ydersiden af dørhåndtagene er der en fordybning til låsning, og på indersiden er der en berøringsfølsom overflade til oplåsning.



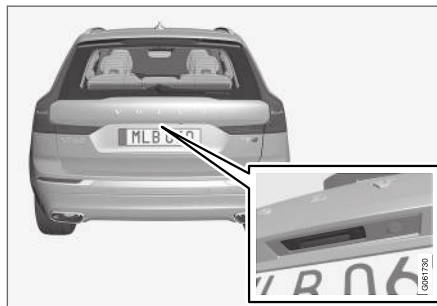
- ❶ Berøringsfølsom fordybning til låsning
- ❷ Berøringsfølsom overflade til oplåsning

i OBS

Det er vigtigt, at kun én berøringsfølsom flade aktiveres ad gangen. Hvis håndtaget gribes, samtidig med at låsefladen berøres, er der risiko for dobbeltkommando. Dette medfører, at den ønskede aktivitet (låsning/oplåsning) ikke vil blive udført, eller udføres med forsinkelse.

Bagklap

Bagklappens håndtag har en gummibelagt trykplade, der kun er beregnet til oplåsning.



i OBS

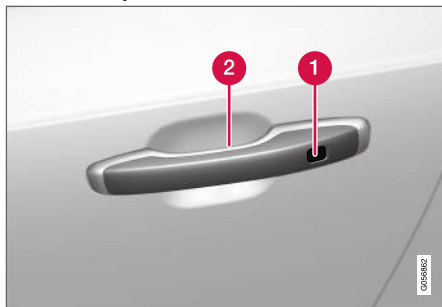
Vær opmærksom på, at systemet kan aktiveres i forbindelse med vask af bilen, hvis fjernbetjeningen befinder sig inden for rækkevidde.

Relaterede oplysninger

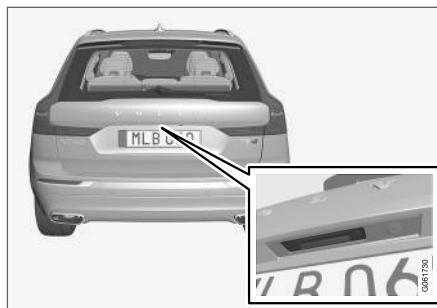
- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)
- Nøglefri oplåsning af bagklappen* (s. 252)

Låse og låse op nøglefrit*

Låsning og oplåsning udefra af bilen foretages med dørenes eller bagklappens håndtag, hvis bilen er udstyret med nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*).



- 1 Berøringsfølsom fordybning til låsning
- 2 Berøringsfølsom overflade til oplåsning



Den gummielagte trykplade på bagklappen bruges kun til oplåsning.

i OBS

Det kræves, at en af bilens fjernbetjeninger befinder sig inden for rækkevidde, for at låsning og oplåsning kan fungere.

i OBS

Vær opmærksom på, at systemet kan aktiveres i forbindelse med vask af bilen, hvis fjernbetjeningen befinder sig inden for rækkevidde.

Låse nøglefrit

Alle sidedøre skal være lukkede, for at bilen kan låses. Bagklappen kan derimod være åben ved låsning med sidedørenes håndtag.

- Berør det markerede område bagest på ydersiden af et af dørhåndtagene efter lukning af døren, eller tryk på låseknappen¹³ under bagklappen, inden den lukkes.
 - > Lås-indikatoren i forruden bekræfter, at låsningen er udført ved at begynde at blinke.

For at lukke alle sideruder samt panoramataget* samtidigt - læg fingeren mod den berøringsfølsomme fordybning på ydersiden af dørhåndtaget og hold den der, indtil sideruden og panoramataget er lukket.

Lås når bagklappen er åben

i OBS

Hvis bilen er låst, og bagklappen stadig er åben, skal du sørge for, at fjernbetjeningen ikke efterlades i lastrummet, når klappen lukkes og hele bilen er låst¹⁴.

¹³ Gælder med elmanøvreret bagklap*.

¹⁴ Hvis nøglen befinder sig inde i bilen, låses bagklappen ikke, når den lukkes.

◀◀ Låse op nøglefrit

- Grib et dørhåndtag eller tryk på den gummi-belagte trykplade under bagklappens håndtag for oplåsning.
 - > Lås-indikatoren i forruden bekræfter, at bilen er låst op ved at slukkes. Åbn døre eller bagklappen som normalt.

Automatisk genlåsning

Hvis ingen af dørene eller bagklappen åbnes inden to minutter efter oplåsning, låses de automatisk. Denne funktion mindsker risikoen for, at bilen utilsigtet efterlades ulåst.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for nøglefri oplåsning* (s. 252)
- Nøglefri oplåsning af bagklappen* (s. 252)
- Nøglefri og berøringsfølsomme flader* (s. 250)

Indstillinger for nøglefri oplåsning*

Det er muligt at vælge forskellige sekvenser for nøglefri oplåsning.

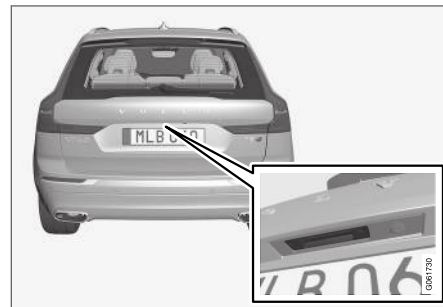
1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Låsning → Nøglefri oplåsning**
3. Vælg alternativ:
 - **Alle døre**
- låser alle døre samtidigt.
 - **En dør**
- oplåser den valgte dør.

Relaterede oplysninger

- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)
- Nøglefri og berøringsfølsomme flader* (s. 250)

Nøglefri oplåsning af bagklappen*

Det er tilstrækkeligt at medbringe fjernbetjeningen, f.eks. i en lomme eller taske, for at kunne oplåse bagklappen nøglefrit. Bagklappen holdes lukket af en elektrisk lås.



Sådan åbnes bagklappen:

1. Tryk let på den gummierede trykplade på undersiden af bagklappens håndtag.
 - > Låsen udløses.

i OBS

Det kræves, at en af bilens fjernbetjeningen befinder sig inden for rækkevidde bag bilen, for at oplåsning kan fungere.

2. Løft i det udvendige håndtag for at åbne klappen helt.

! VIGTIGT

- Kun meget lidt kraft er nødvendig for at løsne bagklappens lås - tryk bare let på den gummibelagte plade.
- Læg ikke løftekraften på gummipladen ved åbning af bagklappen - løft i håndtaget. For stor kraft kan beskadige gummipladens elektriske kontakt.

Det er også muligt at låse bagklappen op uden brug af hænderne, med en fodbevægelse under bagkofangeren. Se separat afsnit.

! ADVARSEL

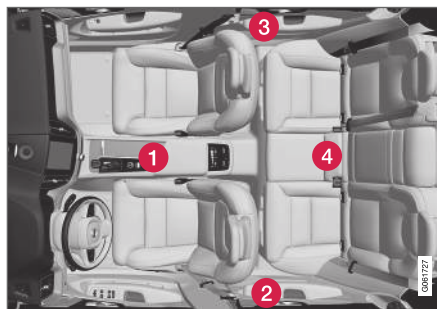
Kør ikke med åben bagklap. Giftige udstødningsgasser kan blive suget ind i bilen via bagagerummet.

Relaterede oplysninger

- Låse og låse op nøglefrit* (s. 251)
- Nøglefri og berøringsfølsomme flader* (s. 250)
- Fjernbetjeningens rækkevidde (s. 232)
- Åbne og lukke bagklap med fodbevægelse* (s. 260)

Antenneplaceringer for start- og låsesystemet

Bilen er udstyret med et nøglefrit start- og låsesystem¹⁵ og har derfor en række indbyggede antenner placeret på forskellige steder i bilen.



- 1 Under kopholderen i den forreste del af tunnelkonsollen
- 2 I den øverste forreste del af venstre bagdør¹⁶
- 3 I den øverste forreste del af højre bagdør¹⁶
- 4 I bagagerummet¹⁶

! ADVARSEL

Personer med indopereret pacemaker må ikke befinde sig tættere på Keyless-systemets antenner end 22 cm (9 tommer). Dette er for at forhindre forstyrrelser mellem pacemakere og Keyless-systemet.

Relaterede oplysninger

- Nøglefri og berøringsfølsomme flader* (s. 250)
- Fjernbetjeningens rækkevidde (s. 232)

¹⁵ Nøglefrit låsesystem gælder kun for biler, der er udstyret med nøglefri låsning og oplåsning (Passive Entry*).

Låse og oplåse bilen indefra

Døre og bagklap kan låses og låses op indefra med fordørenes centrallåseknapper. Bagdørenes låseknapp* låser den respektive bagdør.

Centrallås



Knap til låsning og oplåsning i fordør med indikeringslampe.

Låse op med knap i fordør

- Tryk på -knappen for at låse alle sidedøre og bagklappen op.

Et langt tryk på -knappen åbner alle sideruder samtidigt¹⁷.

Alternativ oplåsningsmetode



Åbningshåndtag til alternativ oplåsning i sidedør.

- Træk en af sidedørenes åbningshåndtag ud, og slip det.
 - > Alt efter fjernbetjeningens indstillinger låses enten alle døre op, eller kun den valgte dør låses op og åbnes.

Denne indstilling kan ændres ved at trykke på **Indstillinger → My Car → Låsning → Fjernbetjent og indvendig oplåsning** på midterdisplayets topvisning.

Låse med knap i fordør

- Tryk på -knappen. Begge fordøre skal være lukket.
 - > Alle døre og bagklappen er låst.

Et langt tryk på -knappen lukker alle sideruder og panoramataget* samtidigt.

Låse med knap i bagdør*



Knap til låsning i bagdør med indikeringslampe.

Bagdørenes låseknapp låser kun den respektive bagdør.

Oplåse bagdør

- Træk i åbningshåndtaget.
 - > Bagdøren låses op og åbnes.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for fjernbetjent og indvendig oplåsning (s. 231)
- Låse op bagklappen indefra (s. 255)
- Aktivere og deaktivere børnesikkerhedslås (s. 255)

¹⁶ Kun i biler udstyret med nøglefri låsning og oplåsning (Passive Entry*).

¹⁷ Udluftningsfunktionen kan eksempelvis anvendes til hurtigt at udlufte bilen i varmt vejr.

Låse op bagklappen indefra

Bagklappen kan låses op indefra med en knap på instrumentpanelet.

1.



Et kort tryk på instrumentpanelets -knap.

> Klappen låses op og kan åbnes udefra med et greb om den gummibelagte trykplade.

Med ekstraudstyret elbetjent bagklap*

2. Et langt tryk på instrumentpanelets -knap.

> Klappen åbnes.

Relaterede oplysninger

- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)
- Åbne og lukke elbetjent bagklap* (s. 257)

Aktivere og deaktivere børnesikkerhedslås

Børnesikkerhedslåsen forhindrer, at børn kan åbne en bagdør indefra. Der er en elektrisk* og en manuel lås.

Aktivere og deaktivere elektrisk*

Den elektriske børnesikkerhedslås kan aktiveres og deaktiveres i alle tændingspositioner højere end **0**. Aktivering og deaktivering kan foretages op til to minutter efter slukning af motoren, forudsat at ingen dør åbnes.



Knap til elektrisk aktivering og deaktivering.

1. Start motoren, eller vælg en højere tændingsposition end **0**.

2. Tryk på knappen i førerdørens betjeningspanel.

> Førerdisplayet viser meddelelsen

Børnesikring bag Aktiveret, og knappens lampe lyser. Låsen er aktiveret.

Når den elektriske børnesikkerhedslås er aktiveret, kan de bageste:

- ruder kun åbnes med førerdørens betjeningspanel
- døre ikke åbnes indefra.

For at ophæve låsen:

– Tryk på knappen i førerdørens betjeningspanel.

> Førerdisplayet viser meddelelsen

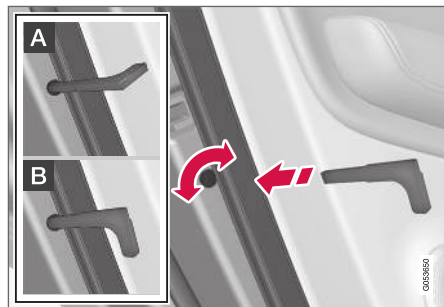
Børnesikring bag Deaktiveret, og knappens lampe slukkes. Låsen er deaktiveret.

På slukning af motoren gemmes den aktuelle indstilling - hvis børnesikkerhedslåsen er aktiveret ved slukning af motoren, vil funktionen fortsat være aktiveret ved den næste motorstart.



Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Børnesikring bag Aktiveret	Børnesikkerhedslåsen er aktiveret.
	Børnesikring bag Deaktiveret	Børnesikkerhedslåsen er deaktiveret.

Aktivere og deaktivere manuelt



Manuel børnesikkerhedslås. Må ikke forveksles med manuel dørlås.

- Brug fjernbetjeningens aftagelige nøgleblad til at dreje på knappen.

A Døren er spærret mod åbning indefra.

B Døren kan åbnes både ude- og indefra.



OBS

- En dørs drejeknap spærrer kun den aktuelle dør - ikke begge bagdøre samtidigt.
- Der er ingen manuel spærring på biler udstyret med elektrisk børnesikkerhedslås.

Relaterede oplysninger

- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)
- Aftageligt nøgleblad (s. 237)

Automatisk låsning ved kørsel

Døre og bagklappen låses automatisk, når bilen begynder at køre.

For at ændre denne indstilling:

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car** → **Låsning**.
3. Vælg **Lås automatisk dørene under kørsel** for at deaktivere eller aktivere funktionen.

Relaterede oplysninger

- Låse og oplåse bilen indefra (s. 254)

Åbne og lukke elbetjent bagklap*

Det er muligt at åbne og lukke bilens bagklap med elbetjening.

Åbne elbetjent bagklap

Gør et af følgende for at åbne bagklappen:

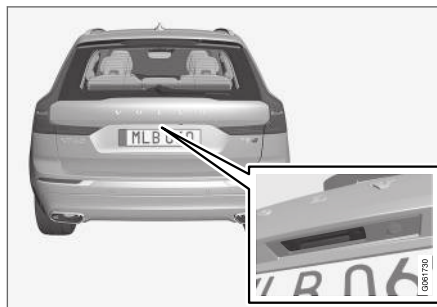
- Et langt tryk på fjernbetjeningens -knap. Hold den inde, indtil klappen begynder at åbne.



- Et langt tryk på instrumentpanelets -knap. Hold den inde, indtil klappen begynder at åbne.



- Et let tryk på bagklappens håndtag.



- Fodbevægelse* under bagkofangeren.



Lukke elbetjent bagklap

Gør et af følgende for at lukke¹⁸ bagklappen:

¹⁸ En bil udstyret med nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*), har en knap til lukning og en knap til lukning og låsning.

- Tryk på -knappen på bagklappens underside for at lukke.



> Bagklappen lukker automatisk. Klappen forbliver ulåst.

i OBS

Knappen er aktiveret 24 timer efter, at klappen er blevet efterladt åben. Derefter skal lukning foretages manuelt.

- Et langt tryk på fjernbetjeningens -knap.
 - > Bagklappen lukker automatisk, og der lyder bip. Klappen forbliver ulåst.

- Et langt tryk på instrumentpanelets -knap.
 - > Bagklappen lukker automatisk, og der lyder bip. Klappen forbliver ulåst.
- Fodbevægelse* under bagkofangeren.
 - > Bagklappen lukker automatisk, og der lyder bip. Klappen forbliver ulåst.

Lukke og låse¹⁸ elbetjent bagklap

- Tryk på -knappen på bagklappens underside for at lukke og samtidig låse både klap og døre (alle døre skal være lukket for låsning).
 - > Bagklappen lukkes automatisk. Klappen og dørene låses, og alarmerne* aktiveres.

i OBS

- En af bilens fjernbetjening skal finde sig inden for rækkevidde, for at låsning og oplåsning kan fungere.
- Ved nøglefri* låsning eller lukning lyder der tre signaler, hvis nøglen ikke registreres tilstrækkeligt tæt på klappen.

i VIGTIGT

Ved manuel håndtering af bagklappen skal den åbnes eller lukkes langsomt. Brug ikke kraft til at åbne/lukke den, hvis den gør modstand. Den kan beskadiges og holde op med at fungere korrekt.

Afbryde åbning eller lukning

Åbning eller lukning afbrydes på en af disse måder:

- Tryk på instrumentpanelets knap.
- Tryk på fjernbetjeningens knap.
- Tryk på lukkeknappen på bagklappens underside.
- Tryk på den gummielagte trykplade under det udvendige håndtag.
- Ved hjælp af fodbevægelse*.

Klappens bevægelse afbrydes og standser. Klappen kan derefter betjenes manuelt.

Klemmebeskyttelse

Hvis der er noget, som med tilstrækkelig meget modstand hindrer, at bagklappen åbnes eller lukkes, aktiveres klemmesikringen.

- Ved åbning: Bevægelsen afbrydes, bagklappen standser, og der lyder et langt bip.
- Ved lukning: Bevægelsen afbrydes, bagklappen standser, der lyder et langt bip, og bag-

¹⁸ En bil udstyret med nøglefri låsning/oplåsning (Passive Entry*), har en knap til lukning og en knap til lukning og låsning.

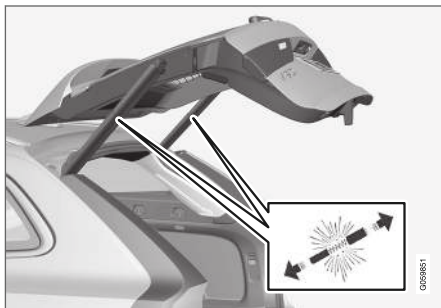
klappen vender tilbage til den programmerede maksimale position.

⚠ ADVARSEL

Pas på klemrisiko ved åbning/lukning. Før åbning/lukning påbegyndes, skal det kontrolleres, at der ikke er nogen personer i nærheden af bagklappen, da en klemskade kan få alvorlige konsekvenser.

Betjen altid bagklappen under opsyn.

Spændte fjedre



De spændte fjedre til den elbetjente bagklap.

⚠ ADVARSEL

Åbn ikke de spændte fjedre til den elbetjente bagklap. De er spændt med højt tryk og kan forårsage skade ved åbning.

Relaterede oplysninger

- Programmere maksimal åbning for elbetjent bagklap* (s. 259)
- Åbne og lukke bagklap med fodbevægelse* (s. 260)
- Fjernbetjeningens rækkevidde (s. 232)

Programmere maksimal åbning for elbetjent bagklap*

Tilpasning af bagklappens åbningsstilling til lav loftshøjde.

Indstille maksimal åbning:

1. Åbn bagklappen. Stands den i den ønskede åbningsposition.

i OBS

Det er ikke muligt at programmere for lavere åbningsstilling end halvt åben bagklap.

2. Tryk -knappen på bagklappens underside ind i mindst tre sekunder.
 - > Der lyder to korte bip, og den gemte position er lagret.

Nulstilling af maksimal åbning:

- Før klappen manuelt til dens højeste stilling. Tryk på -knappen på bagklappen i mindst tre sekunder.
 - > Der lyder to bip, og den gemte position er dermed slettet. Klappen vil derefter blive åbnet til dens maksimale position.



i OBS

- Hvis systemet har været i gang uafbrudt i lang tid, lukkes det ned for at undgå overbelastning. Det kan bruges igen efter ca. 2 minutter.

Relaterede oplysninger

- Åbne og lukke elbetjent bagklap* (s. 257)

Åbne og lukke bagklap med fodbevægelse*

For at gøre det lettere at betjene bagklappen, f.eks. når du har noget i hænderne, kan den åbnes og lukkes med en fremadrettet sparkebevægelse under bagkofangeren.

Hvis bilen er udstyret med nøglefri låsning og oplåsning*, er det muligt at låse bagklappen op med en fodbevægelse.

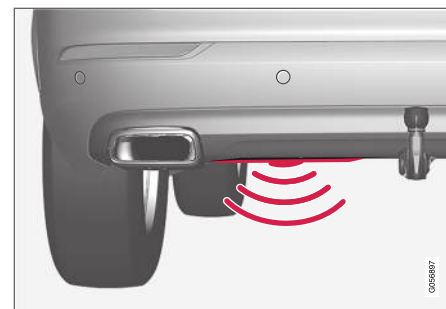
Funktionen med måde åbning og lukning af bagklappen er tilgængelig, når bilen også er udstyret med el-betjent bagklap*.

i OBS

Funktionen fodbetjent bagklap findes i to udførelser:

- Åbning og lukning med fodbevægelse
- Kun oplåsning med fodbevægelse (løft bagklappen manuelt for at åbne den)

Bemærk, at funktionen åbning og lukning med fodbevægelse kræver elbetjent bagklap*.



Sensoren er placeret til venstre for midten i kofangeren¹⁹.

En af bilens fjernbetjener skal befinde sig inden for rækkevidde bag bilen (ca. 1 m (3 fod)) for at muliggøre åbning og lukning. Dette gælder også for en allerede oplåst bil for at undgå utilsigtet åbning f.eks. ved bilvask.

¹⁹ Hvis bilen er udstyret med skridplade*, er sensoren placeret ud mod venstre hjørne af kofangeren.

Åbne og lukke med fodbevægelse



Sparkebevægelse inden for sensorens gyldige aktiveringsområde.

- Foretag **en** langsom, fremadrettet sparkebevægelse under den venstre del af den bageste kofanger. Træd derefter et skridt tilbage. Kofangeren skal ikke berøres.

> Der høres et kort lydssignal, når åbning eller lukning aktiveres. Bagklappen åbnes/lukkes.

Hvis bagklappen er i åben stilling, sker en lukning²⁰ altid ved aktivering med fodbevægelse.

Hvis der foretages flere sparkebevægelser, uden at der er en godkendt fjernbetjening bag bilen, vil åbning ikke være muligt før efter en vis tid.

Hold ikke foden under bilen i sparkebevægelsen, da det gør, at aktiveringen kan mislykkes.

Afbryde åbning eller lukning med fodbevægelse

- Foretag **en** langsom, fremadrettet sparkebevægelse under åbning eller lukning for at standse bagklappens bevægelse.

For at afbryde åbning eller lukning behøver fjernbetjeningen ikke at være i nærheden af bilen.

OBS

Der er risiko for nedsat eller ingen funktion, hvis den bageste kofanger belastes med store mængder is, sne, snavs el. lign. Sørg for at holde den ren.

OBS

Vær opmærksom på, at systemet kan aktiveres ved bilvask el. lign., hvis fjernbetjeningen er inden for rækkevidde.



For at aktivere åbning eller lukning med fodbevægelse på en bil med skridplade, skal sparkebevægelsen foretages fra siden af bilen. En af bilens fjernbetjener skal befinde sig inden for rækkevidde (ca. 1 m (3 fod)) for at muliggøre åbning og lukning.

Bil med tilbehøret skridplade*

Hvis bilen er udstyret med skridplade, er sensoren placeret ud mod venstre hjørne af kofangeren.

²⁰ Gælder en bil med elmanøvreret bagklap*.



Sparkebevægelse inden for sensorens gyldige aktiveringsområde.

Relaterede oplysninger

- Nøglefri og berøringsfølsomme flader* (s. 250)
- Åbne og lukke elbetjent bagklap* (s. 257)
- Fjernbetjeningens rækkevidde (s. 232)

Privat låsning

Bagklappen kan låses med såkaldt privat låsning og forhindrer, at den kan åbnes, f.eks. når bilen indleveres til service, hotel el. lign.



Funktionsknappen for privat låsning befinder sig på midterdisplayets funktionsvisning. Alt efter bilens aktuelle status vises **Privatlås låst op** eller **Privatlås låst**.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere privat låsning (s. 262)

Aktivere og deaktivere privat låsning

Privat låsning aktiveres med en funktionsknap på midterdisplayet og en valgfri PIN-kode.

OBS

For at funktionen privat låsning skal kunne aktiveres, skal bilen mindst være i tændingsposition I.

Angive sikkerhedskode inden brug første gang

Første gang funktionen benyttes, skal der vælges en sikkerhedskode. Den kan derefter benyttes til deaktivering af privat låsning, hvis den valgte PIN-kode er blevet væk eller glemt. Sikkerhedskoden fungerer som en PUK-kode for alle de eventuelle PIN-koder, der er indstillet for funktionen privat låsning.

Gem sikkerhedskoden på et sikkert sted.

Sådan vælges en sikkerhedskode:

1. Tryk på knappen for privat låsning på funktionsvisningen.



> Der vises et pop op-vindue.

2. Indtast den ønskede sikkerhedskode.
 - > Sikkerhedskoden er gemt. Funktionen privat låsning er nu klar til at aktiveres.

Hvis systemet er blevet nulstillet, skal ovenstående procedure gentages.

Aktivere privat låsning

1. Tryk på knappen for privat låsning på funktionsvisningen.



> Der vises et pop op-vindue.

2. Indtast den kode, der skal bruges for at kunne låse bagklappen op efter låsning, og tryk på **Bekræft**.
 - > Bagklappen låses. Låsningen bekræftes med en grøn indikering ved knappen på funktionsvisningen.

Deaktivere privat låsning

1. Tryk på knappen for privat låsning på funktionsvisningen.



> Der vises et pop op-vindue.

2. Indtast den kode, der bruges ved låsning, og tryk på **Bekræft**.
 - > Bagklappen låses op. Oplåsningen bekræftes ved, at den grønne indikering ved knappen på funktionsvisningen slukkes.

OBS

Hvis man har mistet eller glemt PIN-koden, eller hvis der indtastes en forkert PIN-kode mere end tre gange, kan sikkerhedskoden benyttes til at deaktivere privat låsning.

OBS

Hvis privat låsning er aktiveret, og bilen låses op via Volvo On Call* eller Volvo On Call*-mobilappen, vil privat låsning automatisk deaktiveres.

Relaterede oplysninger

- Privat låsning (s. 262)

Alarm*

Alarmen advarer med lyd- og lyssignaler, hvis en person uden gyldig fjernbetjening stiger ind i bilen eller manipulerer startbatteriet eller alarmsiren.

En aktiveret alarm udløses, hvis:

- en dør, motorhjælmen eller bagklappen åbnes²¹
- der registreres bevægelser i passagerkabinen (hvis der er monteret en bevægelses-sensor*)
- når bilen løftes eller bugseres (hvis den er udstyret med hældningssensor*)
- startbatteriets kabel frakobles
- sirenen slås fra.

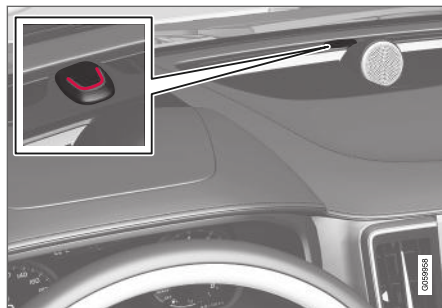
Alarmsignaler

Når alarmen udløses, sker der følgende:

- En sirene lyder i 30 sekunder, eller indtil alarmen slås fra.
- Alle afvisere blinker i 5 minutter, eller indtil alarmen slås fra.

Hvis årsagen til, at alarmen er aktiveret, ikke afhjælpes, gentages alarmcyklussen op til 10 gange²².

Alarmindikator



En rød lysdiode på instrumentpanelet viser alarm-systemets status:

- Dioden slukket – alarmen er deaktiveret.
- Dioden blinker én gang med to sekunders mellemrum – alarmen er aktiveret.
- Dioden blinker hurtigt efter frakobling af alarmen i op til 30 sekunder, eller indtil tændingsposition I nås, ved at startknappen drejes højre om og derefter slippes. Alarmen har været udløst.

Bevægelses- og hældningssensorer*

Bevægelses- og hældningssensorer reagerer på bevægelser inden i bilen, hvis en rude knuses, eller hvis nogen forsøger at stjæle hjul eller bugser bilen væk.

Bevægelsesensoren udløser alarmen ved bevægelser i kabinen - også luftstrømme registreres. Derfor kan alarmen udløses, når bilen forlades med åben rude eller panoramatag*, eller hvis der bruges kabinevarmer.

For at undgå dette:

- Luk ruderne og panoramataget, når bilen forlades.
- Hvis der skal bruges kabine- eller parkeringsvarmer, skal ventilationsspjældene indstilles således, at luftstrømmen ikke rettes opad i kabinen.

Alternativt brug et lavere alarmniveau for midlertidigt at slå bevægelses- og hældningssensorerne fra.

Slå bevægelses- og hældningssensorerne fra, når bilen skal transporteres på en færge eller et biltog, når bevægelserne kan føre til udløsning af alarmen.

I tilfælde af fejl i alarmsystemet



Hvis der opstår en fejl i alarmsystemet, vises symbolet og meddelelsen **Fejl alarmsystem Service påkrævet** på førerdisplayet. Kontakt et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

²¹ Gælder visse markeder.

²² Gælder for visse markeder.

i OBS

Forsøg ikke selv at reparere eller ændre komponenter, som indgår i alarmsystemet. Ethvert forsøg kan påvirke garantibetingelserne.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere alarm* (s. 265)
- Reduceret alarmniveau* (s. 266)
- Blokeret låsestilling* (s. 267)

Aktivere og deaktivere alarm*

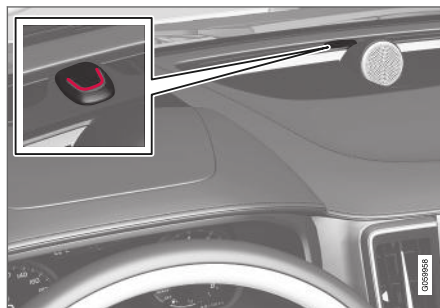
Alarmen aktiveres samtidig med låsning af bilen.

Tilkobling af alarm

Lås bilen og tilkobl alarmen ved at:

- trykke på fjernbetjeningens låseknop 
- berøre den markerede flade på dørhåndtagets yderside eller bagklappens gummierede trykplade²³.

Hvis bilen er udstyret med både nøglefri låsning/ oplåsning* og elbetjent bagklap*, kan knappen  nederst på bagklappen også låse bilen og tilkoble alarmen.



En rød lysdiode på instrumentpanelet blinker en gang hvert andet sekund, når bilen er låst og alarmen er aktiveret.

Frakobling af alarm

Lås bilen op og frakobl alarmen ved at:

- trykke på fjernbetjeningens oplåsningsknop 
- tage fat i et af dørhåndtagene eller trykke på bagklappens gummierede trykplade²³.

²³ Gælder kun for en bil med nøglefri låsning og oplåsning* (Passive Entry).

◀ Deaktivere alarm uden fungerende fjernbetjening

Bilen kan låses op og bilens alarm deaktiveres, selv om fjernbetjeningen ikke virker, f.eks. hvis fjernbetjeningens batteri er brugt op.

1. Åbn førerdøren med det aftagelige nøgleblad.
> Alarmen udløses.



Backupdrevets placering i kopholderen.

2. Anbring fjernbetjeningen på nøglesymbolet i backup-læseren i tunnelkonsollens kopholder.
3. Drej startknappen højre om og slip den.
> Alarmen deaktiveres.

Annullering af udløst alarm

- Tryk på fjernbetjeningens oplåsningsknap eller sæt bilen i tændingsposition I ved at dreje startknappen højre om og derefter slippe den.

i OBS

- Husk, at alarmen aktiveres, når bilen låses.
- Hvis en af dørene åbnes indefra, udløses alarmen.

Automatisk aktivering og genaktivering af alarm

Automatisk genaktivering af alarmen forhindrer, at bilen utilsigtet forlades med alarmen frakoblet.

Hvis bilen er låst op med fjernbetjeningen (og alarmen er deaktiveret), men ingen af dørene eller bagklappen åbnes inden for to minutter, genaktiveres alarmen automatisk igen. Samtidig låses bilen igen.

På visse markeder kobles alarmen automatisk til et stykke tid efter, at førerdøren er blevet åbnet og lukket igen, uden at bilen er blevet låst.

For at ændre denne indstilling:

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplays topvisning.
2. Tryk på **My Car → Låsning**.
3. Vælg **Deaktivér passiv alarm** for at deaktivere funktionen midlertidigt.

Relaterede oplysninger

- Alarm* (s. 264)

Reduceret alarmniveau*

Reduceret alarmniveau bevirker, at bevægelses- og hældningssensorerne er midlertidigt slået fra. Slå bevægelses- og hældningssensorerne fra for at undgå utilsigtet aktivering af alarmen - f.eks. hvis en hund efterlades i en låst bil på biltog eller bilfærge.



Tryk på knappen **Nedsat alarmniveau** på midterdisplays funktionsvisning for at slå bevægelses- og hældningssensorerne fra ved efterfølgende låsning af bilen.

Samtidigt deaktiveres funktionen blokeret låsestilling, dvs. oplåsning indefra bliver mulig.

Hvis bilen låses op og låses igen, skal det reducerede alarmniveau aktiveres igen.

Relaterede oplysninger

- Alarm* (s. 264)
- Blokeret låsestilling* (s. 267)

Blokeret låsestilling*

Blokeret låsestilling bevirker, at alle åbningshåndtag er mekanisk frakoblet, hvilket gør det umuligt at åbne dørene indefra, når bilen er låst udefra.

Blokeret låsestilling aktiveres med fjernbetjeningen og ved nøglefri låsning (Passive Entry)*. Den blokerede låsestilling indtræder med ca. 10 sekunders forsinkelse efter låsning af dørene.

Hvis en dør åbnes i forsinkelsestiden, afbrydes sekvensen, og alarmen deaktiveres.

OBS

- Husk, at alarmen aktiveres, når bilen låses.
- Hvis en af dørene åbnes indefra, udløses alarmen.

Bilen kan kun låses op med fjernbetjeningen, nøglefri oplåsning eller Volvo On Call*-appen, når blokeret låsestilling er aktiveret.

Venstre fordør kan også låses op med det aftagelige nøgleblad. Hvis bilen låses op med det løse nøgleblad, udløses alarmen.

ADVARSEL

Efterlad ingen personer i bilen uden først at deaktivere funktionen Blokeret låsestilling for ikke at risikere at låse nogen personer inde.

Relaterede oplysninger

- Deaktivere blokeret låsestilling* midlertidigt (s. 267)
- Alarm* (s. 264)

Deaktivere blokeret låsestilling* midlertidigt

Hvis der er nogen, der ønsker at blive i bilen, og dørene skal låses udefra, bør blokeret låsestilling deaktiveres for at muliggøre oplåsning indefra.



Tryk på knappen **Nedsat alarmniveau** på midterdisplays funktionsvisning for at frakoble bevægelses- og hældningssensorerne midlertidigt.

Dette medfører også, at alarmens bevægelses- og hældningssensorer* deaktiveres.

På midterdisplayet vises derefter **Nedsat alarmniveau**, og blokeret låsestilling deaktiveres midlertidigt ved påfølgende låsning af bilen.

Ved almindelig låsning deaktiveres stikkontakterne direkte, men med den blokerede låsestilling midlertidigt deaktiveret er de aktive i højst 10 minutter efter låsning.

Hvis bilen låses op og låses igen, skal blokeret låsestilling midlertidigt deaktiveres igen.

Ved efterfølgende motorstart nulstilles systemet.

Relaterede oplysninger

- Blokeret låsestilling* (s. 267)
- Alarm* (s. 264)

Registrering af ukendt bildel*

Funktionen "Foreign Component Detection" kan registrere, om der er blevet tilsluttet en ukendt bildel til bilen.

Hver LED-lygte* er tilpasset bilen. Hvis en ukendt lygte tilsluttes, viser førerdisplayet meddelelsen

Ukendt bildel. Service påkrævet, ukendt bildel fundet. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Relaterede oplysninger

- Volvos serviceprogram (s. 574)

FØRERSTØTTE

Førerstøttesystemer

Bilen er udstyret med forskellige førerstøttesystemer, der aktivt eller passivt kan hjælpe føreren i forskellige situationer.

Systemerne kan f.eks. hjælpe føreren med at opretholde en bestemt hastighed eller en vis tidsafstand til forankørende køretøjer, forhindre en kollision ved at advare føreren og bremse bilen eller hjælpe føreren med at parkere.

Nogle af systemerne er monteret som standard, mens andre er ekstraudstyr. Det varierer også fra marked til marked.

Relaterede oplysninger

- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)
- Elektronisk stabilitetskontrol (s. 271)
- Stabilitetssystem Roll Stability Control (s. 271)
- Rear Collision Warning (s. 348)
- Fartbegrænser (s. 275)
- Fartpilot (s. 283)
- Afstandskontrol* (s. 287)
- Adaptiv fartpilot* (s. 291)
- Pilot Assist (s. 307)
- Radarenhed (s. 322)
- Kameraenhed (s. 331)
- City Safety™ (s. 335)
- BLIS* (s. 349)

- Cross Traffic Alert* (s. 354)
- Trafikskilt-information* (s. 358)
- Driver Alert Control (s. 364)
- Vognbaneassistance (s. 367)
- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)
- Parkeringshjælp* (s. 382)
- Parkeringskamera* (s. 387)
- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

Hastighedsafhængig styrestyrke

Hastighedsafhængig servostyring gør, at styrestyrken øges i takt med bilens hastighed for at give føreren større vejfølsomhed.

På motorveje føles styringen fastere. Ved parkering og ved lav hastighed er styringen let og kræver kun lidt indsats.

OBS

I nogle situationer kan servostyringen blive for varm og skal midlertidigt køles. I dette tidsrum arbejder servostyringen med nedsat kraft, og det kan opleves som noget tungere at dreje rattet.

Parallelt med den midlertidigt reducerede styreassistance vises på førerdisplayet en meddelelse plus et RAT-symbol.

ADVARSEL

Mens servostyringen fungerer med nedsat kraft, er førerstøttefunktioner med styreassistance ikke mulige.

I en sådan situation vises på førerdisplayet **Fejl i servostyring** eller **Servostyring midl. begræns** kombineret med et RAT-symbol.

Ændre niveauet for styrestyrke*

For at vælge styrestyrke, gå til afsnittet "Køretilstande" og se beskrivelsen ved punktet INDIVIDUAL under overskriften "Køretilstande der kan vælges".

For de bilmodeller, der ikke har en køretilstandsknap med alternativet INDIVIDUAL, foretages valget af ratmodstand i stedet på midterdisplays topvisning og med denne søgesti:

Indstillinger → My Car → Køremåder → Modstand i rattet

Valg af ratmodstand er ikke tilgængelig i et sving, hvis hastigheden overstiger 10 km/t (6 mph).

Relaterede oplysninger

- Køretilstande* (s. 427)
- Pilot Assist (s. 307)
- City Safety styreassistance ved undvigemåner (s. 342)
- Vognbaneassistance (s. 367)
- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)
- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

Stabilitetssystem Roll Stability Control

Stabiliseringssystemet RSC¹ minimerer risikoen for at bilen vælter eller slås omkring, fx ved en kraftig undvigemåne eller hvis den kommer i skred.

RSC-systemet registrerer om, og hvor meget, bilens hældning til siden ændres. Ved hjælp af denne information beregnes, om der er risiko for, at bilen skal vælte. Hvis der er risiko for dette, går bilens elektroniske stabilitetskontrol i gang, hvorefter motorens drejningsmoment sænkes, og et eller flere hjul bremses, indtil bilen er blevet stabiliseret igen.

ADVARSEL

Ved normal køremåde forbedrer RSC-systemet bilens køresikkerhed, men det må ikke opfattes som en mulighed for at øge hastigheden. Følg altid de normale forholdsregler for sikker kørsel.

Elektronisk stabilitetskontrol

Elektronisk stabilitetskontrol (ESC²) hjælper føreren med at undgå udskridning og forbedrer bilens køreegenskaber.



På førerdisplayet vises dette symbol, når ESC-systemet griber ind.

Bremseindgreb af ESC-systemet kan opleves som en pulserende lyd, og ved gasgivning

accelererer bilen muligvis langsommere end forventet.

ESC-systemet består af følgende delfunktioner:

- Stabilitetsfunktion³
- Antiskrid- og trækraftfunktion
- Motorbremsekontrol
- Anhængerstabilisator

¹ Roll Stability Control

² Electronic Stability Control

³ Kaldes også Antiskridfunktion.



⚠ ADVARSEL

- Stabilitetssystemet ESC er en ekstra fører støtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men det kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- ESC kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Stabilitetsfunktion³

Funktionen kontrollerer hjulenes driv- og bremskraft individuelt for at stabilisere bilen.

Antiskrid- og trækkræftfunktion

Funktionen er aktiv ved lav fart og bremser de drivhjul, som skrider ud for at yderligere trækkræft skal overføres fra drivhjul, som ikke skrider.

Funktionen forhindrer også, at drivhjulene spinner mod vejbanen under acceleration.

³ Kaldes også Antiskridfunktion.

⁴ Engine Drag Control

⁵ Anhængerstabilisatoren er inkluderet ved montering af et originalt Volvo-anhængertræk.

⁶ Trailer Stability Assist

Motorbremsekontrol

Motorbremsekontrollen (EDC⁴) forhindrer ufrivillig blokering af hjulene, f.eks. efter nedgearing eller motorbremsning ved kørsel i lave gear på glat underlag.

Ufrivillig blokering af hjulene under kørslen kan bl.a. vanskeliggøre førerens mulighed for at styre bilen.

Anhængerstabilisator*⁵

Anhængerstabilisatorens (TSA⁶) funktion er at stabilisere en bil med tilkoblet anhænger i situationer, hvor de to køretøjer er begyndt at slingre. Se også afsnittet "Anhængerstabilisator" for supplerende oplysninger.

ⓘ OBS

Funktionen TSA deaktiveres, hvis **ESC Sportmodus** aktiveres.

Relaterede oplysninger

- Sport-position i Elektronisk stabilitetskontrol (s. 273)
- Aktivere/deaktivere Sport-position i Elektronisk stabilitetskontrol (s. 273)
- Begrænsninger for sport-position i elektronisk stabilitetskontrol (s. 273)

- Symboler og meddelelser for Elektronisk stabilitetskontrol (s. 274)

Sport-position i Elektronisk stabilitetskontrol

ESC⁷-systemet er altid aktiveret, det kan ikke slås fra. Føreren kan dog vælge **ESC Sportmodus**, hvilket giver mulighed for en mere aktiv køreoplevelse.

Med delfunktionen **ESC Sportmodus** valgt reduceres indgrebet fra ESC, og bilen at skride mere ud og overlader dermed større kontrol over bilen til føreren end normalt.

Eftersom **ESC Sportmodus** er valgt, kan ESC betragtes som frakoblet, selv om det i mange tilfælde hjælper føreren.

i OBS

Når funktionen **ESC Sportmodus** er valgt, er anhængerstabilisatoren (TSA⁸) slået fra.

Med **ESC Sportmodus** opnås også maksimal trækraft, hvis bilen er kørt fast eller ved kørsel på løst underlag, fx sand eller dyb sne.

Relaterede oplysninger

- Elektronisk stabilitetskontrol (s. 271)
- Trækkrog* (s. 458)

Aktivere/deaktivere Sport-position i Elektronisk stabilitetskontrol

ESC⁹-systemet er altid aktiveret, det kan ikke slås fra. Føreren kan derimod vælge sportsfunktion, hvilket giver mulighed for en mere aktiv køreoplevelse.



Sport-positionen aktiveres/deaktiveres på midterdisplayets funktionsvisning.

- Tryk på knappen **ESC Sportmodus** på funktionsvisningen.
- > Sportsfunktion aktiveres/deaktiveres - knappen viser en grøn/grå indikering.



Aktiveret **ESC Sportmodus** angives på førerdisplayet ved, at dette symbol lyser konstant, indtil funktionen deaktiveres, eller indtil motoren slukkes. Efter næste motorstart er ESC-systemet tilbage i dets normale tilstand igen.

Relaterede oplysninger

- Elektronisk stabilitetskontrol (s. 271)

Begrænsninger for sport-position i elektronisk stabilitetskontrol

Med ESC¹⁰-systemets delfunktion **ESC Sportmodus** aktiveret, er der visse dermed forbundne begrænsninger.

Funktionen **ESC Sportmodus** kan ikke vælges, da en af følgende funktioner er aktiveret:

- Fartbegrænser
- Fartpilot
- Adaptiv fartpilot
- Pilot Assist.

Relaterede oplysninger

- Elektronisk stabilitetskontrol (s. 271)

⁷ Electronic Stability Control

⁸ Trailer Stability Assist

⁹ Electronic Stability Control

¹⁰ Electronic Stability Control

Symboler og meddelelser for Elektronisk stabilitetskontrol

En række symboler og meddelelser vedrørende elektronisk stabilitetskontrol (Electronic Stability Control – ESC) kan blive vist på førerdisplayet.

Følgende tabel viser nogle eksempler.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Konstant lys i ca. to sekunder.	Systemkontrol ved motorstart.
	Blinkende.	ESC-systemet griber ind.
	Konstant lys.	Sport-position er aktiveret. Bemærk! ESC-systemet er ikke slået fra i denne tilstand, det er kun delvist reduceret.
	ESC Midlertidigt fra	ESC-systemet er midlertidigt blevet reduceret pga. for høj bremsetemperatur. Funktionen genaktiveres automatisk, når bremserne er afkølet. Se meddelelsen på førerdisplayet.
	ESC Service påkrævet	ESC-systemet fungerer ikke. • Stands bilen på et sikkert sted, sluk motoren, og start den igen. • Henvend dig til et værksted, hvis meddelelsen ikke forsvinder - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på  -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

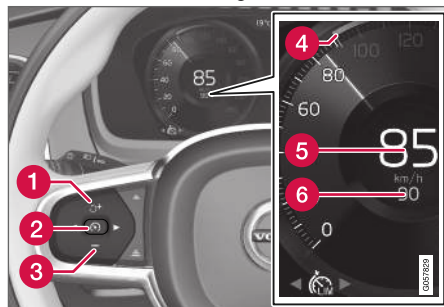
Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Elektronisk stabilitetskontrol (s. 271)

Fartbegrænser

En fartbegrænser (SL¹¹) kan betragtes som en omvendt fartpilot. Føreren regulerer hastigheden med speederen, men forhindres af fartbegrænseren i at komme til at overtræde en forudvalgt/indstillet maksimumshastighed.



Knapper og symboler for funktioner¹².

- 1 : Aktiverer fartbegrænseren fra standby og genoptager den gemte maksimumshastighed
- 1 : Øger gemt maksimumshastighed
- 2 : **Fra standby** - aktiverer fartbegrænseren og gemmer den aktuelle hastighed
- 2 : **Fra aktiv tilstand** - deaktiverer fartbegrænseren/skifter til standby

- 3 : Reducerer lagret maksimumshastighed
- 4 : Mærke for gemt maksimal hastighed
- 5 : Bilens aktuelle hastighed
- 6 : Gemt maksimal hastighed

⚠ ADVARSEL

- Funktionen Fartbegrænser er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Føreren skal altid være opmærksom på de aktuelle trafikforhold og gribe ind, hvis Fartbegrænseren ikke holder en passende hastighed.
- Fartbegrænseren kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Begrænsninger for fartbegrænser (s. 279)
- Aktivere og starte Fartbegrænseren (s. 276)

- Håndtere hastighed for fartbegrænseren (s. 276)
- Deaktivere og sætte Fartbegrænser i standby (s. 277)
- Genaktivere fartbegrænseren fra standby (s. 278)
- Slå fartbegrænseren fra (s. 278)
- Automatisk fartbegrænser (s. 279)
- Begrænsninger for Automatisk fartbegrænser (s. 282)
- Aktivere/deaktivere Automatisk fartbegrænser (s. 281)
- Ændre tolerance for Automatisk fartbegrænser (s. 282)

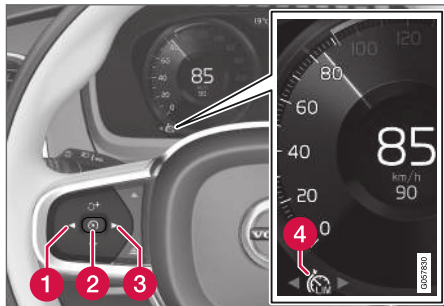
¹¹ Speed Limiter

¹² Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Aktivere og starte Fartbegrænseren

Funktionen Fartbegrænser (SL¹³) skal først vælges og aktiveres, inden hastigheden kan reguleres.

Sætte fartbegrænseren i standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

- Tryk på ◀ (1) eller ▶ (3) for at få symbolet/ funktionen for fartbegrænseren  (4) frem.
 - > Symbol (4) vises, og fartbegrænseren er nu i standby.

Starte Fartbegrænseren

Fartbegrænseren kan først aktiveres efter motorstart. Den lavest mulige maksimumshastighed, der kan gemmes, er 30 km/t (20 mph).

- Mens fartbegrænseren er i standby og symbolet  vises - tryk på ratknappen  (2).
- > Fartbegrænseren startes, og den aktuelle hastighed gemmes som maksimal hastighed.

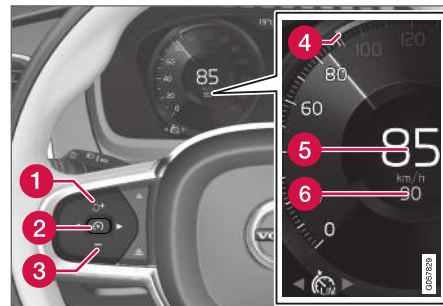
Relaterede oplysninger

- Fartbegrænser (s. 275)

Håndtere hastighed for fartbegrænseren

Fartbegrænseren (SL¹⁴) kan indstilles til forskellige hastigheder.

Indstille/ændre gemt hastighed



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

- Den gemte hastighed ændres med korte eller lange tryk på ratnap **+** (1) eller **-** (3):
 - **Kort tryk:** Hvert tryk ændrer hastigheden i trin a +/- 5 km/t (+/- 5 mph).
 - **Tryk og hold:** Slip kontakten, når hastighedsindikatoren (4) markerer ønsket hastighed.
- Det senest foretagne knaptryk lagres i hukommelsen.

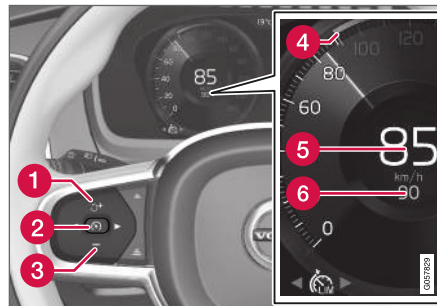
¹³ Speed Limiter

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænser (s. 275)

Deaktivere og sætte Fartbegrænser i standby

Fartbegrænseren (SL¹⁵) kan midlertidigt deaktiveres og sættes i standby.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sådan deaktiveres Fartbegrænseren og sættes i standby:

- Tryk på ratknap (1) (2).
 - > Førerdisplayets fartbegrænsermarkeringer og -symboler skifter farve fra HVID til GRÅ. Fartbegrænseren er dermed midlertidigt deaktiveret, og føreren kan overskride den indstillede maksimale hastighed.

Midlertidig deaktivering med speederen

Fartbegrænsningen kan også midlertidigt deaktiveres og overskrides med speederen, uden at fartbegrænseren først skal sættes i standby. F.eks. for at kunne accelerere bilen hurtigt ud af en situation.

Gør i så fald sådan:

1. Træd speederen helt ned og slip den for at afbryde accelerationen, når den ønskede hastighed er nået.
 - > Fartbegrænseren er i denne stilling stadig aktiveret, og førerdisplayets symbol er derfor HVIDT.
2. Slip speederen helt, når den midlertidige acceleration er afsluttet.
 - > Bilen bremses derefter automatisk ned under den sidst gemte maksimale hastighed.

Relaterede oplysninger

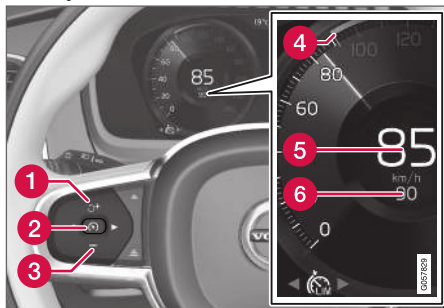
- Fartbegrænser (s. 275)

¹⁴ Speed Limiter

¹⁵ Speed Limiter

Genaktivere fartbegrænseren fra standby

Fartbegrænseren (SL¹⁶) kan genaktiveres efter midlertidigt at have været deaktiveret og sat i standby.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sådan aktiveres Fartbegrænseren igen fra standby:

- Tryk på ratnap (1).
 - > Førerdisplayets fartpilotmarkeringer skifter farve fra GRÅ til HVID. Bilens fart begrænses igen af den sidst gemte maksimale hastighed.

eller

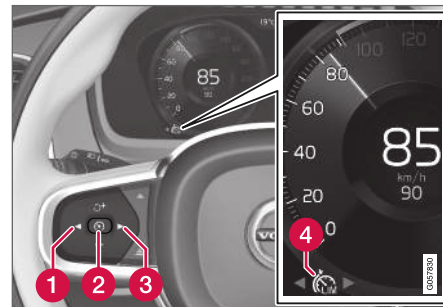
- Tryk på ratnap (2).
 - > Førerdisplayets fartbegrænsermarkeringer og -symboler skifter farve fra GRÅ til HVID. Bilen anvender derefter den aktuelle hastighed som maksimal hastighed.

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænser (s. 275)

Slå fartbegrænseren fra

Fartbegrænseren (SL¹⁷) kan slås fra.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

1. Tryk på ratnap (2).
 - > Fartbegrænseren sættes i standby.
2. Tryk på ratnap (1) eller (3) for at skifte til en anden funktion.
 - > Førerdisplayets symbol og markering for Fartpilot (4) slukkes, og dermed slettes den indstillede/lagrede maksimale hastighed.
3. Tryk på ratnap (2) igen.
 - > En anden funktion aktiveres.

¹⁶ Speed Limiter

¹⁷ Speed Limiter

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænser (s. 275)

Begrænsninger for fartbegrænser

Ved kørsel på stejle nedadgående bakker kan fartbegrænserens bremseeffekt være utilstrækkelig, og den gemte maksimale hastighed kan derfor overskrides. Føreren gøres i så fald opmærksom på dette med meddelelsen

Fartsgrense overskredet på førerdisplayet.



OBS

En tekstmeddelelse om overskredet maksimumshastighed aktiveres, når hastigheden overskrides med mindst 3 km/t (ca. 2 mph).

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænser (s. 275)

Automatisk fartbegrænser

Funktionen Automatisk fartbegrænser (ASL¹⁸) hjælper føreren med at afpasse bilens maksimumshastighed til den hastighed, der vises på trafikskilte.

Funktionen Fartbegrænser (SL¹⁹) kan ændres til Automatisk fartbegrænser (ASL).

Den automatiske fartbegrænser bruger hastighedsinformation fra funktionen Trafikskiltinformation²⁰ for automatisk at tilpasse bilens maksimumshastighed.

¹⁸ Automatic Speed Limiter

¹⁹ Speed Limiter

²⁰ Road Sign Information – RSI



⚠ ADVARSEL

- Funktionen ASL er en ekstra fører støtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Selvom føreren tydeligt ser hastighedsbegrænsningsskiltet, kan hastighedsinformation fra funktionen Trafikskiltinformation (RSI) til ASL være forkert. I sådanne tilfælde skal føreren selv gribe ind og accelerere henholdsvis bremse bilen til en passende hastighed.
- ASL kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.
- Se også afsnittet "Begrænsninger for trafikskiltinformation".

Er SL eller ASL aktiv?

Symboler på førerdisplayet viser, hvilken fartbegræns der er aktiveret:

Symbol	SL	ASL
 A	✓	✓
 Skiltsymbol ^B efter "70" = ASL er aktiveret.		✓

^A HVIDT symbol: Funktionen er aktiveret, GRÅT symbol: Standby.

^B Se følgende overskrift "ASL-symbolet" vedrørende betydningen af symbolets farve.

ASL-symbolet



Skiltsymbolet (ved siden af den gemte hastighed "70", i midten af speedometeret) kan antage tre farver, der har hver sin betydning:

Skiltsymbols farve	Betydning
Grøngul	ASL er aktiveret
Grå	ASL er sat i standby
Orange	ASL er i midlertidig standby - f.eks. fordi et trafikskilt ikke kunne læses.

Relaterede oplysninger

- Fartbegræns (s. 275)

Aktivere/deaktivere Automatisk fartbegrænser

Funktionen automatisk fartbegrænser (ASL²¹) kan aktiveres og deaktiveres som et supplement til fartbegrænseren (SL²²).

Aktivere ASL



Knappen **Fartgrænseassistent** findes på midterdisplayets funktionsvisning.

Sådan aktiveres den automatiske fartbegrænser:

1. Tryk på knappen **Fartgrænseassistent**.
 - > ASL sættes i standby, knappen viser en grøn indikator, og førerdisplayet viser et skiltssymbol midt på speedometeret.
2. Tryk på ratknap .
 - > ASL aktiveres med bilens aktuelle hastighed.

OBS

- Hvis funktionen Automatisk fartbegrænser er aktiveret, vises trafikskilt-informationen på førerdisplayet, selvom RSI ikke er aktiveret.
- For at fjerne trafikskilt-informationen fra førerdisplayet skal **både** Automatisk fartbegrænser og RSI deaktiveres.
- Når funktionen Automatisk fartbegrænser er aktiveret, men RSI er deaktiveret, gives ingen advarsler fra RSI. I denne tilstand kan indstillinger for RSI heller ikke justeres - for at kunne justere indstillinger og modtage advarsler skal RSI aktiveres.

Deaktivere ASL

Sådan deaktiveres den automatiske fartbegrænser:

- Tryk på knappen **Automatisk hastighedsbegrænsning** på funktionsvisningen.
 - > ASL deaktiveres, og knappen bliver GRÅ - SL aktiveres i stedet.

ADVARSEL

Bilen følger ikke længere den angivne maksimale hastighed efter skift fra ASL til SL. Bilen følger kun den hastighed, der er gemt i hukommelsen.

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænser (s. 275)

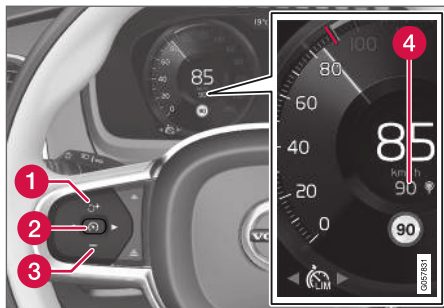
²¹ Automatic Speed Limiter

²² Speed Limiter

Ændre tolerance for Automatisk fartbegrænsner

Funktionen automatisk fartbegrænsner (ASL²³) kan indstilles på forskellige toleranceniveauer.

Det er muligt at øge/mindske den skilte maksimumshastighed. Hvis bilen følger en skiltet maksimumshastighed på f.eks. 70 km/t (43 mph), kan føreren vælge i stedet at lade bilen køre med 75 km/t (47 mph).



Knapper og symboler for funktioner²⁴.

- Tryk på ratknappen **+** (1), indtil 70 km/t (43 mph) ændres til 75 km/t (47 mph) i midten af speedometret (4).
- > Bilen bruger derefter den valgte tolerance på 5 km/t (4 mph), så længe de skilte, der passerer, viser 70 km/t (43 mph).

Tolerancen følges, indtil et trafikskilt med en lavere eller højere hastighed passerer. Så følger bilen i stedet den nye, angivne maksimale hastighed, og tolerancen slettes fra hukommelsen.

Hvis funktionen Trafikskilt-information* er aktiveret, vises den angivne hastighedsgrænse med en RØD markering på speedometerets skala.

Justering af tolerancen udføres på samme måde som ved håndtering af hastighed for fartbegrænsningen.

i OBS

Den højest mulige tolerance, der kan vælges, er +/- 10 km/t (5 mph).

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænsner (s. 275)

Begrænsninger for Automatisk fartbegrænsner

Automatisk hastighedsbegrænsning foregår ved hjælp af hastighedsinformation fra funktionen RSI²⁵ - ikke fra de hastighedsbegrænsende trafikskilte, bilen passerer.

Hvis RSI²⁵ ikke kan fortolke og afgive denne hastighedsinformation til ASL, sættes ASL i standby og skifter til SL. Føreren skal i så fald selv gribe ind og bremse ned til den passende hastighed.

ASL aktiveres igen, når funktionen RSI²⁵ igen kan fortolke og afgive hastighedsinformation til ASL.

Se også afsnittet "Begrænsninger for Trafikskilt-information".

Relaterede oplysninger

- Fartbegrænsner (s. 275)

²³ Automatic Speed Limiter

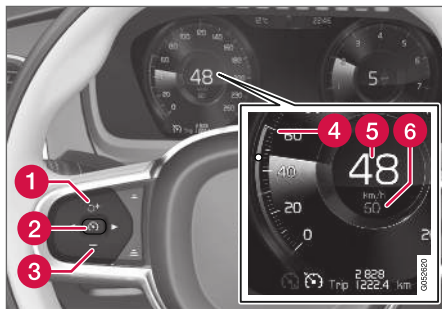
²⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

²⁵ Road Sign Information - RSI

Fartpilot

Fartpiloten (CC²⁶) hjælper føreren med at holde en konstant hastighed, hvilket giver en mere afslappet køreoplevelse på motorveje og lange, lige veje i jævn trafikstrøm.

Oversigt



Knapper og symboler for funktioner²⁷.

- 1 : Aktiverer fartpiloten fra standby og genoptager den gemte hastighed
- 1 : Øger gemt hastighed
- 2 : **Fra standby** - aktiverer fartpiloten og gemmer den aktuelle hastighed
- 2 : **Fra aktiv tilstand** - deaktiverer fartpiloten/skifter til standby

- 3 : Reducerer lagret hastighed
- 4 Markør for gemt hastighed
- 5 Bilens aktuelle hastighed
- 6 Gemt hastighed

OBS

Hvis bilen er udstyret med Adaptiv fartpilot*, er det muligt at skifte mellem Fartpilot og Adaptiv fartpilot - se under "Skifte mellem CC og ACC".

ADVARSEL

- Fartpilot-funktionen er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vej- og vejforhold.
- Føreren rådes til at læse alle afsnit i Instruktionsvejledningen om denne funktion for bl.a. at gøre sig bekendt med dens begrænsninger, som føreren skal være klar over, inden funktionen tages i brug (se listen over links sidst i denne artikel).
- Fartpiloten kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

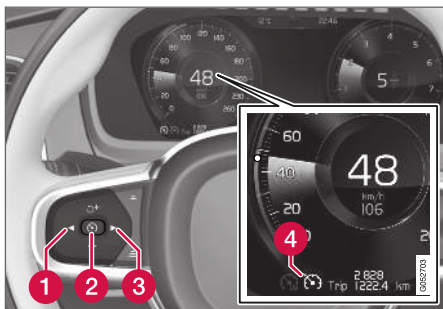
- Aktivere og starte Fartpiloten (s. 284)
- Håndtere hastighed for fartpiloten (s. 284)
- Deaktivere og sætte Fartpilot i standby (s. 285)
- Genaktivere fartpiloten fra standby (s. 286)
- Slå fartpiloten fra (s. 287)

²⁶ Cruise Control

²⁷ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Aktivere og starte Fartpiloten

Funktionen Fartpilot (CC²⁸) skal først vælges og aktiveres for at kunne regulere hastigheden.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sætte fartpiloten i standby

Sådan sættes fartpiloten i standby:

- Tryk på ◀ (1) eller ▶ (3) for at rulle frem til symbol/funktion  (4).
- > Symbolet vises, og Fartpiloten kan derefter aktiveres.

Aktivere/starte fartpiloten

For at kunne starte fartpiloten fra standby skal bilens aktuelle hastighed være mindst

30 km/t (20 mph). Den lavest mulige hastighed, der kan gemmes, er 30 km/t (20 mph).

For at starte fartpiloten:

- Med symbol/funktion  vist: Tryk på ratknap  (2).
- > Fartpiloten startes, og den aktuelle hastighed gemmes som hastighed.

OBS

Fartpiloten kan ikke tilkobles ved hastigheder under 30 km/t (20 mph).

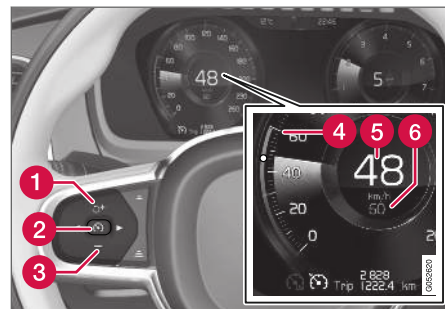
Relaterede oplysninger

- Fartpilot (s. 283)

Håndtere hastighed for fartpiloten

Fartpiloten (CC²⁹) kan indstilles på forskellige hastigheder.

Indstille/ændre gemt hastighed



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

²⁸ Cruise Control

²⁹ Cruise Control

- Den gemte hastighed ændres med korte eller lange tryk på ratknop **+** (1) eller **–** (3):
 - **Kort tryk:** Hvert tryk ændrer hastigheden i trin a +/- 5 km/t (+/- 5 mph).
 - **Tryk og hold:** Slip kontakten, når hastighedsindikatoren (4) markerer ønsket hastighed
- Det senest foretagne knaptryk lagres i hukommelsen.

Hvis hastigheden øges med speederen inden tryk på ratknop **+** (1), er det bilens aktuelle hastighed ved trykket på knappen, der gemmes, forudsat at føreren holder foden på speederen, mens der trykkes på knappen.

En midlertidig acceleration med speederen, f.eks. ved overhaling, påvirker ikke indstillingen – bilen vender tilbage til den sidst gemte hastighed, når speederen slippes.

Brug motorbremse i stedet for driftsbremse

Fartpiloten regulerer hastigheden med et reduceret bremseindgreb fra driftsbremsen. Ved kørsel på nedadgående bakker kan det nogle gange være ønskeligt at rulle lidt hurtigere afsted og i stedet lade kun motorbremsen dæmpe accelerationen. Føreren kan derefter midlertidigt deaktivere fartpilotens indgriben af driftsbremse.

Dette gøres som følger:

- Tryk speederen ca. halvvejs ned, og slip pedalen igen.
 - > Fartpiloten frakobler dens automatiske indgriben af driftsbremse, og bremser derefter kun med motorbremsning.

Fartpilots afhængighed af køretilstand

Fartpilots måde at holde hastigheden på kan variere alt efter den valgte køretilstand³⁰.

Fartpilot Eco Cruise

Med køretilstanden ECO bliver fartpilots accelerationer og nedbremsninger blødere, sammenlignet med andre køretilstande. Det kan medføre, at bilens hastighed midlertidigt kommer til at ligge noget over eller under den lagrede hastighed.

Se supplerende information i afsnittet "Køretilstand ECO" under overskriften "Fartpiloten Eco Cruise".

Fartpilot Dynamic Cruise

Med køretilstanden Dynamic vil fartpilots accelerationer og nedbremsninger føles kraftigere og mere direkte, sammenlignet med andre køretilstande.

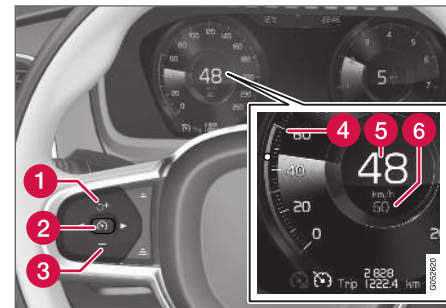
Relaterede oplysninger

- Fartpilot (s. 283)

Deaktivere og sætte Fartpilot i standby

Fartpiloten (CC³¹) kan midlertidigt deaktiveres og sættes i standby, og derefter genaktiveres.

Deaktivere og sætte Fartpilots i standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sådan sættes fartpiloten i standby:

- Tryk på ratknop **Ⓜ** (2).
 - > Førerdisplays fartpilotmarkeringer og -symboler ændrer farve fra HVID til GRÅ – fartpiloten er nu midlertidigt deaktiveret, og føreren skal selv regulere hastigheden.

³⁰ Find supplerende informationer i afsnittet "Køretilstande".

« **Standby på grund af førerens indgriben**

Fartpiloten deaktiveres midlertidigt og sættes i standby, hvis:

- driftsbremsen bruges
- Gearvælgeren sættes i position **N**
- koblingspedalen holdes nedtrådt længere end 1 minut
- føreren holder en højere hastighed end den gemte i længere tid end 1 minut.

Føreren skal derefter selv afpasse hastigheden.

En midlertidig acceleration med speederen, f.eks. ved overhaling, påvirker ikke indstillingen - bilen vender tilbage til den sidst gemte hastighed, når speederen slippes.

Automatisk standby

Fartpiloten slås midlertidigt fra og sættes i standby, hvis:

- hjulene har mistet vejgrebet
- motorens omdrejningstal er for lavt/højt
- bremsetemperaturen bliver for høj
- hastigheden falder til under 30 km/t (20 mph).

Føreren skal derefter selv afpasse hastigheden.

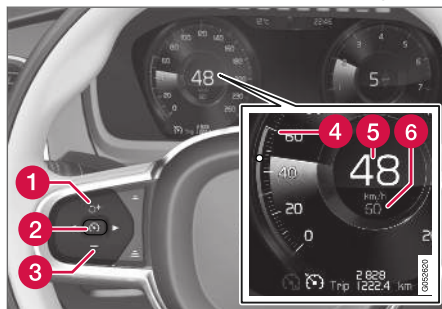
Relaterede oplysninger

- Fartpilot (s. 283)

Genaktivere fartpiloten fra standby

Fartpiloten (CC³²) kan midlertidigt deaktiveres og sættes i standby, og derefter genaktiveres.

Genaktivere Fartpiloten fra standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sådan startes fartpiloten fra standby:

- Tryk på ratknap  (1).
 - > Førerdisplayets fartpilotmarkeringer skifter farve fra GRÅ til HVID. Bilen følger igen den sidst gemte hastighed.

eller

Sådan startes fartpiloten fra standby:

- Tryk på ratknap  (2).
 - > Førerdisplayets fartpilotmarkeringer og -symboler skifter farve fra GRÅ til HVID. Bilen følger derefter den aktuelle hastighed.

ADVARSEL

Der kan ske en markant hastighedsforøgelse, når hastigheden genoptages ved brug af ratknappen .

Relaterede oplysninger

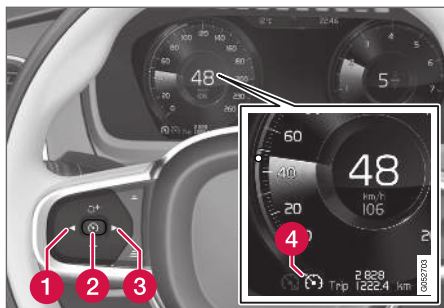
- Fartpilot (s. 283)

³¹ Cruise Control

³² Cruise Control

Slå fartpiloten fra

Fartpiloten (Cruise Control - CC) kan slås fra.



Knapper og symboler for funktioner³³.

For at slå fartpiloten fra:

1. Tryk på ratknap  (2).
> Fartpiloten sættes i standby.
2. Tryk på ratknap  (1) eller  (3) for at skifte til en anden funktion.
> Førerdisplayets symbol for Fartpilot  (4) slukkes, og dermed slettes den indstillede/lagrede hastighed.
3. Tryk på ratknap  (2) igen.
> En anden funktion aktiveres.

OBS

Hvis bilen er udstyret med Adaptiv fartpilot*, er det muligt at skifte mellem Fartpilot og Adaptiv fartpilot - se under "Skifte mellem CC og ACC".

Relaterede oplysninger

- Fartpilot (s. 283)

Afstandskontrol*

Funktionen Afstandskontrol³⁴ kan hjælpe med at gøre føreren opmærksom på, at tidsafstanden til et forankørende køretøj er for kort.

Dog kræves det, at bilen er udstyret med et Head-up display for at kunne vise afstandsadvarsel, som så vises med et symbol på forruden, så længe tidsafstanden til det forankørende køretøj er kortere end den forvalgte værdi.

Afstandskontrollen er aktiv ved hastigheder over 30 km/t (20 mph) og reagerer kun på forankørende køretøjer i samme kørselsretning. For modkørende, langsomtkørende eller stillestående køretøjer gives ingen afstandsinformation.

OBS

- Afstandskontrol findes kun i biler, der kan vise information på forruden med et såkaldt Head-up-display.
- Afstandskontrollen er deaktiveret, når den adaptive fartpilot er aktiveret.

³³ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

³⁴ Distance Alert



⚠ ADVARSEL

Afstandskontrollen reagerer kun, hvis tidsafstanden til et forankørende køretøj er kortere end den forudindstillede værdi - din egen bils hastighed påvirkes ikke.

ℹ OBS

Afhængig af markedet kan denne funktion være enten standard eller tilvalg.

Relaterede oplysninger

- Head-up-display for Afstandskontrol (s. 288)
- Aktivere/deaktivere afstandskontrol (s. 289)
- Indstille tidsafstand for afstandskontrol (s. 289)
- Begrænsninger for afstandskontrol (s. 290)

Head-up-display for Afstandskontrol³⁵

Hvis bilen er udstyret med head-up-display*, vises et symbol på forruden, så længe tidsafstanden til det forankørende køretøj er mindre end den forudindstillede værdi.



Symbol på forruden for afstandskontrol³⁶.

Dette forudsætter dog, at funktionen **Vis Førerstøtte** er aktiveret via indstillinger i bilens menu-system - fremgangsmåden fremgår af afsnittet "Head-up-display".

ℹ OBS

Visuelle advarselssignaler på forruden kan være vanskelige at opdage i stærkt solskin, ved reflekser, ekstreme lyskontraster, brug af solbriller, eller hvis føreren ikke har blikket rettet lige frem.

Relaterede oplysninger

- Afstandskontrol* (s. 287)
- Head-up-display* (s. 129)

³⁵ Funktionen afstandsadvarel findes kun i biler, som kan vise information på forruden med et såkaldt Head-up-display.

³⁶ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Aktivere/deaktivere afstandskontrol³⁷

Funktionen Afstandskontrol³⁸ kan indstilles med forskellig tidsafstand og også slås fra.

Til/Fra



Tryk på **Distance Alert** i midterdisplayets funktionsvisning.

- GRØN knapindikation - Afstandskontrol er aktiveret.
- GRÅ knapindikation - Afstandskontrol er deaktiveret.

Afstandskontrol aktiveres automatisk efter hver motorstart.

Relaterede oplysninger

- Afstandskontrol* (s. 287)

Indstille tidsafstand for afstandskontrol³⁹

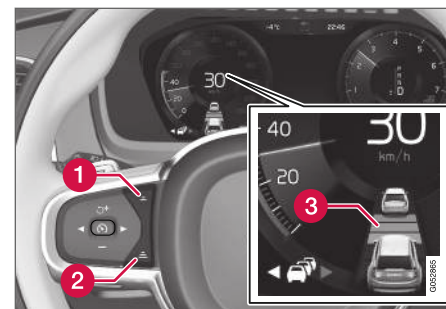
Funktionen Afstandskontrol⁴⁰ kan indstilles med forskellige tidsafstande.



Forskellige tidsafstande til forankørende køretøjer kan vælges og vises på førerdisplayet som 1-5 vandrette streger. Jo flere streger, desto længere tidsafstand. Én streg svarer til ca. 1 sekund, til forankø-

rende køretøjer, 5 streger svarer til ca. 3 sekunder.

Samme symbol vises også, når funktionen adaptiv fartpilot er aktiveret.



Knapper for tidsafstand.

- 1 Mindske tidsafstand
 - 2 Øge tidsafstand
 - 3 Afstandsindikering
- Tryk på ratknap (1) eller (2) for at mindske eller øge tidsafstanden.
 - > Afstandsindikeringen (3) viser den aktuelle tidsafstand.

³⁷ Funktionen afstandsadvarel findes kun i biler, som kan vise information på forruden med fx et Head-up-display.

³⁸ Distance Alert

³⁹ Funktionen afstandsadvarel findes kun i biler, som kan vise information på forruden med fx et Head-up-display.

⁴⁰ Distance Alert



i OBS

- Jo højere hastighed desto længere bliver afstanden i meter for et givet tidsinterval.
- Brug kun en tidsafstand, som er tilladt ifølge lokale færdselsregler.
- Den indstillede tidsafstand bruges også af funktionerne Adaptiv fartpilot og Pilot Assist.

⚠ ADVARSEL

- Brug kun en tidsafstand, der passer til de aktuelle trafikforhold.
- Føreren bør være klar over, at en kort tidsafstand giver begrænset til at reagere og gribe ind, hvis der opstår en uforudset trafiksituation.

Relaterede oplysninger

- Afstandskontrol* (s. 287)

Begrænsninger for afstandskontrol⁴¹

Funktionen Afstandskontrol⁴² kan have begrænset funktionalitet i visse situationer.

⚠ ADVARSEL

- Funktionen Afstandskontrol er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Køretøjets størrelse kan gøre det vanskeligere at opdage det, f.eks. en motorcykel, hvilket man medføre, at advarselslampen tændes på kortere tidsafstand end den indstillede, eller at advarslen midlertidigt udebliver.
- Meget høje hastigheder kan bevirke, at lampen tændes på kortere tidsafstand end den indstillede pga. begrænsninger i radarenhedens rækkevidde.
- Afstandskontrol kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

i OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Relaterede oplysninger

- Afstandskontrol* (s. 287)

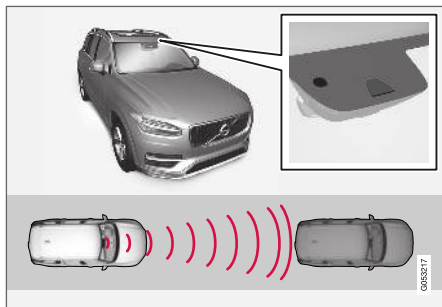
⁴¹ Funktionen afstandsadvarsel findes kun i biler, som kan vise information på forruden med fx et Head-up-display.

⁴² Distance Alert

Adaptiv fartpilot*

Den adaptive fartpilot (ACC⁴³) hjælper føreren med at holde en jævn hastighed kombineret med en forudindstillet tidsafstand til forankørende køretøjer.

En adaptiv fartpilot giver en mere afslappende køreoplevelse på lange ture på motorveje og lange lige landeveje i en jævn trafikstrøm.



Kamera- og radarenheden måler afstanden til forankørende køretøjer⁴⁴.

Føreren vælger den ønskede hastighed og tidsafstand til det forankørende køretøj. Hvis kamera- og radarenheden registrerer et langsommere køretøj foran bilen, afpasses hastigheden automatisk via den valgte tidsafstand til køretøjet. Når

vejen er fri, begynder bilen igen at køre med den valgte hastighed.

ADVARSEL

- Funktionen Adaptiv fartpilot er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Føreren rådes til at læse alle afsnit i Instruktionsvejledningen om denne funktion for bl.a. at gøre sig bekendt med dens begrænsninger, som føreren skal være klar over, inden funktionen tages i brug (se listen over links sidst i denne artikel).
- Den adaptive fartpilot kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

OBS

Afhængig af markedet kan denne funktion være enten standard eller tilvalgt.

Den adaptive fartpilot regulerer hastigheden med gasgivning og opbremsninger. Det er normalt, at bremserne afgiver svage lyde, når de bruges til justering af hastigheden.

Den adaptive fartpilot har til opgave at regulere hastigheden blødt. I situationer der kræver hurtig opbremsning, skal føreren selv bremse. Dette gælder ved store hastighedsforskelle, eller hvis et forankørende køretøj bremser kraftigt. På grund af radarenhedens begrænsninger kan en opbremsning komme uventet eller helt udeblive.

Den adaptive fartpilot har til opgave at følge forankørende køretøjer i samme vejbane med en af føreren indstillet tidsafstand. Hvis radarenheden ikke kan se et forankørende køretøj, vil bilen i stedet holde fartpilots indstillede og gentagne hastighed. Dette sker, selvom det forankørende køretøjs hastighed stiger og overstiger den lagrede hastighed.

For biler med automatgear gælder:

- Den adaptive fartpilot kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra stillestående op til 200 km/t (125 mph).

⁴³ Adaptive Cruise Control

⁴⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

◀ For biler med manuel gearkasse gælder:

- Den adaptive fartpilot kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra 30 km/t (20 mph) op til 200 km/t (125 mph).

⚠ ADVARSEL

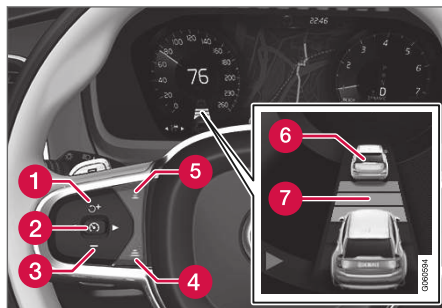
- Den adaptive fartpilot er ikke et kollisionsforebyggende system. Det er altid føreren, der har ansvaret og skal gribe ind, hvis systemet ikke opdager et forankørende køretøj.
- Den Adaptive fartpilot bremser ikke for mennesker, dyr eller små køretøjer, som f.eks. cykler eller motorcykler. Heller ikke for lave anhängere/trailere, modkørende, langsomme eller stationære køretøjer og genstande.
- Brug ikke den Adaptive fartpilot i vanskelige situationer, såsom bytrafik, vejkryds, isglatte veje, meget vand eller snavs på vejbanen, kraftig regn/snefald, dårlig sigtbarhed, snoede veje eller fra- og tilkørsler.

❗ VIGTIGT

Vedligeholdelse af den adaptive fartpilots dele må kun udføres på værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Oversigt

Knapper



Knapper og symboler for funktioner⁴⁴.

- ➡ : Aktiverer den adaptive fartpilot fra standby og genoptager den gemte hastighed
- ⊕ : Øger gemt hastighed
- ⌂ : **Fra standby** - aktiverer den adaptive fartpilot og gemmer den aktuelle hastighed
- ⌂ : **Fra aktiv tilstand** - deaktiverer den adaptive fartpilot/skifter til standby
- : Reducerer lagret hastighed
- ⬆ : Øger tidsafstanden til forankørende køretøj
- ⬇ : Mindsker tidsafstanden til forankørende køretøj

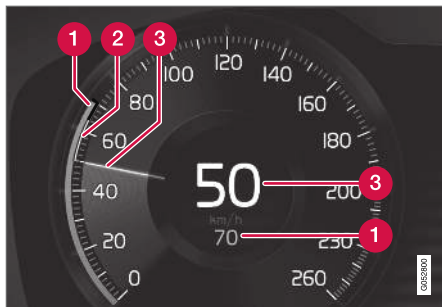
- Indikation af målbil: ACC har registreret og følger en målbil med forudindstillet tidsafstand
- Symbol for tidsafstand til forankørende køretøj

i OBS

Hvis bilen er udstyret med Adaptiv fartpilot*, er det muligt at skifte mellem Fartpilot og Adaptiv fartpilot - se under "Skifte mellem CC og ACC".

⁴⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Førerdisplay



Angivelse af hastigheder⁴⁴.

- 1 Gemt hastighed
- 2 Forankørende køretøjs hastighed.
- 3 Ens egen bils hastighed.

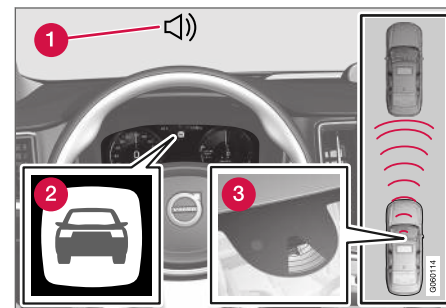
Forskellige kombinationer af symboler, alt efter trafiksituationen, kan ses i afsnittet "Symboler og meddelelser for den adaptive fartpilot".

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot og advarsel ved kollisionsrisiko (s. 293)
- Head-up-display for Adaptiv fartpilot i tilfælde af kollisionsrisiko (s. 294)
- Aktivere og starte Adaptiv fartpilot (s. 294)

- Håndtere hastighed for Adaptiv fartpilot (s. 295)
- Indstilling af tidsafstand for adaptiv fartpilot (s. 296)
- Deaktivere/genaktivere Adaptiv fartpilot (s. 298)
- Overhalingsassistance med Adaptiv fartpilot (s. 300)
- Starte overhalingsassistance med adaptiv fartpilot (s. 300)
- Begrænsninger for overhalingsassistance med adaptiv fartpilot (s. 300)
- Skift af mål med adaptiv fartpilot (s. 301)
- Automatisk bremsning med adaptiv fartpilot (s. 301)
- Begrænsninger for Adaptiv fartpilot (s. 302)
- Skifte mellem fartpilot og adaptiv fartpilot (s. 303)
- Symboler og meddelelser for adaptiv fartpilot (s. 305)

Adaptiv fartpilot og advarsel ved kollisionsrisiko



Lyd og symbol for kollisionsadvarsel⁴⁵.

- 1 Akustisk advarselssignal for kollisionsrisiko
- 2 Advarselssymbol for kollisionsrisiko
- 3 Afstandsmåling med kamera- og radarenhed

Den Adaptive fartpilot bruger ca. 40 % af drifts-bremsens kapacitet. Hvis bilen skal bremses kraftigere, end hvad den adaptive fartpilot har mulighed for, og føreren ikke bremser, aktiveres en advarselsslampe og advarselsslyd for at gøre føreren opmærksom på, at omgående indgriben er påkrævet.

⁴⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

⁴⁵ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



⚠ ADVARSEL

Den adaptive fartpilot advarer kun om køretøjer, som dens radarenhed har registreret. Derfor kan en advarsel udeblive eller komme med en vis forsinkelse.

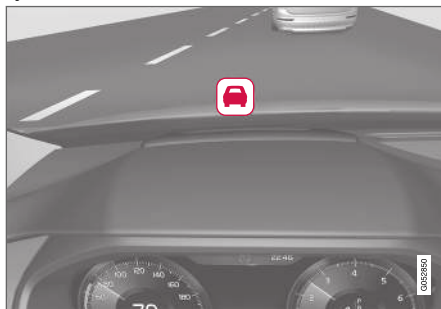
- Vent aldrig på en advarsel, men brems, når det er nødvendigt.

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Head-up-display for Adaptiv fartpilot i tilfælde af kollisionsrisiko

Hvis bilen er udstyret med head-up-display*, vises advarslen på forruden med et blinkende symbol.



Symbol på forruden for kollisionsfare⁴⁶.

ⓘ OBS

Visuelle advarselssignaler på forruden kan være vanskelige at opdage i stærkt solskin, ved reflekser, ekstreme lyskontraster, brug af solbriller, eller hvis føreren ikke har blikket rettet lige frem.

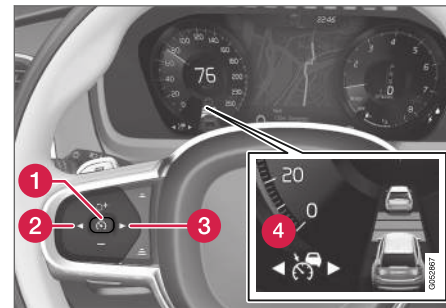
Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Aktivere og starte Adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁴⁷) skal først aktiveres og derefter startes for at kunne regulere hastigheden og afstanden.

Sætte den Adaptive fartpilot i standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Den adaptive fartpilot er i standby umiddelbart efter hver motorstart. Sådan sættes den i standby fra aktiv tilstand:

- Tryk på ratknap ◀ (2) eller ▶ (3) for at rulle frem til symbol/funktion (4).
- > Symbolet vises, og den Adaptive fartpilot sættes i standby.

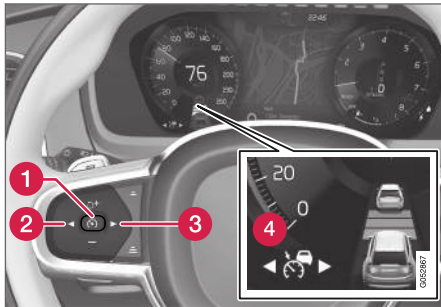
⁴⁶ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

⁴⁷ Adaptive Cruise Control

Starte/aktivere den Adaptive fartpilot

For at kunne starte ACC er følgende nødvendigt:

- Føreren skal have sikkerhedssele på, og førerdøren skal være lukket.
- Der skal være et forankørende køretøj (mål-køretøj) inden for en rimelig afstand, eller den aktuelle hastighed skal være mindst 15 km/t (9 mph).
- Biler med manuel gearkasse: Hastigheden skal være mindst 30 km/t (20 mph).



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

- Med symbol/funktion  (4) vist: Tryk på ratknap  (1).
 > Den adaptive fartpilot startes, og den aktuelle hastighed lagres, hvilket vises med tal i midten af speedometret.



Kun når afstandssymbolet viser to biler, reguleres tidsafstanden til forankørende køretøjer af ACC.



Samtidig markeres et hastighedsinterval.

Den høje hastighed er den lagrede/valgte hastighed, og den lave hastighed er det forankørende køretøjs (mål-køretøjs)

hastighed.

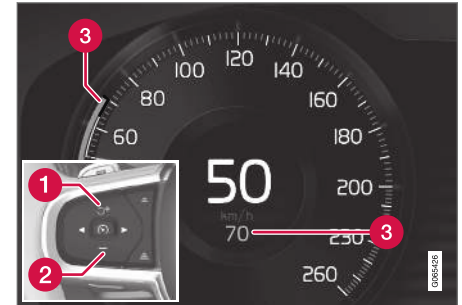
Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Håndtere hastighed for Adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁴⁸) kan indstilles til forskellige hastigheder.

Indstille/ændre gemt hastighed



OBS!: Billedet er skematisk - detaljer kan variere, alt efter bilmodel og marked.

- 1 + : Øger gemt hastighed.
- 2 - : Reducerer lagret hastighed.
- 3 Gemt hastighed.

⁴⁸ Adaptive Cruise Control

- ◀ – Den gemte hastighed ændres med korte eller lange tryk på ratknap **+** (1) eller **–** (2):
- **Kort tryk:** Hvert tryk ændrer hastigheden i trin a +/- 5 km/t (+/- 5 mph).
 - **Tryk og hold:** Slip kontakten, når hastighedsindikatoren (3) markerer ønsket hastighed.
 - Det senest foretagne knaptryk lagres i hukommelsen.

Hvis hastigheden øges med speederen inden tryk på ratknap **+**, er det bilens aktuelle hastighed ved trykket på knappen, der gemmes, hvis føreren holder foden på speederen, når han trykker på knappen.

En midlertidig acceleration med speederen, f.eks. ved overhaling, påvirker ikke indstillingen – bilen vender tilbage til den sidst gemte hastighed, når speederen slippes.

Automatgear

Den adaptive fartpilot kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra stillestående op til 200 km/t (125 mph).

Bemærk, at den mindste programmerbare hastighed for den adaptive fartpilot er 30 km/t (20 mph). Selv om den er i stand til at følge et andet køretøj ned til stillestående, kan en lavere hastighed end 30 km/t (20 mph) ikke vælges/lagres.

Den højeste hastighed der kan vælges, er 200 km/t (125 mph).

Manuel gearkasse

Den adaptive fartpilot kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra 30 km/t (20 mph) op til 200 km/t (125 mph).

Den mindste programmerbare hastighed for den adaptive fartpilot er 30 km/t (20 mph) – den højeste er 200 km/t (125 mph).

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Indstilling af tidsafstand for adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁴⁹) kan indstilles med forskellige tidsafstande.



Forskellige tidsafstande til forankørende køretøjer kan vælges og vises på førerdisplayet som 1-5 vandrette streger. Jo flere streger, desto længere tidsafstand. Én streg svarer til ca. ca. 1 sekund, til forankø-

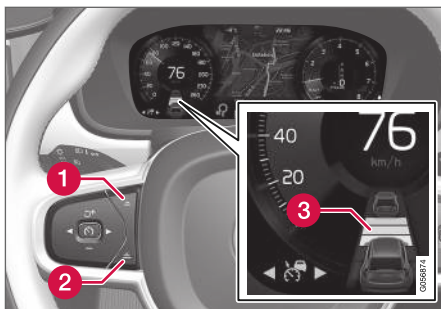
rende køretøjer, 5 streger svarer til ca. 3 sekunder.

Samme symbol vises også, når funktionen afstandskontrol er aktiveret.

i OBS

Når symbolet på førerdisplayet viser to biler, følger ACC forankørende køretøjer med en forudindstillet tidsafstand.

Når kun én bil vises, er der ingen forankørende køretøjer inden for en rimelig afstand.



Knapper for tidsafstand⁵⁰.

- 1 Minske tidsafstand
 - 2 Øge tidsafstand
 - 3 Afstandsindikering
- Tryk på ratknap (1) eller (2) for at mindske eller øge tidsafstanden.
- > Afstandsindikeringen (3) viser den aktuelle tidsafstand.

For at kunne følge den forankørende bil blødt og komfortabelt, tillader den adaptive fartpilot tidsafstanden at variere tydeligt i visse tilfælde. Når afstanden bliver kort ved lav hastighed, øger den adaptive fartpilot tidsafstanden.

i OBS

- Jo højere hastighed desto længere bliver afstanden i meter for et givet tidsinterval.
- Brug kun en tidsafstand, som er tilladt ifølge lokale færdselsregler.
- Hvis den Adaptive fartpilot ikke synes at reagere med en hastighedsforøgelse ved aktivering, kan det skyldes, at tidsafstanden til det forankørende køretøj er kortere end den forudvalgte tidsafstand.

⚠ ADVARSEL

- Brug kun en tidsafstand, der passer til de aktuelle trafikforhold.
- Føreren bør være klar over, at en kort tidsafstand giver begrænset tid til at reagere og gribe ind, hvis der opstår en uforudset trafiksituation.

Vælg, hvordan ACC skal holde afstanden* til et forankørende køretøj

Føreren kan vælge forskellige køremåder for, hvordan den adaptive fartpilot skal holde den forudvalgte tidsafstand til et forankørende køretøj. Valget foretages via køretilstandsvælgeren **DRIVE MODE**.

Vælg en af følgende muligheder:

- **Eco** - ACC fokuserer på optimal brændstofføkonomi, hvilket giver længere tidsafstand til det forankørende køretøj.
- **Comfort** - ACC fokuserer på at følge den indstillede tidsafstand til et forankørende køretøj så gnidningsløst som muligt.
- **Dynamic** - ACC fokuserer på at følge den indstillede tidsafstand til et forankørende køretøj mere direkte, hvilket i visse tilfælde kan medføre kraftigere acceleration og bremsning.

Yderligere oplysninger fremgår af afsnittet "Køretilstande".

Supplerende oplysninger fremgår af afsnittet "Håndtere hastighed for fartpiloten" og "Køretilstand ECO".

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

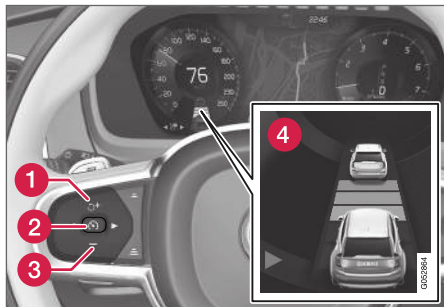
⁴⁹ Adaptive Cruise Control

⁵⁰ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Deaktivere/genaktivere Adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁵¹) kan midlertidigt deaktiveres og sættes i standby, og derefter aktiveres igen.

Deaktivere og sætte den Adaptive fartpilot i standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

For midlertidigt at slå den Adaptive fartpilot fra og sætte den i standby:

- Tryk på ratknap (2).
- > Symbolet  i førerdisplayet skifter farve fra HVID til GRÅ, og den gemte hastighed i midten af speedometeret skifter farve fra BEIGE til GRÅ.

ADVARSEL

- Med den adaptive fartpilot i standby skal føreren gribe ind og selv regulere både hastighed og afstand til det forankørende køretøj.
- Når den adaptive fartpilot er i standby, og bilen kommer for tæt på et forankørende køretøj, advares føreren om den korte afstand af funktionen Afstandskontrol i stedet.

Standby på grund af førerens indgriben

Den adaptive fartpilot deaktiveres midlertidigt og sættes i standby, hvis:

- driftsbremsen bruges.
- Gearvælgeren sættes i position **N**.
- føreren holder en højere hastighed end den gemte i længere tid end 1 minut.

- koblingspedalen er trådt ned i ca. 1 minut (på biler med manuel gearkasse).

En midlertidig acceleration med speederen, f.eks. ved overhaling, påvirker ikke indstillingen - bilen vender tilbage til den sidst gemte hastighed, når speederen slippes.

⁵¹ Adaptive Cruise Control

Automatisk standby

Den adaptive fartpilot er afhængig af andre systemer, f.eks. stabilitetskontrol/antiudskridning ESC⁵². Hvis et af disse andre systemer ophører med at fungere, slås den adaptive fartpilot automatisk fra.

⚠ ADVARSEL

I automatisk standby advares føreren af et lyd-signal og en meddelelse på førerdisplayet.

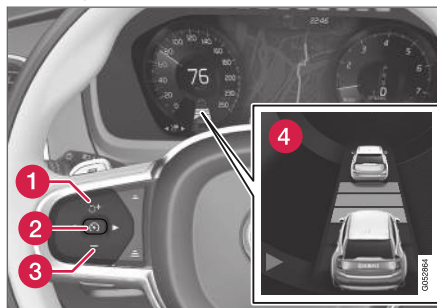
- Føreren skal så selv regulere bilens hastighed, bremse efter behov og holde sikker afstand til andre køretøjer.

Automatisk standby kan have følgende årsager:

- Hastigheden er under 5 km/t (3 mph), og ACC er ikke sikker på, om det forankørende køretøj er et stillestående køretøj eller et objekt, f.eks. et vejbumpe.
- Hastigheden er under 5 km/t (3 mph), og et forankørende køretøj drejer af, så ACC ikke længere har et køretøj at følge.
- Hastigheden falder under 30 km/t (20 mph) - gælder kun biler med manuel gearkasse.
- føreren åbner døren.
- føreren tager sikkerhedsselen af.
- motorens omdrejningstal er for lavt/højt.

- et eller flere hjul har mistet sit vejgreb.
- bremsernes temperatur er høj.
- parkeringsbremsen aktiveres.
- kamera- og radarenheden er tildækket, f.eks. af sne eller kraftig regn (kameralinse/radar-bølger blokeres).

Genaktivere den adaptive fartpilot fra standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sådan aktiveres ACC igen fra standby:

- Tryk på ratknap  (1).
- > Hastigheden sættes til den sidst gemte.

⚠ ADVARSEL

Der kan ske en markant hastighedsforøgelse, når hastigheden genoptages ved brug af rat-knappen .

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

⁵² Electronic Stability Control

Overhalingsassistance med Adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁵³) kan hjælpe føreren ved overhaling af andre køretøjer.

Hvordan overhalingsassistance fungerer

Når ACC følger et andet køretøj, og føreren markerer en forestående overhaling med afviseren⁵⁴, hjælper den adaptive fartpilot ved at accelerere bilen i forhold til det forankørende køretøj, **inden** ens egen bil er nået over i overhalingsbanen.

Funktionen forsinker derefter deceleration for at undgå for tidlig opbremsning, når bilen nærmer sig et langsommere køretøj.

Funktionen er aktiveret, indtil det overhalede køretøj er passeret.

ADVARSEL

Bemærk, at denne funktion kan aktiveres i flere situationer end ved overhaling, f.eks. når afviserne bruges til at markere skift af kørebane eller inden frakørsel til en anden vej - bilen vil derefter kortvarigt accelerere.

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Starte overhalingsassistance med adaptiv fartpilot

Forudsætning for overhalingsassistance

For at kunne aktivere overhalingsassistance er det nødvendigt, at:

- der er et forankørende køretøj (målkøretøj)
- ens egen bils **aktuelle hastighed** er mindst 70 km/t (43 mph)
- **den gemte hastighed** for ACC er tilstrækkelig høj til, at overhaling kan foregå sikkert.

Starte overhalingsassistance

Sådan startes overhalingsassistance:

- Aktiver afviseren.

Brug venstre afviser i en bil med rattet i venstre side, henholdsvis højre afviser i en bil med rattet i højre side.

> Overhalingsassistance startes.

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Begrænsninger for overhalingsassistance med adaptiv fartpilot

Funktionen Overhalingsassistance kan have begrænset funktion i visse situationer.

ADVARSEL

Føreren bør være forberedt på, at funktionen i tilfælde af pludseligt ændrede forhold i forbindelse med brug af Overhalingsassistance kan give anledning til uønsket acceleration.

Nogle situationer bør derfor undgås, som f.eks. hvis:

- bilen nærmer sig en frakørsel for at dreje af, i samme retning som overhaling normalt foretages
- et forankørende køretøj sætter farten ned, inden ens egen bil er kommet over i overhalingsbanen
- trafikken i overhalingsbanen sætter farten ned
- en bil til højrekørsel bruges i et land med venstrekørsel (eller omvendt).

Situationer af denne art undgås ved midlertidigt at sætte ACC⁵⁵ i standby.

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

⁵³ Adaptive Cruise Control

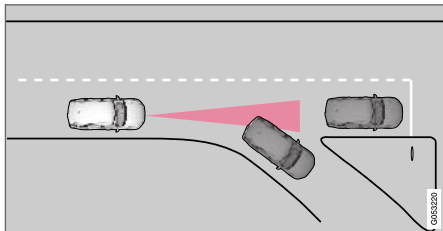
⁵⁴ Kun ved venstreblink i venstrestyret bil henholdsvis blink mod højre i højrestyret bil.

⁵⁵ Adaptive Cruise Control

Skift af mål med adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁵⁶) har i kombination med automatgear en funktion for skift af mål ved visse hastigheder.

Skift af mål



Hvis det forankørende målkøretøj drejer af, kan der være stillestående trafik længere fremme.

Når den adaptive fartpilot følger et andet køretøj ved hastigheder **under** 30 km/t (20 mph) og skifter mål fra et køretøj der bevæger sig, til et der holder stille, vil den adaptive fartpilot bremse for det stillestående køretøj.

⚠ ADVARSEL

Når den Adaptive fartpilot følger et andet køretøj ved hastigheder **over** ca. 30 km/t (20 mph) og skifter mål fra et bevægeligt til et stillestående køretøj, vil den Adaptive fartpilot **ignorere** det stillestående køretøj og i stedet accelerere til den lagrede hastighed.

- Føreren skal i så fald selv gribe ind og bremse.

Automatisk standby ved skift af mål

Den adaptive fartpilot slås fra og sættes i standby:

- når hastigheden kommer under 5 km/t (3 mph), og den adaptive fartpilot ikke er sikker på, om målobjektet er et stillestående køretøj eller et andet objekt, f.eks. et vej-bump.
- når hastigheden kommer under 5 km/t (3 mph), og det forankørende køretøj drejer af, så den adaptive fartpilot ikke længere har et køretøj at følge.

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Automatisk bremsning med adaptiv fartpilot

Den adaptive fartpilot (ACC⁵⁷) har en særlig bremsefunktion i langsom trafik og ved stillestående trafik.

Bremsefunktionen i langsomme køer og ved stillestående

Ved korte stop i forbindelse med krybekørsel i langsom trafik eller ved trafiklys genoptages kørslen automatisk, hvis de korte stop ikke overstiger ca. 3 sekunder – tager det længere tid, før den forankørende bil begynder at køre igen, sættes den adaptive fartpilot i standby med automatisk bremsning.

- Den adaptive fartpilot genaktiveres på en af følgende måder:
 - Tryk på ratknop .
 - Træd ned på speederen.
- > Den adaptive fartpilot genoptager efterfølgelse af forankørende køretøjer, hvis det begynder at køre fremad inden for ca. seks sekunder.

⁵⁶ Adaptive Cruise Control

⁵⁷ Adaptive Cruise Control



i OBS

ACC kan holde bilen stille i højst fem minutter, derefter aktiveres parkeringsbremsen, og den Adaptive fartpilot kobles fra. Før den adaptive fartpilot kan genaktiveres, skal håndbremsen slippes.

Ophør af automatisk bremsning

I nogle situationer afbrydes automatisk bremsning, når bilen holder stille, og den Adaptive fartpilot sættes i standby. Det betyder, at bremserne slipper, og bilen kan begynde at rulle - føreren skal derfor gribe ind og selv bremse for at holde bilen.

Det kan ske i følgende situationer:

- føreren sætter foden på bremsepedalen
- parkeringsbremsen trækkes
- gearvælgeren sættes i position **P**, **N** eller **R**
- føreren sætter den adaptive fartpilot i standby.

Automatisk aktivering af parkeringsbremse

I nogle situationer trækkes parkeringsbremsen for fortsat at holde bilen stille.

Det sker, hvis den adaptive fartpilot holder bilen stille med driftsbremsen, og:

- føreren åbner døren eller tager sikkerhedssele af
- ACC har holdt bilen stille i længere tid end ca. fem minutter
- bremserne overophedes
- føreren slukker motoren manuelt.

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Begrænsninger for Adaptiv fartpilot

Den Adaptive fartpilot (ACC⁵⁸) kan have begrænset funktionalitet i visse situationer.

Stejle veje og/eller tung last

Bemærk, at den adaptive fartpilot primært er beregnet til brug ved kørsel på plane vejbaner. Funktionen kan have vanskeligt ved at holde den rette afstand til forankørende køretøjer under kørsel ned ad stejle bakker. Vær i givet fald ekstra agtpågivende og klar til at bremse.

- Brug ikke den Adaptive fartpilot, hvis bilen har tung last eller en anhænger tilkoblet.

Øvrigt

- Køretilstand **Off Road** kan ikke vælges, når den adaptive fartpilot er aktiveret.

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

i OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

⁵⁸ Adaptive Cruise Control

Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Skifte mellem fartpilot og adaptiv fartpilot

I en bil med Adaptiv fartpilot (ACC⁵⁹) kan føreren skifte mellem Fartpilot (CC⁶⁰) og ACC.

Et symbol på førerdisplayet viser, hvilken fartpilot der er aktiveret:

CC	ACC
	
Fartpilot	Adaptiv fartpilot

A HVIDT symbol: Funktionen er aktiveret, GRÅT symbol: Standby

Skifte fra ACC til CC

Fremgangsmåde:

- Sæt den adaptive fartpilot i standby med ratknappen .
- Tryk på knappen **Fartpilot** på centerdisplayets funktionsvisning - indikatoren i knappen skifter farve fra GRÅ til GRØN.
 - Førerdisplayet skifter symboler fra

 ACC til  CC. Derefter er den adaptive fartpilot slået fra, og fartpiloten er sat i standby.

- Tryk på ratknappen .
 - Fartpiloten starter og gemmer den aktuelle hastighed.

ADVARSEL

Hvis der skiftes fra ACC til CC, medfører det, at bilen:

- ikke længere holder en forudvalgt tidsafstand til det forankørende køretøj.
- kun følger den lagrede hastighed, og føreren skal derfor selv bremse, når det er nødvendigt.

Hvis CC er aktiveret ved slukning af motoren, vil ACC automatisk blive aktiveret ved næste motorstart.

Skifte fra CC til ACC

Fremgangsmåde:

- Sæt fartpiloten i standby med ratknappen .
- Tryk på knappen **Fartpilot** i funktionsvisningen - indikatoren i knappen skifter farve fra GRØN til GRÅ.
 - Førerdisplayet skifter symboler fra  CC til  ACC. Dermed er den adaptive fartpilot sat i standby.

⁵⁹ Adaptive Cruise Control
⁶⁰ Cruise Control

- ◀◀ 3. Tryk på ratknap .
- > Den adaptive fartpilot starter og lagrer den aktuelle hastighed sammen med den forudindstillede tidsafstand til forankørende køretøjer.

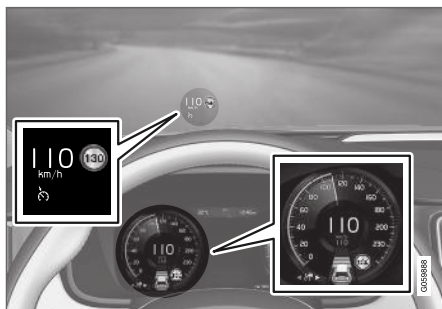
Relaterede oplysninger

- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

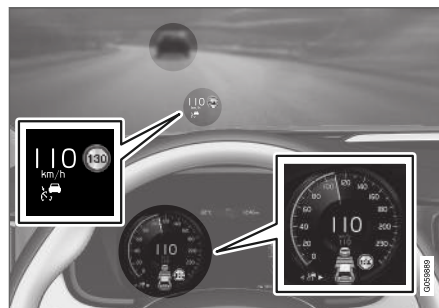
Symboler og meddelelser for adaptiv fartpilot

Et antal symboler og meddelelser vedrørende den adaptive fartpilot (ACC⁶¹) kan vises på førerdisplayet og/eller Head-up-displayet*.

Her er nogle eksempler⁶².



Ovenstående billede⁶³ viser, at den adaptive fartpilot er indstillet til at holde en fart af 110 km/t (68 mph), og at der ikke er noget forankørende køretøj at følge.



Ovenstående billede⁶³ viser, at den adaptive fartpilot er indstillet til at holde en fart af 110 km/t

(68 mph) og til at følge et forankørende køretøj, der kører med samme hastighed.

⁶¹ Adaptive Cruise Control

⁶² I de følgende billedeksempler informerer funktionen RSI (Road Sign Information) om, at den højeste tilladte hastighed er 130 km/t (80 mph).

⁶³ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Symbolet er HVIDT.	Bilen holder den lagrede/valgte hastighed.
	Adaptiv fartpilot Ikke til rådighed Symbolet er GRÅT.	Den adaptive fartpilot er sat i standby.
	Adaptiv fartpilot Service påkrævet Symbolet er GRÅT.	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.
	Forrudesensor Sensor blokeret, se instruktionsbog	Rengør forruden foran kamera- og radarenhedens sensorer.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

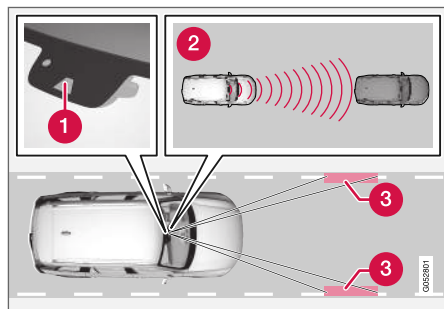
- Adaptiv fartpilot* (s. 291)

Pilot Assist

Pilot Assist hjælper føreren med at køre mellem vognbanens sidemarkeringer med styreassistance og at holde en jævn hastighed kombineret med en på forhånd valgt tidsafstand til det forankørende køretøj.

Sådan fungerer Pilot Assist

Funktionen Pilot Assist er primært beregnet til anvendelse på motorveje og lignende store trafikårer, hvor den kan bidrage til en mere bekvem kørsel og en mere afslappet kørselsoplevelse.



Kamera- og radarenheden måler afstanden til det forankørende køretøj og registrerer sidemarkeringer⁶⁴.

- 1 Kamera- og radarenhed
- 2 Afstandsmåler
- 3 Måler, sidemarkeringer

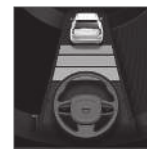
Føreren vælger den ønskede hastighed og tidsafstand til det forankørende køretøj. Pilot Assist læser afstanden til det forankørende køretøj og vognbanens sidemarkeringer på vejen med kamera- og radarenheden. Den forudindstillede tidsafstand holdes gennem automatisk hastighedstilpasning samtidig med at, styreassistance hjælper med at placere ens egen bil inden for kørebanelen.

Pilot Assist styreassistance baseres på en afvejning af den forankørende køretøjs rute og kørebanelens sidemarkeringer. Føreren kan når som helst ignorere anbefalingen om styring Pilot Assist og styre i en anden retning, f.eks. for at skifte kørebane eller undgå forhindringer på vejen.

Hvis Pilot Assist ikke kan fortolke vognbanen entydigt, f.eks. hvis kamera- og radarenheden ikke kan se vognbanens sidemarkeringer, lukker Pilot Assist midlertidigt for styreassistance, men genoptager den, hvis vognbanen igen kan fortolkes. Funktionerne hastigheds- og afstandsregulering forbliver dog fortsat aktive.

ADVARSEL

Pilot Assist styreassistance slås automatisk fra og til uden varsel.



Den aktuelle status for styreassistance vises med ratsymbollets farve:

- GRØNT rat angiver aktiv styreassistance
- GRÅT rat (som på billedet) angiver deaktiveret styreassistance.

⁶⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



⚠ ADVARSEL

- Funktionen Pilot Assist er en ekstra fører støtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Føreren rådes til at læse alle afsnit i Instruktionsvejledningen om denne funktion for bl.a. at gøre sig bekendt med dens begrænsninger, som føreren skal være klar over, inden funktionen tages i brug (se listen over links sidst i denne artikel).
- Pilot Assist skal kun anvendes, hvis der er tydelige vognbanestriber på begge sider af vognbanen. Enhver anden brug øger risikoen for kontakt med omgivende forhindringer, som funktionen ikke kan registrere.
- Pilot Assist kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med den rette sideværts placering i vognbanen, passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

ⓘ OBS

Afhængig af markedet kan denne funktion være enten standard eller tilvalgt.

Pilot Assist regulerer hastigheden med gasgivning og opbremsninger. Det er normalt, at bremserne afgiver svage lyde, når de bruges til justering af hastigheden.

Pilot Assist søger at regulere hastigheden på en smidig måde. I situationer der kræver hurtig opbremsning, skal føreren selv bremse. Dette gælder ved store hastighedsforskelle, eller hvis en forankørende bil bremser kraftigt. På grund af kamera- og radarenhedens begrænsninger kan en opbremsning komme uventet eller helt udblive.

Pilot Assist tilstræber at følge forankørende køretøjer i samme vejbane med en af føreren indstillet tidsafstand. Hvis radarenheden ikke kan se et forankørende køretøj, vil bilen i stedet holde fart-pilotens indstillede og gemte hastighed. Dette sker, selvom det forankørende køretøjs hastighed stiger og overstiger den lagrede hastighed.

For biler med automatgear gælder:

- Pilot Assist kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra stillestående op til 200 km/t (125 mph).
- Pilot Assist kan yde styreassistance fra næsten stillestående op til 140 km/t (87 mph).

For biler med manuel gearkasse gælder:

- Pilot Assist kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra 30 km/t (20 mph) op til 200 km/t (125 mph).
- Pilot Assist kan yde styreassistance fra 30 km/t (20 mph) op til 140 km/t (87 mph).

⚠ ADVARSEL

- Pilot Assist er ikke et kollisionsforebyggende system. Føreren skal gribe ind, hvis systemet ikke registrerer et forankørende køretøj.
- Pilot Assist bremser ikke for mennesker, dyr, genstande, små køretøjer (f.eks. cykler eller motorcykler), lave påhængsvogne/trailere eller modkørende, langsomt kørende eller stillestående køretøjer.
- Brug ikke Pilot Assist i krævende situationer såsom bytrafik, veikryds, isglatte veje, meget vand eller sjap på vejbanen, kraftig regn/snefald, dårlig sigtbarhed, snoede veje, fra- og tilkørsler eller med en anhænger tilkoblet bilen.

ⓘ VIGTIGT

Vedligeholdelse af komponenter i Pilot Assist må kun udføres på værksted. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

I kurver og når vejen deler sig

Pilot Assist samspiller med føreren, som derfor ikke skal afvente styrehjælp fra Pilot Assist, men altid skal være klar til at øge sin egen styreindsats, navnlig i kurver.

Når bilen nærmer sig en frakørsel, eller hvis kørebanelanen deler sig, bør føreren styre mod den ønskede vognbane for at angive ønsket køreretning til Pilot Assist.

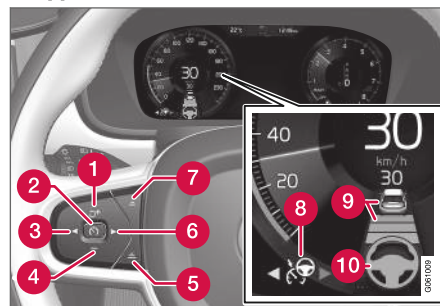
Pilot Assist forsøger at holde bilen i midten af vognbanen

Når Pilot Assist hjælper med at styre, forsøger den at placere bilen midt imellem vognbanemarkeringerne, og derfor anbefales det at lade bilen selv finde den optimale placering, for at få en så jævn køreoplevelse som muligt. Føreren kontrollerer, at bilen placeret på sikker vis på vognbanen og har derfor altid mulighed for at justere positionen ved at øge sin egen styreindsats.

Hvis Pilot Assist ikke placerer bilen et passende sted på vognbanen, anbefales det at frakoble Pilot Assist eller skifte til Adaptiv fartpilot.

Oversigt

Knapper



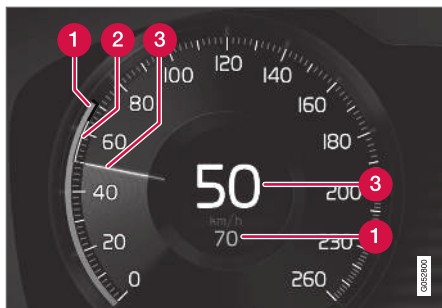
Knapper og symboler for funktioner⁶⁴.

- 1** : Aktiverer Pilot Assist fra standby og genoptager den lagrede hastighed og tidsafstand
- 1** : Øger gemt hastighed
- 2** : **Fra standby** - Aktiverer Pilot Assist og lagrer den aktuelle hastighed
- 2** : **Fra aktiv tilstand** - Deaktiverer Pilot Assist/skifter til standby
- 3** : Skifter fra Pilot Assist til adaptiv fartpilot
- 4** : Reducerer lagret hastighed
- 5** : Øger tidsafstanden til forankørende køretøj

- 6** : Skifter fra adaptiv fartpilot til Pilot Assist
- 7** : Mindsker tidsafstanden til forankørende køretøj
- 8** : Funktionssymbol
- 9** : Symboler for målbil og tidsafstand til forankørende køretøj
- 10** : Symbol for aktiveret/deaktiveret styreassistance

⁶⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

◀ Førerdisplay



Angivelse af hastigheder⁶⁴.

- 1 Gemt hastighed
- 2 Forankørende køretøjs hastighed
- 3 Ens egen bils hastighed

Forskellige kombinationer af symboler, alt efter trafiksituationen, kan ses i afsnittet "Symboler og meddelelser for Pilot Assist".

Relaterede oplysninger

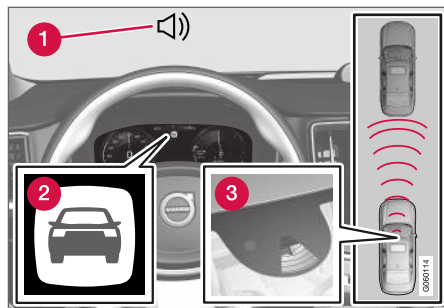
- Pilot Assist og Advarsel ved kollisionsrisiko (s. 310)
- Head-up-display for Pilot Assist ved kollisionsrisiko (s. 311)
- Aktivere og starte Pilot Assist (s. 312)
- Håndtere hastighed for Pilot Assist (s. 313)

- Indstille tidsafstand for Pilot Assist (s. 314)
- Deaktivere/genaktivere Pilot Assist (s. 315)
- Overhalingsassistance med Pilot Assist (s. 317)
- Starte overhalingsassistance med Pilot Assist (s. 317)
- Begrænsninger for overhalingsassistance med Pilot Assist (s. 317)
- Skift af mål med Pilot Assist (s. 318)
- Automatisk bremsning med Pilot Assist (s. 318)
- Begrænsninger for Pilot Assist (s. 319)
- Symboler og meddelelser for Pilot Assist* (s. 321)

Pilot Assist og Advarsel ved kollisionsrisiko

⁶⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Advarsel ved kollisionsrisiko



Lyd og symbol for kollisionsadvarsel⁶⁵.

- 1 Akustisk advarselssignal for kollisionsrisiko
- 2 Advarselssymbol for kollisionsrisiko
- 3 Afstandsmåling med kamera- og radarenhed

Pilot Assist bruger ca. 40 % af driftsbremSENS kapacitet. Hvis bilen skal bremses kraftigere, end hvad Pilot Assist har mulighed for, og føreren ikke bremser, aktiveres en advarselsslampe og advarselsslyd for at gøre føreren opmærksom på, at omgående indgriben er påkrævet.

⚠ ADVARSEL

Pilot Assist advarer kun om køretøjer, som dens kamera- og radarenhed har registreret. Derfor kan en advarsel udeblive eller ske med forsinkelse.

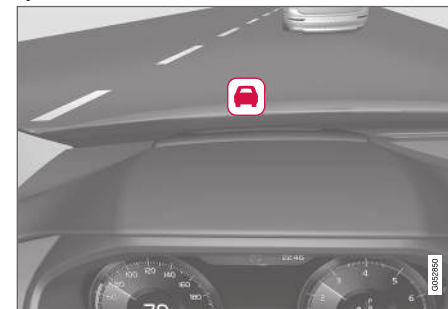
- Vent aldrig på en advarsel, men brem, når det er nødvendigt!

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Head-up-display for Pilot Assist ved kollisionsrisiko

Hvis bilen er udstyret med head-up-display*, vises advarsen på forruden med et blinkende symbol.



Symbol på forruden for kollisionsfare⁶⁶.

i OBS

Visuelle advarselssignaler på forruden kan være vanskelige at opdage i stærkt solskin, ved refleks, ekstreme lyskontraster, brug af solbriller, eller hvis føreren ikke har blikket rettet lige frem.

Relaterede oplysninger

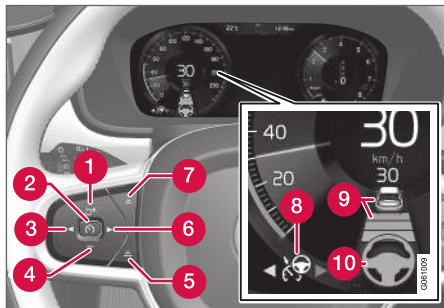
- Pilot Assist (s. 307)

⁶⁵ Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

⁶⁶ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Aktivere og starte Pilot Assist

Pilot Assist skal først aktiveres og derefter startes for at kunne regulere hastighed, afstand og give styreassistance.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

For at kunne starte Pilot Assist er følgende nødvendigt:

- Føreren skal have sikkerhedssele på, og førerdøren skal være lukket.
- Der skal være et forankørende køretøj (mål-køretøj) inden for en rimelig afstand, eller den aktuelle hastighed skal være mindst 15 km/t (9 mph).
- Biler med manuel gearkasse: Hastigheden skal være mindst 30 km/t (20 mph).

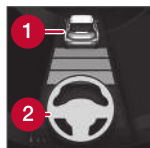
Med den adaptive fartpilot i **standby**:

1. Tryk på ratknop ► (6).
> Symbolet  skifter til Pilot Assist i standby (8).
2. Tryk på ratknop  (2).
> Pilot Assist startes, og den aktuelle hastighed lagres, hvilket vises med tal i midten af speedometeret.

...eller...

Med den adaptive fartpilot **startet**:

- Tryk på ratknop ► (6).
> Pilot Assist startes.



Kun når ratsymbolet (2) er skiftet fra GRÅT til GRØNT, er Pilot Assist styreassistance aktiv.

Kun når afstandssymbolet viser en bil (1) over ratsymbolet, reguleres tidsafstanden til det forankørende køretøj af Pilot Assist.



Samtidig markeres et hastighedsinterval.

Den høje hastighed er den lagrede/valgte hastighed, og den lave hastighed er det forankørende køretøjs (målkøretøjs)

hastighed.

Hænderne på rattet

En forudsætning for at Pilot Assist kan fungere, er at føreren holder hænderne på rattet. Hvis Pilot Assist registrerer, at føreren ikke holder hænderne på rattet, opfordres føreren med en tekstmeddelelse og et hørbart signal til aktivt at styre bilen.

Hvis Pilot Assist derefter stadig ikke kan registrere, at føreren holder hænderne på rattet, skifter funktionen til standby. Siden skal Pilot Assist startes igen med ratknappen .

OBS

Bemærk, at hjælpefunktionen Pilot Assist kun fungerer, når føreren har hænderne på rattet.

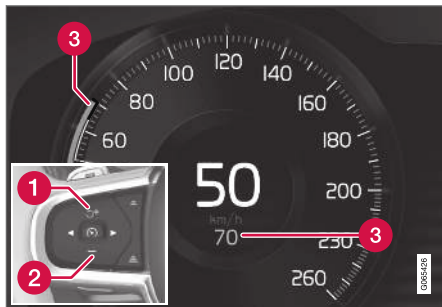
Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Håndtere hastighed for Pilot Assist

Pilot Assist kan indstilles til forskellige hastigheder.

Indstille/ændre gemt hastighed



OBS!: Billedet er skematisk - detaljer kan variere, alt efter bilmodel og marked.

- ❶ **+** : Øger gemt hastighed
- ❷ **-** : Reducerer lagret hastighed
- ❸ Gemt hastighed

- Den gemte hastighed ændres med korte eller lange tryk på ratknap **+** (1) eller **-** (2):
 - **Kort tryk:** Hvert tryk ændrer hastigheden i trin a +/- 5 km/t (+/- 5 mph).
 - **Tryk og hold:** Slip kontakten, når hastighedsindikatoren (3) markerer ønsket hastighed.
 - Det senest foretagne knaptryk lagres i hukommelsen.

Hvis hastigheden øges med speederen inden tryk på ratknap **+**, er det bilens aktuelle hastighed ved trykket på knappen, der gemmes, hvis føreren holder foden på speederen, når han trykker på knappen.

En midlertidig acceleration med speederen, f.eks. ved overhaling, påvirker ikke indstillingen - bilen vender tilbage til den sidst gemte hastighed, når speederen slippes.

Automatgear

Pilot Assist kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra stillestående op til 200 km/t (125 mph).

Bemærk, at den mindste programmerbare hastighed for Pilot Assist er 30 km/t (20 mph). Selv om den er i stand til at følge et andet køretøj ned til stillestående, kan en lavere hastighed end 30 km/t (20 mph) ikke vælges/gemmes.

Den højeste hastighed der kan vælges, er 200 km/t (125 mph).

Manuel gearkasse

Pilot Assist kan følge et andet køretøj ved hastigheder fra 30 km/t (20 mph) op til 200 km/t (125 mph).

Den mindste programmerbare hastighed for Pilot Assist er 30 km/t (20 mph) - den højeste er 200 km/t (125 mph).

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Indstille tidsafstand for Pilot Assist

Pilot Assist kan indstilles med forskellige tidsafstande.



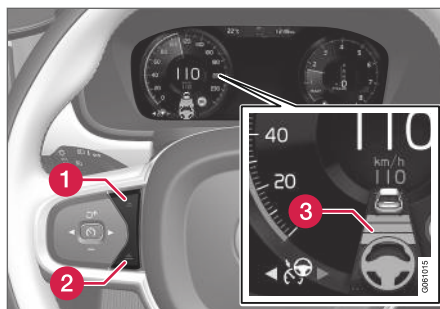
Forskellige tidsafstande til forankørende køretøjer kan vælges og vises på førerdisplayet som 1-5 vandrette streger. Jo flere streger, desto længere tidsafstand. Én streg svarer til ca. 1 sekund, til forankø-

rende køretøjer, 5 streger svarer til ca. 3 sekunder.

i OBS

Når symbolet på førerdisplayet viser en bil og et rat, følger Pilot Assist et forankørende køretøj med en forudvalgt tidsafstand.

Når der kun vises et rat, er der ingen forankørende køretøjer inden for en rimelig afstand.



Knapper for tidsafstand⁶⁷.

1 Mindske tidsafstand

2 Øge tidsafstand

3 Afstandsindikering

- Tryk på ratknap (1) eller (2) for at mindske eller øge tidsafstanden.
- > Afstandsindikeringen (3) viser den aktuelle tidsafstand.

For at kunne følge et forankørende køretøj på en jævn og komfortabel måde tillader Pilot Assist tidsafstanden at variere mærkbart i visse situationer. F.eks. ved lav hastighed, når afstanden bliver kort, øger Pilot Assist tidsafstanden noget.

i OBS

- Jo højere hastighed desto længere bliver afstanden i meter for et givet tidsinterval.
- Brug kun en tidsafstand, som er tilladt ifølge lokale færdselsregler.
- Hvis Pilot Assist ikke synes at reagere med en hastighedsforøgelse ved aktivering, kan det skyldes, at tidsafstanden til det forankørende køretøj er kortere end den forudvalgte tidsafstand.

⚠ ADVARSEL

- Brug kun en tidsafstand, der passer til de aktuelle trafikforhold.
- Føreren bør være klar over, at en kort tidsafstand giver begrænset tid til at reagere og gribe ind, hvis der opstår en uforudset trafiksituation.

Vælg, hvordan Pilot Assist skal holde afstanden* til et forankørende køretøj

Føreren kan vælge forskellige køremåder for, hvordan Pilot Assist skal holde den forudvalgte tidsafstand til et forankørende køretøj. Valget foretages via køretilstandsvælgeren **DRIVE MODE**.

⁶⁷ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Vælg en af følgende muligheder:

- **Eco** - Pilot Assist fokuserer på optimal brændstoføkonomi, hvilket giver længere tidsafstand til det forankørende køretøj.
- **Comfort** - Pilot Assist fokuserer på at følge den indstillede tidsafstand til et forankørende køretøj så gnidningsløst som muligt.
- **Dynamic** - Pilot Assist fokuserer på at følge den indstillede tidsafstand til et forankørende køretøj mere direkte, hvilket i visse tilfælde kan medføre kraftigere acceleration og bremsning.

Yderligere oplysninger fremgår af afsnittet "Køretilstande".

Supplerende oplysninger fremgår af afsnittet "Håndtere hastighed for fartpiloten" og "Køretilstand ECO".

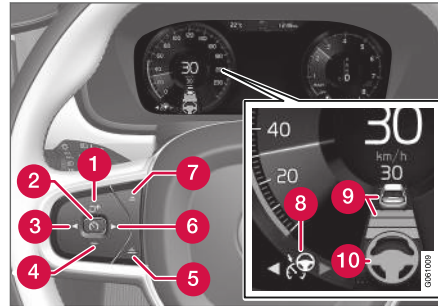
Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Deaktivere/genaktivere Pilot Assist

Pilot Assist kan midlertidigt deaktiveres og sættes i standby, og derefter aktiveres igen.

Deaktivere og sætte Pilot Assist i standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

For midlertidigt at slå Pilot Assist fra og sætte den i standby:

- Tryk på ratknap (8) (2).
 - > Pilot Assist sættes i standby - symbolet (8) på førerdisplayet skifter farve fra HVID til GRÅ, og den lagrede hastighed i midten af speedometeret skifter farve fra BEIGE til GRÅ.

...eller...

- Tryk på ratknap (3).
 - > Pilot Assist slås fra og skifter til den adaptive fartpilot i aktiv tilstand.

ADVARSEL

- Med Pilot Assist i standby skal føreren gribe ind og selv styre samt regulere hastighed og afstand til et eventuelt forankørende køretøj.
- Når Pilot Assist er i standby, og bilen kommer for tæt på et forankørende køretøj, advares føreren om den korte afstand af funktionen Afstandskontrol i stedet.

◀ Standby på grund af førerens indgriben

Pilot Assist deaktiveres midlertidigt og sættes i standby, hvis:

- driftsbremsen bruges.
- Gearvælgeren sættes i position **N**.
- afviserne bruges i mere end 1 minut.
- føreren holder en højere hastighed end den gemte i længere tid end 1 minut.
- koblingspedalen er trådt ned i ca. 1 minut (på biler med manuel gearkasse).

En midlertidig acceleration med speederen, f.eks. ved overhaling, påvirker ikke indstillingen - bilen vender tilbage til den sidst gemte hastighed, når speederen slippes.

Når afviserne bruges, slås Pilot Assist styreassistance midlertidigt fra. Når dette ikke længere er tilfældet, aktiveres styreassistenten automatisk igen, hvis vognbanens sidemarkeringer stadig kan registreres.

Automatisk standby

Pilot Assist er afhængig af andre systemer, herunder stabilitetskontrol/antiudskridning ESC⁶⁸. Hvis et af disse andre systemer ophører med at fungere, slås Pilot Assist automatisk fra.

⚠ ADVARSEL

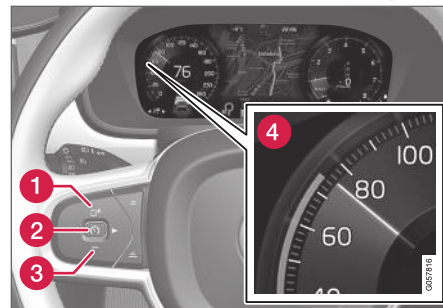
I automatisk standby advares føreren af et lyd-signal og en meddelelse på førerdisplayet.

- Føreren skal så selv regulere bilens hastighed, bremse efter behov og holde sikker afstand til andre køretøjer.

Automatisk standby kan fx afhænge af at:

- føreren åbner døren.
- bremsernes temperatur er høj.
- hænderne ikke holdes på rattet.
- parkeringsbremsen aktiveres.
- motorens omdrejningstal er for lavt/højt.
- føreren tager sikkerhedsselen af.
- et eller flere hjul har mistet sit vejgreb.
- kamera- og radarenheden er tildækket, f.eks. af sne eller kraftigt regn (kameralinse/radar-bølger blokeres).
- Hastigheden er under 5 km/t (3 mph) og Pilot Assist er usikker på, om det forankørende køretøj er et stillestående køretøj eller et objekt, fx et vejbump.
- Hastigheden er under 5 km/t (3 mph) og et forankørende køretøj drejer fra, så Pilot Assist ikke længere har et køretøj at følge.
- Hastigheden falder under 30 km/t (20 mph) - gælder kun biler med manuel gearkasse.

Genaktivere Pilot Assist fra standby



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sådan aktiveres Pilot Assist igen:

- Tryk på ratknap (1).
 > Hastigheden sættes til den sidst gemte.

⚠ ADVARSEL

Der kan ske en markant hastighedsforøgelse, når hastigheden genoptages ved brug af ratknappen .

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

⁶⁸ Electronic Stability Control

Overhalingsassistance med Pilot Assist

Pilot Assist kan hjælpe føreren ved overhaling af andre køretøjer.

Hvordan overhalingsassistance fungerer

Når Pilot Assist følger et andet køretøj, og føreren markerer en forestående overhaling med afviseren⁶⁹, hjælper Pilot Assist ved at accelerere bilen i forhold til det forankørende køretøj, **inden** ens egen bil er nået over i overhalingsbanen.

Funktionen forsinker derefter deceleration for at undgå for tidlig opbremsning, når bilen nærmer sig et langsommere køretøj.

Funktionen er aktiveret, indtil det overhalede køretøj er passeret.

ADVARSEL

Bemærk, at denne funktion kan aktiveres i flere situationer end ved overhaling, f.eks. når afviserne bruges til at markere skift af kørebane eller inden frakørsel til en anden vej - bilen vil derefter kortvarigt accelerere.

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Starte overhalingsassistance med Pilot Assist

Forudsætning for overhalingsassistance

For at kunne aktivere overhalingsassistance er det nødvendigt, at:

- der er et forankørende køretøj (målkøretøj)
- ens egen bils **aktuelle hastighed** er mindst 70 km/t (43 mph)
- **den gemte hastighed** for Pilot Assist er tilstrækkelig høj til, at overhaling kan foregå sikkert.

Starte overhalingsassistance

Sådan startes overhalingsassistance:

- Aktiver afviseren.

Brug venstre afviser i en bil med rattet i venstre side, henholdsvis højre afviser i en bil med rattet i højre side.

> Overhalingsassistance startes.

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Begrænsninger for overhalingsassistance med Pilot Assist

Funktionen Overhalingsassistance kan have begrænset funktion i visse situationer.

ADVARSEL

Føreren bør være forberedt på, at funktionen i tilfælde af pludseligt ændrede forhold i forbindelse med brug af Overhalingsassistance kan give anledning til uønsket acceleration.

Nogle situationer bør derfor undgås, som f.eks. hvis:

- bilen nærmer sig en frakørsel for at dreje af, i samme retning som overhaling normalt foretages
- et forankørende køretøj sætter farten ned, inden ens egen bil er kommet over i overhalingsbanen
- trafikken i overhalingsbanen sætter farten ned
- en bil til højrekørsel bruges i et land med venstrekørsel (eller omvendt).

Situationer af denne art undgås ved midlertidigt at sætte Pilot Assist i standby.

Relaterede oplysninger

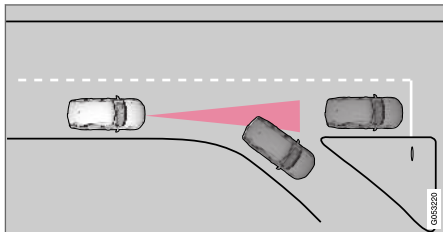
- Pilot Assist (s. 307)

⁶⁹ Kun ved venstreblink i venstrestyret bil henholdsvis blink mod højre i højrestyret bil.

Skift af mål med Pilot Assist

Pilot Assist har i kombination med automatgear en funktion for skift af mål ved visse hastigheder.

Skift af mål



Hvis det forankørende målkøretøj drejer af, kan der være stillestående trafik længere fremme.

Når Pilot Assist følger et andet køretøj ved hastigheder **under** 30 km/t (20 mph) og skifter mål fra et køretøj der bevæger sig, til et der holder stille, vil Pilot Assist bremse for det stillestående køretøj.

ADVARSEL

Når Pilot Assist følger et andet køretøj ved hastigheder **over** ca. 30 km/t (20 mph) og skifter mål fra et bevægeligt til et stillestående køretøj, vil Pilot Assist **ignorere** det stillestående køretøj og i stedet accelerere til den lagrede hastighed.

- Føreren skal i så fald selv gribe ind og bremse.

Automatisk standby ved skift af mål

Pilot Assist slås fra og sættes i standby i følgende situationer:

- Når hastigheden kommer under 5 km/t (3 mph), og Pilot Assist ikke er sikker på, om målobjektet er et stillestående køretøj eller et andet objekt, f.eks. et vejbump.
- Når hastigheden kommer under 5 km/t (3 mph), og det forankørende køretøj drejer af, så Pilot Assist ikke længere har et køretøj at følge.

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Automatisk bremsning med Pilot Assist

Pilot Assist har en særlig bremsefunktion i langsom trafik og ved stillestående trafik.

Bremsefunktionen i langsomme køer og ved stillestående

Ved korte stop i forbindelse med krybekørsel i langsom trafik eller ved trafiklys genoptages kørslen automatisk, hvis de korte stop ikke overstiger ca. 3 sekunder - tager det længere tid, før det forankørende køretøj begynder at køre igen, sættes Pilot Assist i standby med automatisk bremsning.

- Pilot Assist genaktiveres på en af følgende måder:
 - Tryk på ratknap .
 - Træd ned på speederen.
- > Pilot Assist genoptager efterfølgelse af forankørende køretøjer, hvis det begynder at køre fremad inden for ca. seks sekunder.

OBS

Pilot Assist kan holde bilen stille i højst fem minutter, derefter aktiveres parkeringsbremsen, og funktionen kobles fra.

Før Pilot Assist kan genaktiveres, skal parkeringsbremsen slippes.

Ophør af automatisk bremsning

I nogle situationer afbrydes automatisk bremsning, når bilen holder stille, og Pilot Assist sættes i standby. Det bevirker, at bremserne slipper, og bilen kan begynde at rulle - føreren skal derfor gribe ind og selv bremse for at holde bilen stille.

Det kan ske i følgende situationer:

- føreren sætter foden på bremsepedalen
- parkeringsbremsen trækkes
- gearvælgeren sættes i position **P**, **N** eller **R**
- føreren sætter Pilot Assist i standby.

Automatisk aktivering af parkeringsbremse

I visse situationer aktiveres parkeringsbremsen for fortsat at holde bilen stille.

Det sker, hvis Pilot Assist holder bilen stille med driftsbremsen, og:

- føreren åbner døren eller tager sikkerhedssele af
- Pilot Assist har holdt bilen stille i længere tid end ca. fem minutter
- bremserne overophedes
- føreren slukker motoren manuelt.

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Begrænsninger for Pilot Assist

Pilot Assist kan have begrænset funktionalitet i nogle situationer.

Funktionen Pilot Assist er et hjælpemiddel, der kan lette og hjælpe føreren i mange situationer. Men føreren er til enhver tid fuldt ansvarlig for, at der holdes en sikker afstand til omgivelserne, og at korrekt position i kørebanen er sikret.

ADVARSEL

I visse situationer kan Pilot Assist styreassistance have vanskeligt ved at hjælpe føreren på rette måde eller automatisk slås fra. I givet fald anbefales det, at Pilot Assist ikke bruges. Eksempler på sådanne situationer:

- vognbanemarkeringerne er slidte, mangler eller krydser hinanden.
- vognbaneinddelingen er uklar, f.eks. når vognbanerne opdeles eller flettes, ved frakørsler, eller hvis der er flere sæt vejmarkeringer.
- der er kanter eller andre linjer end vognbanemarkeringer på eller i nærheden af vejbanen, f.eks. kantsten, overgange eller reparationer i vejbanens overflade, kanter på barrierer, vejkanter eller skarpe skygger.
- vognbanen er smal eller buet.
- vognbanen indeholder kroner eller fordybninger.
- det er dårligt vejr med regn, sne, tåge eller sjap eller nedsat sigtbarhed med dårlige lysforhold, modlys, våd vejbane osv.

Føreren skal også være opmærksom på, at Pilot Assist har følgende begrænsninger:

- Høje kantsten, barrierer, midlertidigt opsatte forhindringer (kegler, barrierer osv.) registreres ikke. De kan eventuelt



blive registreret forkert som vognbane-markeringer og derved medføre risiko for, at bilen kommer i kontakt med disse forhindringer. Føreren skal selv sikre sig, at bilen har en passende afstand til de pågældende forhindringer.

- Kamera- og radarsensoren har ikke kapacitet til at registrere alle eksisterende genstande og forhindringer i trafikmiljøet, f.eks. huller i vejbanen, stationære forhindringer eller genstande, som helt eller delvist blokerer ruten.
- Pilot Assist "ser" ikke fodgængere, dyr mv.
- Funktionens anbefalede styreindgreb er begrænset i styrke, hvilket betyder, at den ikke altid kan hjælpe føreren med at styre og holde bilen i vognbanen.
- Pilot Assist deaktiveres, hvis servostyringen fungerer med nedsat kraft, f.eks. under afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig ratmodstand").

Føreren har altid mulighed for at rette eller justere den aktuelle styreindgriben fra Pilot Assist, og selv dreje knappen til den ønskede position.

Stejle veje og/eller tung last

Bemærk, at Pilot Assist primært er beregnet til brug ved kørsel på plane vejbaner. Funktionen kan have vanskeligt ved at holde den rette afstand til forankørende køretøjer under kørsel ned ad stejle bakker. Vær i givet fald ekstra opmærksom og klar til at bremse.

- Brug ikke Pilot Assist, hvis bilen har tung last eller en anhænger tilkoblet.



OBS

Pilot Assist kan ikke aktiveres, hvis der tilsluttes en anhænger, cykelholder eller lignende til bilens elektriske system.

Øvrigt

- Køretilstanden **Off Road** kan ikke vælges, når Pilot Assist er aktiveret.



OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".



OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

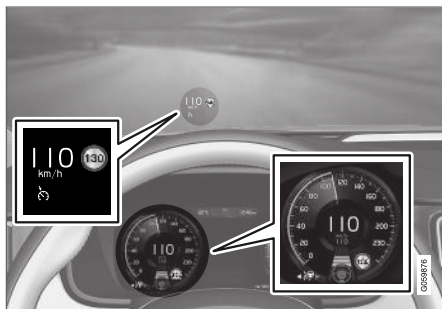
Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

Symboler og meddelelser for Pilot Assist*

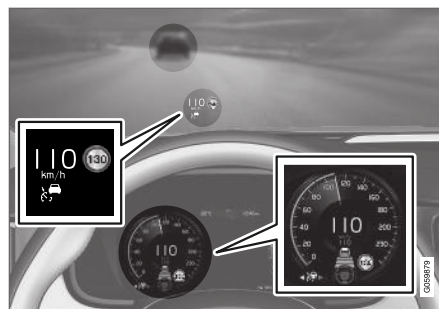
Et antal symboler og meddelelser vedrørende Pilot Assist kan vises på førerdisplayet og/eller head-up-displayet*.

Her er nogle eksempler⁷⁰.



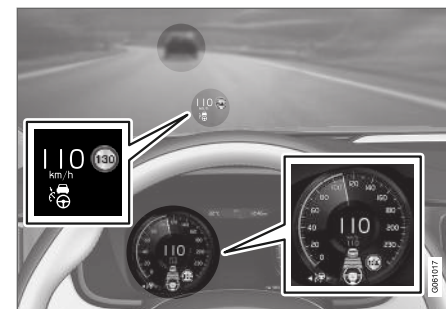
Ovenstående billede⁷¹ viser, at Pilot Assist er indstillet til at holde en fart af 110 km/t (68 mph), og at der ikke er noget forankørende køretøj at følge.

Pilot Assist giver ingen styreassistance, da vognbanens sidemarkeringer ikke kan registreres.



Ovenstående billede⁷¹ viser, at Pilot Assist er indstillet til at holde en fart af 110 km/t (68 mph) og til at følge et forankørende køretøj, der kører med samme hastighed.

Pilot Assist giver ingen styreassistance, da vognbanens sidemarkeringer ikke kan registreres.

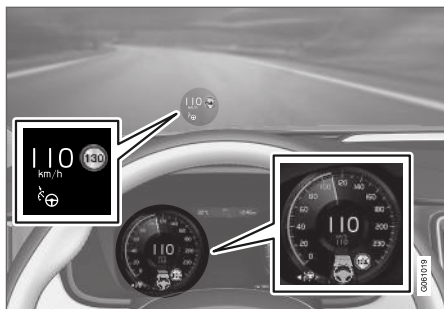


Ovenstående billede⁷¹ viser, at Pilot Assist er indstillet til at holde en fart af 110 km/t (68 mph) og til at følge et forankørende køretøj, der kører med samme hastighed.

Her giver Pilot Assist også styreassistance, da vognbanens sidemarkeringer kan registreres.

⁷⁰ I de følgende billedeksempler informerer funktionen RSI (Road Sign Information) om, at den højeste tilladte hastighed er 130 km/t (80 mph).

⁷¹ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



Ovenstående billede⁷¹ viser, at Pilot Assist er indstillet til at holde en fart af 110 km/t (68 mph), og at der ikke er noget forankørende køretøj at følge.

Her giver Pilot Assist også styreassistance, da vognbanens sidemarkeringer kan registreres.

Relaterede oplysninger

- Pilot Assist (s. 307)

Radarenhed

Radarenheden anvendes af flere førerstøttesystemer og har til opgave at registrere andre køretøjer.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Radarenheden bruges af følgende funktioner:

- Afstandskontrol*
- Adaptiv fartpilot*
- Vognbaneassistance
- Pilot Assist*
- City Safety

Hvis der foretages ændringer af radarenheden, kan den blive ulovlig at bruge.

Relaterede oplysninger

- Begrænsninger for radarenheden (s. 323)
- Anbefalet vedligeholdelse for radarenheden (s. 326)
- Typegodkendelse for radarenheden (s. 327)

⁷¹ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Begrænsninger for radarenheden

Radarenheden har nogle begrænsninger, hvilket også begrænser de funktioner, der anvender enheden.

Blokeret enhed



Det markerede område skal holdes fri for mærkater, genstande, solfilm og lign.⁷²

Radarenheden er placeret inden for den øverste del af forruden sammen med bilens kameraenhed.

! VIGTIGT

Undgå at placere, klistre eller montere noget på forrudens yder- eller inderside, foran eller omkring kamera- og radarenheden. Det kan forstyrre de kamera- og radarbaserede funktioner.

Det kan også medføre, at funktioner reduceres, slås helt fra eller giver forkert funktionsreaktion.



Hvis førerdisplayet viser dette symbol samt meddelelsen "**Forrudesensor Sensor blokeret, se instruktionsbog**" indebærer det, at

kamera- og radarenheden ikke kan opdage andre køretøjer, cyklister, fodgængere og større dyr foran bilen, samt at bilens kamera- og radarbaserede funktioner kan forstyrres, reduceres, lukkes helt af eller give forkert funktionsrespons.

Eksempler på mulige årsager til visning af meddelelsen og forslag til afhjælpning vises i følgende tabel:

Årsag	Afhjælpning
Forrudens flade foran kamera- og radarenheden er snavset eller belagt med is eller sne.	Rengør forrudens flade foran kamera- og radarenheden for snavs, is og sne.
Tæt tåge, kraftig regn eller sne blokerer for radarsignalerne eller kameraets udsyn.	Ingenting. En gang imellem fungerer enheden ikke i kraftig nedbør.

⁷² Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



Årsag	Afhjælpning
Vand eller sne fra vejbanen hvirvler op og blokerer for radarsignalerne eller kameraets udsyn.	Ingenting. En gang imellem fungerer enheden ikke, hvis vejbanen er meget våd eller tilsneet.
Der er kommet snævs mellem forrude og inderside af kamera- og radarenheden.	Få et værksted til at rengøre forruden inden for enhedens kabinet. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

i OBS

Hold forruden foran kamera- og radarenheden ren.

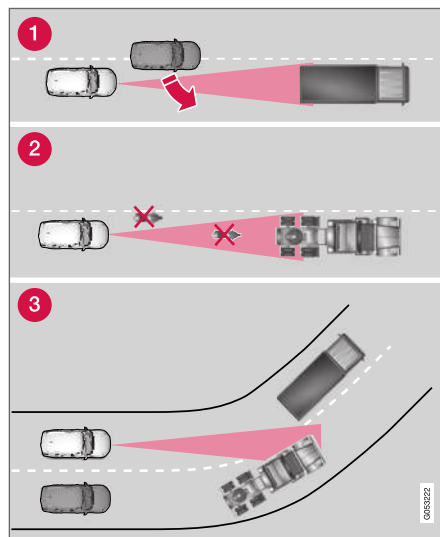
Køretøjs hastighed

Radarenhedens evne til at registrere et forankørende køretøj mindskes kraftigt, hvis:

- det forankørende køretøjs hastighed afviger meget fra ens eget bils hastighed

Begrænset synsfelt

Radarenheden har et begrænset synsfelt. I nogle situationer registreres et andet køretøj ikke, eller det registreres senere end forventet.

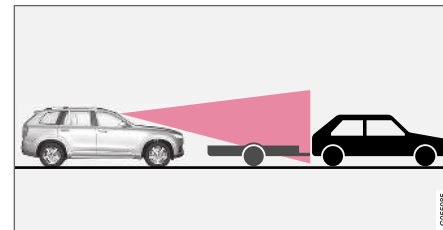


Radarenhedens synsfelt.

- 1 Af og til kan radarenheden registrere køretøjer på kort afstand sent, f.eks. et køretøj mellem ens egen bil og forankørende køretøjer.

- 2 Små køretøjer, f.eks. motorcykler, eller køretøjer der ikke kører midt i vejbanen, registreres muligvis ikke.
- 3 I sving kan radarenheden registrere forkerte køretøjer eller tabe et registreret køretøj af sigte.

Lave anhængere



Lav anhænger i radarskygge.

Også lave anhængere kan være svære at opdage for radarenheden eller opdages slet ikke. Føreren skal derfor være ekstra opmærksom ved kørsel bag lave anhængere, når den adaptive fartpilot eller Pilot Assist er aktiveret.

Høje temperaturer

Ved meget høje temperaturer i kabinen kan kamera- og radarenheden midlertidigt blive slået fra i ca. 15 minutter efter motorstart for at beskytte dens elektronik. Når temperaturen er faldet tilstrækkeligt, genstarter kamera- og radar-enheden automatisk.

Beskadiget forrude

! VIGTIGT

Hvis der opstår revner, ridser eller stenslag på forruden foran en af kamera- og radarenhedens "ruder", som dækker en flade på ca. 0,5 x 3,0 mm (0,02 x 0,12 in.) eller mere, skal et værksted kontaktes for reparation eller udskiftning af forruden. Vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Manglende afhjælpning kan medføre reduceret ydeevne for de førerstøttesystemer, der bruger kamera- og radarenheden.

Det kan også medføre, at funktioner reduceres, slås helt fra eller giver forkert funktionsreaktion.

For ikke at risikere udeblevet, forkert eller mindsket funktion for de førerstøttesystemer, der bruger radarenheden, gælder også følgende:

- Volvo anbefaler **ikke** at reparere revner, ridser eller stenslag i området foran kamera- og radarenheden. I stedet bør hele forruden udskiftes.
- Før udskiftning af forruden bør du kontakte et autoriseret Volvo-værksted for at kontrollere, at den korrekte forrude bestilles og monteres.

- Ved udskiftning skal der monteres forrudeviskere af den samme type eller godkendt af Volvo.

! VIGTIGT

Ved udskiftning af forruden skal kamera- og radarenheden omkalibreres på et værksted for at sikre funktionen af alle bilens kamera- og radarbaserede systemer. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- Radarenhed (s. 322)

Anbefalet vedligeholdelse for radarenheden

For at kamera- og radarenheden skal fungere korrekt, skal forruden foran enheden holdes ren for snavs, is og sne, og regelmæssigt rengøres med vand og bilshampoo.

OBS

Snavs, is og sne, der dækker kamera- og radarenheden, reducerer funktionen og kan forhindre måling.

Det kan også medføre, at funktioner reduceres, slås helt fra eller giver forkert funktionsreaktion.

Relaterede oplysninger

- Radarenhed (s. 322)

Typegodkendelse for radarenheden

Her kan typegodkendelse for bilens radarenheder i ACC⁷³-, PA⁷⁴- og BLIS⁷⁵-funktionerne udlæses.

Marked	ACC ^A & PA ^B	BLIS ^C	Symbol	Typegodkendelse
Brasilien	✓			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 EAN: (01)07897843840855
		✓		Modelo: L2C0055TR 1500-15-8065 EAN: 07897843840978
Europa	✓	✓		Hereby, Delphi Electronics and Safety declares that L2C0054TR / L2C0055TR are 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

⁷³ ACC = Adaptive Cruise Control

⁷⁴ PA = Pilot Assist

⁷⁵ BLIS = Blind Spot Information



Marked	ACCA & PA ^B	BLIS ^C	Symbol	Typegodkendelse
Forenede Arabiske Emirater (UAE)	✓			REGISTERED No: ER37536/15 DEALER No: DA37380/15
		✓		REGISTERED No: ER37357/15 DEALER No: DA37380/15
Indonesien	✓			37295/POSTEL/2014 4927
		✓		38806/SDPPI/2015 4927
Jordan	✓			Type Approval No.: TRC/LPD/2014/255 Equipment Type: Low Power Device (LPD)
		✓		Type Approval No.: TRC/LPD/2015/3 Equipment Type: Low Power Device (LPD)
Korea	✓			Certification No. MSIP-CMI- DPH-L2C0054TR
		✓		Certification No. MSIP-CMI-DPH-L2C0055TR
Marokko	✓	✓		AGREE PAR L'ANRT MAROC NUMÉRO D'AGRÉMENT: MR 9929 ANRT 2014 DATE D'AGRÉMENT: 26/12/2014

Marked	ACCA ^A & PA ^B	BLIS ^C	Symbol	Typegodkendelse
Mexico	✓			IFETEL: RLVDEL215-0299
		✓		IFETEL: RLVDEL215-0314
Moldova	✓	✓		
Serbien	✓			W011 14
		✓		W011 15
Singapore	✓	✓		
Sydafrika	✓			TA-2014/1824 APPROVED
		✓		TA-2014/2390 APPROVED



Marked	ACC ^A & PA ^B	BLIS ^C	Symbol	Typegodkendelse
Taiwan	✓			CCAB15LP0560T3
		✓		CCAB15LP0680T0
Ukraine	✓	✓		Delphi цім стверджує, що обладнання RACAM/SRR2 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.

A ACC = Adaptive Cruise Control

B PA = Pilot Assist

C BLIS = Blind Spot Information

Typegodkendelse for radioudstyr

Marked	Symbol	Typegodkendelse
Europa		Volvo Cars erklærer her-ved, at alt radioudstyr opfylder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 2014/53/EU.

Relaterede oplysninger

- Radarenhed (s. 322)

Kameraenhed

Kameraenheden anvendes af en række førerstøttesystemer og har til opgave at f.eks. registrere vejens sidemarkeringer eller trafikskilte.



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Kameraenheden bruges af følgende funktioner:

- Adaptiv fartpilot*
- Pilot Assist*
- Vognbaneassistance*
- Styreassistance ved kollisionsrisiko
- City Safety
- Driver Alert Control*
- Trafikskilt-information*
- Automatisk fjernlys *

Relaterede oplysninger

- Begrænsninger for kameraenheden (s. 332)
- Anbefalet vedligeholdelse for kameraenheden (s. 335)

Begrænsninger for kameraenheden

Kameraenheden har nogle begrænsninger, hvilket også begrænser de funktioner, der anvender enheden.

Nedsat sigt

Kameraet har begrænsninger, der ligner det menneskelige øjes, dvs. det kan "se" dårligere i f.eks. kraftigt snefald eller regn, i tæt tåge eller i kraftige støvskyer eller snefygning. Under sådanne forhold kan kameraafhængige funktioner reduceres kraftigt eller midlertidigt ophøre.

Stærkt modlys, reflekser fra kørebanen, sne- eller isbelagt vejbane, snavset vejbane eller utydelige sidemarkeringer af kørebanen kan kraftigt reducere funktionen, når kameraet bruges til at aflæse kørebanen, registrere fodgængere, cyklister, større dyr og andre køretøjer.

Blokeret enhed



Det markerede område skal holdes fri for mærkater, genstande, solfilm og lign.⁷⁶

Kameraenheden er placeret inden for den øverste del af forruden sammen med bilens radarenhed.

! VIGTIGT

Undgå at placere, klistre eller montere noget på forrudens yder- eller inderside, foran eller omkring kamera- og radarenheden. Det kan forstyrre de kamera- og radarbaserede funktioner.

Det kan også medføre, at funktioner reduceres, slås helt fra eller giver forkert funktionsreaktion.



Hvis førerdisplayet viser dette symbol samt meddelelsen "**Forrudesensor Sensor blokeret, se instruktionsbog**" indebærer det, at

kamera- og radarenheden ikke kan opdage andre køretøjer, cyklister, fodgængere og større dyr foran bilen, samt at bilens kamera- og radarbaserede funktioner kan forstyrres, reduceres, lukkes helt af eller give forkert funktionsrespons.

Eksempler på mulige årsager til visning af meddelelsen og forslag til afhjælpning vises i følgende tabel:

⁷⁶ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Årsag	Afhjælpning
Forrudens flade foran kamera- og radarenheden er snavset eller belagt med is eller sne.	Rengør forrudens flade foran kamera- og radarenheden for snavs, is og sne.
Tæt tåge, kraftig regn eller sne blokerer for radarsignalerne eller kameraets udsyn.	Ingenting. En gang imellem fungerer enheden ikke i kraftig nedbør.
Vand eller sne fra vejbanen hvirvler op og blokerer for radarsignalerne eller kameraets udsyn.	Ingenting. En gang imellem fungerer enheden ikke, hvis vejbanen er meget våd eller tilsneet.
Der er kommet snavs mellem forrudens inderside og kamera- og radarenheden.	Få et værksted til at rengøre forruden inden for enhedens kabinet. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.
Stærkt modlys	Ingenting. Kameraenheden nulstilles automatisk ved mere gunstige lysforhold.

OBS

Hold forruden foran kamera- og radarenheden ren.

Høje temperaturer

Ved meget høje temperaturer i kabinen kan kamera- og radarenheden midlertidigt blive slået fra i ca. 15 minutter efter motorstart for at beskytte dens elektronik. Når temperaturen er faldet tilstrækkeligt, genstarter kamera- og radarenheden automatisk.

Beskadiget forrude

VIGTIGT

Hvis der opstår revner, ridser eller stenslag på forruden foran en af kamera- og radarenhedens "ruder", som dækker en flade på ca. 0,5 x 3,0 mm (0,02 x 0,12 in.) eller mere, skal et værksted kontaktes for reparation eller udskiftning af forruden. Vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Manglende afhjælpning kan medføre reduceret ydeevne for de førerstøttesystemer, der bruger kamera- og radarenheden.

Det kan også medføre, at funktioner reduceres, slås helt fra eller giver forkert funktionsreaktion.

For ikke at risikere udeblevet, forkert eller mindsket funktion for de førerstøttesystemer, der bruger radarenheden, gælder også følgende:

- Volvo anbefaler **ikke** at reparere revner, ridser eller stenslag i området foran kamera- og radarenheden. I stedet bør hele forruden udskiftes.
- Før udskiftning af forruden bør du kontakte et autoriseret Volvo-værksted for at kontrollere, at den korrekte forrude bestilles og monteres.
- Ved udskiftning skal der monteres forrudevaskere af den samme type eller godkendt af Volvo.



VIGTIGT

Ved udskiftning af forruden skal kamera- og radarenheden omkalibreres på et værksted for at sikre funktionen af alle bilens kamera- og radarbaserede systemer. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- Kameraenhed (s. 331)

Anbefalet vedligeholdelse for kameraenheden

For at kamera- og radarenheden skal fungere korrekt, skal forruden foran enheden holdes ren for snavs, is og sne, og regelmæssigt rengøres med vand og bilshampoo.

i OBS

Snavs, is og sne, der dækker kamera- og radarenheden, reducerer funktionen og kan forhindre måling.

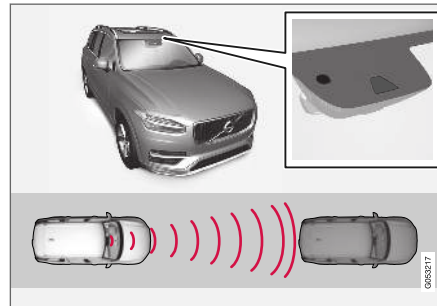
Det kan også medføre, at funktioner reduceres, slås helt fra eller giver forkert funktionsreaktion.

Relaterede oplysninger

- Kameraenhed (s. 331)

City Safety™

City Safety kan advare føreren med lys-, lyd- og bremseimpulsadvarsler, for at hjælpe føreren med at opdage pludseligt opdukkende fodgængere, cyklister, større dyr og køretøjer - bilen forsøger så automatisk at bremse, hvis føreren ikke selv reagerer inden for rimelig tid.



Kamera- og radarenhedens placering⁷⁷.

City Safety kan forhindre en kollision eller reducere kollisionshastigheden.

City Safety er et hjælpemiddel, der advarer føreren i tilfælde af fare for at påkøre en fodgænger, større dyr, en cyklist eller et køretøj.

Funktionen City Safety kan hjælpe føreren med at undgå en kollision, f.eks. ved kørsel i køer, hvor ændringer i den forankørende trafik sammen med uopmærksomhed kan føre til en episode.

Funktionen hjælper føreren ved at bremse bilen automatisk ved overhængende fare for kollision, hvis føreren ikke reagerer i tide ved at bremse og/eller styre udenom.

City Safety aktiverer en kort, kraftig bremsning og standser i normale tilfælde bilen lige bag ved forankørende køretøjer.

City Safety aktiveres i situationer, hvor føreren egentlig burde være begyndt at bremse betydeligt tidligere, hvorfor funktionen ikke vil kunne hjælpe føreren i alle situationer.

City Safety er indrettet til at aktiveres så sent som muligt for at undgå unødigt indgriben.

Førere eller passagerer mærker normalt kun noget til City Safety, hvis der opstår en situation, som er meget nær en kollision.

⁷⁷ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



⚠ ADVARSEL

- Funktionen City Safety er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- City Safetys automatiske bremsefunktion kan forhindre en kollision eller reducere kollisionshastigheden, men for at opnå fuld bremsevirkning bør føreren altid træde på bremsen - selv når bilen bremser automatisk.
- Advarsel og styreassistance aktiveres kun i tilfælde af stor kollisionsrisiko - vent derfor aldrig på en kollisionsadvarsel eller på, at City Safety griber ind.
- Advarsel og bremseindgreb for fodgængere og cyklister er slået fra, når kørehastigheden er over 80 km/t (50 mph).
- City Safety aktiverer ikke indgriben med automatisk bremsning ved kraftig acceleration.
- City Safety kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.
- Føreren rådes til at læse alle afsnit i Instruktionsvejledningen om City Safety

for bl.a. at gøre sig bekendt med dens begrænsninger, som føreren skal være klar over, inden funktionen tages i brug (se listen over links til alle delafsnit).

Relaterede oplysninger

- Parametre og delfunktioner for City Safety (s. 336)
- Indstilling af advarselsafstand for City Safety (s. 338)
- Registrering af forhindring med City Safety (s. 339)
- City Safety i krydsende trafik (s. 341)
- Begrænsninger for City Safety i krydsende trafik (s. 342)
- City Safety styreassistance ved undvigemånøvrer (s. 342)
- Begrænsninger for City Safety styreassistance ved undvigemånøvrer (s. 343)
- City Safety i tilfælde af forhindret afvigemånøvre (s. 343)
- Begrænsninger for City Safety (s. 344)
- Meddelelser for City Safety (s. 347)

Parametre og delfunktioner for City Safety

City Safety kan undgå en kollision med et køretøj, en cyklist, en fodgænger eller et større dyr foran bilen ved at reducere bilens hastighed med den automatiske bremsefunktion.

Hvis hastighedsforskellen er større end angivet nedenfor, kan City Safetys automatiske bremsefunktion ikke forhindre en kollision, men derimod mindske konsekvensen af den.

Køretøj

For et forankørende køretøj kan City Safety reducere hastigheden med op til 60 km/t (37 mph).

Cyklist

For en cyklist kan City Safety reducere hastigheden med op til 50 km/t (30 mph).

Fodgænger

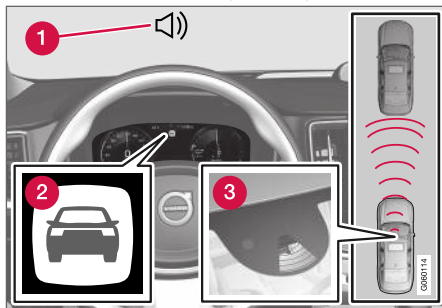
For en fodgænger kan City Safety reducere hastigheden med op til 45 km/t (28 mph).

Større dyr

Hvis der er risiko for en kollision med et stort dyr, kan City Safety reducere bilens hastighed med op til 15 km/t (9 mph).

Bremsefunktionen for større dyr er først og fremmest beregnet til at mindske kollisionskraften ved højere hastigheder og er mest effektiv ved hastigheder over 70 km/t (43 mph), men mindre effektiv ved lavere hastigheder.

Delfunktioner for City Safety



Oversigt over funktioner.⁷⁸

- 1 Akustisk advarselssignal for kollisionsrisiko
- 2 Advarselssymbol for kollisionsrisiko
- 3 Afstandsmåling med kamera- og radarenhed

City Safety udfører tre trin i denne rækkefølge:

1. Kollisionsadvarsel
2. Bremseassistance
3. Automatisk bremsning

I det følgende forklares, hvad der sker på de tre trin:

1 - Kollisionsadvarsel

Først advares føreren om en nært forestående kollision.

City Safety kan opdage fodgængere, cyklister og køretøjer, der er stillestående eller bevæger sig i samme retning som ens egen bil og befinder sig forude. City Safety kan også registrere fodgængere, cyklister og store dyr, der krydser vejen foran bilen.

Ved risiko for kollision med en fodgænger, større dyr, cyklist eller et køretøj samt køretøjer beskrevet i afsnittet City Safety i krydsende trafik", påkaldes førerens opmærksomhed med en lys-, lyd- og bremseimpuls-advarsel. Ved lavere hastigheder kraftig føreropbremsning eller aktivering af gaspedalen udebliver bremseimpuls-advarslen. Pulseringernes intensitet i bremsepedalen varierer alt efter bilens hastighed.

2 - Bremseassistance

Hvis kollisionsrisikoen er øget yderligere efter kollisionsadvarslen, aktiveres bremseassistenten.

Bremseassistenten styrker førerens opbremsning, hvis systemet bedømmer, at bremsningen ikke er tilstrækkelig til at undgå en kollision.

3 - Automatisk bremsning

I det sidste trin aktiveres den automatiske bremsefunktion.

Hvis føreren i denne situation endnu ikke har begyndt en undvigemanøvre, og der er overhængende kollisionsrisiko, træder den automatiske bremsefunktion til - det sker, uanset om føreren bremses eller ej. Bremsning sker så med fuld

bremsekraft for at reducere kollisionshastigheden eller med begrænset bremsekraft, hvis det er tilstrækkeligt til at undgå en kollision.

I forbindelse med, at den automatiske bremsefunktion træder til, kan selestrammerne aktiveres, se afsnittet "Selestrammer" for mere information.

Automatisk bremsning kan for visse situationer påbegynde bremseindgreb med en lettere bremsning for derefter at gå over til fuld bremsevirkning.

Når City Safety har forhindret en kollision med et stationært objekt, bilen bliver stående og afventer aktiv handling fra føreren. Hvis bilen bremses op for et langsommere forankørende køretøj, sænkes farten til den samme hastighed, som det forankørende køretøj holder.

i OBS

På en bil med manuel gearkasse standser motoren, når bilen er standset af den automatiske bremsefunktion, hvis føreren ikke forinden når at træde koblingspedalen ned.

Et igangværende bremseindgreb kan altid afbrydes, ved at føreren trykker hårdt på speederen.

⁷⁸ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



i OBS

Når City Safety bremses, tændes bremselysene.

Når City Safety aktiveres og bremses, viser førerdisplayet en tekstmeddelelse om, at funktionen er/har været aktiveret.

⚠ ADVARSEL

City Safety må ikke anvendes til at ændre førerens køremåde - føreren må ikke udelukkende forlade sig på City Safety til at bremse bilen.

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

Indstilling af advarselsafstand for City Safety

City Safety er ganske vist altid aktiveret, men føreren har mulighed for at vælge advarselsafstand for funktionen.

i OBS

Funktionen City Safety kan ikke slås fra. Den aktiveres automatisk ved motorstart/el drift og er derefter slået til, indtil motoren/el driften slås fra.

Advarselsafstanden bestemmer systemets følsomhed og regulerer den afstand, som lys-, lyd- og bremseimpuls-advarslen skal udløses på.

Sådan vælges advarselsafstand:

1. Vælg **Indstillinger** → **My Car** → **IntelliSafe** på midterdisplayets topvisning.
2. Under **City Safety-advarsel**, vælg **Sent**, **Normal** eller **Tidligt** for at indstille den ønskede advarselsafstand.

Hvis indstillingen **Tidligt** giver for mange advarsler, hvilket i visse situationer kan være irriterende, kan advarselsafstanden **Normal** eller **Sent** vælges i stedet.

Når advarsler opleves som for hyppige og forstyrrende, kan advarselsafstanden reduceres. Derved reduceres ganske vist det totale antal advarsler,

men i stedet medfører det, at City Safety advarer på et senere tidspunkt.

Advarselsafstanden **Sent** bør derfor kun undtagelsesvist anvendes, f.eks. under dynamisk kørsel.

⚠ ADVARSEL

- Intet automatisk system kan garantere 100 % korrekt funktion i alle situationer. Prøv derfor aldrig City Safety mod mennesker, dyr eller køretøjer, da det kan forårsage alvorlige skader og livsfare.
- City Safety advarer føreren, når der er fare for sammenstød, men funktionen kan ikke forkorte førerens reaktionstid.
- Selv om advarselsafstanden er indstillet til **Tidligt**, kan advarsler i nogle situationer opfattes som sene - f.eks. ved store hastighedsforskelle, eller hvis et forankørende køretøj pludselig bremses kraftigt.
- Med en advarselsafstand indstillet til **Tidligt** kommer advarslerne med længere forspring. Dette kan medføre, at advarslerne kommer oftere end ved advarselsafstanden **Normal**, men anbefales, da det kan gøre City Safety mere effektivt.

i OBS

Advarsel med retningsviserne for Rear Collision Warning deaktiveres, hvis advarselsafstanden for kollisionsadvarsel i funktionen City Safety er indstillet til det laveste niveau "Sent".

Funktionerne med selestrammere og bremsning er dog stadig aktiverede.

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

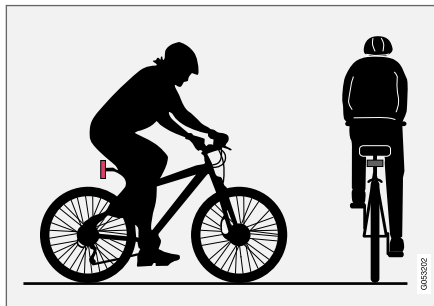
Registrering af forhindring med City Safety

De forhindringer, som City Safety kan registrere, er køretøjer, cyklister, større dyr og fodgængere.

Køretøj

City Safety registrerer de fleste køretøjer, der holder stille eller bevæger sig i samme retning som ens egen bil og køretøjer beskrevet i afsnittet "City Safety i krydsende trafik".

For at City Safety skal kunne registrere et køretøj i mørke, skal dets for- og baglygter fungere og lyse klart.

Cyklist

Optimale eksempler på, hvad City Safety tolker som cyklist, med tydelig krops- og cykelkontur.

For at systemet skal fungere optimalt, skal den systemfunktion, der identificerer en cyklist, have så entydig information om krops- og cykelkontur

som muligt. Det forudsætter mulighed for at identificere cykel, hoved, arme, skuldre, ben, over- og underkrop i kombination med et normalt menneskeligt bevægelsesmønster.

Hvis store dele af cyklistens krop og cykel ikke er synlige for funktionens kamera, kan systemet ikke registrere en cyklist.

For at funktionen skal kunne registrere en cyklist, skal cyklisten være voksen og sidde på en cykel beregnet for voksne.

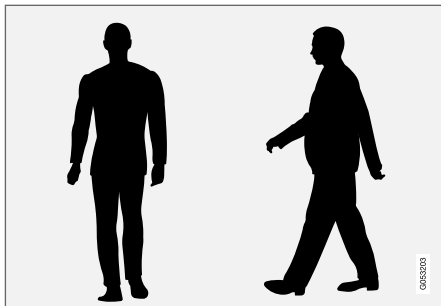
⚠ ADVARSEL

City Safety er en ekstra førerstøtte, men kan ikke registrere alle cyklister i alle situationer. Systemet kan f.eks. ikke se:

- delvist skjulte cyklister.
- cyklister, hvis kontrasten til baggrunden er ringe. Advarsel og bremseindgreb kan i så fald komme for sent eller helt udeblive.
- cyklister i tøj, der skjuler kroppens konturer.
- cykler belæsset med større genstande.

Føreren er altid ansvarlig for, at køretøjet køres på rette måde og med sikkerhedsafstand afpasset efter hastigheden.

◀◀ Fodgænger



Optimale eksempler på, hvad systemet anser for fodgængere med en tydelig kropskontur.

For at systemet skal fungere optimalt, skal den systemfunktion, der identificerer fodgængere, have så entydig information om kropskontur som muligt. Det forudsætter mulighed for at identificere hoved, arme, skuldre, ben, over- og underkrop i kombination med et normalt menneskeligt bevægelsesmønster.

For at en fodgænger skal registreres, kræver det en kontrast til baggrunden, hvilket kan skyldes påklædning, baggrund, vejrforhold mm. Når kontrasten er lav, kan fodgængere opdages sent eller slet ikke, hvilket kan betyde, at advarsler og bremseindgreb kommer sent eller helt udebliver.

City Safety kan registrere fodgængere, selv i mørke, hvis de belyses af bilens forlygter.

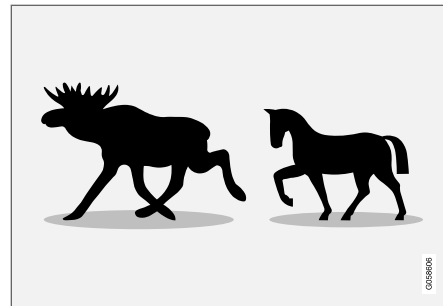
⚠ ADVARSEL

City Safety er en ekstra førerstøtte, men kan ikke registrere alle fodgængere i alle situationer. Systemet kan f.eks. ikke se:

- delvist skjulte fodgængere, personer i tøj der skjuler kroppens konturer, eller fodgængere der er lavere end 80 cm (32 in.).
- fodgængere, hvis kontrasten i forhold til fodgængerens baggrund er ringe. Advarsel og bremseindgreb kan så komme for sent eller helt udeblive.
- fodgængere der bærer på større genstande.

Føreren er altid ansvarlig for, at køretøjet køres på rette måde og med sikkerhedsafstand afpasset efter hastigheden.

Større dyr



Optimale eksempler på, hvad City Safety fortolker som større dyr - stillestående eller langsomt gående og med tydelig kropskontur.

For at systemet kan fungere optimalt kræves, at den systemfunktion der identificerer et større dyr (f.eks. en elg eller hest), får så entydig information om kropskontur som muligt. Dette kræver, at det er muligt at udskille dyret lige fra siden, kombineret med et for dyret normalt bevægelsesmønster.

Hvis dele af dyrets krop ikke er synlige for funktionens kamera, kan systemet ikke registrere dyret.

City Safety kan registrere store dyr, selv i mørke, hvis de belyses af bilens forlygter.

⚠ ADVARSEL

City Safety er en ekstra førerstøtte, men kan ikke registrere alle større dyr i alle situationer. Systemet kan f.eks. ikke se:

- delvis skjulte større dyr.
- større dyr set lige forfra eller lige bagfra.
- større dyr, der springer eller bevæger sig hurtigt.
- større dyr, hvis kontrasten i forhold til dyrets baggrund er ringe. Advarsel og bremseindgreb kan i så fald komme for sent eller helt udeblive.
- mindre dyr, f.eks. hunde og katte.

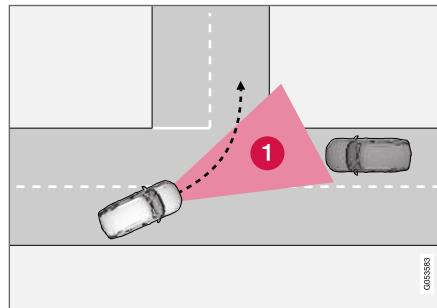
Føreren er altid ansvarlig for, at køretøjet køres på rette måde og med sikkerhedsafstand afpasset efter hastigheden.

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

City Safety i krydsende trafik

City Safety kan hjælpe føreren i forbindelse med, at ens egen bil svinger og krydser et modkørende køretojs bane i et kryds.



1 Sektor, hvor City Safety kan registrere modkørende, krydsende køretøjer.

For at City Safety skal kunne registrere et modkørende køretøj på kollisionskurs, skal den modkørende først komme ind i den sektor, hvor City Safety kan analysere forløbet.

Desuden skal følgende kriterier være opfyldt:

- ens egen bils hastighed skal være mindst 4 km/t (3 mph)
- ens egen bil skal svinge til venstre i lande med højrekørsel (henholdsvis til højre i lande med venstrekørsel)
- modkørende køretøjer skal have forlygterne tændt.

⚠ ADVARSEL

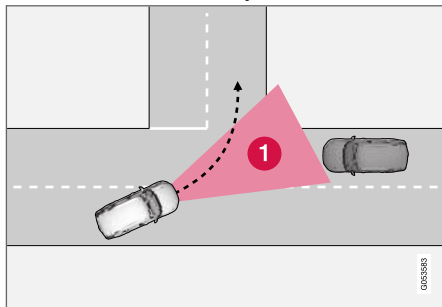
- Funktionen "City Safety i tværtrafik" er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vej- og vejforhold.
- Advarsler og bremseindgreb i forbindelse med risiko for kollision med modkørende køretøjer kommer som regel meget sent.
- Afvent aldrig en kollisionsadvarsel eller City Safetys indgriben.
- City Safety kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

Begrænsninger for City Safety i krydsende trafik

I nogle tilfælde kan City Safety have vanskeligt ved at hjælpe føreren ved kollisionsrisiko i forbindelse med modkørende, krydsende trafik.



Det kan f.eks. være:

- i glat føre med indgriben af stabilitetskontrol ESC
- hvis modkørende køretøjer registreres sent
- hvis et modkørende køretøj skjules af noget
- hvis modkørende køretøjer har slukkede forlygter
- hvis modkørende køretøjer kører uforudsigeligt og f.eks. hurtigt skifter kørebane på et sent tidspunkt

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

i OBS

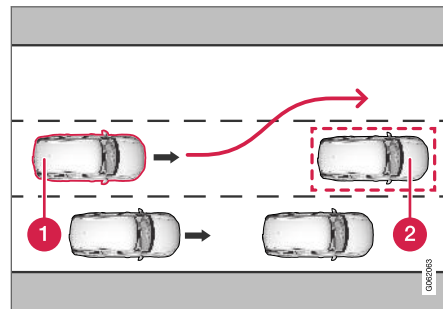
Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

City Safety styreassistance ved undvigemanøvrer

City Safety-styrehjælp kan hjælpe føreren med at styre udenom et køretøj eller en forhindring, når det ikke er muligt at undgå en kollision ved blot at bremse.



1 Ens egen bil styrer udenom

2 Langsomt/stillestående køretøj eller forhindring.

City Safety griber ind ved at forstærke førerens styring, hvilket først sker efter, at føreren selv har indledt en undvigemanøvre - og da kun hvis føreren styrer for lidt for at undgå en kollision.

Parallelt med det forstærkede styreindgreb anvendes også bremsesystemet for yderligere at forstærke styreindgrebet. Funktionen bidrager også til at rette bilen op igen, når den er kommet forbi forhindringen.

City Safety-styrehjælp kan registrere følgende:

- Køretøj
- Cyklist
- Fodgænger
- Større dyr.

⚠ ADVARSEL

- Muligheden for, at City Safety kan forudse en bestemt situation, er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- City Safety kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Aktivere/deaktivere

City Safety styrehjælp kan ikke slås fra, men er altid aktiveret.

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

Begrænsninger for City Safety styreassistance ved undvigemanøvrer

City Safety Styrehjælp kan have begrænset ydeevne i visse situationer og griber fx ikke ind:

- uden for hastighedsintervallet 50-100 km/t (30-62 mph)
- hvis føreren ikke selv påbegynder en undvigemanøvre
- hvis servostyringen fungerer med nedsat virkning - f.eks. ved afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig styrestyrke").

ⓘ OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

ⓘ OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

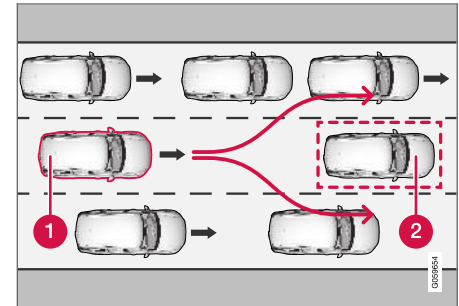
Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

City Safety i tilfælde af forhindret afvigemanøvre

City Safety kan hjælpe føreren ved automatisk at bremse tidligere, når det ikke er muligt at undgå en kollision ved kun at styre udenom.

City Safety hjælper føreren ved løbende at prøve at forudse, om der er mulige "flugtveje" til siderne, hvis et langsomt eller holdende køretøj foran opdages på et sent tidspunkt.



Ens egen bil (1) "ser" ingen muligheder for at undvige et forankørende køretøj (2) og kan derfor automatisk bremse tidligere.

① Egen bil

② Langsomt/holdende køretøj

City Safety griber ikke ind med automatisk bremsning, så længe føreren selv har mulighed for at undvige en kollision ved hjælp af en styremanøvre.

- ◀ Men hvis City Safety kan forudse, at en undvigemanøvre ikke er mulig pga. trafik i en tilstødende vognbane, kan funktionen hjælpe føreren ved automatisk at begynde at bremse på et tidligere tidspunkt.

ADVARSEL

- Muligheden for, at City Safety kan forudse en bestemt situation, er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- City Safety kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Begrænsninger for City Safety ved forhindret undvigemanøvre

OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

Begrænsninger for City Safety

Funktionen City Safety kan have begrænset funktionalitet i nogle situationer.

Omgivelser

Lave genstande

Nedhængende genstande, f.eks. flag/vimpel for last der rager ud, eller tilbehør som f.eks. ekstra lygter og frontbøjler, som overstiger motorhjelmens højde, begrænser funktionen.

Glat føre

Ved glat føre forlænges bremselængden, hvilket kan mindske City Safetys evne til at undgå en kollision. I sådanne situationer vil de blokeringsfri bremses og stabilitetskontrollen ESC⁷⁹ give den bedst mulige bremsekraft og opretholde stabiliteten.

Modlys

Det visuelle advarselssignal i forruden kan være vanskeligt at se i tilfælde af stærkt sollys, reflekser, brug af solbriller, eller hvis føreren ikke har blikket rettet lige frem.

Varme

I tilfælde af høj temperatur i kabinen, f.eks. pga. stærkt sollys, kan det visuelle advarselssignal i forruden midlertidigt sættes ud af funktion.

⁷⁹ Electronic Stability Control

Kamera- og radarenhedens synsfelt

Kameraets synsfelt er begrænset, så fodgængere, større dyr, cyklister og køretøjer i visse situationer ikke kan registreres eller først registreres senere end forventet.

Snavsede køretøjer kan blive registreret senere end andre, og motorcykler kan i mørke blive registreret sent eller slet ikke.

Hvis en tekstmeddelelse på førerdisplayet tilkendegiver, at kamera- og radarenheden er blokeret, betyder det, at City Safety kan have svært ved at registrere fodgængere, større dyr, cyklister, køretøjer eller vejstriber foran bilen. Det betyder det, at City Safety kan have reduceret funktion.

En fejlmeddelelse vises imidlertid ikke i alle situationer, hvor forrudens sensorer er blokeret. Føreren skal derfor være påpasselig med at holde forrudens område foran kamera- og radarenheden rent.

! VIGTIGT

Vedligeholdelse og udskiftning af komponenter i City Safety må kun udføres på værksted - eller autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Førerens indgriben

Bakning

Når bilen bakker, er City Safety midlertidigt deaktiveret.

Lav hastighed

City Safety aktiveres ikke ved meget lav fart, under 4 km/t (3 mph). Systemet griber derfor ikke ind i situationer, hvor ens egen bil nærmer sig den forankørende bil meget langsomt, f.eks. ved parkering.

Aktiv fører

Førerens kommandoer prioriteres altid, og derfor griber City Safety ikke ind og udsætter advarsel/indgriben i situationer, hvor føreren på en klar måde styrer og speeder op, selv om en kollision er uundgåelig.

En aktiv og bevidst adfærd i trafikken kan derfor forsinke en kollisionsadvarsel og indgriben for at minimere unødvendige advarsler.

Øvrigt

⚠ ADVARSEL

- Advarsler og bremseindgreb kan blive udløst for sent eller udeblive, hvis trafiksituationen eller ydre påvirkninger gør, at kamera- og radarenheden ikke kan registrere fodgængere, cyklister, større dyr eller køretøjer på rette måde.
- For at et køretøj skal kunne registreres om natten, skal dets for- og baglygter fungere og lyse klart.
- Kamera- og radarenheden har en begrænset rækkevidde for fodgængere og cyklister. Systemet kan give effektive advarsler og bremseindgreb, hvis den relative hastighed er under 50 km/t (30 mph). For stillestående eller langsomt kørende køretøjer er advarsler og bremseindgreb effektive, når køretøjets hastighed er op til 70 km/t (43 mph). Hastighedsreduktionen for store dyr er mindre end 15 km/t (9 mph) og kan opnås ved kørehastigheder over 70 km/t (43 mph). Ved lavere hastigheder er advarsel og bremseindgreb for store dyr mindre effektive.
- Advarsler for stillestående eller langsomt kørende køretøjer og store dyr kan sæt-



tes ud af funktion pga. mørke eller dårlig sigtbarhed.

- Advarsel og bremseindgreb for fodgængere og cyklister er slået fra, når køretøjets hastighed er over 80 km/t (50 mph).
- Undgå at placere, klistre eller montere noget på forrudens yder- eller inderside, foran eller omkring kamera- og radarenheden. Det kan forstyrre de kamerabaserede funktioner.
- Genstande, sne, is eller snavs omkring kamerasensoren kan reducere funktionen, slå den helt fra eller give forkerte reaktioner.

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

i OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Markedsbegrænsning

City Safety er ikke tilgængelig i alle lande. Hvis City Safety ikke er med på midterdisplayets menu

for **Indstillinger**, er bilen ikke udstyret med denne funktion.

Søgesti på midterdisplayets topvisning:

- **Indstillinger → My Car → IntelliSafe**

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

Meddelelser for City Safety

En række meddelelser vedrørende City Safety kan blive vist på førerdisplayet.

Følgende tabel viser nogle eksempler.

Meddelelse / besked	Betydning
City Safety Auto. intervention	Når City Safety bremser eller har foretaget en automatisk opbremsning, kan et eller flere af førerdisplayets symboler tændes, samtidig med at en tekstmeddelelse vises.
City Safety Nedsat funktionalitet. Service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- City Safety™ (s. 335)

Rear Collision Warning

Funktionen Rear Collision Warning (RCW) kan hjælpe føreren med at undgå at blive påkørt bagfra af overhalende køretøjer.

RCW aktiveres automatisk ved hver motorstart.

Funktionen RCW advarer førere i bagfra kommende køretøjer om kollision ved at blinke intensivt med afviserne.

Hvis RCW-funktionen ved en hastighed under ca. 30 km/t (20 mph) beregner, at bilen er i fare for at blive påkørt bagfra, kan selestrammere stramme sikkerhedsselerne på forsædet, og aktivere sikkerhedssystemet Whiplash Protection System.

Lige før en påkørsel bagfra indtræffer, kan RCW også aktivere driftsbremsen for at reducere bilens acceleration fremad i kollisionsøjeblikket. Driftsbremsen aktiveres dog kun, hvis bilen holder stille. Driftsbremsen frigives straks, hvis der trykkes på speederen.

Relaterede oplysninger

- Begrænsninger for Rear Collision Warning (s. 348)
- Whiplash Protection System (s. 41)

Begrænsninger for Rear Collision Warning

I nogle tilfælde kan RCW have vanskeligt ved at hjælpe føreren ved kollisionsrisiko.

Det kan fx være hvis:

- bagfra overhalende køretøjer registreres sent
- bagfra overhalende køretøjer skifter kørebane på et sent tidspunkt
- bagfra overhalende køretøjer kører ved hastigheder over 80 km/t (50 mph)
- en anhænger, cykelholder eller lignende tilsluttes til bilens el-system - så deaktiveres funktionen RCW automatisk.

OBS

På nogle markeder advarer RCW som følge af lokale færdselsregler **ikke** med afviserne. I så fald er den del af funktionen deaktiveret.

OBS

Advarsel med retningsviserne for Rear Collision Warning deaktiveres, hvis advarselsafstanden for kollisionsadvarsel i funktionen City Safety er indstillet til det laveste niveau "**Sent**".

Funktionerne med selestrammere og bremsning er dog stadig aktiverede.

Relaterede oplysninger

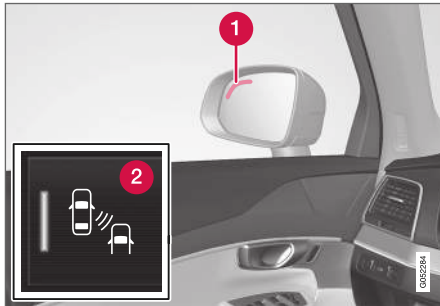
- Rear Collision Warning (s. 348)

BLIS*

Funktionen BLIS⁸⁰ har til formål at hjælpe føreren med at se køretøjer skråt bag ved og ved siden af bilen, som en støtte til føreren i tæt trafik på veje med flere vognbaner i samme retning.

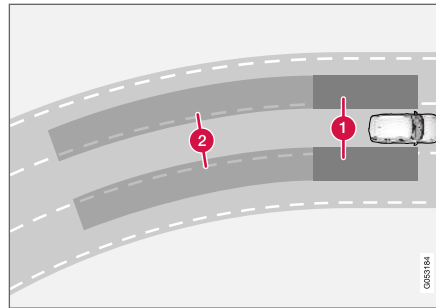
BLIS er et førerhjælpemiddel, der har til formål at advare mod:

- køretøjer i den blinde vinkel
- hurtigt overhalende køretøjer i venstre og højre vognbane nærmest bilen.



BLIS-lampens placering⁸¹.

- 1 Indikeringslampe
- 2 BLIS-knappen i midterdisplayets funktionsvisning aktiverer/deaktiverer funktionen.



Principper for BLIS

- 1 Zone i blind vinkel
- 2 Zone for hurtigt overhalende køretøjer.

BLIS-funktionen er aktiv ved hastigheder over 10 km/t (6 mph).

Systemet er konstrueret til at reagere, når:

- bilen overhales af andre køretøjer
- bilen hurtigt indhentes af et andet køretøj.

Når BLIS registrerer et køretøj i zone 1, eller et hurtigt overhalende køretøj i zone 2, lyser indikeringslampen ved det respektive sidespejl med konstant lys. Hvis føreren i denne position aktiverer afviseren til den side, hvor advarslen gives, vil indikeringslampen skifte fra konstant lys til at blinke med et mere intenst lys.

i OBS

Lampen tændes på den side af bilen, hvor systemet har registreret køretøjet. Hvis bilen overhales på begge sider samtidig, tændes begge lamper.

A ADVARSEL

- Funktionen BLIS er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Det er altid føreren, der har ansvaret for at skifte vognbane på en trafiksikker og fornuftig måde.
- BLIS kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Aktivere/deaktivere BLIS (s. 350)
- Begrænsninger for BLIS (s. 351)

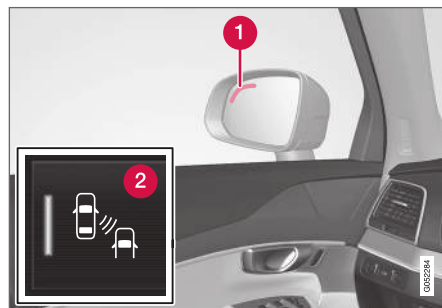
⁸⁰ Blind Spot Information Systems

⁸¹ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

- Anbefalet vedligeholdelse af BLIS (s. 351)
- Meddelelser for BLIS (s. 353)

Aktivere/deaktivere BLIS

Funktionen BLIS⁸² kan aktiveres/deaktiveres.



BLIS-lampens placering⁸³.

- 1 Indikeringslampe
- 2 BLIS-knappen i midterdisplayets funktionsvisning aktiverer/deaktiverer funktionen.
 - Tryk på knappen **BLIS** på funktionsvisningen.
 - > BLIS aktiveres/deaktiveres - knappen viser en grøn/grå indikator.

Hvis BLIS er aktiveret ved motorstart, bekræftes funktionen af, at sidespejlenes indikatorlamper blinker én gang.

Hvis BLIS er deaktiveret ved slukning af motoren, er det fortsat slået fra ved efterfølgende motorstart, og ingen indikeringslampe lyser.

Relaterede oplysninger

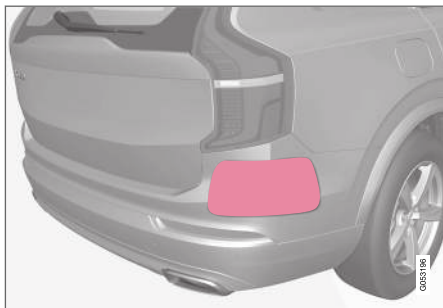
- BLIS* (s. 349)

⁸² Blind Spot Information

⁸³ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Begrænsninger for BLIS

Funktionen BLIS⁸⁴ kan have begrænset funktionalitet i visse situationer.



Hold denne flade ren - både i bilens venstre og højre side⁸⁵.

Eksempler på begrænsninger:

- Snavs, is og sne, der dækker sensorerne, kan reducere funktionerne og umuliggøre advarsler.
- Funktionen BLIS deaktiveres automatisk, hvis en anhænger, cykelholder el.lign. tilsluttes bilens elektriske system.
- For optimal ydeevne af BLIS bør en cykelholder, bagageholder el.lign. ikke monteres på bilens anhængertræk.

⚠ ADVARSEL

- BLIS fungerer ikke i skarpe sving.
- BLIS fungerer ikke, når bilen bakkес.

Relaterede oplysninger

- BLIS* (s. 349)

Anbefalet vedligeholdelse af BLIS

- For optimal funktion er det vigtigt, at overfladerne foran sensorerne holdes rene.
- Sæt ikke genstande, tape eller mærkater inden for sensorernes overflade.



Hold denne flade ren - både i bilens venstre og højre side⁸⁶.

Sensorerne for BLIS er placeret inden for hvert hjørne af bagskærmene/kofangeren og anvendes også af funktionerne Cross Traffic Alert (CTA) og Rear Collision Warning.

⁸⁴ Blind Spot Information

⁸⁵ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

⁸⁶ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.



! VIGTIGT

Reparation af BLIS- og CTA-funktionernes komponenter eller omlakering af kofangere må kun udføres af et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- BLIS* (s. 349)
- Cross Traffic Alert* (s. 354)
- Aktivere/deaktivere Cross Traffic Alert (s. 355)
- Begrænsninger for Cross Traffic Alert (s. 355)
- Anbefalet vedligeholdelse af Cross Traffic Alert (s. 356)
- Meddelelser for Cross Traffic Alert (s. 357)
- Rear Collision Warning (s. 348)

Meddelelser for BLIS

En række meddelelser vedrørende BLIS⁸⁷ kan blive vist på førerdisplayet.

Følgende tabel viser nogle eksempler.

Meddelelse / besked	Betydning
Blindvinkelsensor Service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.
Blindvinkelsyst. fra Anhænger tilkoblet	BLIS og CTA er blevet deaktiveret, fordi en anhænger er blevet tilsluttet bilens elektriske system.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på  -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

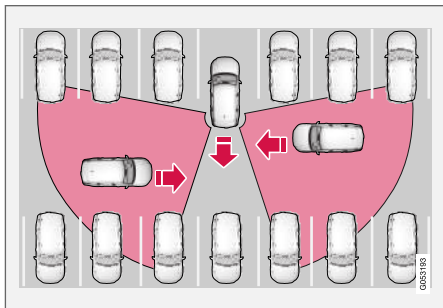
Relaterede oplysninger

- BLIS* (s. 349)

⁸⁷ Blind Spot Information

Cross Traffic Alert*

CTA⁸⁸ er en ekstra fører støtte til BLIS⁸⁹, der har til formål at hjælpe føreren med at opdage krydsende trafik bag bilen under bakning.



Principper for CTA.

CTA supplerer BLIS ved under bakning at kunne se krydsende trafik fra siden, f.eks. når bilen bakes ud fra en parkeringsplads.

CTA er konstrueret til primært at registrere køretøjer. I gunstige tilfælde kan også små genstande som cykler og fodgængere registreres.

CTA er kun aktiv, hvis bilen ruller bagud, eller hvis gearkassens bakgear er valgt.

Hvis CTA registrerer, at noget nærmer sig fra siden, angives det med:

- et akustisk signal. Lyden høres i venstre eller højre højtaler, afhængigt af hvilken retning genstanden nærmer sig fra.
- et tændt ikon på skærmens PAS⁹⁰-grafik.
- et ikon i parkeringskameraets topvisning.



Tændt ikon for CTA i billedskærmens PAS⁹⁰-grafik⁹¹.

⚠ ADVARSEL

- Funktionen Cross Traffic Alert er en ekstra fører støtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vej- og vejforhold.
- Det er altid føreren, der har ansvaret for at bakke på en trafiksikker og fornuftig måde.
- Cross Traffic Alert kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Aktivere/deaktivere Cross Traffic Alert (s. 355)
- Begrænsninger for Cross Traffic Alert (s. 355)
- Anbefalet vedligeholdelse af Cross Traffic Alert (s. 356)
- Meddelelser for Cross Traffic Alert (s. 357)

⁸⁸ Cross Traffic Alert

⁸⁹ Blind Spot Information

⁹⁰ Park Assist System: Parkeringshjælp med bakningssensorer.

⁹¹ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Aktivere/deaktivere Cross Traffic Alert

Føreren kan vælge at slå funktionen CTA⁹² fra som følger:



Tryk på **Cross Traffic Alert** i midterdisplayets funktionsvisning.

- GRÅ knapindikation - CTA er deaktiveret.
- GRØN knapindikation - CTA er aktiveret.

CTA aktiveres automatisk efter hver motorstart.

Relaterede oplysninger

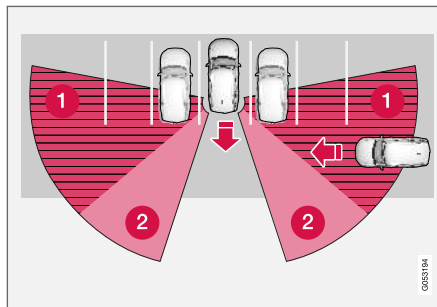
- Cross Traffic Alert* (s. 354)

Begrænsninger for Cross Traffic Alert

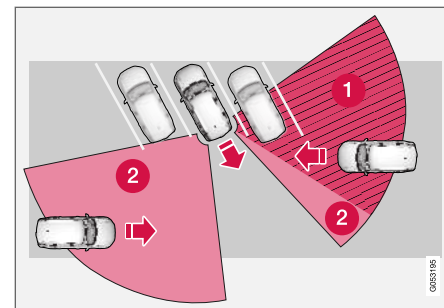
Funktionen CTA⁹³ kan have begrænset funktionalitet i visse situationer.

CTA fungerer ikke optimalt i alle situationer, men har en vis begrænsning. CTA-sensorerne kan f.eks. ikke "se" gennem andre parkerede køretøjer eller forhindringer.

Her er nogle eksempler på, hvornår CTA's "synsfelt" fra begyndelsen kan være begrænset, og køretøjer der nærmer sig, ikke kan registreres, før de er meget tæt på:



Bilen står langt inde i en parkeringsbås.



I en parkeringsbås i vinkel kan CTA være helt "blind" til den ene side.

- 1 Blind CTA-sektor.
- 2 Sektor, hvor CTA kan registrere/"se".

Når ens egen bil langsomt bakkес, ændres vinklen imidlertid i forhold til køretøjet/genstanden der hindrer udsynet, hvorved den blinde sektor hurtigt mindskes.

⁹² Cross Traffic Alert

⁹³ Cross Traffic Alert

◀ Eksempler på yderligere begrænsninger

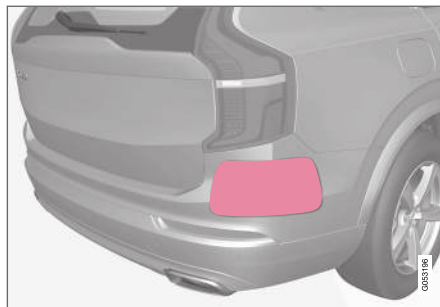
- Snavs, is og sne, der dækker sensorerne, kan reducere funktionerne og umuliggøre advarsler. Se supplerende oplysninger i afsnittet "Anbefalet vedligeholdelse af Cross Traffic Alert".
- CTA deaktiveres automatisk, hvis en anhænger, cykelholder el.lign. tilsluttes bilens elektriske system.
- For optimal ydeevne af CTA bør en cykelholder, bagageholder el.lign. ikke monteres på bilens anhængertræk.

Relaterede oplysninger

- Cross Traffic Alert* (s. 354)

Anbefalet vedligeholdelse af Cross Traffic Alert

- For optimal funktion er det vigtigt, at overfladerne foran sensorerne holdes rene.
- Sæt ikke genstande, tape eller mærkater inden for sensorernes overflade.



Hold denne flade ren - både i bilens venstre og højre side⁹⁴.

Sensorerne for CTA er placeret inden for hvert hjørne af bagskærmene/kofangeren og anvendes også af funktionen BLIS⁹⁵ og Rear Collision Warning.

! VIGTIGT

Reparation af BLIS- og CTA-funktionernes komponenter eller omlakering af kofangere må kun udføres af et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- Cross Traffic Alert* (s. 354)
- BLIS* (s. 349)
- Rear Collision Warning (s. 348)

⁹⁴ Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

⁹⁵ Blind Spot Information

Meddelelser for Cross Traffic Alert

En række meddelelser vedrørende CTA⁹⁶ kan vises på førerdisplayet.

Følgende tabel viser nogle eksempler.

Meddelelse / besked	Betydning
Blindvinkelsensor Service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.
Blindvinkelsyst. fra Anhænger tilkoblet	BLIS og CTA er blevet deaktiveret, fordi en anhænger er blevet tilsluttet bilens elektriske system.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på  -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

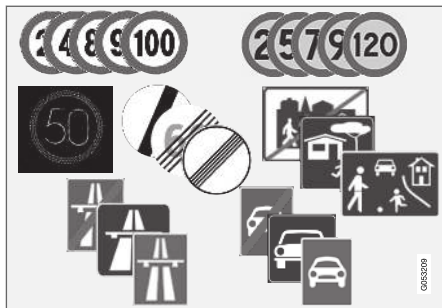
Relaterede oplysninger

- Cross Traffic Alert* (s. 354)

⁹⁶ Cross Traffic Alert

Trafikskilt-information*

Funktionen Trafikskiltinformation (RSI⁹⁷) hjælper føreren med at observere, hvilke hastighedsrelaterede trafikskilte og visse forbudsskilte, bilen passerer.



Eksempler på læsbare skilte⁹⁸.

RSI giver information om bl.a. aktuel hastighed, at en motorvej eller motortrafikvej begynder/ophører, når der er overhalingsforbud og indkørsel forbudt.

Hvis bilen samtidigt passerer et skilt for motorvej/motortrafikvej og et skilt med højeste tilladte hastighed, vælger RSI at vise skiltesymbolet for motorvej/motortrafikvej. Den nye, højeste tilladte hastighed vises direkte med en streg i førerdisplays hastighedsskala.

i OBS

På nogle markeder er funktionen Trafikskiltinformation (RSI) kun tilgængelig i kombination med Sensus Navigation.

⚠ ADVARSEL

- Funktionen Trafikskiltinformation er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Trafikskiltinformation kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Aktivere/deaktivere trafikskilt-information (s. 359)
- Trafikskiltinformation og skiltevisning (s. 359)
- Trafikskiltinformation og Sensus Navigation (s. 361)

- Trafikskiltinformation med Hastighedsadvarsel og Indstillinger (s. 362)
- Aktivere/deaktivere hastighedsadvarsel i Trafikskiltinformation (s. 363)
- Trafikskiltinformation med fartkamerainformation (s. 363)
- Begrænsninger for Trafikskilt-information (s. 364)

⁹⁷ Road Sign Information

⁹⁸ Trafikskiltene afhænger af markedet. Illustrationer i denne vejledning viser kun nogle eksempler.

Aktivere/deaktivere trafikskilt-information

Funktionen Trafikskiltinformation er valgfri - føreren kan vælge **Til** eller **Fra**.



Tryk på **Road Sign Information** i midterdisplayets funktionsvisning.

- GRØN knapindikation - RSI er aktiveret.
- GRÅ knapindikation - RSI er deaktiveret.

i OBS

- Hvis funktionen Automatisk fartbegrænser er aktiveret, vises trafikskilt-informationen på førerdisplayet, selvom RSI ikke er aktiveret.
- For at fjerne trafikskilt-informationen fra førerdisplayet skal **både** Automatisk fartbegrænser og RSI deaktiveres.
- Når funktionen Automatisk fartbegrænser er aktiveret, men RSI er deaktiveret, gives ingen advarsler fra RSI. I denne tilstand kan indstillinger for RSI heller ikke justeres - for at kunne justere indstillinger og modtage advarsler skal RSI aktiveres.

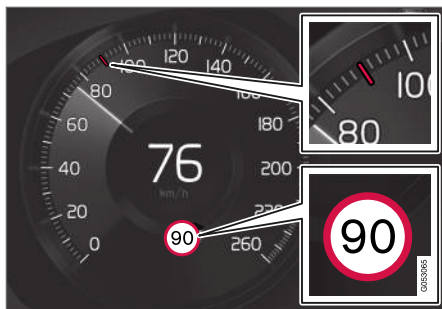
Relaterede oplysninger

- Trafikskilt-information* (s. 358)

Trafikskiltinformation og skiltevisning

Funktionen Trafikskiltinformation (RSI⁹⁹) registrerer og viser trafikskilte på forskellige måder, alt efter skiltet og situationen.

⁹⁹ Road Sign Information

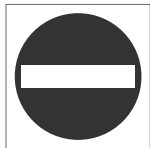


Eksempel¹⁰⁰ på registreret hastighedsinformation.

Når RSI har registreret et trafikskilt med påbudt hastighed, viser førerdisplayet dette skilt som et symbol, i kombination med en RØD markering på hastighedsskalaen.



Sammen med symbolet for den gældende hastighedsgrænse kan et supplerende skilt¹⁰⁰ også vises, f.eks. overhalingsforbud.



Hvis en forbudt indkørsel med dette skilt passeres på den relevante side, advares føreren på førerdisplayet med et blinkende symbol for dette skilt¹⁰⁰.

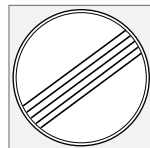
Hvis bilen er udstyret med Sensus Navigation, bruges der også information fra kortet for at afgøre, om bilen kører i en forkert retning.

Føreren kan også få en akustisk advarsel ved kørsel mod indkørsel forbudt, hvis funktionen **Lydadvarsel om trafikskilt** er aktiveret. Se afsnittet "Aktivere/deaktivere lydadvarsel" i afsnittet "Aktivere/deaktivere trafikskilt-information".

Hastighedsbegrænsning eller motorvej ophører

Når RSI registrerer et "indirekte hastighedsskilt" med betydningen, at aktuel hastighedsbegrænsning ophører - fx ved ophør af motorvej - vises et symbol med modsvarende vejskilt på førerdisplayet.

Eksempel på indirekte hastighedsskilt¹⁰⁰ er:



Alle begrænsninger ophører.



Motorvej ophører.

Førerdisplayets symbol slukkes efter 10-30 sekunder og forbliver med at være dette, indtil næste hastighedsrelaterede skilt passeres.

Ændret hastighedsbegrænsning

Ved passage af et direkte visende hastighedsskilt, når en hastighedsgrænse ændres, vises et symbol med modsvarende vejskilt på førerdisplayet.

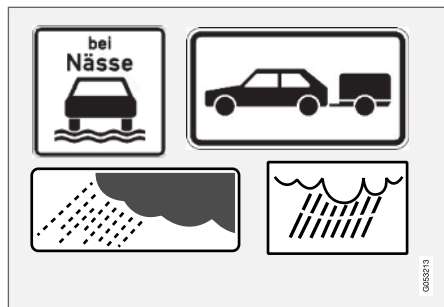


Eksempel på et direkte visende hastighedsskilt¹⁰⁰.

Førerdisplayets symbol slukkes efter ca. 5 minutter og forbliver med at være dette, indtil næste hastighedsrelaterede skilt passeres.

¹⁰⁰Trafikskilte afhænger af markedet - illustrationerne i denne vejledning viser kun eksempler.

Ekstra skilte

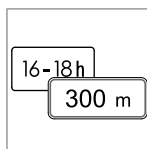


Eksempler på ekstra skilte¹⁰⁰.

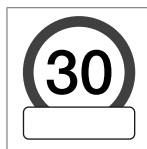
Nogle gange er der skilte med forskellige hastighedsgrænser for den samme vej - et ekstra skilt angiver, under hvilke omstændigheder hastighederne gælder. Det kan f.eks. være vejafsnit, hvor der sker mange ulykker i regnvejr og/eller tåge.

Et ekstra skilt relateret til regn vises kun, hvis vinduesviskerne anvendes.

Hvis en anhænger er koblet til bilens elektriske system, og et hastighedsskilt med ekstra skilt "anhænger" passerer, vil denne hastighed blive vist på førerdisplayet.



displayets ekstra symboler viser så enten "DIST" eller "TIME".



Nogle hastigheder gælder først efter f.eks. en vis strækning eller på et bestemt tidspunkt af døgnet. Føreren gøres opmærksom på dette med et symbol for ekstra skilt under symbolet med hastighed. Fører-

displayets ekstra symboler viser så enten "DIST" eller "TIME". Et symbol for ekstra skilt i form af en tom ramme under førerdisplayets hastighedssymbol¹⁰⁰ betyder, at RSI har registreret et ekstra skilt med supplerende oplysninger om den aktuelle hastighedsgrænse.

Skilt for "Skole" og "Legende børn"



Hvis advarselsskiltet¹⁰⁰ "Skole" eller "Legende børn" findes i satellitnavigatorens kortdata¹⁰¹, viser førerdisplayet et skilt af denne type.

Relaterede oplysninger

- Trafikskilt-information* (s. 358)

Trafikskiltinformation og Sensus Navigation

Hvis bilen er udstyret med Sensus Navigation, hentes hastighedsrelaterede oplysninger fra navigationsenheden i følgende tilfælde:

- Indirekte hastighedsskiltning, f.eks. skilte for motorvej eller motorvejsvej og skilte med stednavne.
- Hvis et tidligere registreret hastighedsskilt ikke vurderes at være gyldigt længere, og ingen nye skilte er passeret.

i OBS

På nogle markeder er funktionen Trafikskilt-information (RSI) kun tilgængelig i kombination med Sensus Navigation.

i OBS

Hvis en hentet tredjepartsapp bruges til navigation, er hastighedsrelaterede oplysninger ikke understøttet.

Relaterede oplysninger

- Trafikskilt-information* (s. 358)

¹⁰⁰Trafikskilte afhænger af markedet - illustrationerne i denne vejledning viser kun eksempler.

¹⁰¹Kun i biler med Sensus Navigation.

Trafikskiltinformation med Hastighedsadvarsel og Indstillinger

Delfunktionen **Advarsel om fartbegrænsning** til RSI¹⁰² er valgfri - føreren kan vælge **Til** eller **Fra**.

Advarsel om fartbegrænsning advarer føreren, når den gældende hastighedsgrænse eller en forvalgt "hastighedsgrænse" overskrides - efter advarslen gentages den yderligere en gang, hvis føreren ikke sænker hastigheden.



Hastighedsadvarsel gives i form af, at førerdisplayets symbol¹⁰³ med den gældende maksimal tilladte hastighed midlertidigt blinker, når den hastighed overskrides.



Hastighedsadvarsel udsendes altid, hvis hastighedsgrænsen overskrides i forbindelse med fartkamerainformation.

Indstillinger

Juster grænse for hastighedsadvarsel

Føreren kan vælge at få advarsel ved en højere hastighed end den skilte hastighed.

Vælg grænse for hastighedsadvarsel således:

1. Vælg **Indstillinger → My Car → IntelliSafe → Road Sign Information** på midterdisplayets topvisning.
2. Marker **Advarsel om fartbegrænsning**.
> Funktionen aktiveres, og en vælger til hastighedsgrænse vises.
3. Juster grænsen for hastighedsadvarsel via tryk på skærmens op-/nedpile.



Bemærk, at funktionen ikke tager hensyn til en valgt grænsejustering, når førerdisplayet viser symbolet for fartkamera.

Lydadvarsel Til/Fra

Det er også muligt at få en akustisk advarsel i forbindelse med hastighedsadvarsel.

Ændr indstilling for advarselslyd således:

1. Vælg **Indstillinger → My Car → IntelliSafe → Road Sign Information** på midterdisplayets topvisning.
2. Marker/afmarker **Lydadvarsel om trafikskilt** for at aktivere/slukke for lydadvarsel.

Med funktionen **Lydadvarsel om trafikskilt** aktiveret advares føreren også ved kørsel mod ensrettet trafik/indkørsel forbudt.

Relaterede oplysninger

- Trafikskilt-information* (s. 358)

¹⁰²Road Sign Information

¹⁰³Trafikskiltene afhænger af markedet - illustrationen i denne vejledning viser kun et eksempel.

Aktivere/deaktivere hastighedsadvarsel i Trafikskiltinformation

Delfunktionen **Advarsel om fartbegrænsning** aktiveres således:

1. Vælg **Indstillinger** → **My Car** → **IntelliSafe** → **Road Sign Information** på midterdisplays topvisning.
2. Marker **Advarsel om fartbegrænsning**.
 - > Funktionen aktiveres, og en vælger til hastighedsgrænse vises.
 (se beskrivelse af "valg af hastighedsgrænse" i afsnittet "Trafikskilt-information med hastighedsadvarsel og indstillinger")

Relaterede oplysninger

- Trafikskilt-information* (s. 358)
- Trafikskiltinformation med Hastighedsadvarsel og Indstillinger (s. 362)

Trafikskiltinformation med fartkamerainformation

Biler, der er udstyret med RSI¹⁰⁴ og Sensus Navigation*, kan give information på førerdisplayskærmen, når bilen nærmer sig et fartkamera.



Fartkamerainformation på førerdisplayet¹⁰⁵.



Hvis bilen overskrider en detekteret hastighedsgrænse, med funktionen Hastighedsadvarsel aktiveret, gives en hastighedsadvarsel, når bilen nærmer sig et fartkamera, forudsat at navigationskortet for det pågældende område indeholder information om fartkameraer.

For yderligere information om hastighedsadvarsel i forbindelse med fartkamera - se afsnittet "Trafikskiltinformation med hastighedsadvarsel og indstillinger" samt afsnittet "Begrænsninger for trafikskiltinformation".

i OBS

- For at få en lydvarsel ved hastighedsoverskridelse skal funktionen **Advarsel om fartbegrænsning** være aktiveret og delfunktionen **Lydadvarsel om trafikskilt** være slået **Til**. I givet fald afgives en hørbar advarsel, hvis kørehastigheden overskrider den hastighed, som funktionen RSI viser på førerdisplayet.
- Der er ikke information om fartkameraer på navigationskortet for alle markeder/områder.

Relaterede oplysninger

- Trafikskilt-information* (s. 358)
- Trafikskiltinformation med Hastighedsadvarsel og Indstillinger (s. 362)
- Begrænsninger for Trafikskilt-information (s. 364)

¹⁰⁴Road Sign Information

¹⁰⁵Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere, alt efter bilmodel og marked/område.

Begrænsninger for Trafikskilt-information

Funktionen trafikskilt-information (RSI¹⁰⁶) kan have begrænset funktionalitet i visse situationer.

Eksempler på, hvad der kan reducere RSI er:

- Blegede skilte
- Skilte placeret i en kurve
- Forvredne eller beskadigede skilte
- Skilte placeret højt over kørebanen
- Helt/delvist skjulte eller dårligt placerede skilte
- Skilte, der er helt eller delvist dækket med frost, sne og/eller snavs
- Digitale vejkort¹⁰⁷ der er forældede, forkerte eller mangler hastighedsinformation¹⁰⁸.

i OBS

Nogle typer af cykelholdere tilsluttet anhængerstikkontakten kan RSI-funktionen fortolke som en tilkoblet anhænger. I givet fald kan førerdisplayet vise forkert hastighedsinformation.

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

Relaterede oplysninger

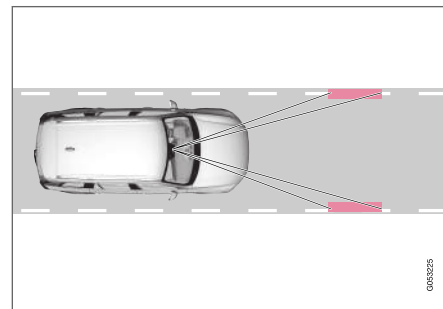
- Trafikskilt-information* (s. 358)

Driver Alert Control

Funktionen Driver Alert Control (DAC) har til formål at hjælpe føreren med at blive opmærksom på, at kørslen begynder at blive slingrende, f.eks. hvis føreren distraheres eller er ved at falde i søvn.

DAC har til formål at registrere en køremåde, der langsomt bliver dårligere, og er først og fremmest beregnet til brug på større veje. Funktionen er ikke beregnet til bytrafik.

Funktionen aktiveres, når hastigheden overstiger 65 km/t (40 mph), og er stadig aktiv, så længe hastigheden er over 60 km/t (37 mph).

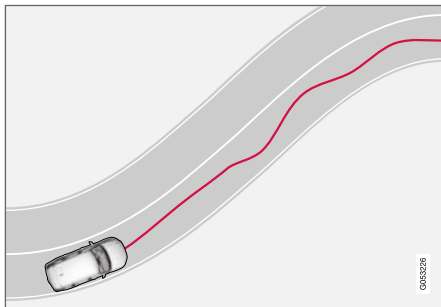


¹⁰⁶Road Sign Information

¹⁰⁷I en bil, der er udstyret med Sensus Navigation.

¹⁰⁸Kortdata med hastighedsinformation findes ikke for alle områder.

Kameraet aflæser kørebanens sidemarkeringer og sammenholder vejstrækningen med ratbevægelserne.



Når bilen begynder at slingre, alarmeres føreren med dette symbol på førerdisplayet sammen med tekstmeddelelsen **Holder du snart pause?**

Hvis kørslen ikke forbedres, men bliver mærkbart slingrende, alarmeres føreren med det samme symbol på førerdisplayet kombineret med et lydsignal og tekstmeddelelsen **Tid til en pause.**

Hvis funktionen **Vejvisning til rasteplass** er aktiveret i Sensus Navigation*, når advarslen **Tid til en pause** fremkommer, vises også forslag til et passende sted at holde pause.

Advarslerne gentages efter et stykke tid, hvis kørslen ikke forbedres.

ADVARSEL

- Funktionen Driver Alert Control er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Driver Alert Control må ikke benyttes med henblik på at forlænge en kørselsperiode, men føreren bør planlægge at holde pause med jævne mellemrum og sørge for at være udhvilet.
- Driver Alert Control kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

ADVARSEL

En alarm fra Driver Alert Control skal tages med stor alvor, da en søvrig fører ofte ikke selv bemærker sin tilstand.

I tilfælde af alarm eller træthedsfornemmelse:

- Stands snarest muligt bilen på en sikker måde, og tag et hvil.

Undersøgelser har vist, at det er lige så farligt at køre bil, når man er træt, som under indflydelse af alkohol eller andre stimulanser.

Relaterede oplysninger

- Aktivere/deaktivere Driver Alert Control (s. 366)
- Vælge vejvisning til rasteplass med Driver Alert Control i tilfælde af advarsel (s. 366)
- Begrænsninger for Driver Alert Control (s. 366)

Aktivere/deaktivere Driver Alert Control

Funktionen Driver Alert Control (DAC) kan aktiveres/deaktiveres.

Til/Fra

Sådan ændres indstillinger i DAC:

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Vælg **My Car → IntelliSafe → Driver Alert Control**.
3. Markér/afmarkér **Advarsel om dødsghed** for at aktivere/deaktivere DAC.

Relaterede oplysninger

- Driver Alert Control (s. 364)

Vælg vejvisning til rastepads med Driver Alert Control i tilfælde af advarsel

Det er muligt at indstille, om funktionen **Vejvisning til rastepads** skal være aktiveret/deaktiveret.

Med vejvisning aktiveret vises automatisk forslag til en passende rastepads i forbindelse med, at DAC advarer.

Sådan vælges **Vejvisning til rastepads**:

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Vælg **My Car → IntelliSafe → Driver Alert Control**.
3. Markér/afmarkér **Vejvisning til rastepads** for at aktivere/deaktivere funktionen.

Relaterede oplysninger

- Driver Alert Control (s. 364)

Begrænsninger for Driver Alert Control

Funktionen Driver Alert Control (DAC) kan have begrænset funktionalitet i nogle situationer.

Det kan ske, at systemet afgiver en advarsel, uden at førerens køremåde er blevet forringet, f.eks. i følgende tilfælde:

- I kraftig sidevind
- På vejbelægning med hjulspor.



ADVARSEL

I visse tilfælde påvirkes køremåden måske ikke trods førerens træthed - f.eks. under brug af funktionen Pilot Assist - med det resultat, at føreren så ikke får nogen advarsel fra DAC.

Derfor er det meget vigtigt, at man altid standser og tager en pause ved den mindste træthedsfølelse, uanset om DAC har afgivet advarsel eller ej.



OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

Relaterede oplysninger

- Driver Alert Control (s. 364)

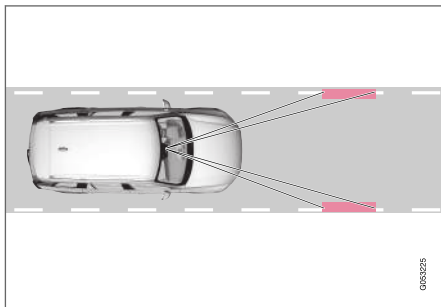
Vognbaneassistance

Hensigten med vognbaneassistance (LKA¹⁰⁹) er på motorveje og andre større veje at hjælpe føreren med at reducere risikoen for, at bilen utilsigtet forlader sin egen vognbane.

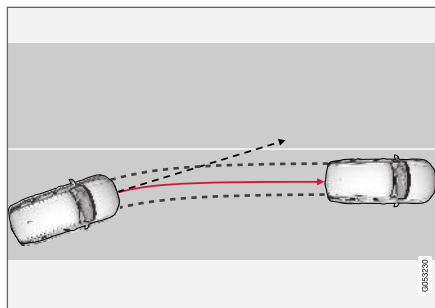
Vognbaneassistance styrer bilen tilbage i vognbanen og/eller advarer føreren med vibrationer i rattet.

Vognbaneassistance er aktiveret i hastighedsintervallet 65-200 km/t (40-125 mph) på veje med godt synlige sidemarkeringer.

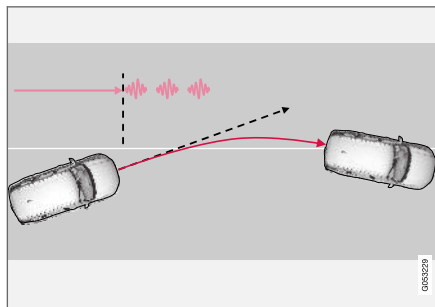
På smalle veje kan funktionen blive utilgængelig og sættes i standby. Når vejen er tilstrækkeligt bred, bliver funktionen tilgængelig igen.



Et kamera aflæser vejens/vognbanens sidemarkeringer.



Vognbaneassistance styrer bilen tilbage i kørebanelen.



Vognbaneassistance advarer med vibrationer i rattet¹¹⁰.

Afhængig af indstillingerne fungerer Vognbaneassistance som følger:

- **Assistent**¹¹¹ aktiveret: Når bilen nærmer sig en sidemarkering, vil LKA aktivt styre bilen tilbage i vognbanen med et svagt styremoment i rattet.
- **Advarsel**¹¹¹ aktiveret: Hvis bilen er ved at passere en sidemarkering, advares føreren med ratvibrationer.

i OBS

Når afviserne er slået til, giver Vognbaneassistance ingen styring eller advarsel.

ADVARSEL

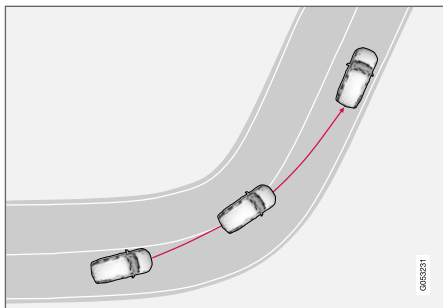
- Funktionen Vognbaneassistance er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Funktionen kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

¹⁰⁹Lane Keeping Aid

¹¹⁰Ratvibrationerne varierer. Jo længere tid bilen befinder sig over sidelinjen, desto længere vibration.

¹¹¹Se under "Assistancealternativer for LKA" i afsnittet "Aktivere/deaktivere vognbaneassistance".

◀ Vognbaneassistance griber ikke ind



Vognbaneassistance griber ikke ind i en skarp inderkurve.

I visse tilfælde tillader Vognbaneassistance, at sidelinjer krydses uden at gribe ind med enten styreassistance eller advarsel - f.eks. ved brug af afvisere, eller hvis man skyder genvej i sving.

Relaterede oplysninger

- Styrehjælp med vognbaneassistance (s. 368)
- Begrænsninger for vognbaneassistance (s. 369)
- Aktivere/deaktivere vognbaneassistance (s. 369)
- Vælge assistancealternativ for vognbaneassistance (s. 369)
- Symboler og meddelelser for Vognbaneassistance (s. 371)

- Symboler for vognbaneassistance på førerdisplayet (s. 373)

Styrehjælp med vognbaneassistance

En forudsætning for at styrehjælpen LKA¹¹² kan fungere, er at føreren holder hænderne på rattet, hvilket systemet løbende kontrollerer.



Hvis føreren ikke holder hænderne på rattet, vises dette symbol kombineret med en meddelelse på førerdisplayet som en opfordring til aktivt at styre bilen:

• Lane Keeping Aid Overtag styring

Hvis føreren ikke begynder at styre, vises symbolet igen kombineret med en advarselslyd og følgende meddelelse:

• Lane Keeping Aid Vent, til styring aktiv

Hvis føreren derefter stadig ikke følger opfordringen til at begynde at styre, sættes LKA¹¹² i standby. Funktionen er derefter ikke til rådighed, før føreren begynder at styre bilen igen.

Relaterede oplysninger

- Vognbaneassistance (s. 367)

Aktivere/deaktivere vognbaneassistance

Funktionen Vognbaneassistance LKA¹¹³ er valgfri - føreren kan vælge **Til** eller **Fra**.

Til/Fra



Tryk på **Lane Keeping Aid** i midterdisplayets funktionsvisning.

- GRØN knapindikation - LKA er aktiveret.
- GRÅ knapindikation - LKA er deaktiveret.

Relaterede oplysninger

- Vognbaneassistance (s. 367)

Vælg assistancealternativ for vognbaneassistance

Føreren kan vælge, hvordan LKA¹¹⁴ skal fungere, hvis bilen forlader sin egen vognbane.

1. Vælg **Indstillinger** → **My Car** → **IntelliSafe** på midterdisplayets topvisning.
2. Ved **Lane Keeping Aid modus**, vælg hvordan LKA skal fungere:
 - **Assistent** – føreren får styrehjælp uden advarsel.
 - **Begge** – føreren får både advarsel og styrehjælp.
 - **Advarsel** – Føreren bliver kun advaret.

Relaterede oplysninger

- Vognbaneassistance (s. 367)

Begrænsninger for vognbaneassistance

I nogle krævende situationer kan Vognbaneassistance have vanskeligt ved at hjælpe føreren på den rigtige måde. Så anbefales det at slå funktionen **fra**.

Eksempler på sådanne situationer kan være:

- vejarbejde
- vinterveje
- dårlig vejbelægning
- meget sportslig køremåde
- dårligt vejr, med nedsat sigtbarhed
- veje med utydelige eller ikke-eksisterende sidemarkeringer
- kanter eller andre linjer end vognbanens sidemarkeringer
- når servostyringen fungerer med nedsat virkning - f.eks. ved afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig styrestyrke").

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

¹¹²Lane Keeping Aid

¹¹³Lane Keeping Aid

¹¹⁴Lane Keeping Aid

◀◀ **Relaterede oplysninger**

- Vognbaneassistance (s. 367)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

Symboler og meddelelser for Vognbaneassistance

En række symboler og meddelelser vedrørende Vognbaneassistance LKA¹¹⁵ kan vises på førerdisplayet.

Følgende tabel viser nogle eksempler.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Driver support sys. Nedsat funktionalitet Service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.
	Forrudesensor Sensor blokeret, se instruktionsbog	Kameraets evne til at aflæse kørebanen foran køretøjet er reduceret.
	Lane Keeping Aid Overtag styring	LKA styrehjælp fungerer ikke, hvis føreren ikke holder hænderne på rattet. Følg anmodningen, og styr bilen.
	Lane Keeping Aid Vent, til styring aktiv	LKA er sat i standby, indtil føreren igen begynder at styre bilen.

¹¹⁵Lane Keeping Aid

- ◀◀ En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på  -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Vognbaneassistance (s. 367)

Symboler for vognbaneassistance på førerdisplayet

Vognbaneassistance LKA¹¹⁶ visualiseres med et symbol på førerdisplayet for forskellige situationer.



Her er nogle eksempler på symbols udseende, og i hvilken situation det vises:

Tilgængelig



Tilgængelig: Symbols sidelinjer er HVIDE.

Vognbaneassistance aflæser kørebanens ene eller begge sidemarkeringer.

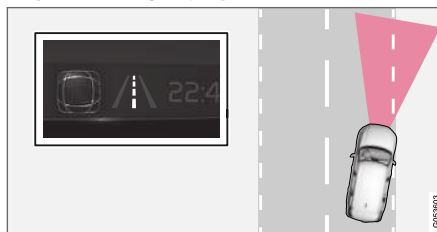
Utilgængelig



Utilgængelig: Symbols sidelinjer er GRÅ.

Vognbaneassistance kan ikke aflæse kørebanens sidemarkeringer, hastigheden er lav, eller vejen er for smal.

Angivelse af styrehjælp/advarsel



Styrehjælp/advarsel: Symbols sidelinjer er FARVEDE.

Vognbaneassistance angiver, at systemet advarer og/eller forsøger at styre bilen tilbage i vognbanen.

Relaterede oplysninger

- Vognbaneassistance (s. 367)

¹¹⁶Lane Keeping Aid

Styreassistance ved kollisionsrisiko

Formålet med funktionen **Antikollisionssystem** er at hjælpe føreren med at reducere risikoen for, at bilen utilsigtet forlader vognbanen og/eller kolliderer med et andet køretøj eller en forhindring, ved aktivt at styre bilen tilbage i vognbanen eller undvige.

Antikollisionssystem består af følgende tre delfunktioner:

- Styreassistance ved risiko for at køre af vejen
- Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende
- Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Efter automatisk indgriben vises på førerdisplayet, at det er sket, med følgende tekstmeddelelse:

- **Antikollisionssystem Auto. intervention**

i OBS

Det er altid føreren, der bestemmer, hvor meget bilen skal styres - bilen kan aldrig overtage kommandoen.

Relaterede oplysninger

- Aktivere/deaktivere styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)
- Symboler og meddelelser for styreassistance i forbindelse med kollisionsrisiko (s. 381)

- Styreassistance ved risiko for at køre af vejen (s. 375)
- Styreassistanceniveau ved risiko for at køre af vejen (s. 375)
- Aktivere/deaktivere styreassistance ved risiko for afkørsel (s. 376)
- Begrænsninger for Styreassistance ved risiko for at køre af vejen (s. 376)
- Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende (s. 377)
- Aktivere/deaktivere Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende. (s. 378)
- Begrænsninger for styreassistance ved risiko for kollision med modkørende (s. 378)
- Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra* (s. 379)
- Aktivere/deaktivere Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra* (s. 380)
- Begrænsninger for Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra (s. 380)

Aktivere/deaktivere styreassistance ved kollisionsrisiko

Funktionen er valgfri - føreren kan vælge at have den **Til** eller **Fra**.

Sådan slås funktionen fra:

1. Vælg **Indstillinger** → **My Car** → **IntelliSafe** på midterdisplayets topvisning.
2. Fjern markeringen af **Antikollisionssystem**.
> Funktionen er derefter deaktiveret.

i OBS

Når funktionen **Antikollisionssystem** deaktiveres, deaktiveres alle delfunktionerne:

- Styreassistance ved risiko for at køre af vejen
- Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende
- Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Selvom det er muligt at deaktivere funktionen, rådes føreren til at have den aktiveret, da den i de fleste tilfælde kan forbedre køresikkerheden.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Styreassistance ved risiko for at køre af vejen

Denne delfunktion har til formål at hjælpe føreren med at reducere risikoen for, at bilen utilsigtet kører af vejen, ved aktivt at styre bilen tilbage på vejen.

Funktionen er aktiv inden for hastighedsintervallet 65-140 km/t (40-87 mph) på veje med godt synlige sidemarkeringer/sidelinjer.

Et kamera aflæser vejkanter og malede sidemarkeringer. Hvis bilen er på vej til at krydse vejkanten, styres bilen tilbage på vejen, og hvis styringsindgrebet ikke er tilstrækkeligt til at undgå afkørsel, aktiveres også bremseindgreb.

Funktionen griber dog **ikke** ind, hverken med styreassistance eller bremsning, hvis afviseren er i brug. Hvis funktionen registrerer, at føreren kører bilen på en aktiv måde, holdes aktivering af funktionen tilbage.

Efter automatisk indgriben vises på førerdisplayet, at det er sket, med følgende tekstmeddelelse:

- Antikollisionssystem Auto. intervention

⚠ ADVARSEL

- Delfunktionen Styreassistance ved risiko for at køre af vejen er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Funktionen kan ikke registrere barrierer, rækværk eller lignende forhindringer ved siden af kørebanen.
- "Styreassistance ved risiko for at køre af vejen" kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

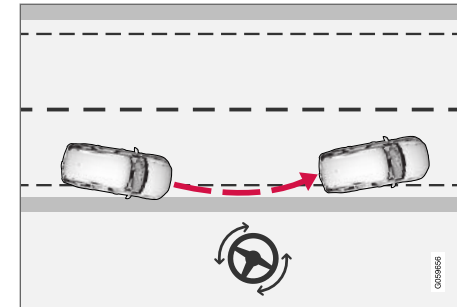
- Styreassistance ved kolliderisiklo (s. 374)

Styreassistanceniveau ved risiko for at køre af vejen

Funktionen har to aktiveringsniveauer for indgriben:

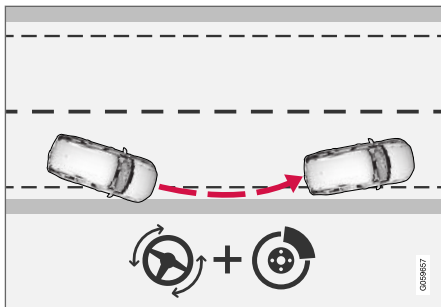
- Styreassistance alene
- Styreassistance og bremsning

Styreassistance alene



Indgriben med styreassistance.

◀◀ Styreassistance og bremsning



Indgriben med styreassistance og bremsning.

Bremseindgreb hjælper i situationer, hvor styreassistance alene ikke er tilstrækkelig. Bremskraften afpasses automatisk efter situationen.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Aktiver/deaktiver styreassistance ved risiko for afkørsel

Funktionen er valgfri - føreren kan vælge at have den **Til** eller **Fra**.

Sådan slås funktionen fra:

1. Vælg **Indstillinger** → **My Car** → **IntelliSafe** på midterdisplayets topvisning.
2. Fjern markeringen af **Antikollisionssystem**.
> Funktionen er derefter deaktiveret.

i OBS

Når funktionen **Antikollisionssystem** deaktiveres, deaktiveres alle delfunktionerne:

- Styreassistance ved risiko for at køre af vejen
- Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende
- Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Selvom det er muligt at deaktivere funktionen, rådes føreren til at have den aktiveret, da den i de fleste tilfælde kan forbedre køresikkerheden.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Begrænsninger for Styreassistance ved risiko for at køre af vejen

I visse krævende situationer kan funktionen have vanskeligt ved at hjælpe føreren på rette måde. I givet fald anbefales det at slå funktionen fra.

Eksempler på sådanne situationer kan være:

- vejarbejde
- vinterveje
- smalle veje
- dårlig vejbelægning
- meget sportslig køremåde
- dårligt vejr, med nedsat sigtbarhed
- veje med utydelige eller ikke-eksisterende sidemarkeringer
- kanter eller andre linjer end vognbanens sidemarkeringer
- når selvstyringen fungerer med nedsat virkning - f.eks. ved afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig styrestyrke").

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

i OBS

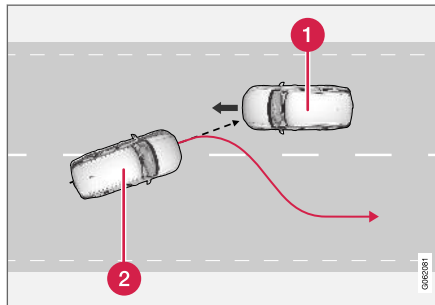
Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende

Denne delfunktion kan hjælpe en distraheret fører, som ikke bemærker, at bilen er på vej ind i den modkørende vognbane.



Funktionen kan assistere ved at føre bilen tilbage til sin egen vognbane.

- 1 Modkørende køretøj
- 2 Egen bil

Funktionen er aktiv inden for hastighedsintervallet 60-140 km/t (37-87 mph) på veje med godt synlige sidemarkeringer/sidelinjer.

Hvis bilen er ved at forlade sin egen vognbane, samtidig med at et modkørende køretøj nærmer sig, kan funktionen hjælpe med at styre bilen tilbage til sin egen vognbane.

Funktionen griber derimod **ikke** ind med styreassistance, hvis afviseren er i brug. Hvis funktionen registrerer, at føreren kører bilen på en aktiv måde, holdes aktivering af funktionen tilbage.

Efter automatisk indgriben vises på førerdisplet, at det er sket, med følgende tekstmeddelelse:

- **Antikollisionssystem Auto. intervention**

⚠ ADVARSEL

- Delfunktionen "Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende" er en ekstra fører støtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Styreassistance aktiveres kun i tilfælde af stor kollisionsrisiko - vent derfor aldrig på, at funktionen griber ind.
- Funktionen kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Aktivere/deaktivere Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende.

Funktionen er valgfri - føreren kan vælge at have den **Til** eller **Fra**.

Sådan slås funktionen fra:

1. Vælg **Indstillinger → My Car → IntelliSafe** på midterdisplayets topvisning.
2. Fjern markeringen af **Antikollisionssystem**.
> Funktionen er derefter deaktiveret.

OBS

Når funktionen **Antikollisionssystem** deaktiveres, deaktiveres alle delfunktionerne:

- Styreassistance ved risiko for at køre af vejen
- Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende
- Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Selvom det er muligt at deaktivere funktionen, rådes føreren til at have den aktiveret, da den i de fleste tilfælde kan forbedre køresikkerheden.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Begrænsninger for styreassistance ved risiko for kollision med modkørende

Funktionen kan have begrænset funktion i visse situationer og griber f.eks. ikke ind i følgende tilfælde:

- for mindre køretøjer, som f.eks. motorcykler
- på veje, hvor vognbanerne mangler tydelige sidemarkeringer
- hvis størstedelen af bilen er kommet ind i den tilgrænsende vognbane
- uden for hastighedsintervallet 60-140 km/t (37-87 mph)
- når servostyringen fungerer med nedsat virkning - f.eks. ved afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig styrestyrke").

Andre krævende situationer kan f.eks. være:

- vejarbejde
- vinterveje
- smalle veje
- dårlig vejbelægning
- meget sportslig køremåde
- dårligt vejr, med nedsat sigtbarhed.

I disse krævende situationer kan funktionen have vanskeligt ved at hjælpe føreren på rette måde. I givet fald anbefales det at slå funktionen fra.

OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

OBS

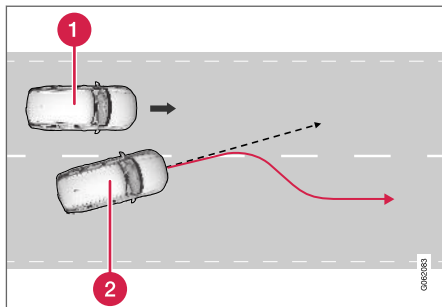
Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Denne delfunktion kan hjælpe en distraheret fører, der ikke bemærker, at bilen er ved at forlade sin egen vognbane, samtidig med at et andet køretøj nærmer sig bagfra eller befinder sig i den blinde vinkel.



Funktionen kan assistere ved at styre bilen tilbage til sin egen vognbane.

1 Andet køretøj i den blinde vinkel

2 Egen bil

Hvis bilen er ved at forlade sin egen vognbane, samtidig med at der befinder sig et andet køretøj i den blinde vinkel, eller at et køretøj i en tilgrænsende vognbane hurtigt nærmer sig, kan funktionen hjælpe med at styre bilen tilbage til sin egen vognbane.

Selv om føreren bevidst skifter kørefelt med aktiveret køreretningsviser uden at observere, at et andet køretøj nærmer sig, kan funktionen hjælpe til.

Funktionen er aktiv inden for hastighedsintervallet 60-140 km/t (37-87 mph) på veje med godt synlige sidemarkeringer/sidelinjer.

Efter automatisk indgriben vises på førerdisplayet, at det er sket, med følgende tekstmeddelelse:

• Antikollisionssystem Auto. intervention

ADVARSEL

- Delfunktionen "Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra" er en ekstra førerstøtte med det formål at forbedre køresikkerheden - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Styreassistance aktiveres kun i tilfælde af stor kollisionssrisiko - vent derfor aldrig på, at funktionen griber ind.
- Funktionen kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionssrisiko (s. 374)

Aktiver/deaktiver Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Funktionen er valgfri - føreren kan vælge at have den **Til** eller **Fra**.

Gør således for at slå den fra:

1. Vælg **Indstillinger → My Car → IntelliSafe** på midterdisplayets topvisning.
2. Fjern markeringen af **Antikollisionssystem**.
> Funktionen er derefter deaktiveret.

i OBS

Når funktionen **Antikollisionssystem** deaktiveres, deaktiveres alle delfunktionerne:

- Styreassistance ved risiko for at køre af vejen
- Styreassistance ved risiko for kollision med modkørende
- Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra*

Selvom det er muligt at deaktivere funktionen, rådes føreren til at have den aktiveret, da den i de fleste tilfælde kan forbedre køresikkerheden.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Begrænsninger for Styreassistance ved risiko for påkørsel bagfra

Funktionen kan have begrænset funktion i visse situationer og griber f.eks. ikke ind i følgende tilfælde:

- for mindre køretøjer, som f.eks. motorcykler
- hvis størstedelen af bilen er kommet ind i den tilgrænsende vognbane
- på veje/vognbaner med utydelige eller ikke-eksisterende sidemarkeringer
- uden for hastighedsintervallet 60-140 km/t (37-87 mph)
- når servostyringen fungerer med nedsat virkning - f.eks. ved afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig styrestyrke").

Andre krævende situationer kan f.eks. være:

- vejarbejde
- vinterveje
- smalle veje
- dårlig vejbelægning
- meget sportslig køremåde
- dårligt vejr, med nedsat sigtbarhed.

I disse krævende situationer kan funktionen have vanskeligt ved at hjælpe føreren på rette måde. I givet fald anbefales det at slå funktionen fra.

i OBS

Funktionen benytter bilens kameraenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for kameraenheden".

i OBS

Funktionen benytter bilens radarenhed, der har visse generelle begrænsninger, se "Begrænsninger for radarenheden".

Foruden kamera- og radarenheden anvender funktionen bilens bagudrettede radar, der har visse generelle begrænsninger, som føreren bør være opmærksom på. Se supplerende oplysninger i afsnittet "Begrænsninger for BLIS".

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

Symboler og meddelelser for styreassistance i forbindelse med kollisionsrisiko

En række symboler og meddelelser vedrørende funktionen kan vises på førerdisplayet. Følgende tabel viser nogle eksempler.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Antikollisionssystem Auto. intervention	Samtidig med at funktionen aktiveres, vises en meddelelse til føreren om, at systemet er blevet aktiveret.
	Forrudesensor Sensor blokeret, se instruktionsbog	Kameraets evne til at aflæse kørebanen foran køretøjet er reduceret.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på  -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Styreassistance ved kollisionsrisiko (s. 374)

Parkeringshjælp*

Funktionen Parkeringshjælp kan hjælpe føreren ved manøvrering, hvor pladsen er trang, ved at angive afstanden til forhindringer med lydsignaler kombineret med grafik på midterdisplayet.



Skærmbildning med forhindringszoner og sensorsektorer.

Midterdisplayet viser et oversigtsbillede med forholdet mellem bilen og registrerede forhindringer.

Den markerede sektor angiver, hvor forhindringen befinder sig. Jo nærmere bilsymbolet er på en markeret sektorrudd, desto kortere er afstanden mellem bilen og den registrerede forhindring.

Jo kortere afstanden til forhindringen, desto tættere lyder signalet. Al anden lyd fra lydanlægget dæmpes automatisk.

Lydsignalet for forhindring foran og til siderne er aktivt, når bilen er i bevægelse, men ophører, når bilen har holdt stille i ca. 2 sekunder. Lydsignalet

for forhindring bag bilen er aktivt, når bilen holder stille.

Ved en afstand på under 30 cm (1 ft) til en forhindring bag ved eller foran bilen er tonen konstant, og feltet for aktiv sensor nærmest bilsymbolet er udfyldt.

Parkeringshjælps lydniveau kan justeres under et igangværende lydsignal med midterkonsollens [>II]-knap. Justering kan også foretages i topvisningens menu punkt **Indstillinger**.



OBS

- Hørbare advarsler afgives kun for genstande, der befinder sig direkte i bilens kørebane.



ADVARSEL

- Funktionen Parkeringshjælp er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vej- og vejforhold.
- Parkeringssensorerne har blinde vinkler, hvor de ikke kan registrere forhindringer.
- Vær særlig opmærksom på mennesker og dyr, der befinder sig i nærheden af bilen.
- Parkeringshjælp kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

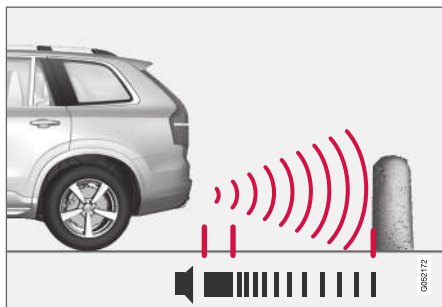
Relaterede oplysninger

- Parkeringshjælp fremad, bagud og til siderne (s. 383)
- Aktivere/deaktivere parkeringshjælp (s. 384)
- Begrænsninger for parkeringshjælp (s. 384)
- Anbefalet vedligeholdelse af parkeringshjælp (s. 385)
- Symboler og meddelelser for parkeringshjælp (s. 386)

Parkeringshjælp fremad, bagud og til siderne

Parkeringshjælp har forskellige parametre, alt efter hvilken del af bilen der nærmer sig en forhindring.

Bagud



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Sensorerne bagud aktiveres, hvis bilen ruller bagud, uden der er valgt gear, eller når gearvælgeren føres til bakgear.

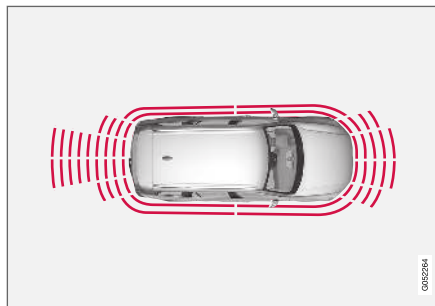
Måleområdet begynder ca. 1,5 m (5 ft) bag bilen.

Ved bakning med tilkoblet anhænger, deaktiveres parkeringshjælp bag automatisk.

i OBS

Ved bakning med f.eks. anhænger eller cykelholder på anhængertrækket - uden originale Volvo-anhængerkabler - kan det være nødvendigt at slå parkeringshjælpen fra manuelt, for at sensorerne ikke skal reagere på dem.

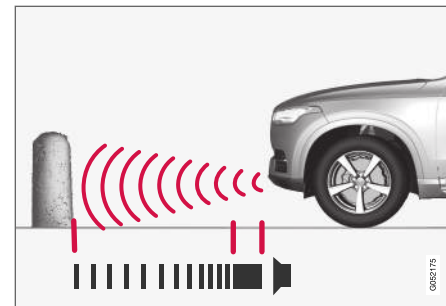
Langs siderne



Parkeringshjælpen sidesensorer aktiveres automatisk ved motorstart. De er aktiverede ved hastigheder under 10 km/t (6 mph).

Måleområdet begynder ca. 30 cm (1 ft) fra siderne. Lydsignal for forhindringer til siden kommer fra sidehøjtalerne.

Fremad



Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Parkeringshjælpen frontsensorer aktiveres automatisk ved motorstart. Frontsensorerne er aktiverede ved hastigheder under 10 km/t (6 mph).

Måleområdet begynder ca. 80 cm (2,5 ft) foran bilen.

i OBS

Parkeringshjælpen deaktiveres, når parkeringsbremsen er trukket, eller **P**-stilling vælges i en bil med automatgear.

! VIGTIGT

Ved montering af ekstralyd: Husk, at disse ikke må skygge for sensorerne - ekstralysene kan blive opfattet som forhindringer.

◀ Relaterede oplysninger

- Parkeringshjælp* (s. 382)

Aktivere/deaktivere parkeringshjælp

Funktionen parkeringshjælp kan aktiveres/deaktiveres.

Til/Fra

Parkeringshjælpens front- og sidesensorer aktiveres automatisk ved motorstart. Sensorerne bagud aktiveres, hvis bilen ruller bagud, eller når bilen sættes i bakgear.



Funktionen aktiveres/deaktiveres på midterdisplayets funktionsvisning.

- Tryk på knappen **Parkeringsassistent** på funktionsvisningen.
 - > Parkeringshjælp aktiveres/deaktiveres, knappen viser en grøn/grå indikator.

Hvis bilen er udstyret med parkeringskameraer, kan parkeringshjælp også aktiveres/deaktiveres fra den respektive kameravisning.

Relaterede oplysninger

- Parkeringshjælp* (s. 382)

Begrænsninger for parkeringshjælp

Funktionen Parkeringshjælp kan ikke registrere alt i alle situationer og kan derfor i visse tilfælde have begrænset funktion.

Følgende er eksempler på begrænsninger for Parkeringshjælp, som føreren bør være opmærksom på:

⚠ ADVARSEL



Vær ekstra opmærksom under bakning, da dette symbol vises, når der er tilkoblet en anhænger, en cykelholder eller lignende med elektrisk tilslutning til bilen.

Symbolet angiver, at parkeringshjælpsensorerne bagpå er **deaktiveret** og derfor ikke kan advare mod eventuelle forhindringer.

! VIGTIGT

Der kan være problemer med at opfange signaler fra genstande, f.eks. kæder, tynde pæle eller lave forhindringer, som derfor midlertidigt ikke registreres af sensorerne - den pulserende tone kan uventet standse i stedet for at skifte til den forventede konstante tone.

Sensorerne kan ikke registrere høje genstande, f.eks. en rampe der rager op.

- I sådanne situationer må man være særligt opmærksom og styre/bevæge bilen meget langsomt eller afbryde den nuværende parkeringsmanøvre. Der kan være stor risiko for skader på køretøjer eller andre genstande, da informationerne fra sensorerne ikke altid er pålidelige i sådanne situationer.

! VIGTIGT

Under visse omstændigheder kan parkeringshjælpsystemet give falske advarselssignaler, der skyldes eksterne lydkilder med de samme ultralydsfrekvenser, som systemet bruger.

Eksempler på sådanne kilder er horn, våde dæk på asfalt, trykluftbremser, udstødningslyde fra motorcykler mv.

i OBS

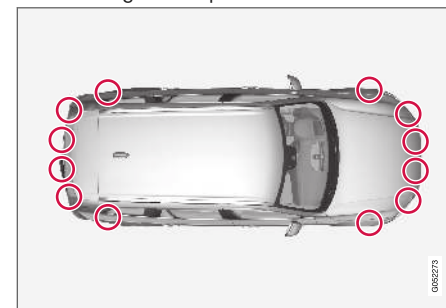
Da en trækkrog er konfigureret med bilens elektriske system, medregnes trækkrogens fremspring, når funktionen måler afstanden til genstande bag bilen.

Relaterede oplysninger

- Parkeringshjælp* (s. 382)

Anbefalet vedligeholdelse af parkeringshjælp

For at parkeringshjælpsfunktionen kan fungere optimalt, skal dens sensorer jævnligt rengøres med vand og bilshampoo.



Parkeringssensorernes placering¹¹⁷.

i OBS

Snavs, is og sne, der dækker sensorerne, kan give anledning til falske advarselssignaler, reduceret eller ingen funktion.

Relaterede oplysninger

- Parkeringshjælp* (s. 382)

¹¹⁷Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Symboler og meddelelser for parkeringshjælp

Symboler og meddelelser for parkeringshjælp kan vises på fører- og/eller midterdisplayet. Følgende tabel viser nogle eksempler.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
		Parkeringshjælpsensorerne bagtil er deaktiveret , og derfor præsenteres ingen hørbare advarsler for forhindringer/objekter.
	Parkeringsassis.syst. Følere blokeret, rensning påkrævet	En eller flere af funktionens sensorer er blokeret. Foretag kontrol og afhjælpning snarest muligt.
	Parkeringsassis.syst. Ikke tilgængeligt, service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Parkeringshjælp* (s. 382)

Parkeringskamera*

Parkeringskameraet kan hjælpe føreren ved manøvrering, hvor pladsen er trang, ved at vise forhindringer med kamerabillede og grafik på midterdisplayet.

Parkeringshjælpekamera er en støttefunktion, der aktiveres automatisk, når der vælges baggear, eller manuelt via midterdisplayet.



Eksempel på kameravisning¹¹⁸.

- 1 Zoom**¹¹⁹ – zoomer ind/ud
- 2 360°-visning*** – aktiverer/deaktiverer samtlige kameraer
- 3 PAS*** – aktiverer/deaktiverer Parkeringshjælp
- 4 Linjer** – aktiverer/deaktiverer hjælpelinjer

- 5 Trækkrog*** – aktiverer/deaktiverer hjælpelinje for trækkrog¹²⁰
- 6 CTA*** – aktiverer/deaktiverer Cross Traffic Alert

ADVARSEL

- Funktionen Parkeringskamera er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikrere – men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vej- og vejforhold.
- Parkeringskameraerne har blinde vinkler, hvor de ikke kan registrere forhindringer.
- Vær særlig opmærksom på mennesker og dyr, der befinder sig i nærheden af bilen.
- Genstande/forhindringer kan være tættere på bilen, end de ser ud til på billedskærmen.
- Parkeringskameraerne kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskameraernes kameravisninger (s. 388)
- Hjælpelinjer for parkeringskamera (s. 389)
- Sensorfelt fra parkeringshjælp for parkeringskamera (s. 391)
- Starte parkeringskamera (s. 392)
- Begrænsninger for parkeringskamera (s. 393)
- Anbefalet vedligeholdelse af parkeringskameraer (s. 394)
- Anbefalet vedligeholdelse af parkeringskameraer (s. 394)
- Symboler og meddelelser for parkeringskamera (s. 395)

¹¹⁸Skematisk illustration – detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

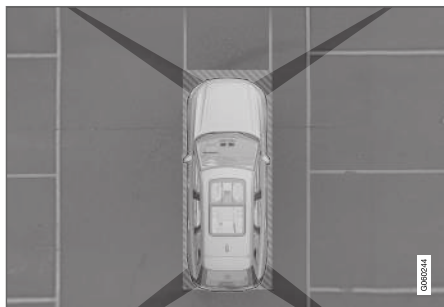
¹¹⁹Når der zoomes ind, slukkes hjælpelinjerne.

¹²⁰Ikke tilgængelig på alle markeder.

Parkeringskameraernes kameravisninger

Funktionen kan vise en sammensat 360°-visning og en separat visning for de fire respektive kameraer: bageste, forreste, venstre eller højre kameravisning.

360-graders visning*



Parkeringskameraernes "synsfelt" med deres omtrentlige dækningsområde.

Funktionen **360°-visning** aktiverer alle parkeringskameraer, hvorved bilens fire sider vises samtidigt på midterdisplayet. Dette hjælper føreren med at observere, hvad der er omkring bilen ved manøvrering med lav hastighed.

Fra 360-graders visningen kan hver kameravisning aktiveres separat:

- Tryk på billedskærmen for det ønskede kameras "synsfelt", fx på fladen foran/oven over frontkameraet.

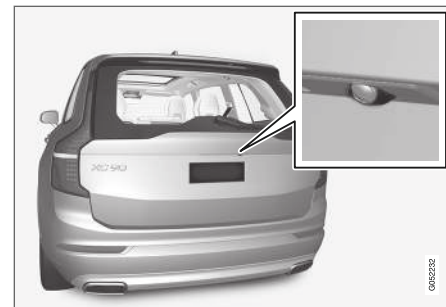


Hvilket af kameraerne, der er aktivt, vises med et kamerasymbol på midterdisplayets bilsymbol.

Hvis bilen også er udstyret med **Parkeringsassistent***, illustreres afstanden til registrerede forhindringer med felter i forskellige farver.

Kameraerne kan aktiveres automatisk eller manuelt - se afsnittet "Starte parkeringshjælpkamera".

Bagud

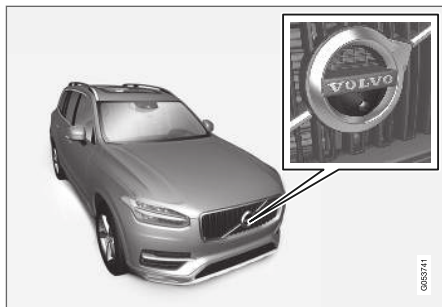


Kameraet¹²¹ bagude er placeret over nummerpladen.

Kameraet bagude viser et bredt område bag bilen. På visse modeller kan en del af kofangeren også ses samt den eventuelle trækkrog.

Genstande på midterdisplayet kan se ud, som om de hælder, men det er normalt.

¹²¹Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Fremad

Parkeringskameraet¹²² foran er placeret i kølgitteret.

Frontkameraet kan være nyttigt i udkørsel med begrænset udsyn til siderne, f.eks. ved passage gennem en hæk. Det er aktivt ved hastigheder på op til 25 km/t (16 mph). Derefter slukkes frontkameraet.

Hvis bilen ikke kommer op på 50 km/t (30 mph), og hastigheden falder under 22 km/t (14 mph) inden 1 minut, efter at frontkameraet er slukket, aktiveres kameraet igen.

Siderne

Sidekameraerne¹²² er placeret i det respektive sidespejl.

Sidekameraerne kan vise, hvad der findes langs med hver side af bilen.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Hjælpelinjer for parkeringskamera

Parkeringshjælpkameraet viser med linjer på skærmen, hvor bilen befinder sig i forhold til omgivelserne.



Eksempel¹²³ på hjælpelinjer.

Hjælpelinjerne viser den tænkte bane for bilens ydre dimensioner med det aktuelle ratudslag. Det er en hjælp ved parkering mellem biler langs en

¹²²Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

¹²³Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

- ◀◀ vej, ved bakning hvor pladsen er trang, og ved tilkobling af anhænger.

Linjerne på skærmen projiceres, som om de befandt sig ved jordoverfladen bag ved bilen og er direkte afhængige af ratudslag, hvilket gør, at føreren ser den vej bilen vil køre, også når bilen svinger.

Hjælpelinjerne inkluderer bilens mest fremspringende dele, f.eks. anhængertræk, sidespejle og hjørner.

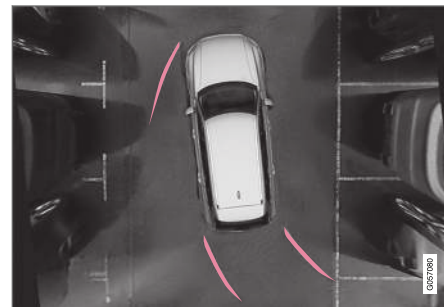
i OBS

- Ved bakning med anhænger, der ikke er elektrisk tilsluttet bilen, viser billedskærmens hjælpelinjer den vej, **bilen** vil køre, ikke anhængerens.
- Billedskærmen viser ingen hjælpelinjer, når en anhænger er tilsluttet bilens elektriske system.
- Hjælpelinjer vises ikke ved indzoomning.

! VIGTIGT

- Husk, at når kameravisning bagud er valgt, viser billedskærmen kun området bag ved bilen. Vær opmærksom på bilens sider og front, når rattet drejes under bakning.
- Det samme gælder omvendt. Vær opmærksom på, hvad der sker med bilens bageste dele, når kameravisning foran er valgt.
- Bemærk, at hjælpelinjerne viser den **korreste** vej - vær derfor særligt opmærksom på, at bilens sider ikke støder imod/over noget, når rattet drejes ved kørsel fremad, eller at bilens front ikke støder imod/over noget, når rattet drejes ved bakning.

Hjælpelinjer i 360°-visning*



360°-visning med hjælpelinjer¹²³.

Med 360°-visning vises hjælpelinjer bag ved, foran og ved siden af bilen, afhængigt af kørselsretningen:

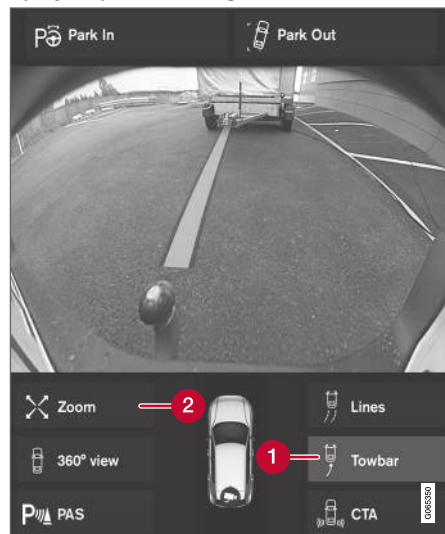
- Ved kørsel fremad: Frontlinjer
- Ved bakning: Sidelinjer og baglinjer.

Med front- eller bakkamera valgt, vises hjælpelinjerne uafhængigt af bilens kørselsretning.

Med et sidekamera valgt, vises hjælpelinjer kun under bakning.

¹²³Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

Hjælpelinje for anhængertræk*



Anhængertræk med hjælpelinje¹²³.

- 1 Trækkrog** – aktivere hjælpelinje for anhængertræk.
- 2 Zoom** – zoome ind/ud.

Kameraet kan med fordel bruges ved tilkobling af en anhænger. Det kan vise en hjælpelinje for

anhængertrækkets tænkte "bane" mod anhængereren.

1. Tryk på **Trækkrog** (1).
 - > Hjælpelinjerne for trækkrogens tænkte "bane" vises - samtidigt slukkes bilens hjælpelinjer.
 - Hjælpelinjer for både bil og anhængertræk kan ikke vises samtidigt.
2. Tryk på **Zoom** (2), hvis du har brug for nøjagtig manøvrering.
 - > Kameravisningen zoomes ind.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Sensorfelt fra parkeringshjælp for parkeringskamera

Hvis bilen er udstyret med Parkeringshjælp, vises afstanden i 360°-visningen med farvede felter for hver sensor, der registrerer en forhindring.

¹²³Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

◀◀ Sensorfelter bagud og fremad



Skærmen kan vise farvede sensorfelter på bilsymbolet¹²⁴.

Felternes farve for sensorerne bagud og fremad ændres med faldende afstand til forhindringen, fra gul over orange til rød.

Feltfarve bagud og fremad	Afstand i meter (fod)
Gul	0,6-1,5 (2,0-4,9)
Orange	0,4-0,6 (1,3-2,0)
Rød	0-0,4 (0-1,3)

Sensorfelter til siderne

Sidefelterne vises kun med farven orange.

Feltfarve sider	Afstand i meter (fod)
Orange	0-0,3 (0-1,0)

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Starte parkeringskamera

Parkeringshjælpekameraet starter automatisk, når der vælges bakgear, eller manuelt ved brug af en af midterdisplayets funktionsknapper.

Kameravisning under bakning

Når der vælges bakgear, vises 360-graders visningen på billedskærmen, hvis den eller en af sidevisningerne var den sidst benyttede kamera-visning - ellers vises bakvisningen.

Kameravisning ved manuel start af kameraet



Start parkeringskameraet med denne knap på centerdisplayets funktionsvisning.

På billedskærmen vises derefter i første omgang den senest benyttede kameravisning. Men

efter hver motorstart afløses den tidligere viste sidevisning af 360-graders visningen og den tidligere zoomede bakvisning af bakvisningen.

Automatisk deaktivering af kameraet

Frontvisningen slukkes ved 25 km/t (16 mph), for ikke at distrahere føreren. Den tændes automatisk igen, hvis hastigheden sænkes til 22 km/t (14 mph) inden 1 minut, forudsat at den ikke har oversteget 50 km/t (31 mph).

De øvrige kameraer slukkes ved 15 km/t (9 mph) og aktiveres ikke igen.

¹²⁴Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Begrænsninger for parkeringskamera

Parkeringskameraet kan ikke registrere alt i alle situationer og kan derfor have begrænset funktion.

Følgende er eksempler på begrænsninger for parkeringskameraet, som føreren bør være opmærksom på:

ADVARSEL



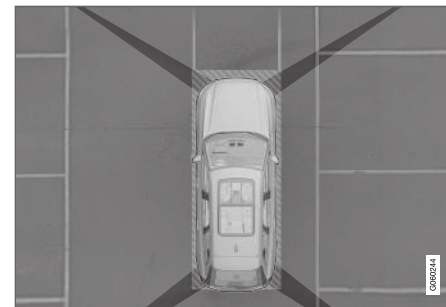
Vær ekstra opmærksom under bakning, da dette symbol vises, når der er tilkoblet en anhænger, en cykelholder eller lignende med elektrisk tilslutning til bilen.

Symbolet angiver, at parkeringshjælpsensorerne bagpå er **deaktiveret** og derfor ikke kan advare mod eventuelle forhindringer.

OBS

Cykelholder eller andet tilbehør monteret bag på bilen kan dække for kameraets sigt.

Blinde sektorer



Der er "blinde" sektorer mellem kameraernes synsfelter.

I 360°-visningen kan forhindringer/genstande "forsvinde" i mellemrummene mellem de enkelte kameraer.

ADVARSEL

Vær opmærksom på, at selvom det ser ud som om, at kun en forholdsvis lille del af billedet er tilsøret, kan det bevirke, at et forholdsvis stort område er skjult, og at en eventuel forhindring derfor ikke opdages, før bilen er meget tættere på den.

« Defekt kamera



Hvis en kamerasektor er sort og indeholder dette symbol, betyder det, at dette kamera ikke fungerer.

På nedenstående illustration vises et eksempel.



Bilens venstre kamera fungerer ikke.

Sort kamerasektor

En sort kamerasektor vises også i følgende tilfælde, men i givet fald **uden** symbol for defekt kamera:

- Åben dør
- Åben bagklap
- Indfældet sidespejl.

Lysforhold

Kamerabilledet justeres automatisk efter lysforholdene. Det gør, at billedet kan variere noget i

lysstyrke og kvalitet. Dårlige lysforhold kan resultere i ringere billedkvalitet.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Anbefalet vedligeholdelse af parkeringskameraer

Parkeringskameraerne placeret henholdsvis ved bageste nummerpladeholder, i kølergitteret og i begge sidespejle kræver en vis vedligeholdelse. Rengør kameralinserne regelmæssigt med lun-kent vand og bilshampoo. Vær forsigtig, så linsen ikke bliver ridset.

i OBS

Hold kameralinsen ren for snavs, sne og is for bedst mulig funktion. Dette er specielt vigtigt ved dårlige lysforhold.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Symboler og meddelelser for parkeringskamera

Symboler og meddelelser for parkeringskamera kan vises på fører- og/eller midterdisplayet. Følgende tabel viser eksempler.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
		Parkeringshjælpsensoren bagtil er deaktiveret , og derfor præsenteres ingen hørbare advarsler og feltmarkeringer for forhindringer/objekter.
		Kameraet fungerer ikke.
	Parkeringsassis.syst. Følere blokeret, rensning påkrævet	En eller flere af funktionens sensorer er blokeret. Foretag kontrol og afhjælpning snarest muligt.
	Parkeringsassis.syst. Ikke tilgængeligt, service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Parkeringskamera* (s. 387)

Aktiv parkeringshjælp*

Aktiv parkeringshjælp (PAP¹²⁵) hjælper føreren med at parkere i eller forlade en parkeringsbås.

PAP kontrollerer først, om pladsen er tilstrækkelig stor, og styrer derefter bilen ind på pladsen.

Midterdisplayet viser med symboler, grafik og tekst, hvilke forskellige handlinger, der skal udføres, og hvornår.

ADVARSEL

- Funktionen PAP er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen og gøre den sikkere - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vej- og vejforhold.
- Vær særlig opmærksom på mennesker og dyr, der befinder sig i nærheden af bilen.
- PAP kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

OBS

Funktionen PAP måler pladsen og styrer bilen. Førerens opgave er at:

- holde godt opsyn omkring bilen
- følge instruktionerne på midterdisplayet
- vælge gear (bagud/fremad) - en "pling"-lyd tilkendegiver, når førerens skal skifte gear
- regulere og opretholde en sikker hastighed
- bremse og standse.

Relaterede oplysninger

- Varianter af parkering med Aktiv parkeringshjælp (s. 396)
- Parkere med aktiv parkeringshjælp (s. 397)
- Forlade parkering med aktiv parkeringshjælp (s. 400)
- Begrænsninger for Aktiv parkeringshjælp* (s. 401)
- Anbefalet vedligeholdelse for aktiv parkeringshjælp (s. 403)
- Meddelelser for aktiv parkeringshjælp* (s. 404)

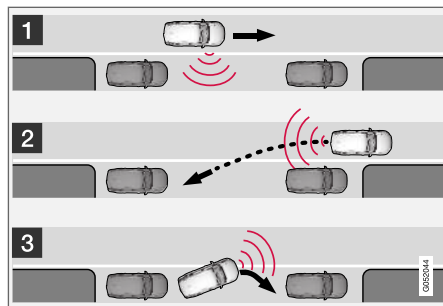
Varianter af parkering med Aktiv parkeringshjælp

Aktiv parkeringshjælp PAP¹²⁶ kan anvendes ved nedenstående parkeringstyper.

¹²⁵Park Assist Pilot

¹²⁶Park Assist Pilot

Parallelparkering



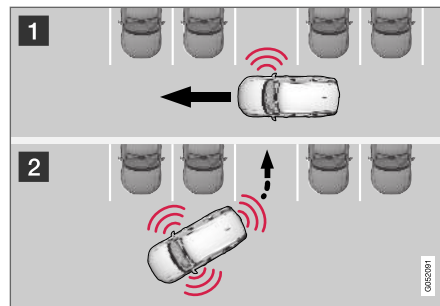
Principper for parallelparkering eller parkering på et snævert sted.

PAP-funktionen parkerer bilen med følgende del-handlinger:

1. Parkeringsplads søges efter og kontrolmåles.
2. Bilen styres ind på pladsen under bakning.
3. Bilen placeres på pladsen ved hjælp af kørsel fremad/bagud.

Med funktionen **Parkering ud** kan en parallel-parkeret bil også få hjælp af PAP med at forlade parkeringsbåsen. Se overskriften "Forlade en parkeringsbås" i afsnittet "Parkering med Aktiv parkeringshjælp".

Vinkelret parkering



Principper for vinkelret parkering.

PAP-funktionen parkerer bilen med følgende del-handlinger:

1. Parkeringsplads søges efter og kontrolmåles.
2. Bilen styres ind på pladsen under bakning og placeres på pladsen ved hjælp af kørsel fremad/bagud.

i OBS

En vinkelret parkeret bil kan **ikke** få hjælp fra PAP-funktionen **Parkering ud** til at forlade en parkeringsbås. Den funktion skal kun bruges for en parallelparkeret bil.

Relaterede oplysninger

- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

Parkere med aktiv parkeringshjælp

Den aktive parkeringshjælp (PAP¹²⁷) hjælper føreren med at parkere i tre trin. Funktionen kan også hjælpe føreren med at forlade en parkeringsbås.

i OBS

Funktionen PAP måler pladsen og styrer bilen. Førerens opgave er at:

- holde godt opsyn omkring bilen
- følge instruktionerne på midterdisplayskærmen
- vælge gear (bagud/fremad) - en "pling"-lyd tilkendegiver, når førerens skal skifte gear
- regulere og opretholde en sikker hastighed
- bremse og standse.

Symboler, grafik og/eller tekst på midterdisplayskærmen viser, hvornår de forskellige trin skal udføres.

PAP kan aktiveres, hvis følgende kriterier er opfyldt efter motorstart:

- Der er ikke koblet en anhænger til bilen
- Hastigheden skal være mindre end 30 km/t (20 mph).

¹²⁷Park Assist Pilot



i OBS

Afstanden mellem bilen og parkeringsbåse skal være 0,5-1,5 meter (1,6-5,0 ft), når PAP søger efter en parkeringsplads.

Parkere

PAP parkerer bilen med følgende delhandlinger:

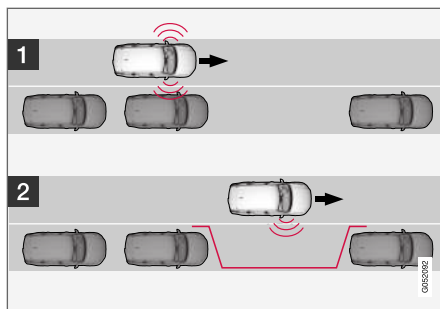
1. Parkeringsplads søges efter og kontrolmåles.
2. Bilen styres ind på pladsen under bakning.
3. Bilen placeres på pladsen. Systemet anmoder muligvis føreren om at skifte gear.

Søge efter og kontrolmål parkeringsbåse

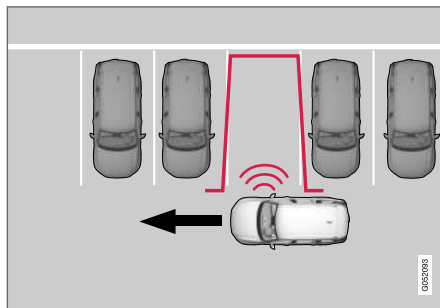


Funktionen kan aktiveres på midterdisplayets funktionsvisning.

Den kan også nås fra kamera-visningerne.



Principper for parallelparkering.



Principper for vinkelret parkering.

Fremgangsmåde:

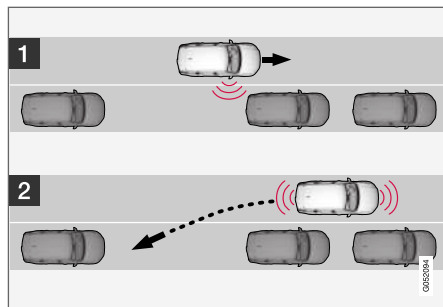
1. Kør med højst 30 km/t (20 mph) inden parallel parkering eller højst 20 km/t (12 mph) inden vinkelret parkering.

2. Tryk på knappen **Parkér ind** i funktionsvisningen eller i kameravisningen.
 - > PAP undersøger parkeringspladsen og kontrollerer, om den er tilstrækkelig stor.
3. Vær parat til at standse bilen, når grafik og en meddelelse på centerdisplayet siger, at der er fundet en passende parkeringsbås.
 - > Der vises et pop op-vindue.
4. Vælg **Parallelparkering** eller **Vinkelret parkering** og sæt i bagegear.

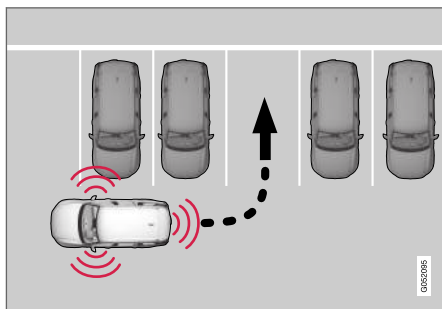
i OBS

PAP søger plads til parkering, viser instruktioner og styrer bilen ind på bilens passagerside. Hvis det ønskes, kan bilen også parkeres på førersiden af vejen:

- Aktivér afviseren på førersiden, hvorefter systemet søger en parkeringsplads på den side af bilen i stedet.

Bakke ind på parkeringspladsen

Parallel.



Vinkelret.

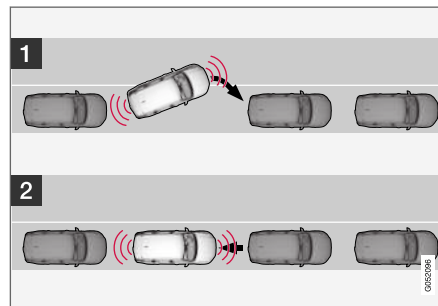
Sådan bakkes bilen ind på parkeringspladsen:

1. Kontroller, at det er frit bagude og sæt i bagegear.

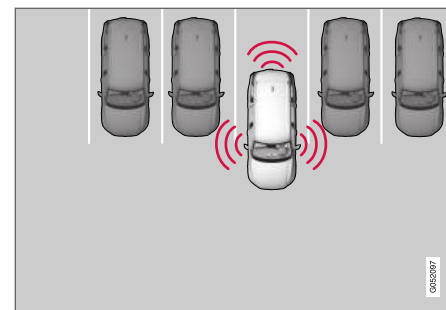
2. Bak langsomt og forsigtigt uden at røre ved rattet - og ikke hurtigere end 7 km/t (4 mph).
3. Vær parat til at standse bilen, når grafik og en meddelelse på centerdisplayet giver den anvisning.

i OBS

- Hold hænderne væk fra rattet, når PAP-funktionen er aktiveret.
- Sørg for, at rattet ikke hindres på nogen måde og kan dreje frit.
- For at få det bedste resultat - vent, indtil knappen er drejet helt, før du begynder at køre bagud/fremad.

Placere bilen på parkeringspladsen

Parallel.



Vinkelret.

Fremgangsmåde:

1. Før gearvælgeren til position **D**, vent indtil rattet er drejet, og kør langsomt fremad.
2. Vær parat til at standse bilen, når grafik og en meddelelse på centerdisplayet giver den anvisning.
3. Sæt i bagegear og kør langsomt bagud.
4. Vær parat til at standse bilen, når grafik og en meddelelse på centerdisplayet giver den anvisning.

Funktionen slås automatisk fra i kombination med, at grafik og meddelelse viser, at parkeringen er afsluttet. Det kan dog være nødvendigt for føreren efterfølgende at foretage en yderligere korrektion - kun føreren kan vurdere, hvornår bilen er korrekt parkeret.



! VIGTIGT

Advarselsafstanden er kortere, når sensorerne bruges af PAP i forhold til, når parkeringshjælp bruger sensorerne.

Relaterede oplysninger

- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

Forlade parkering med aktiv parkeringshjælp

Funktionen **Parkering ud** kan hjælpe føreren med at forlade en parkeringsbås.

i OBS

At forlade en parkeringsbås med funktionen **Parkering ud** må kun bruges for en parallel-parkeret bil. Den fungerer ikke for en vinkelret parkeret bil.



Funktionen **Parkering ud** aktiveres i midterdisplayets funktionsvisning eller i kameravisningen.

Fremgangsmåde:

1. Tryk på knappen **Parkering ud** i funktionsvisningen eller i kameravisningen.
2. Angiv med afviseren, i hvilken retning bilen skal forlade parkeringsbåsen.
3. Vær parat til at standse bilen, når grafik og en meddelelse på centerdisplayet giver den anvisning - følg anvisningerne på samme måde som parkeringsfremgangsmåden.

Bemærk, at rattet kan "springe" tilbage, når funktionen afsluttes. Det kan så være nødvendigt for føreren at dreje rattet tilbage til det maksimale ratudslag for at kunne forlade parkeringsbåsen.

Hvis PAP mener, at føreren kan forlade parkeringsbåsen uden yderligere manøvrer, vil funktionen blive afsluttet, selv om det kan virke, som om bilen stadig er i parkeringsbåsen.

Relaterede oplysninger

- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

Begrænsninger for Aktiv parkeringshjælp*

Aktiv parkeringshjælp PAP¹²⁸ kan ikke registrere alt i alle situationer og kan derfor have begrænset funktion.

ADVARSEL

- Funktionen PAP er en ekstra førerstøtte med det formål at lette kørslen - men den kan dog ikke håndtere alle situationer under alle trafik-, vejr- og vejforhold.
- Vær særlig opmærksom på mennesker og dyr, der befinder sig i nærheden af bilen.
- Vær opmærksom på, at bilens front under parkeringsmanøvreren kan svinge ud mod modkørende trafik.
- Genstande, der befinder sig højere end sensorernes detekteringsområde, tages ikke i betragtning, når parkeringsmanøvreren beregnes, hvilket kan medføre, at PAP kan svinge for tidligt ind i parkeringsbåsen - derfor bør sådanne parkeringsbåse undgås.
- PAP kan ikke erstatte førerens opmærksomhed og dømmekraft, og denne har altid ansvaret for, at bilen køres på en sikker måde, med passende hastighed, passende afstand til andre køretøjer og i overensstemmelse med de gældende færdselsregler og -bestemmelser.

Følgende er eksempler på begrænsninger for Aktiv parkeringshjælp, som føreren bør være opmærksom på:

Parkering afbrydes

En parkeringssekvens afbrydes:

- hvis føreren bevæger rattet
- hvis bilen kører for hurtigt - over 7 km/t (4 mph)
- hvis føreren trykker på **Annullér** på midterdisplayet
- ved indgreb af blokeringsfri bremses eller den elektroniske stabilitetskontrol, f.eks. hvis et hjul mister trækraft i glat føre
- når servostyringen fungerer med nedsat virkning - f.eks. ved afkøling pga. overophedning (se afsnittet "Hastighedsafhængig styrstyrke").

En meddelelse på midterdisplayet informerer i så fald om, hvorfor parkeringssekvensen blev afbrudt.

¹²⁸Park Assist Pilot



! VIGTIGT

Under visse omstændigheder kan PAP ikke finde parkeringsbåse - en årsag kan være, at sensorerne forstyrres af eksterne lydkilder, der udsender de samme ultralydsfrekvenser, som systemet arbejder med.

Eksempler på sådanne kilder er bl.a. horn, våde dæk på asfalt, pneumatiske bremses, udstødningslyde fra motorcykler mv.

i OBS

Snavs, is og sne, der dækker sensorerne, reducerer funktionen og kan forhindre måling.

Førerens ansvar

Føreren skal huske på, at PAP er et hjælpemiddel, ikke en ufejlbarlig fuldautomatisk funktion. Derfor skal føreren være parat til at afbryde en parkering.

Der er også nogle detaljer at overveje i forbindelse med parkering, f.eks.:

- Føreren er altid ansvarlig for vurdering af, om den plads, som PAP tilbyder, er velegnet til parkering.
- Brug ikke PAP, hvis der er monteret snekæder eller reservehjul.

- Brug ikke PAP, hvis lastede genstande stikker uden for bilen.
- Kraftigt regn eller sne kan forårsage, at parkeringsbåsen ikke måles på en korrekt måde.
- Under søgning og kontrolmåling af parkeringsplads kan PAP overse objekter, der er placeret langt inde på en plads.
- Parkeringsbåse i smalle gader kan ikke altid tilbydes, da der måske ikke er tilstrækkelig plads til manøvrering.
- Brug godkendte dæk¹²⁹ med korrekt dækttryk - det påvirker PAP's evne til at parkere.
- PAP er baseret på placeringen af de køretøjer, der aktuelt er parkeret - hvis de er placeret uhensigtsmæssigt, kan f.eks. bilens dæk og fælge blive beskadiget mod kantsten.
- Vinkelrette parkeringsbåse kan blive overset eller tilbydes unødigt, hvis en parkeret bil rager mere ud end de andre parkerede biler.
- PAP er beregnet til parkering på lige gader - ikke i skarpe kurver eller sving. Bilen skal derfor stå parallelt med aktuelle parkeringslommer, når PAP måler pladsen.

! VIGTIGT

Ved skift til en anden godkendt fælg- eller dækdimension kan dækomkredsen ændres, hvilket medfører, at PAP-systemets parametre skal opdateres. Henvend dig til et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

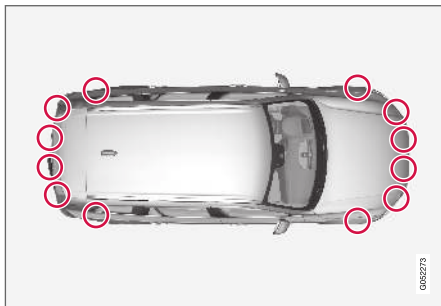
Relaterede oplysninger

- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)
- Hastighedsafhængig styrestyrke (s. 270)

¹²⁹Med "godkendte dæk" menes dæk af samme type og fabrikat, som var monteret originalt ved fabriksny levering.

Anbefalet vedligeholdelse for aktiv parkeringshjælp

For at funktionen aktiv parkeringshjælp PAP¹³⁰ kan fungere optimalt, skal dens sensorer med jævne mellemrum rengøres med vand og bilshampoo.



Parkeringssensorernes placering¹³¹.

i OBS

Snø, is og sne, der dækker sensorerne, kan give anledning til falske advarselssignaler, reduceret eller ingen funktion.

Relaterede oplysninger

- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

¹³⁰Park Assist Pilot

¹³¹Bemærk: Billedet er skematisk - detaljer kan variere afhængigt af bilmodel.

Meddelelser for aktiv parkeringshjælp*

Meddelelser for Aktiv parkeringshjælp PAP¹³² kan vises på fører- og/eller midterdisplayet. Følgende tabel viser eksempler.

Meddelelse / besked	Betydning
Parkeringsassis.syst. Følere blokeret, rensning påkrævet	En eller flere af funktionens sensorer er blokeret. Foretag kontrol og afhjælpning snarest muligt.
Parkeringsassis.syst. Ikke tilgængeligt, service påkrævet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Et værksted bør kontaktes. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

En tekstmeddelelse kan ryddes ved kortvarigt at trykke på  -knappen midt på knapperne til højre på rattet.

Hvis en meddelelse bliver stående: Kontakt et værksted - vi anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Aktiv parkeringshjælp* (s. 396)

¹³²Park Assist Pilot

START OG KØRSEL

Start af motor

Bilen startes ved hjælp af startgrebet i tunnelkonsollen, når fjernnøglen findes i kabinen.



Startknappen i tunnelkonsollen.

ADVARSEL

Inden start:

- Tag sikkerhedsselen på.
- Indstil sædet, rattet og spejlene.
- Kontrollér, at det er muligt at træde bremspedalen helt i bund.

Fjernbetjeningen bruges ikke fysisk ved start, fordi bilen er udstyret med støtte for nøglefri start (Passiv start).

Sådan startes bilen:

1. Fjernbetjeningen skal være i bilen. På biler med Passiv start skal fjernbetjeningen befinde sig i den forreste del af kabinen. Med tilvalget nøglefri låsning/oplåsning* af bilen er det tilstrækkeligt, at fjernbetjeningen befinder sig et sted i bilen.
2. Hold bremsedalen helt nede¹. På en bil med automatgear skal gearposition **P** eller **N** være valgt. Hvis bilen har manuelt gear, skal gearstangen stå i frigear eller koblingspedalen være trådt ned.
3. Drej startknappen højre om og slip den. Knappen vender automatisk tilbage til udgangspositionen.

i OBS

For biler med dieselmotor kan der opstå nogen forsinkelse, inden start påbegyndes.

Ved motorstart arbejder startmotoren, indtil motoren starter eller indtil dens overophedningsafbryder reagerer.



Backup-læserens placering i tunnelkonsollen.

Hvis meddelelsen **Bilnøgle ikke fundet** vises på førerdisplayet ved start, skal fjernbetjeningen placeres ved backup-læseren. Foretag derefter et nyt startforsøg.

i OBS

Når fjernbetjeningen placeres ved backup-læseren, må ingen andre bilnøgler, metalgenstande eller elektroniske apparater (f.eks. mobiltelefoner, tabletter, bærbare computere eller opladere) befinde sig ved backup-læseren. Flere bilnøgler tæt på hinanden ved backup-læseren kan gribe forstyrrende ind i hinanden.

¹ Hvis bilen er i bevægelse, er det tilstrækkeligt at dreje startknappen højre om for at starte motoren.

! VIGTIGT

Hvis motoren ikke er startet efter tre forsøg - vent tre minutter, inden der gøres et nyt forsøg. Startevnen forbedres, hvis startbatteriet kan genoprette sig.

⚠ ADVARSEL

Tag **aldrig** fjernbetjeningen ud af bilen under kørsel eller ved bugsering.

⚠ ADVARSEL

Tag altid fjernbetjeningen med ud af bilen, når bilen forlades, og sørg for, at bilens elsystem er i tændingsposition **0**, især hvis der er børn i bilen.

i OBS

Ved koldstart kan omdrejningstallet ved tomgang være betydeligt højere end normalt for visse motortyper. Dette gøres for så hurtigt som muligt at få udstødningsrensesystemet op på normal driftstemperatur, hvilket minimerer udstødning og skåner miljøet.

Relaterede oplysninger

- Slukke bilen (s. 407)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Justere rattet (s. 183)

- Bruge starthjælp med andet batteri (s. 457)
- Vælge tændingsposition (s. 409)

Slukke bilen

Bilen slukkes ved hjælp af startknappen i tunnelkonsollen.



Startknappen i tunnelkonsollen.

Sådan slukkes bilen:

- Drej startknappen højre om, og slip den. Bilen slukkes. Knappen vender automatisk tilbage til udgangspositionen.

Hvis gearvælgeren i en bil med automatgear ikke står i **P**, eller hvis bilen bevæger sig:

- Drej knappen højre om og hold den i positionen, indtil bilen slukkes.

Relaterede oplysninger

- Start af motor (s. 406)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Justere rattet (s. 183)

- Bruge starthjælp med andet batteri (s. 457)
- Vælge tændingsposition (s. 409)

Tændingspositioner

Bilens elsystem kan sættes i forskellige niveauer/positioner og dermed gøre forskellige funktioner tilgængelige.

For at muliggøre brug af et begrænset antal funktioner med slukket motor kan bilens elsystem sættes i tre forskellige niveauer, **0**, **I** og **II**. Instruktionsvejledningen beskriver gennemgående disse niveauer med betegnelsen "tændingsposition".

Den følgende tabel viser, hvilke funktioner der er tilgængelige i den respektive tændingsposition/niveau:

Niveau	Funktioner
0	• Kilometertæller, ur og temperaturmåler tændes^A. • Elektrisk betjente sæder* kan justeres. • Rudehejs kan anvendes. • Midterdisplayet starter og er klar til brug^A. • Infotainmentsystemet kan bruges^A. Funktionerne er tidsstyrede i denne tændingsposition og slås automatisk fra efter et stykke tid.
I	• Panoramataget, rudehejsene, 12 V-kontakten i kabinen, Bluetooth, navigation, telefon, kabineblæser og forrudeviskere kan bruges. • Elektrisk betjente sæder kan justeres. • 12 V-kontakten i bagagerummet kan bruges. Strømforbruget belaster batteriet i denne tændingsposition.

Niveau	Funktioner
II	- Forlygterne tændes. - Advarsels- og kontrollamperne lyser i 5 sekunder. - Flere andre systemer aktiveres. Elopvarmning i sædehynder og bagrude kan først aktiveres efter start af bilen. Denne tændingsposition bruger megen strøm fra batteriet og bør derfor undgås!

A Aktiveres også, når døren åbnes.

Relaterede oplysninger

- Start af motor (s. 406)
- Justere rattet (s. 183)
- Bruge starthjælp med andet batteri (s. 457)
- Vælg tændingsposition (s. 409)

Vælg tændingsposition

Bilens elsystem kan sættes i forskellige niveauer/positioner og dermed gøre forskellige funktioner tilgængelige.

Valg af tændingsposition



Startknappen i tunnelkonsollen.

- Tændingsposition 0** – Lås bilen op, og opbevar fjernbetjeningen inde i bilen.

i OBS

For at nå niveau **I** eller **II** uden motorstart - træd **ikke** på bremsepedalen, henholdsvis koblingspedalen på en bil med manuelt gear, når disse tændingspositioner skal vælges.

- Tændingsposition I** - Drej startknappen højre om, og slip den. Knappen vender automatisk tilbage til udgangspositionen.
- Tændingsposition II** - Drej startknappen højre om, og hold den der i ca. 5 sekunder. Slip derefter knappen, der automatisk vender tilbage til udgangspositionen.
- Tilbage til tændingsposition 0** - For at vende tilbage til tændingsposition **0** fra position **I** og **II** - Drej startknappen højre om og slip den. Knappen vender automatisk tilbage til udgangspositionen.

Relaterede oplysninger

- Start af motor (s. 406)
- Slukke bilen (s. 407)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Justere rattet (s. 183)
- Bruge starthjælp med andet batteri (s. 457)

Alkolås*

Alkolåsens funktion er at forhindre, at bilen føres af en beruset fører. Før start af motoren er mulig, skal føreren foretage en udåndingsprøve, som bekræfter, at han ikke er påvirket af alkohol. Alkolåsen kalibreres til det pågældende markeds gældende grænseværdi for lovlig bilkørsel.

Bilen har en grænseflade for elektrisk tilslutning af alkolåse af forskellige fabrikater og modeller anbefalet af Volvo. Grænsefladen letter tilslutningen af alkolås og giver mulighed for integreret funktion, med alkolås-relaterede meddelelser på bilens hoveddisplay. Oplysninger om en bestemt alkolås kan findes i den relevante alkolås-producents instruktionsbog.

⚠ ADVARSEL

Alkolåsen er et hjælpemiddel og fritager ikke føreren for ansvar. Det er altid førerens ansvar at være ædru og at føre bilen på en sikker måde.

Relaterede oplysninger

- Forbikobling af alkolås* (s. 410)
- Inden motorstart med alkolås (s. 411)
- Start af motor (s. 406)
- Tændingspositioner (s. 408)

Forbikobling af alkolås*

I tilfælde af en nødsituation, eller hvis alkolåsen er ude af drift, er det muligt at omgå alkolåsen, så bilen kan køres.

For deaktivering via den relevante alkolås, se den tilhørende vejledning.

Aktivere forbikoblingsfunktion (Bypass)

OBS

AI aktivering af omgåelsesfunktionen logges og lagres i en hukommelse i alkolåsens styreenhed. Det er ikke muligt at fortryde en omgåelse.

Meddelelsen **Pust i alkolås Omgå i stedet?** fremkommer på skærmen:

- Hvis der står "Cancel/Yes" - vælg forbikobling med et tryk på højrepilen på højre rattastatur, og tryk derefter på **O**-knappen.
- Hvis der står "Yes" - vælg forbikobling med et tryk på **O**-knappen.

Alkolåsen er nu forbikoblet, og bilen kan startes.

Ved installation af alkolås vælges antallet af forbikoblinger, som det skal være muligt at udføre, inden der kræves service.

Relaterede oplysninger

- Alkolås* (s. 410)
- Inden motorstart med alkolås (s. 411)

- Start af motor (s. 406)
- Tændingspositioner (s. 408)

Inden motorstart med alkoholås

Alkoholåsen aktiveres automatisk, og gøres klar til brug, når bilen åbnes.

Husk på

For at få korrekt funktion og et så retvisende måleresultat som muligt:

- Undgå at spise eller drikke i ca. 5 minutter inden udåndingsprøven.
- Undgå kraftig forrudesprinkling - alkoholen i sprinklervæsken kan medføre forkert måleresultat.

OBS

Efter afsluttet kørsel kan motoren genstartes inden for 30 minutter, uden at der skal foretages en ny måling af udåndingsluften.

Relaterede oplysninger

- Forbikobling af alkoholås* (s. 410)
- Alkoholås* (s. 410)
- Start af motor (s. 406)
- Tændingspositioner (s. 408)

Bremsefunktioner

Bilens bremsesystem bruges til at sænke hastigheden eller forhindre, at bilen begynder at rulle.

Udover driftsbremse og parkeringsbremse er bilen udstyret med flere automatiske bremseassistentfunktioner. De kan lette, f.eks. ved at føreren ikke behøver at holde foden på bremsepedalen, når bilen holder stille ved et trafiklys, ved start op ad bakke, eller ved kørsel ned ad bakke.

Afhængigt af bilens udstyr, kan der være følgende bremseassistentfunktioner:

- Automatisk bremsning, når bilen holder stille (Auto Hold)
- Bakkestarthjælp (Hill Start Assist)
- Automatisk opbremsning efter en kollision
- City Safety
- Nedkørselssystem (Hill Descent Control)*

Relaterede oplysninger

- Driftsbremsen (s. 411)
- Parkeringsbremse (s. 414)
- Automatisk bremsning når bilen holder stille (s. 417)
- Automatisk opbremsning efter en kollision (s. 419)
- Hjælp ved start op ad bakke (s. 418)
- City Safety™ (s. 335)
- Nedkørselssystem* (s. 440)

Driftsbremsen

Driftsbremsen er en del af bremsesystemet.

Bilen har to bremsekredse. Hvis en bremsekreds beskadiges, vil bremsepedalen gå dybere ned. I givet fald kræves der et større tryk på pedalen for at få normal bremseeffekt.

Førerens tryk på bremsepedalen forstærkes af en bremseservo.

ADVARSEL

Bremseservoen fungerer kun, når motoren kører.

Hvis driftsbremsen bruges, når motoren er slukket, føles pedalen død, og der skal anvendes et kraftigere pedaltryk for at bremse bilen.

I meget bakket terræn og under kørsel med tung last bør bremserne aflastes ved motorbremsning i manuel gearposition. Motorbremsen udnyttes mest effektivt, hvis man bruger samme gear ned ad bakke som op ad bakke. Brug køretilstand Off Road* for øget motorbremsning ved kørsel ned ad stejle bakker ved lave hastigheder.

Blokeringsfri bremsesystem

Bilen har blokeringsfri bremsesystem, Anti-lock Braking System (ABS), der kan forhindre, at hjulene blokeres ved opbremsning, og gør det muligt at opretholde styreevnen. Når systemet træder i funktion, kan man mærke vibration i bremsepedalen, hvilket er normalt.



- ◀ Efter at bilen er startet, foretages automatisk en kort test af ABS-systemet, når føreren slipper bremsepedalen. Der kan foretages en yderligere automatisk test af systemet ved lav hastighed. Testen mærkes som pulseringer i bremsepedalen.

Symboler på førerdisplayet

Symbol	Betydning
	Kontroller bremsevæsketilstanden. Hvis niveauet er lavt, skal der påfyldes bremsevæske. Undersøg også årsagen til tabet af bremsevæske.
	Konstant lys i to sekunder ved start af motoren: Automatisk funktionskontrol. Konstant lys i mere end to sekunder: Fejl i ABS-systemet. Bilen normale bremsesystem fungerer fortsat, men uden ABS-funktion.

⚠ ADVARSEL

Hvis både advarselsskiltet for bremsefejl og ABS-fejl er tændt samtidig, kan der være opstået en fejl i bremsesystemet.

- Hvis niveauet i bremsevæskebeholderen ved denne lejlighed er normalt, køres forsigtigt til nærmeste værksted for kontrol af bremsesystemet. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.
- Hvis bremsevæsken ligger under **MIN**-niveauet i bremsevæskebeholderen, må bilen ikke køres videre, uden at der er fyldt bremsevæske på. Årsagen til tab af bremsevæske skal kontrolleres.

Relaterede oplysninger

- Bremseforstærkning (s. 412)
- Automatisk bremsning når bilen holder stille (s. 417)
- Hjælp ved start op ad bakke (s. 418)
- Bremse på våde veje (s. 413)
- Bremse på saltede veje (s. 413)
- Vedligeholdelse af bremsesystemet (s. 413)
- Bremselygte (s. 147)

Bremseforstærkning

Bremseforstærkningssystemet, BAS (Brake Assist System), hjælper med at øge bremsekraften under bremsning, og reducerer dermed bremselængden.

Systemet registrerer førerens måde at bremse på og øger bremsekraften, når det er nødvendigt. Bremsekraften kan forstærkes op til det niveau, hvor ABS-systemet griber ind. Funktionen afbrydes, når trykket på bremsepedalen mindskes.

OBS

Når BAS aktiveres, synker bremsepedalen lidt længere ned end sædvanligt. Tryk på (hold) bremsepedalen, så længe det er nødvendigt.

Når bremsepedalen slippes, ophører al opbremsning.

Relaterede oplysninger

- Driftsbremsen (s. 411)

Bremse på våde veje

Når man kører i lang tid i kraftig regn uden bremsning, kan bremseeffekten ved den første opbremsning forsinkes en smule.

Det kan også være tilfældet efter en bilvask. Så er det nødvendigt at træde kraftigere på bremsen. Hold derfor en større afstand til den forankørende trafik.

Brems bilen forsvarligt efter kørsel på våde veje og efter en bilvask. Bremseskiverne varmes op, tørrer hurtigere og beskyttes mod korrosion. Tag hensyn til de gældende trafikforhold ved bremsning.

Relaterede oplysninger

- Driftsbremsen (s. 411)
- Bremse på saltede veje (s. 413)

Bremse på saltede veje

Ved kørsel på saltede veje kan der dannes et saltlag på bremseskiver og bremseklodser.

Det kan forlænge bremselængden. Hold derfor en ekstra sikkerhedsafstand til forankørende køretøjer. Sørg også for, at:

- Bremse af og til for at fjerne et eventuelt saltlag. Sørg for, at andre trafikanter ikke udsættes for fare ved bremsningen.
- Træd forsigtigt på bremsepedalen, når kørslen er afsluttet, og før den næste kørsel starter.

Relaterede oplysninger

- Driftsbremsen (s. 411)
- Bremse på våde veje (s. 413)

Vedligeholdelses af bremsesystemet

Kontrollér med mellemrum bremsesystemets dele for slitage.

For at holde bilen på et højt niveau, hvad angår trafiksikkerhed, driftssikkerhed og pålidelighed bør Volvos serviceintervaller følges. De er specificeret i Service- og Garantibogen. Nye og udskiftede bremsebelægninger og bremseskiver giver først optimal bremsevirkning efter nogle hundrede kilometers (miles) "tilkørsel". Kompensér for den reducerede bremsevirkning ved at træde hårdere på bremsepedalen. Volvo anbefaler, at kun bremseklodser, der er godkendt til din Volvo, monteres.

VIGTIGT

Kontrol af slitage på bremsesystemets komponenter bør foretages regelmæssigt.

Kontakt et værksted for at få oplysninger om fremgangsmåde, eller lad et værksted udføre inspektionen - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- Driftsbremsen (s. 411)

Parkeringsbremse

Når bilen holder stille, forhindrer parkeringsbremsen bilen i at begynde at rulle ved mekanisk at låse/spærre to hjul.



Knapperne for parkeringsbremsen er placeret i tunnelkonsollen mellem sæderne.

Når den elbetjente parkeringsbremse er i funktion, høres en svag elmotorlyd. Lyden forekommer også ved automatiske funktionskontroller af parkeringsbremsen.

Hvis bilen står stille, når parkeringsbremsen trækkes, virker den kun på baghjulene. Hvis den aktiveres, mens bilen er i bevægelse, anvendes den normale driftsbremse, dvs. bremsen virker på alle fire hjul. Bremseeffekten overføres til baghjulene, når bilen holder næsten stille.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere parkeringsbremse (s. 414)
- Parkere på skråninger (s. 416)
- Ved fejl i parkeringsbremsen (s. 416)
- Automatisk bremsning når bilen holder stille (s. 417)

Aktivere og deaktivere parkeringsbremse

Brug parkeringsbremsen for at forhindre, at bilen begynde at rulle fra stillestående.

Aktivere parkeringsbremsen



1. Træk knappen opad.
 - > Symbolet på førerdisplayet tændes, når parkeringsbremsen er aktiveret.
2. Kontroller, at bilen står stille.

Symbol på førerdisplayet

Symbol	Betydning
	Symbolet er tændt, når parkeringsbremsen er aktiveret. Hvis symbolet blinker, betyder det, at der er opstået en fejl. Læs meddelelsen på førerdisplayet.

Automatisk aktivering

Parkeringsbremsen aktiveres automatisk:

- hvis funktionen Auto hold (automatisk bremsning når bilen holder stille) er aktiveret, og bilen har holdt stille i længere tid (5-10 minutter).
- når gearposition **P** vælges på en stejl skråning².
- når bilen slukkes, og indstillingen for automatisk aktivering af parkeringsbremse er aktiveret i midterdisplayet.

Nødbremse

I en nødsituation kan parkeringsbremsen aktiveres, når bilen er i bevægelse, ved at trække i knappen og holde den oppe. Bremsforløbet afbrydes, når knappen slippes, eller hvis gaspedalen trædes ned.

i OBS

Under nødbremsning ved højere hastigheder lyder et signal under bremsningen.

Deaktivere parkeringsbremse



Deaktivere manuelt

1. Træd bremsepedalen godt ned.
2. Tryk knappen ned.
 - > Parkeringsbremsen udløses, og symbolet på førerdisplayet slukkes.

Deaktivere automatisk

1. Spænd sikkerhedsselen.
2. Træd bremsepedalen godt ned.
3. Start bilen.

4. Med automatgear:

Vælg gearposition **D** eller **R**, og giv gas.

Med manuel gearkasse:

Vælg et passende gear, slip koblingen og giv gas.

- > Parkeringsbremsen udløses, og symbolet på førerdisplayet slukkes.

i OBS

Når bilen startes til at begynde med, kan parkeringsbremsen løsnes automatisk, uden at sikkerhedsselen er taget på.

Relaterede oplysninger

- Indstilling for automatisk aktivering af parkeringsbremse (s. 416)
- Ved fejl i parkeringsbremsen (s. 416)
- Parkeringsbremse (s. 414)
- Parkere på skråninger (s. 416)

² Gælder med automatgear.

Indstilling for automatisk aktivering af parkeringsbremse

Vælg om parkeringsbremsen skal aktiveres automatisk, når bilen slukkes.

Valget foretages i indstillingsmenuen på midterdisplayet.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car → Parkeringsbremse og affjedring**, og markér/afmarkér funktionen **Automatisk aktivering af parkeringsbremse**.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere parkeringsbremse (s. 414)
- Parkeringsbremse (s. 414)

Parkere på skråninger

Brug altid parkeringsbremsen ved parkering på en skråning.

ADVARSEL

Brug altid parkeringsbremsen ved parkering på et skrånende underlag. Et valgt gear eller **P** i automatgearkassen er ikke tilstrækkeligt til at holde bilen stille i alle situationer.

Hvis bilen parkeres op ad bakke:

- Drej hjulene i retning **fra** kantstenen.

Hvis bilen parkeres ned ad bakke:

- Drej hjulene i retning **mod** kantstenen.

Tung last op ad bakke

Tung last, f.eks. en anhænger, kan bevirke, at bilen ruller baglæns, når parkeringsbremsen udløses automatisk på en kraftig stigning. Dette undgås ved at trække knappen opad, samtidig med at bilen begynder at køre. Slip knappen, når motoren begynder at trække.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere parkeringsbremse (s. 414)

Ved fejl i parkeringsbremsen

Kontakt et autoriseret Volvo-værksted, hvis det ikke er muligt at deaktivere eller aktivere parkeringsbremsen efter flere forsøg.

Der lyder et advarselssignal, hvis du kører med parkeringsbremsen trukket.

Hvis bilen skal parkeres, inden en eventuel fejl er udbedret, skal hjulene drejes som ved parkering på en hældning og gearvælgeren stå i position **P**, henholdsvis 1. gear vælges, hvis bilen har manuel gearkasse.

Lav batterispænding

Hvis batterispændingen er for lav, kan parkeringsbremsen hverken udløses eller aktiveres.

Hvis batterispændingen er for lav, skal der tilsluttes et hjælpebatteri.

Udskiftning af bremsebelægninger

Bremsebelægningerne bagtil skal udskiftes på værksted pga. den elbetjente parkeringsbremses konstruktion. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Symboler på førerdisplayet

Symbol	Betydning
	Hvis symbolet blinker, betyder det, at der er opstået en fejl. Se meddelelsen på førerdisplayet.
	Fejl i bremsesystemet. Se meddelelsen på førerdisplayet.
	Informationsmeddelelse på førerdisplayet

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere parkeringsbremse (s. 414)
- Startbatteri (s. 593)
- Volvos serviceprogram (s. 574)

Automatisk bremsning når bilen holder stille

Automatisk bremsning når bilen holder stille (Auto Hold) vil sige, at føreren kan slippe bremsepedalen med opretholdt bremsning, når bilen er standset ved et trafiklys eller et vejkrøds.

Når bilen er standset, aktiveres bremserne automatisk. Funktionen kan enten bruge driftsbremsen eller parkeringsbremsen til at holde bilen stille, og den fungerer på alle hældninger. Ved bortkørsel løsnes bremserne automatisk, hvis føreren har sikkerhedsselen på.

** OBS**

Ved bremsning til stop på en op- eller nedadgående hældning bør bremsepedalen trædes lidt hårdere ned, inden den slippes, for at sikre, at bilen overhovedet ikke bevæger sig.

Parkeringsbremsen aktiveres hvis:

- bilen slukkes
- førerdøren åbnes
- førerens sikkerhedssele løsnes
- bilen har holdt stille i længere tid (5-10 minutter).

Symboler på førerdisplayet

Symbol	Betydning
	Symbolet er tændt, når funktionen bruger driftsbremsen til at holde bilen stille.
	Symbolet er tændt, når funktionen bruger parkeringsbremsen til at holde bilen stille.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere automatisk bremsning under stilstand (s. 418)
- Driftsbremsen (s. 411)
- Parkeringsbremse (s. 414)
- Hjælp ved start op ad bakke (s. 418)

Aktivere og deaktivere automatisk bremsning under stilstand

Funktionen automatisk bremsning under stilstand aktiveres med knappen i tunnelkonsollen.



- Tryk på knappen i tunnelkonsollen for at aktivere eller deaktivere funktionen.
 - > Indikationen i knappen lyser, når funktionen er aktiveret. Aktiveret funktion vil for sætte, næste gang bilen startes.

Når funktionen slås fra



Hvis funktionen er aktiv og holder bilen med driftsbremsen (A-symbolet lyser), skal der trædes på bremsepedalen, samtidig med at der trykkes på knappen for at slå funktionen fra.

- Funktionen forbliver slået fra, indtil den aktiveres igen.
- Når funktionen er slået fra, vil bakkestart-hjælpen (HSA) fortsat være aktiveret og forhindrer, at bilen ruller bagud ved start op ad bakke.

Relaterede oplysninger

- Automatisk bremsning når bilen holder stille (s. 417)

Hjælp ved start op ad bakke

Bakkestarthjælpen, Hill Start Assist (HSA), forhindrer at bilen ruller bagud ved start op ad bakke. Ved bakning op ad bakke forhindrer den bilen i at rulle fremad.

Funktionen betyder, at pedalktrykket i bremsesystemet stadig er til stede i nogle sekunder, mens foden flyttes fra bremsepedal til speeder.

Den midlertidige bremsevirkning slipper efter nogle sekunder, eller når føreren påbegynder kørsel på vej.

Bakkestarthjælpen er tilgængelig, selvom funktionen automatisk bremsning når bilen holder stille (Auto hold) er slået fra.

Relaterede oplysninger

- Automatisk bremsning når bilen holder stille (s. 417)
- Driftsbremsen (s. 411)

Automatisk opbremsning efter en kollision

Ved en kollision, hvor aktiveringsniveauet for pyrotekniske selestrammere eller airbag nås, eller hvis der registreres en kollision med et stort dyr, aktiveres bilens bremses automatisk. Funktionen er designet til at forebygge eller afbøde virkningerne af en eventuel efterfølgende kollision.

Efter en alvorlig kollision er der risiko for, at det ikke længere er muligt at kontrollere og styre bilen. For at undgå eller reducere effekten af en eventuel efterfølgende kollision mod et køretøj eller en genstand i bilens bane, aktiveres bremseassistentensystemet automatisk og bremser bilen på en sikker måde.

Bremsestoplys og advarselsblinklys aktiveres under opbremsningen. Når bilen er standset, fortsætter advarselsblinklysene med at blinke, og parkeringsbremsen aktiveres.

Hvis en opbremsning ikke ville være hensigtsmæssig, f.eks. hvis der er risiko for at blive påkørt af efterfølgende trafik, kan systemet tilsidesættes, ved at føreren trykker på speederen.

Funktionen forudsætter, at bremsesystemet er intakt efter kollisionen.

Bremseassistance indgår i sikkerhedssystemerne Rear Collision Warning og Blind Spot Information.

Relaterede oplysninger

- Rear Collision Warning (s. 348)
- BLIS* (s. 349)
- Bremsfunktioner (s. 411)

Gearkasse

Gearkassen er en del af bilens drivline (kraftoverførsel) mellem motor og drivhjul. Gearkassens funktion er at skifte gear, afhængigt af hastighed og kraftbehov.

Der er to hovedtyper af gearkasser - manuel og automatisk.

Den manuelle gearkasse har seks gear, mens den automatiske har otte. Antallet af gear bevirker, at motorens drejningsmoment og effektområde kan udnyttes effektivt. I automatgearkassen er to af gearene overgear, der sparer brændstof under kørsel med konstant omdrejningshastighed.

Med den automatiske gearkasse er det også muligt at vælge gear manuelt. Førerdisplayet viser, hvilket gear henholdsvis hvilken gearposition, der er i brug i øjeblikket.

VIGTIGT

For at forhindre beskadigelse af drivsystemets komponenter kontrolleres gearkassens driftstemperatur. Ved risiko for overophedning tændes et advarselssymbol på førerdisplayet, og en tekstmeddelelse vises. Følg den givne anbefaling.

Symboler på førerdisplayet

Hvis der skulle opstå en fejl i gearkassen, viser førerdisplayet et symbol og en meddelelse.





Symbol	Betydning
	Informations- eller fejlmeddelelse for gearkasse. Følg den givne anbefaling.
	Varm eller overophedet gearkasse. Følg den givne anbefaling.
	Reduceret ydelse/Accelerationsydelsen er reduceret Hvis der opstår en forbigående fejl i drivlinjen kan bilen gå over til såkaldt Limp-home-tilstand med lavere motoreffekt for at undgå skader på drivlinjen.

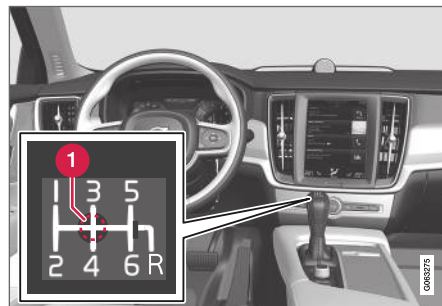
Relaterede oplysninger

- Gearpositioner for automatisk gearkasse (s. 421)
- Manuel gearkasse (s. 420)
- Gearskift-indikator* (s. 425)

Manuel gearkasse

Med manuel gearkasse vælger føreren manuelt et passende gear efter det aktuelle behov for hastighed og kraft.

Gearskift



1 Neutral position (N)

Den manuelle gearkasse har seks gear, og gearmønstret vises på gearstangen.

- Træd koblingspedalen helt ned ved hvert gearskift.
- Fjern foden fra koblingspedalen mellem hvert gearskift.

Bakgearsspærre

Med bakgearsspærringen er det vanskeligt ved en fejltagelse at vælge bakgear ved normal kørsel fremad.

- Følg gearmønstret på gearstangen. Start fra neutral position **N**, inden gearstangen føres til **R**-positionen.
- Sæt først i bakgear, når bilen holder stille.

Ved parkering

ADVARSEL

Brug altid parkeringsbremsen ved parkering på et hældende underlag - et valgt gear er ikke tilstrækkeligt til at holde bilen i alle situationer.

Relaterede oplysninger

- Gearkasse (s. 419)
- Gearskift-indikator* (s. 425)

Gearpositioner for automatisk gearkasse

Med automatgearkasse vælger systemet gear, så kørslen bliver optimal. Gearkassen har også en manuel gearposition.



På førerdisplayet vises, hvilket gear der er valgt:

P, R, N, D eller **M**.

I manuel gearposition vises også, hvilket gear der anvendes.

Gearpositioner

Parkeringsposition – P

I **P**-stilling er gearkassen mekanisk spærret.

Vælg position **P**, når bilen er parkeret, eller når motoren skal startes. Bilen skal holde stille, når parkeringspositionen vælges.

For at kunne føre gearvælgeren ud af parkeringspositionen skal bremsepedalen være trådt ned og tændingspositionen være **II**.

Ved parkering - aktivér først parkeringsbremsen, og vælg derefter parkeringsposition.

⚠ ADVARSEL

Brug altid parkeringsbremsen ved parkering på et skrånende underlag. Et valgt gear eller **P** i automatgearkassen er ikke tilstrækkeligt til at holde bilen stille i alle situationer.

i OBS

Gearvælgeren skal stå i **P**-position, for at det skal være muligt at låse bilen og aktivere dens alarmer.

Bakgear – R

Vælg position **R** for at bakke. Bilen skal holde stille, når bakgear vælges.

Neutral position – N

Der er ikke valgt noget gear, og motoren kan startes. Træk parkeringsbremsen, hvis bilen holder stille med gearvælgeren i **N**-position.

For at kunne skifte fra neutral position til en anden gearposition skal bremsepedalen være trådt ned og tændingspositionen være **II**.

Køretilstand – D

D er normal kørselsposition. Op- og nedgearing sker automatisk, alt efter gasgivning og hastighed. Bilen skal holde stille, når der skiftes fra position **R** til position **D**.

◀ Manuel gearposition – M

Manuel gearposition kan vælges når som helst under kørsel. Bilen motorbremses, når speederen slippes.

Vælg manuel gearposition ved at flytte gearvælgeren til siden fra position **D** til endepositionen ved **"±"**. Førerdisplayet viser hvilket gear, der netop er valgt.

- Tryk gearvælgeren fremad mod **"+"** (plus) for at skifte et trin op, og slip den.
- Tryk gearvælgeren bagud mod **"–"** (minus) for at skifte et trin ned, og slip den.



Manuel gearposition på førerdisplayet³.

For at undgå ryk og motorstop skifter gearkassen automatisk ned, hvis farten sættes mere ned, end hvad der er passende for det valgte gear.

For at vende tilbage til automatisk gearskift, tryk gearvælgeren til side, til endestillingen ved **D**.

Relaterede oplysninger

- Gearvælgerspærring (s. 424)
- Skifte med ratpadler* (s. 422)
- Kickdown-funktion (s. 425)
- Gearskift-indikator* (s. 425)

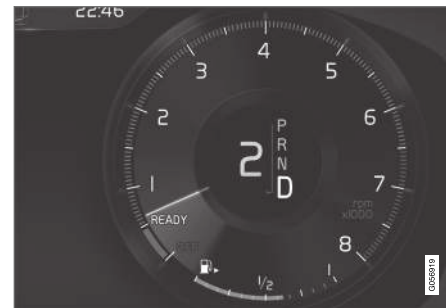
Skifte med ratpadler*

Ratpadlerne er et supplement til gearvælgeren, der gør det muligt at skifte manuelt uden at slippe hænderne fra rattet.

Aktivere ratpadler

For at kunne skifte med ratpadlerne skal de først aktiveres:

- Træk en af padlerne mod rattet.
 - > Et tal på førerdisplayet angiver det aktuelle gear.



Førerdisplay ved skift med ratpadler.

³ Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

I gearposition **M** er ratpadlerne automatisk aktiverede.

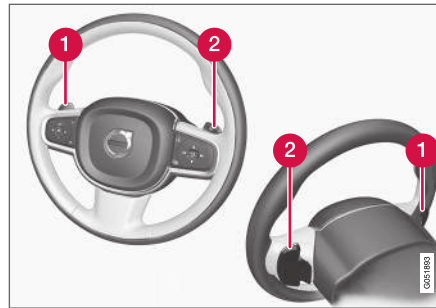


Førerdisplay ved skift med ratpadler i manuel gearposition.

Skift

For at skifte et trin:

- Træk en af padlerne bagud – mod rattet – og slip.



❶ "-": Vælger det næste lavere gear.

❷ "+": Vælger det næste højere gear.

Et skift sker ved hvert træk i padlen, forudsat at motorens omdrejningstal ikke kommer uden for det tilladte område.

Efter hvert skift ændrer førerdisplayet tal for at vise det aktuelle gear.

Slå funktionen fra

Slå funktionen manuelt fra i gearposition D

- Slå ratpadlerne fra ved at trække højre padle (+) mod rattet og holde den, indtil tallet for det aktuelle gear på førerdisplayet slukkes.

Slå fra automatisk

I gearposition **D** slås ratpadlerne fra efter kort tid, hvis de ikke bruges. Det angives med, at tallet for det aktuelle gear slukker. Undtagelsen er under

motorbremsning: Her er padlerne aktiveret, så længe motorbremsning er i gang.

I gearposition **M** slås der ikke fra automatisk.

Relaterede oplysninger

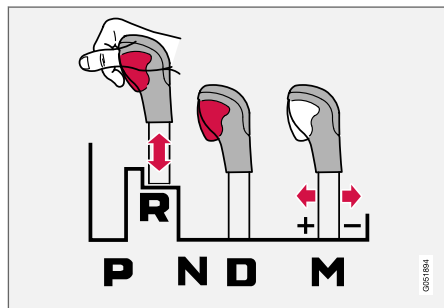
- Gearpositioner for automatisk gearkasse (s. 421)
- Gearskift-indikator* (s. 425)

Gearvælgerspærring

Gearvælgerspærringen forhindrer utilsigtet skift mellem forskellige gearpositioner i en automatisk gearkasse.

Der findes to forskellige typer gearvælgerspærring - mekanisk og automatisk.

Mekanisk gearvælgerspærring



Gearvælgeren kan føres frit frem eller tilbage mellem **N** og **D**. De øvrige positioner har en spærre, som betjenes med spærreknappen på gearvælgeren.

Med spærreknappen trykket ind kan stangen føres frem eller tilbage mellem **P**, **R**, **N** og **D**.

Automatisk gearvælgerspærring

Den automatiske gearvælgerspærring har særlige sikkerhedssystemer.

Fra parkeringsposition – P

For at kunne føre gearvælgeren ud af position **P** skal bremsepedalen være trådt ned og tændingspositionen være **II**.

Fra neutral position – N

Hvis gearvælgeren står i **N**, og bilen har holdt stille i mindst 3 sekunder (uanset om motoren er i gang eller ej), er gearvælgeren spærret.

For at kunne føre gearvælgeren fra position **N** til en anden gearposition skal bremsepedalen være trådt ned og tændingspositionen være **II**.

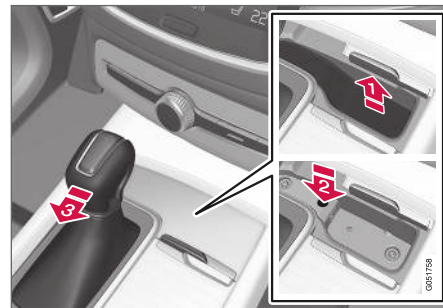
Relaterede oplysninger

- Gearpositioner for automatisk gearkasse (s. 421)
- Deaktivere automatisk gearvælgerspærring (s. 424)

Deaktivere automatisk gearvælgerspærring

Hvis bilen ingen strøm har, kan den automatiske gearvælgerspærre alligevel slås fra.

Deaktivere automatisk gearvælgerspærring



Hvis bilen ikke kan køres, f.eks. hvis batteriet er afladet, skal gearvælgeren føres **N** for at bilen kan flyttes.

- 1** Løft gumnimåtten i rummet foran gearvælgeren. Lokaliser hullet med en fjederbelastet knap i bunden af rummet.
- 2** Tryk en lille skruetrækker ned i hullet, og hold.
- 3** Før gearstangen til position **N**, og slip knappen.
- 4.** Læg gumnimåtten på plads igen.

Relaterede oplysninger

- Gearvælgerspærring (s. 424)
- Gearpositioner for automatisk gearkasse (s. 421)

Kickdown-funktion

Kickdown⁴ bruges, når der kræves maksimal acceleration, f.eks. ved overhaling.

Når speederen trædes helt i bund (forbi den normale stilling for fuld gas), skiftes der straks automatisk ned i gear, hvilket kaldes kickdown.

Hvis speederen bringes ud af kickdown-stillingen, geares der automatisk op.

Sikkerhedsfunktion

For at forhindre overdrejning af motoren er gearkassens styreprogram forsynet med nedgearingsbeskyttelse.

Gearkassen tillader ikke nedgearing/kickdown, der medfører et så højt omdrejningstal, at motoren kan tage skade. Hvis føreren alligevel forsøger at skifte ned ved højt omdrejningstal, sker der ikke noget – man bliver i det aktuelle gear.

Med kickdown kan bilen skifte et eller flere trin ned ad gangen, alt efter motorens omdrejningshastighed. Bilen skifter op, når motoren kommer op på maksimal omdrejningshastighed, med det formål at forhindre motorskader.

Relaterede oplysninger

- Gearpositioner for automatisk gearkasse (s. 421)

Gearskeft-indikator*

Gearskeft-indikatoren på førerdisplayet viser det aktuelle gear ved manuelt gearskefte, og hvornår det er hensigtsmæssigt at vælge det næste gear for optimal brændstoføkonomi.

For en miljøvenlig kørsel ved manuelt skifte er det vigtigt at køre i det rigtige gear og skifte gear i god tid.

⁴ Kun mulig med automatgear.

Med automatgear

Gearskift-indikatoren viser det aktuelle gear på førerdisplayet og angiver med en pil op et anbefalet skift til et højere gear.



Gearskift-indikator på 12-tommer førerdisplay*.

Med manuel gearkasse

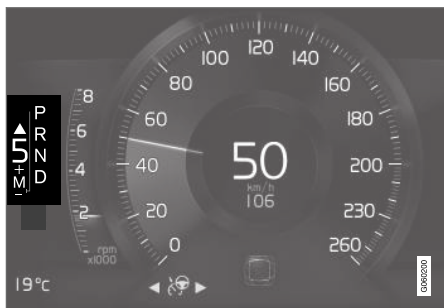
En op-pil angiver et anbefalet skift til et højere gear, og en ned-pil et anbefalet skift til et lavere gear.



Gearskift-indikator på 12-tommer førerdisplay*.

Relaterede oplysninger

- Gearpositioner for automatisk gearkasse (s. 421)
- Manuel gearkasse (s. 420)



Gearskift-indikator på 8-tommer førerdisplay.



Gearskift-indikator på 8-tommer førerdisplay.

Firehjulstræk*

Firehjulstræk, AWD (All Wheel Drive), vil sige, at bilen trækker på alle fire hjul samtidigt, hvilket forbedrer vejgrebet.

For at opnå det bedst mulige vejgreb fordeles drivkraften automatisk til de hjul, der har det bedste vejgreb. Systemet beregner løbende behovet for drejningsmoment til baghjulene og kan øjeblikkeligt omfordele op til halvdelen af motorens drejningsmoment til baghjulene.

Firehjulstræk har også en stabiliserende effekt ved højere hastigheder. Under normal kørsel fordeles en større del af kraften til forhjulene. Ved stilstand er firehjulstræk altid tilkoblet som forberedelse til maksimal trækraft under acceleration.

Firehjulstrækkets egenskaber varierer, afhængigt af hvilken køretilstand* der er valgt.

Relaterede oplysninger

- Køretilstande* (s. 427)
- Kørsel ved lav hastighed* (s. 439)
- Gearkasse (s. 419)

Køretilstande*

Valget af køretilstand påvirker bilens køreegenskaber for at forbedre køreoplevelsen og lette ved kørsel i særlige situationer.

Med køretilstandene kan du hurtigt få adgang til bilens mange funktioner og indstillinger ved forskellige kørselsbehov. Følgende systemer tilpasses for at opnå de bedst mulige køreegenskaber i den respektive køretilstand:

- Styring
- Motor/gearkasse⁵/firehjulstræk*
- Bremsen
- Luftaffjedring* og støddæmpning
- Førerdisplay
- Start/Stop-funktion
- Klimaindstillinger

Vælg den køretilstand, der passer bedst til de aktuelle kørselsforhold. Vær opmærksom på, at alle køretilstande ikke er tilgængelige i alle situationer.

Køretilstande der kan vælges

COMFORT

- Dette er bilens normale tilstand.

Når bilen starter, er den i Comfort-tilstand, og start/stop-funktionen er aktiveret. Indstillingerne gør, at bilen føles behagelig, styringen er let,

støddæmpningen er blød og karosseriets bevægelser er smidige.

Denne køretilstand er certificeringstilstanden for CO₂-udslip.

ECO

- Tilpas bilen til en mere energieffektiv og miljøvenlig kørsel med Eco-tilstanden.

Køretilstanden betyder f.eks., at start/stop-funktionen er aktiveret, frihøjden er lavere for at reducere luftmodstanden, og effekten af visse klimaindstillinger er reduceret.

Førerdisplayet har en Eco-måler, der letter brændstoføkonomisk kørsel.

⁵ Gælder med automatgear.

OFF ROAD

- Maksimering af bilens trækraft ved kørsel i vanskeligt terræn og på dårlige veje.

Køretilstanden giver en høj frihøjde, styringen er let, firehjulstrækket og funktion for kørsel ved lav hastighed med nedkørselssystem (Hill Descent Control) er aktiveret. Start/stop-funktionen er deaktiveret.

Køretilstanden kan kun aktiveres ved lave hastigheder, og speedometeret viser området for hastighedsgrænsen. Hvis denne hastighed overskrides, afbrydes Off road-tilstanden, og en anden køretilstand aktiveres.

I Off road-tilstand har førerdisplayet et kompas mellem speedometret og omdrejningstælleren.

i OBS

Køretilstanden er ikke beregnet til brug på offentlig vej.

i OBS

Hvis bilen slukkes i OFF ROAD-tilstand, og dermed har høj frihøjde, sænkes bilen ned, når den startes næste gang.

! VIGTIGT

Køretilstand OFF ROAD må ikke bruges ved kørsel med anhænger uden anhængerstik. Ellers er der risiko for beskadigelse af luftbælgene.

DYNAMIC

- Dynamic-tilstanden bevirker, at bilen får mere sporty egenskaber og en hurtigere reaktion ved gasgivning.

Gearskift foregår hurtigere og mere distinkt, ligesom gearkassen prioriterer gear med større trækraft.

Styreresponsen er hurtigere, dæmpningen er hårdere og en lav frihøjde gør, at karosseriet følger kørebanen for at mindske krængning i sving.

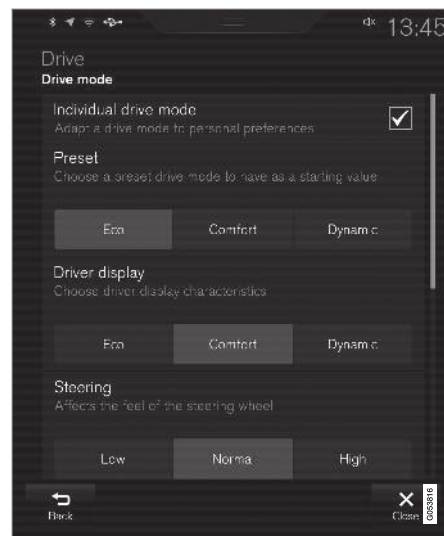
Start/stop-funktionen er deaktiveret.

INDIVIDUAL

- Tilpas en køretilstand, der passer til individuelle præferencer.

Vælg en køretilstand at udgå fra, og juster derefter indstillingerne efter de ønskede køreegenskaber. Disse indstillinger gemmes i en separat førerprofil.

Individuel køretilstand er kun tilgængelig, hvis den først er aktiveret på midterdisplayet.



Indstillingsvisning⁶ for Individuel køretilstand.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car** → **Individuel køremodus**, og marker **Individuel køremodus**.

⁶ Illustrationen er skematisk - detaljerne kan variere afhængigt af bilmodel eller softwareopdatering.

3. Ved **Forudindstillinger** vælg en køretilstand at udgå fra: **Eco**, **Komfort** eller **Dynamisk**.

Mulige justeringer gælder indstillinger for:

- **Førerdisplay**
- **Modstand i rattet**
- **Specifikationer for drivline**
- **Bremseegenskaber**
- **Affjedringsregulering**
- **ECO aircondition**
- **Start/Stop.**

Relaterede oplysninger

- Ændre køretilstand* (s. 429)
- Kørsel ECO (s. 430)
- Økonomikørsel (s. 442)
- Start/Stop-funktion (s. 432)
- Kørsel ved lav hastighed* (s. 439)
- Nedkørselssystem* (s. 440)
- Firehjulstræk* (s. 427)

Ændre køretilstand*

Køretilstanden ændres med knappen i tunnel-konsollen.

Vælg den køretilstand, der passer bedst til de aktuelle kørselsforhold. Vær opmærksom på, at alle køretilstande ikke er tilgængelige i alle situationer.

Sådan ændres køretilstanden:



1. Tryk på køretilstand-knappen **DRIVE MODE**.
> En pop op-menu åbnes på midterdisplayet.
2. Rul hjulet op eller ned, indtil den ønskede køretilstand er markeret.
3. Tryk på køretilstand-knappen eller direkte på touchskærmen for at bekræfte valget.
> Den valgte køretilstand angives på førerdisplayet.

Hvis en køretilstand er nedtonet i popop-menuen, kan den ikke vælges.

Relaterede oplysninger

- Køretilstande* (s. 427)
- Aktivere og deaktivere køretilstanden ECO med funktionsknap (s. 432)
- Aktivere og deaktivere kørsel med lav hastighed* med funktionsknap (s. 440)
- Aktivere og deaktivere nedkørselssystemet* med funktionsknap (s. 441)

Kørsel ECO

Eco-køretilstanden optimerer bilens køreegenskaber for mere brændstoføkonomisk og miljøvenlig kørsel.

Brug denne køretilstand for at spare brændstof og skåne miljøet.

Følgende egenskaber tilpasses for Eco-kørsel:

- Gearkassens gearskiftepunkter⁷.
- Motorstyring og speederrespons.
- Frihjulsfunktionen Eco Coast⁷ aktiveres og motorbremsning ophører, når speederen slippes ved hastigheder mellem 65 og 140 km/t (40 og 87 mph).
- Nogle af klimaanlæggets indstillinger fungerer med nedsat effekt eller slås fra.
- Niveaureguleringsfunktionen* giver en lav frihøjde for at reducere luftmodstanden.
- Førerdisplayet viser oplysninger i en ECO-måler, der letter en miljøbevidst og økonomisk kørsel.

Frihjulsfunktionen Eco Coast⁷

Frihjulsfunktionen Eco Coast betyder i praksis, at motorbremsningen ophører, således at bilens kinetiske energi anvendes til at rulle over længere afstande. Når føreren slipper speederen udkobles gearkassen automatisk fra motoren,

hvis omdrejningstal falder til tomgang med et mindsket forbrug.

Funktionen bruges bedst, hvor det er muligt at rulle længe, f.eks. på svagt nedadgående veje eller ved en forventet sænkning af hastigheden for at rulle ind i en zone med en lavere hastighedsgrænse.

Aktivere frihjulsfunktionen

Funktionen aktiveres, når speederen slippes helt i kombination med følgende:

- Køretilstand Eco er aktiveret.
- Gearvælgeren i position **D**.
- Hastighed inden for intervallet ca. 65-140 km/t (40-87 mph).
- Nedadgående vej ikke stejlere end ca. 6 %.

Førerdisplayet viser **COASTING**, når frihjulsfunktionen bruges.

Begrænsninger

Frihjulsfunktionen er ikke tilgængelig, hvis:

- Motor og/eller gearkasse ikke har normal driftstemperatur.
- Gearvælgeren føres fra position **D** til manuel position.
- Hastigheden er uden for intervallet ca. 65-140 km/t (40-87 mph).
- Nedadgående vej er stejlere end ca. 6 %.

- Der foretages manuelle skift med ratpadderne*.

Deaktivere frihjulsfunktionen og slå den fra

I nogle situationer kan det være ønskeligt at deaktivere eller slå funktionen fra for at kunne bruge motorbremsning. Eksempler på sådanne situationer kan være kørsel stejlt ned ad bakke eller før en overhængende overhaling, for at kunne gøre det på den sikrest mulige måde.

Deaktiver frihjulsfunktionen ved at:

- Træd på gas- eller bremsepedal.
- Føre gearvælgeren til manuel position.
- Skifte med ratpadderne*.

Slå frihjulsfunktionen fra ved at:

- Skift køretilstand*, eller slå køretilstand Eco fra i funktionsvisningen.

Også uden frihjulsfunktion er det muligt at rulle over korte afstande, hvilket bidrager til et reduceret forbrug. For den bedste brændstoføkonomi er det mere fordelagtigt at have frihjulsfunktionen aktiveret og kunne rulle over lange afstande.

Fartpiloten Eco Cruise

Ved brug af fartpilot i Eco-køretilstand er acceleration og retardation lavere end i andre køretilstande, hvilket giver mulighed for yderligere brændstofbesparelse. Dette bevirker, at bilens

⁷ Kun med automatgear.

hastighed kan være noget højere eller lavere end den indstillede hastighed.

- På en jævn vej kan bilens hastighed afvige fra den indstillede hastighed, når fartpiloten er aktiv og biler kører på frihjul.
- På en stejl opadgående bakke sænkes hastigheden, indtil der gears ned⁷, hvorved en reduceret acceleration påbegyndes for at opnå den indstillede hastighed.
- Ned ad bakke, når bilen kører på frihjul, kan hastigheden være noget højere eller lavere end den indstillede hastighed. Funktionen anvender normalt motorbremsning for at holde den indstillede hastighed, om nødvendigt også driftsbremsen.

Eco-måler på førerdisplay

ECO-måleren angiver, hvor økonomisk kørslen er:

- Ved økonomisk kørsel viser måleren en lav værdi af markøren i det grønne område.
- Ved uøkonomisk kørsel, f.eks. ved pludselig opbremsning eller kraftig gasgivning, viser måleren et højt udslag.

ECO-måleren har også en indikator, der viser, hvordan en referencebilist ville køre bilen under de samme kørselsforhold. Dette angives med den korte viser på måleren.



Eco-måleren på 12-tommer førerdisplay*.



Eco-måleren på 8-tommer førerdisplay.

Eco-klima

I køretilstanden Eco aktiveres Eco-klima i kabinen automatisk for at mindske energiforbruget.

i OBS

Ved aktivering af ECO-funktionen ændres nogle parametre i klimaanlæggets indstillinger, og nogle elforbrugerens funktioner reduceres. Visse indstillinger kan nulstilles manuelt, men fuld funktionalitet genvindes kun ved at slå ECO-funktionen fra eller tilpasse køremåde **Individual*** med fuld klimafunktionalitet.

I tilfælde af problemer med dugdannelse, tryk da på knappen for maks. defroster, som fungerer normal.

Relaterede oplysninger

- Ændre køretilstand* (s. 429)
- Aktivere og deaktivere køretilstanden ECO med funktionsknop (s. 432)
- Køretilstande* (s. 427)
- Økonomikørsel (s. 442)
- Start/Stop-funktion (s. 432)

⁷ Kun med automatgear.

Aktivere og deaktivere køretilstanden ECO med funktionsknap

En bil, der ikke er udstyret med køretilstandsvælger i tunnelkonsollen, har en funktionsknap for køretilstanden Eco på midterdisplayets funktionsvisning.

Ved slukning af motoren slås Eco-tilstanden fra, og den skal derfor aktiveres efter hver motorstart. Førerdisplayet viser **ECO**, når funktionen er aktiveret.

Vælg køretilstanden Eco på midterdisplayets funktionsvisning

- Tryk på knappen **Køremodus ECO** for at aktivere eller deaktivere funktionen.



> En indikation i knappen lyser, når funktionen er aktiveret.

Relaterede oplysninger

- Kørsel ECO (s. 430)
- Ændre køretilstand* (s. 429)
- Køretilstande* (s. 427)

Start/Stop-funktion

Med Start/stop-funktionen slukkes motoren midlertidigt, når bilen er standset, f.eks. ved et trafiklys eller i en bilkø, og starter automatisk igen, når kørslen fortsætter.

Start/Stop-funktionen reducerer brændstofforbruget, hvilket atter bidrager til at reducere udstødningsudslippet.

Systemet giver mulighed for en miljøbevidst køremåde ved at lade motoren "standse automatisk", når det er passende.

Relaterede oplysninger

- Køre med Start/Stop-funktion (s. 432)
- Betingelser for Start/Stop-funktion (s. 434)
- Køretilstande* (s. 427)

Køre med Start/Stop-funktion

Start/Stop-funktionen slukker motoren midlertidigt, når bilen holder stille, og starter derefter automatisk igen, når kørslen genoptages. Start/stop-funktionen er tilgængelig, når motoren startes, og kan aktiveres, hvis visse betingelser er opfyldt. På førerdisplayet vises, om funktionen er tilgængelig, aktiv eller ikke tilgængelig.

Alle bilens almindelige systemer, f.eks. belysning, radio osv., fungerer normalt, selv når motoren er standset automatisk. Noget udstyr kan få funktionen reduceret midlertidigt, f.eks. klimaanlæggets blæserhastighed eller meget høj lydstyrke på lydanlægget.

Standse automatisk

For at motoren skal standse automatisk gælder følgende:

Med automatgear

- Stands bilen med driftsbremsen og hold derefter foden på bremsepedalen. Motoren standser automatisk.

Med manuel gearkasse

- Udkobl, sæt gearstangen i neutral stilling og slip koblingspedalen - motoren standser automatisk.

I køretilstand Eco eller Comfort⁸ kan motoren standse automatisk, før bilen holder helt stille.

Med adaptiv fartpilot eller Pilot Assist aktiveret standser motoren automatisk efter ca. tre sekunder.

Autostart

For at motoren skal starte automatisk gælder følgende:

Med automatgear

- Slip bremsepedalen. Motoren starter automatisk, og kørslen kan fortsætte. Ved kørsel op ad bakke griber bakkestarthjælpen (HSA) ind. Den forhindrer bilen i at rulle bagud.
- Når Auto Hold er aktiveret, forsinkes automatisk start, indtil der trædes på speederen.
- Når adaptiv fartpilot eller Pilot Assist er aktiveret, starter motoren automatisk, når der trædes på speederen, eller med et tryk på -knappen på venstre rattastatur.

- Hold trykket på bremsepedalen, og tryk på speederen. Motoren starter automatisk.
- Ned ad bakke: Let trykket med foden på bremsepedalen lidt, så bilen begynder at rulle. Motoren starter automatisk efter en lille hastighedsforøgelse.

Med manuel gearkasse

- Med gearstangen i neutral stilling: Tryk på koblingspedalen eller speederen - motoren starter.
- Ned ad bakke: Let trykket med foden på bremsepedalen lidt, så bilen begynder at rulle. Motoren starter automatisk efter en lille hastighedsforøgelse.



Funktionen er aktiveret, og motoren er standset automatisk.

Symboler på førerdisplayet

Med 12-tommer førerdisplay*

- Teksten **READY** vises i omdrejningstælleren, når funktionen er tilgængelig.
- En viser i omdrejningstælleren peger på **READY**, når funktionen er aktiveret, og motoren er standset automatisk.
- Teksten **READY** er nedtonet, når funktionen ikke er tilgængelig.
- Ingen tekst vises, når funktionen er slået fra.

⁸ Normal startstilling.

Med 8-tommer førerdisplay

Symbolet vises nederst på speedometeret.

Symbol	Betydning
	Hvidt symbol: Funktionen er tilgængelig.
	Beige symbol: Funktionen er aktiveret, og motoren er standset automatisk.
	Funktionen ikke er tilgængelig, betingelserne er ikke opfyldt.
	Intet symbol vises, når funktionen er slået fra.

Relaterede oplysninger

- Slå Start/Stop-funktionen midlertidigt fra (s. 434)
- Betingelser for Start/Stop-funktion (s. 434)
- Start/Stop-funktion (s. 432)
- Hjælp ved start op ad bakke (s. 418)
- Automatisk bremsning når bilen holder stille (s. 417)

Slå Start/Stop-funktionen midlertidigt fra

I nogle situationer kan det være ønskeligt at slå Start/Stop-funktionen midlertidigt fra.



Slå fra med funktionsknappen **Start/Stop** på midterdisplayets funktionsvisning. Når funktionen er slået fra, er indikeringen i knappen slukket.

Funktionen er slået fra, indtil

- den genaktiveres
- køretilstanden ændres til Eco eller Comfort
- næste gang bilen startes.

Relaterede oplysninger

- Køre med Start/Stop-funktion (s. 432)
- Betingelser for Start/Stop-funktion (s. 434)

Betingelser for Start/Stop-funktion

For at Start/Stop-funktionen kan fungere, skal en række betingelser være opfyldt.

Hvis en betingelse ikke er opfyldt, indikeres dette på førerdisplayet.

Motoren standser ikke automatisk

I følgende tilfælde standser motoren ikke automatisk:

- Bilen har ikke opnået ca. 10 km/t (6 mph) efter start.
- Efter en række gentagne automatiske standsninger skal hastigheden igen overstige ca. 10 km/t (6 mph) før den næste automatiske standsning.
- Føreren har løsnet sikkerhedsselen.
- startbatteriets kapacitet er under det lavest tilladte niveau.
- Motoren har ikke normal driftstemperatur.
- Udetemperaturen er under ca. -5 °C (23 °F) eller over ca. 30 °C (86 °F).
- forrudens elopvarmning aktiveres.
- Miljøet i kabinen adskiller sig fra de indstillede værdier.
- bilen bakes.
- Startbatteriets temperatur er under eller over den tilladte grænseværdi.
- Føreren foretager store ratbevægelser.

- Vejbanen er meget stejl.
- Motorhjælmen åbnes.
- Ved kørsel i store højder, når motoren ikke har nået driftstemperatur.
- ABS-systemet er aktiveret.
- Ved en hård opbremsning (også uden at ABS-systemet er aktiveret).
- Mange starter i løbet af kort tid har aktiveret startmotorens varmebeskyttelse.
- Udstødningssystemets partikelfilter er fuldt⁹.
- En anhænger er elektrisk forbundet til bilens elsystem.

Nedenstående gælder for biler med automatgear:

- Gearkassen har ikke normal driftstemperatur.
- Gearvælgeren er i position **M** ($\pm$).

Motoren starter ikke automatisk

I følgende tilfælde starter motoren ikke automatisk efter at være standset automatisk:

Med automatgear:

- Føreren har ikke sikkerhedssele på, gearvælgeren er i position **P**, og førerdøren er åben. Der skal foretages en normal start.

Med manuel gearkasse:

- Føreren har ikke sikkerhedssele på.
- Et gear er valgt uden udkobling.

Ufrivilligt motorstop med manuel gearkasse

Hvis igangsætning mislykkes, og motoren går i stå, gøres følgende:

1. Kontroller, at førersidens sikkerhedssele sidder fastlåst i selelåsen.
2. Tryk koblingspedalen ned igen - motoren starter automatisk.
3. I nogle tilfælde skal gearstangen sættes i neutral stilling. Der vises en meddelelse på førerdisplayet; følg den anbefaling, der gives.

Motoren starter automatisk, uden at bremsepedalen er sluppet

I følgende tilfælde starter motoren automatisk, selv om føreren ikke fjerner foden fra bremsepedalen:

- Høj luftfugtighed i kabinen danner dug på ruderne.
- Miljøet i kabinen adskiller sig fra de indstillede værdier.
- Der er et forbigående højt strømforbrug, eller startbatteriets kapacitet falder til under det laveste tilladte niveau.
- Gentagne tryk på bremsepedalen.
- Motorhjælmen åbnes.

- Bilen begynder at rulle eller øger hastigheden lidt, hvis bilen er standset automatisk uden at stå helt stille.

Nedenstående gælder for biler med automatgear:

- Førers seletås åbnes med gearvælgeren i **D**- eller **N**-position.
- Gearvælgeren føres fra **D** til position **R** eller **M** ($\pm$).
- Førerdøren åbnes med gearvælgeren i position **D**. En "pling"-lyd og tekstmeddelelse informerer om, at tændingen er slået til.

ADVARSEL

Undgå at åbne motorhjælmen, når motoren er standset automatisk. Udfør en normal slukning af motoren, inden motorhjælmen klappes op.

Relaterede oplysninger

- Start/Stop-funktion (s. 432)
- Køre med Start/Stop-funktion (s. 432)
- Slå Start/Stop-funktionen midlertidigt fra (s. 434)

⁹ Gælder for biler med dieselmotor.

Niveauekontrol* og dæmpning

Bilens niveauregulering regulerer automatisk bilens affjedrings- og dæmpningsegenskaber for at opnå den bedste komfort og funktion under kørsel. Det er også muligt at regulere niveauet manuelt for at lette ved læsning eller ved ind- og udstigning.

Luftaffjedring og støddæmpning

Systemet er tilpasset efter den valgte køretilstand og efter hvilken hastigheden, bilen har. Med luftaffjedring reguleres bilens frihøjde til et lavere niveau ved højere hastigheder, hvilket reducerer luftmodstanden og øger stabiliteten. Dæmpningen er normalt indstillet til den bedst mulige

komfort og reguleres løbende, afhængigt af vejens underlag, bilens acceleration, opbremsning og kørsel i sving.



Førerdisplayet viser, når niveauregulering er i gang.

Niveauet kan ikke reguleres, hvis en af sidedørene eller bagklappen er åben.

Ved parkering

Sørg ved parkering for, at der er tilstrækkelig plads over og under bilen, når bilens frihøjde kan

varierte, f.eks. afhængigt af udetemperatur, hvordan bilen er læsset, brug af læssetilstand, eller hvilken køretilstand der vælges efter start.

Niveauet kan også justeres et stykke tid efter, at bilen er parkeret. Dette er for at kompensere for eventuelle højdeændringer, der kan opstå på grund af temperaturforandringer i luftfjedrene under afkøling af bilen.

Ved transport

Ved transport af bilen på færgе, tog eller lastbil må bilen kun fastsurre omkring dækkene, ikke i andre dele af chassiset. Der kan opstå ændringer i luftaffjedringen under transporten, hvilket kan påvirke fastsurringen negativt.

Symboler og meddelelser på førerdisplay

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Niveauregulering Deaktiveret af brugeren	Niveaureguleringen er deaktiveret manuelt af brugeren.
	Niveauregulering Midlertidigt nedsat ydeevne	Niveaureguleringens ydeevne er midlertidigt reduceret på grund af omfattende brug af systemet. Hvis denne meddelelse hyppigt fremkommer (f.eks. flere gange i løbet af en uge), bør et værksted ^A kontaktes.
	Niveauregulering Service påkrævet	Der er opstået en fejl. Besøg snarest muligt et værksted ^A .
	Fejl i niveauregulering. Standby når det er sikkert	Der er opstået en kritisk fejl. Stands sikkert og få bilen bugseret til et værksted ^A .



Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Niveauregulering Sæt farten ned Bilen er for høj	Der er opstået en fejl. Hvis meddelelsen fremkommer under kørsel, kontakt et værksted ^A .
	Niveauregulering Automatisk justering af bilhøjde	Niveauregulering til målhøjden i gang.

A Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

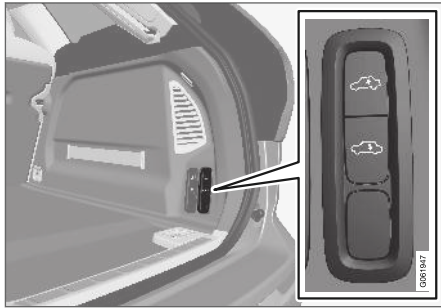
- Indstillinger for niveauregulering* (s. 439)
- Køretilstande* (s. 427)

Indstillinger for niveauregulering*

Niveauet kan reguleres for at gøre det lettere at læsse bilen og at stige ind og ud.

Slå niveauregulering fra, når bilen skal løftes med donkraft, for at undgå problemer med den automatiske regulering.

Justere læsseposition



Brug knapperne i bagagerummet til at regulere bagendens højde og lette ved læsning og aflæsning, når en anhænger ska kobles til eller fra.

Indstillinger på midterdisplayet

Indstigningshjælp

Bilen kan sænkes for at lette ind- og udstigning.

Aktivere indstigningshjælpen via midterdisplayet:

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.

2. Tryk på **My Car → Spejle og komfortfunktioner**.
3. Vælg **Nem ind- og udstigning, affjedringsregulering**.
 - > Når bilen er parkeret og slukket, sænkes den. (Niveaureguleringen standser, hvis en dør åbnes, og der kan derefter være nogen forsinkelse, inden niveaureguleringen genoptages, efter at døren er lukket igen). Når bilen startes og begynder at køre, hæves den til den højde, der svarer til den valgte køretilstand.

Deaktivér niveauregulering

I nogle tilfælde skal funktionen slås fra, f.eks. inden bilen løftes med en donkraft*. Den niveau-forskel, der skabes ved løft med donkraft medfører ellers, at luftaffjedringen begynder at justere højden, hvilket skaber en uønsket påvirkning.

Slå funktionen fra via midterdisplayet:

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car → Parkeringsbremse og affjedring**.
3. Vælg **Deaktivér niveauregulering**.

Relaterede oplysninger

- Niveauekontrol* og dæmpning (s. 436)
- Anbefalinger ved lastning (s. 563)

Kørsel ved lav hastighed*

Funktionen kørsel ved lav hastighed Low Speed Control (LSC) støtter og forbedrer køreegenskaberne ved terrænkørsel samt kørsel på glatte underlag, f.eks. med campingvogn på græsplæner eller med bådtrailer på søsætningsramper.

I en bil med køretilstand-knap* indgår funktionen i køretilstanden Off Road.

Funktionen er tilpasset til terrænkørsel og kørsel med påhængsvogn med lave hastigheder, op til ca. 40 km/t (25 mph).

Med kørsel ved lav hastighed prioriteres lavt gear og firehjulstræk, hvilket hjælper med at undgå hjulspin og give bedre trækraft på alle hjul. Speederen er mindre følsom for at lette trækraft- og hastighedsregulering ved lav hastighed.

Funktionen aktiveres sammen med Hill Descent Control (HDC), hvilket bevirker, at hastigheden ned ad stejle bakker kan kontrolleres med speederen og mindsker behovet for brug af bremsepedalen. Systemet gør det muligt at holde en lav, jævn hastighed ned ad stejle bakker.



i OBS

Når LSC med HDC er aktiveret, ændres speederens og motorens respons.

i OBS

Køretilstanden er ikke beregnet til brug på offentlig vej.

i OBS

Funktionen slås fra ved kørsel ved højere hastigheder og skal genaktiveres ved lavere hastighed, hvis det ønskes.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere kørsel med lav hastighed* med funktionsknap (s. 440)
- Ændre køretilstand* (s. 429)
- Nedkørselssystem* (s. 440)
- Firehjulstræk* (s. 427)

Aktivere og deaktivere kørsel med lav hastighed* med funktionsknap

Hvis bilen ikke er udstyret med køretilstandsvælger i tunnelkonsollen, har den en funktionsknap til lavhastighedskørsel med **Hill Descent Control** på midterdisplayets funktionsvisning.

Vælg lavhastighedskørsel på midterdisplayets funktionsvisning

- Tryk på knappen **Hill Descent Control** for at aktivere eller deaktivere funktionen.



- > En indikation i knappen lyser, når funktionen er aktiveret.

Når motorem slukkes, slås funktionen automatisk fra.

i OBS

Funktionen slås fra ved kørsel ved højere hastigheder og skal genaktiveres ved lavere hastighed, hvis det ønskes.

Relaterede oplysninger

- Kørsel ved lav hastighed* (s. 439)
- Ændre køretilstand* (s. 429)

Nedkørselssystem*

Nedkørselssystem, Hill Descent Control (HDC), er en funktion for kørsel ved lav hastighed med øget motorbremsning. Funktionen gør det muligt at øge eller mindske bilens hastighed ved kørsel ned ad stejle bakker udelukkende med speederen, uden at bruge driftsbremsen.

I en bil med køretilstand-knap* indgår funktionen i køretilstanden Off Road.

Nedkørselssystemet er tilpasset til terrænkørsel ved lave hastigheder og letter kørsel ned ad stejle bakker med vanskelige underlag. Føreren behøver ikke at bruge bremsepedalen, men kan i stedet fokusere på styringen.



ADVARSEL

HDC fungerer ikke i alle situationer, den er kun beregnet som supplerende hjælpemiddel.

Føreren er altid i sidste ende ansvarlig for, at køretøjet køres på en sikker måde.

Funktion

Med nedkørselssystemet kan bilen ved krybehastighed rulle både fremad og bagud ved hjælp af bremsesystemet. Med speederen kan hastigheden reguleres til en højere fart, hvis det ønskes. Når speederen derefter slippes, bremses bilen igen ned til krybefart, uanset bakkens hældning, og uden at driftsbremsen skal anvendes. Når funktionen er i gang, tændes bremselygterne.

Føreren kan når som helst bremse og mindske krybefarten eller standse bilen ved at bruge driftsbremsen.

Funktionen aktiveres sammen med Low Speed Control (LSC), der letter kørslen og forbedrer køreegenskaberne under terrænkørsel og på glatte underlag. Systemerne er beregnet til brug ved lav hastighed, op til ca. 40 km/t (25 mph).

Bør holdes for øje ved kørsel med HDC

- Hvis funktionen slås fra under kørsel ned ad en stejl skråning, vil bremseeffekten gradvist mindskes.

Med automatgear

- HDC kan anvendes i gearposition **D**, **R** og i gear 1 eller 2 ved manuel gearskiftning.
- Det er ikke muligt at skifte til gear 3 eller derover ved manuel gearskiftning.

Med manuel gearkasse

- HDC bremser kun med gear 1 eller bakgear (**R**). Der sker ingen aktiv bremsning i højere gear, selvom funktionen først slås fra ved ca. 40 km/t (25 mph).

i OBS

Når LSC med HDC er aktiveret, ændres speederens og motorens respons.

i OBS

Køretilstanden er ikke beregnet til brug på offentlig vej.

i OBS

Funktionen slås fra ved kørsel ved højere hastigheder og skal genaktiveres ved lavere hastighed, hvis det ønskes.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere nedkørselssystemet* med funktionsknap (s. 441)
- Ændre køretilstand* (s. 429)
- Kørsel ved lav hastighed* (s. 439)
- Firehjulstræk* (s. 427)

Aktivere og deaktivere nedkørselssystemet* med funktionsknap

En bil, der ikke er udstyret med køretilstandsvælger i tunnelkonsollen, har en funktionsknap for nedkørselssystemet **Hill Descent Control** på midterdisplayets funktionsvisning.

Vælg nedkørselssystemet på midterdisplayets funktionsvisning

Nedkørselssystemet fungerer kun ved lave hastigheder.

- Tryk på knappen **Hill Descent Control** for at aktivere eller deaktivere funktionen.



- > En indikation i knappen lyser, når funktionen er aktiveret.

Når motorem slukkes, slås funktionen automatisk fra.

i OBS

Funktionen slås fra ved kørsel ved højere hastigheder og skal genaktiveres ved lavere hastighed, hvis det ønskes.

◀◀ Relaterede oplysninger

- Nedkørselssystem* (s. 440)
- Ændre køretilstand* (s. 429)

Økonomikørsel

Kør økonomisk og tag samtidig hensyn til miljøet ved at køre jævnt og forudseende, og ved at afpasse kørestilen og hastigheden efter den aktuelle situation.

- Lavere brændstofforbrug opnås ved at aktivere køretilstanden Eco.
- Brug frihjulsfunktionen Eco Coast i Eco køretilstand - motorbremsningen ophører, således at bilens kinetiske energi anvendes til at rulle over længere afstande.
- Kør i det højst mulige gear¹⁰, tilpasset til den aktuelle trafiksituation og vej. Lavere omdrejningshastighed giver lavere forbrug. Benyt gearskiftindikatoren som hjælp.
- Kør med jævn hastighed og velforberedt for at minimere opbremsninger.
- Høj hastighed giver øget brændstofforbrug - luftmodstanden øges med hastigheden.
- Kør med det rigtige lufttryk i dækkene og kontroller dette regelmæssigt. Vælg ECO -dæktryk for det bedste resultat.
- Valg af dæk kan påvirke brændstofforbruget - rådfør dig med en forhandler, om der findes passende dæk.
- Tøm bilen for unødvendige ting - jo mere last, desto højere forbrug.

- Brug motorbremsning ved opbremsning, der så kan ske uden fare for andre trafikanter.
- Taglast og tagboks giver større luftmodstand og øger forbruget - fjern en eventuel tagbaggebærer, der ikke anvendes.
- Undgå at køre med åbne ruder.

ADVARSEL

Sluk aldrig motoren under kørsel, f.eks. ned ad bakke. Det deaktiverer vigtige systemer som f.eks. servostyring og bremseservo.

Relaterede oplysninger

- Drive-E – renere køreglæde (s. 28)
- Kørsel ECO (s. 430)
- Kontrollere dæktryk (s. 534)

¹⁰ Gælder kørsel med manuelt gear.

Forberedelser til en lang tur

Inden en bilferie eller anden længere tur er det vigtigt at kontrollere bilens funktioner og udstyr meget omhyggeligt.

Kontroller, at:

- motoren fungerer, som den skal, og at brændstofforbruget er normalt
- der ikke lækker brændstof, olie eller anden væske ud
- bremsevirkningen ved bremsning er optimal
- samtlige pærer fungerer - indstil forlygternes lyshøjde, hvis bilen er tungt lastet
- dækkenes mønsterdybde og lufttryk er tilstrækkeligt. Skift til vinterdæk inden kørsel til områder, hvor der er risiko for sne- eller isbelagte veje.
- startbatteriets ladetilstand er god
- viskerbladene er i god stand
- der er advarselstrekanter og refleksvest i bilen – dette er lovkrav i visse lande.

Relaterede oplysninger

- Kontrollere dæktryk (s. 534)
- Brændstofforbrug og CO₂-udslip (s. 643)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Vinterkørsel (s. 443)
- Økonomikørsel (s. 442)
- Indstillinger for bilmodem (s. 513)

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Kørsel med anhænger (s. 462)
- Pilot Assist (s. 307)
- Fartbegrænser (s. 275)
- Dæklapningssæt (s. 548)

Vinterkørsel

I vinterkørsel, er det vigtigt at foretage nogle kontroller på bilen for at sikre, at den kan køres på en sikker måde.

Inden den kolde årstid bør især nedenstående kontrolleres:

- Kølervæsken skal indeholde 50 % glykol. Denne blanding beskytter motoren mod frostsprængning ned til ca. -35 °C (-31 °F). Af helbredsgrunde bør forskellige typer glykol ikke blandes.
- Brændstofftanken bør være godt fyldt op for at forhindre, at der dannes kondensvand.
- Motoroliens viskositet er vigtig. Olie med lavere viskositet (tyndere olie) letter starten i koldt vejr og reducerer også brændstofforbruget, mens motoren er kold.

VIGTIGT

Olie med lav viskositet må ikke anvendes til hård kørsel eller i varmt vejr.

- Startbatteriets tilstand og ladeniveau bør undersøges. Koldt vejr stiller større krav til startbatteriet, samtidig med at dets kapacitet reduceres.
- Brug sprinklervæske med frostvæske for at undgå isdannelse i sprinklervæskebeholderen.

« Glat føre

For at opnå bedst muligt vejgreb anbefaler Volvo vinterdæk på alle fire hjul, hvis der er risiko for sne eller is.

i OBS

I nogle lande er det lovpligtigt at anvende vinterdæk. Pigdæk er ikke tilladt i alle lande.

Øv dig i glatførekørsel under kontrollerede forhold for at lære, hvordan bilen reagerer.

Relaterede oplysninger

- Vinterhjul (s. 546)
- Snekæder (s. 547)
- Bremse på saltede veje (s. 413)
- Bremse på våde veje (s. 413)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Startbatteri (s. 593)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Fylde kølevæske på (s. 586)
- Ugunstige kørselsforhold for motorolie (s. 639)

Kørsel i vand

Ved kørsel i vand forstås, at bilen kører gennem en dybere mængde vand på en vandbelagt vejbane. Kørsel i vand skal foregå med stor forsigtighed.

Bilen kan køres gennem en vanddybde på højst 40 cm (15,7 tommer) ved maks. ganghastighed. Vær ekstra forsigtig ved kørsel gennem strømmende vand.

Ved kørsel i vand skal hastigheden holdes lav, og bilen må ikke standse. Når vandet er passeret, skal der trykkes let på bremsepedalen for at kontrollere, at der opnås fuld bremsevirkning. Vand og f.eks. mudder kan gøre bremsebelægningerne våde med forsinket bremsevirkning til følge.

- Rengør eventuelle kontakter til elektrisk varmer og anhængerkobling efter kørsel i vand og ler.
- Lad ikke bilen stå i vand til over tærsklerne i længere tid, da det kan forårsage fejl i bilens elektriske anlæg.

i VIGTIGT

- Motoren kan beskadiges, hvis der trænger vand ind i luftfilteret.
- Hvis der trænger vand ind i gearkassen, reduceres oliernes smøreevne, hvilket forkorter systemerne levetid.
- Skader på enhver komponent, motor, transmission, turbolader, differential eller dens interne komponenter forårsaget af oversvømmelser, hydrostatisk låsning eller oliemangel er ikke dækket af garanti.
- Ved motorstop i vand, prøv ikke at genstarte - bugser bilen ud af vandet til et værksted. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales. Risiko for motorfejl.

Relaterede oplysninger

- Bjergning (s. 469)
- Kørsel ved lav hastighed* (s. 439)

Åbning og lukning af tankdækselklappen

Bilen skal være låst op, for at tankklappen kan åbnes¹¹.



På førerdisplayet angiver pilen ved siden af tanksymbolet, på hvilken side af bilen tankdækselklappen er placeret.

1. Åbn tankdækselklappen med et let tryk på den bageste del af klappen.
2. Efter afsluttet tankning skal klappen lukkes med et let tryk.

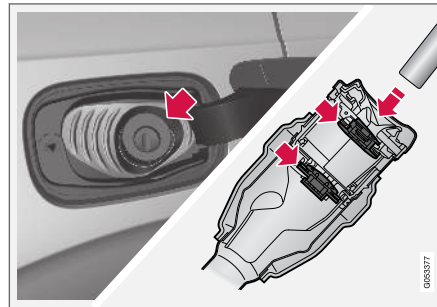
Relaterede oplysninger

- Fylde brændstof på (s. 445)
- Kontrollere og påfylde AdBlue® (s. 452)

Fylde brændstof på

Brændstoftanken er udstyret med et brændstofpåfyldningssystem uden dæksel.

Påfylde brændstof ved tankstation



Brændstofpåfyldning foretages på følgende måde.

1. Sluk bilen, og luk tankdækselklappen op.
2. Vælg brændstof godkendt til brug for bilen i henhold til identifikatorerne¹² på indersiden af tankdækselklappen. Se information om godkendte brændstoffer og identifikatoren i afsnittet "Benzin" henholdsvis "Diesel".

3. Sæt pumpens mundstykke i åbningen til brændstofpåfyldning. Påfyldningsrøret har to dæksler, der kan åbnes, og pumpemundstykket skal føres forbi begge dæksler, inden brændstofpåfyldningen påbegyndes.
4. Overfyld ikke tanken. Afbryd, når pumpens dyse slår fra første gang.
> Tanken er fyldt.

i OBS

En overfyldt tank kan løbe over i varmt vejr.

Påfylde brændstof fra reservedunk

Ved påfyldning med reservedunk anvendes tragten, som ligger i skumblokken under gulvlemmen i bagagerummet.

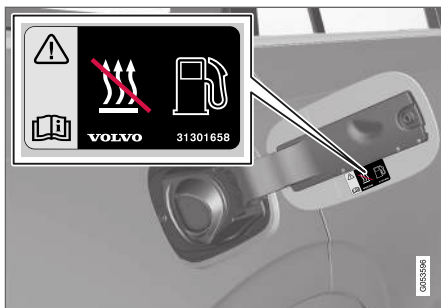
1. Åbn tankdækselklappen.
2. Sæt tragten ind i åbningen til brændstofpåfyldning. Påfyldningsrøret har to dæksler, der kan åbnes, og tragtens rør skal føres forbi begge dæksler, inden påfyldningen kan begynde.

Gælder for biler med brændstofvarmer*

Brug aldrig brændstofvarmeren, når bilen befinder sig på en tankstation.

¹¹ Kun låsning og oplåsning med fjernnøgle, nøglefrit eller via Volvo On Call påvirker tankklappens status.

¹² Der er en identifikator iht. CEN-standard EN16942 på indersiden af tankdækselklappen og senest ultimo 2018 også på tilsvarende brændstofpumper og deres mundstykker på tankstationer rundt om i Europa. ►►



Mærkat på indersiden af tankdækselklappen.

Relaterede oplysninger

- Åbning og lukning af tankdækselklappen (s. 445)
- Benzin (s. 447)
- Diesel (s. 448)
- Tom tank og dieselmotor (s. 449)

Håndtering af brændstof

Brug ikke brændstof af lavere kvalitet end anbefalet af Volvo, da motorydelsen og brændstofforbruget ellers påvirkes negativt.

⚠ ADVARSEL

Undgå altid indånding af brændstofdampe og at få stænk af brændstof i øjnene.

Ved brændstof i øjnene: Fjern eventuelle kontaktlinser, skyl øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter og søg lægehjælp.

Brændstof må aldrig indtages. Brændstoffer som benzin, bioethanol og blandinger heraf, og diesel er meget giftigt, og kan forårsage permanent skade eller dødsfald, hvis de indtages. Søg straks lægehjælp, hvis brændstof er blevet indtaget.

⚠ ADVARSEL

Brændstof, som er spildt på jorden, kan antændes.

Sluk for en brændstofdrevet varmer, før tankning påbegyndes.

Bær aldrig en tændt mobiltelefon i forbindelse med tankning. Ringesignalerne kan frembringe gnister og antænde benzindampe, som igen kan forårsage brand og personskaade.

⚠ VIGTIGT

Blanding af forskellige typer af brændstof eller brug af brændstof, der ikke anbefales, ophæver Volvos garanti og eventuelle supplerende serviceaftaler. Dette gælder for alle motorer.

Relaterede oplysninger

- Benzin (s. 447)
- Diesel (s. 448)
- Håndtering af AdBlue® (s. 451)

Benzin

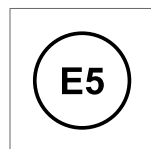
Benzin er en form for motorbrændstof beregnet til biler med benzinmotor.

Brug kun benzin fra velkendte producenter. Påfyld aldrig brændstof af tvivlsom kvalitet. Benzinen skal opfylde normen EN 228.

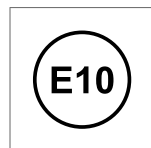
Identifikatorer for benzin

Der er en identifikator iht. CEN-standard EN16942 på indersiden af tankdækselklappen og senest ultimo 2018 også på tilsvarende brændstofpumper og deres mundstykker på tankstationer rundt om i Europa.

Dette er identifikatorerne for nuværende standardbrændstof i Europa. Benzin med følgende identifikatorer må anvendes til en bil med benzinmotor:



E5 er benzin med maks. 2,7 % ilt og maks. 5 % ætanol.



E10 er benzin med maks. 3,7 % ilt og maks. 10 % ætanol.

! VIGTIGT

- Brændstof der indeholder op til 10 volumenprocent ætanol er tilladt.
- EN 228 E10 benzin (maks. 10 volumenprocent ætanol) er godkendt til brug.
- Højere ætanol end E10 (maks. 10 volumenprocent ætanol) er ikke tilladt. F.eks. er E85 ikke tilladt.

Oktantal

- 95 RON kan bruges til normal kørsel.
- 98 RON anbefales for at få maksimal effekt og det laveste brændstofforbrug.
- Oktantal lavere end RON 95 må ikke anvendes.

Under kørsel i varmere klima end +38 °C (100 °F) anbefales det højest mulige oktantal for at opnå optimal ydelse og brændstofforbrug.

! VIGTIGT

- Brug kun blyfri benzin for at undgå skader på katalysatoren.
- Brændstof, der indeholder metalbaserede additiver, må ikke anvendes.
- Brug ikke tilsætningsstoffer, som ikke er anbefalet af Volvo.

Relaterede oplysninger

- Håndtering af brændstof (s. 446)
- Fylde brændstof på (s. 445)
- Brændstoffpartikelfilter (s. 448)
- Brændstofforbrug og CO₂-udslip (s. 643)

Brændstofpartikelfilter

En benzindrevet bil er udstyret med et partikelfilter for at få en mere effektiv udstødningsrensning.

Partikler i udstødningsgassen samles i brændstofpartikelfilteret ved normal kørsel. Under normale driftsforhold sker der en passiv regenerering, som fører til, at partiklerne oxideres og brændes væk. På den måde tømmes filteret.

Hvis bilen køres ved lave hastigheder eller med gentagne koldstarter ved lave udetemperaturer, kan en aktiv regenerering være nødvendig. Regenereringen af partikelfiltret sker automatisk og tager normalt 10-20 minutter. Under regenerering kan der forekomme en brændt lugt.

I koldt vejr bør parkeringsvarmeren bruges - her ved kommer motoren hurtigere op på normal driftstemperatur.

Ved kørsel med en benzindrevet bil på korte ture med lav hastighed

Benzinudstødnings-rensningssystemets kapacitet afhænger af den måde, bilen køres på. For at opnå optimal ydeevne er det vigtigt at køre varierende strækninger med forskellige hastigheder.

Hvis man kører mange korte ture med lav hastighed (eller i koldt vejr), hvor motoren ikke når op på normal driftstemperatur, kan der opstå problemer, som efterhånden kan fremkalde funktionsforstyrrelser og udløse en advarselsmeddelelse. Hvis bilen kører mest i bytrafik, er det vigtigt, at

den jævnligt også kører med højere hastighed for at gøre det muligt for benzinudstødnings-rensningssystemet at regenerere.

- Bilen bør køre på landeveje med hastigheder over 60 km/t (38 mph) i mindst 20 minutter mellem hver brændstofpåfyldning.

Relaterede oplysninger

- Benzin (s. 447)

Diesel

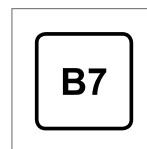
Diesel er en form for motorbrændstof beregnet til biler med dieselmotor.

Brug kun dieselbrændstof fra velkendte producenter. Påfyld aldrig brændstof af tvivlsom kvalitet. Dieselbrændstoffet skal opfylde normen EN 590 eller SS 155435. Dieselmotorer er følsomme over for forurening i brændstoffet, f.eks. en for høj mængde svovl og metaller.

Identifikator

Der er en identifikator iht. CEN-standard EN16942 på indersiden af tankdækselklappen og senest ultimo 2018 også på tilsvarende brændstofpumper og deres mundstykker på tankstationer rundt om i Europa.

Dette er identifikatoren for nuværende standardbrændstof i Europa. Diesel med følgende identifikator må anvendes til en bil med dieselmotor:



B7 er **diesel** med maks. 7 volumen-% fedtsyremetylster (FAME).

Ved lave temperaturer (under 0 °C (32 °F)) kan dieselbrændstof afgive en paraffinudfældning, hvilket kan føre til startvanskeligheder. De brændstofkvaliteter, der sælges, skal være tilpasset til årstid og klimazone, men under ekstreme vejrforhold, hvis brændstoffet er gammelt, eller

ved skift mellem klimazoner, kan der forekomme paraffinudfældning.

Risikoen for kondensvand i tanken reduceres, hvis tanken holdes godt fyldt op.

Kontrollér ved tankning, at der er rent omkring påfyldningsrøret. Undgå at spilde på lakerede flader. Eventuelt spild bør vaskes af med vand og sæbe.

! VIGTIGT

Dieselbrændstoffet skal:

- opfylde normen EN 590 og/eller SS 155435
- have et svovlindhold på højst 10 mg/kg
- maksimalt have 7 volumen-% FAME¹³ (B7).

! VIGTIGT

Diesellignende brændstoffer, som ikke må anvendes:

- Specielle additiver
- Marine Diesel Fuel
- Fyringsolie
- FAME¹⁴ og vegetabilsk olie.

Disse brændstoffer opfylder ikke kravene i Volvos anbefaling og giver øget slid og motorskader, som ikke dækkes af Volvos garantier.

Relaterede oplysninger

- Håndtering af brændstof (s. 446)
- Fylde brændstof på (s. 445)
- Tom tank og dieselmotor (s. 449)
- Dieselpartikelfilter (s. 450)
- Udstødningsrensning med AdBlue® (s. 451)
- Brændstofforbrug og CO₂-udslip (s. 643)

Tom tank og dieselmotor

Efter et motorstop på grund af brændstofmangel skal brændstofsyste­met have et øjeblik til at udføre en kontrol.

Inden bilen startes, efter at brændstoftanken er fyldt med diesel, skal du gøre følgende:

1. Fjernbetjeningen skal være i bilen.
2. Sæt bilen i tændingsposition **II** - drej start-knappen højre om uden at træde på bremsepedalen, eller på koblingspedalen, hvis bilen har manuel gearkasse, og hold knappen i positionen i 4 sekunder. Slip derefter knappen, der automatisk vender tilbage til udgangspositionen.
3. Vent ca. ét minut.
4. Start motoren.

i OBS

Før tankning af brændstof ved brændstofmangel:

- Stands bilen på så plan/vandret jord som muligt - hvis bilen hælder, er der risiko for luftlommer i brændstoffø­rslø­sen.

¹³ Fedtsyremetylester

¹⁴ Dieselbrændstof med op til 7 volumen-% FAME (B7) er tilladt.

◀ Overvejelser ved påfyldning med reservedunk

Ved påfyldning af diesel med reservedunk anvendes tragtten, som ligger under gulvlemmen i bagagerummet. Sørg for at sætte tragtens rør helt ind i påfyldningsrøret. Påfyldningsrøret har to dæksler, der kan åbnes, og tragtens rør skal føres forbi begge dæksler, inden påfyldningen kan begynde.

Relaterede oplysninger

- Fylde brændstof på (s. 445)
- Diesel (s. 448)
- Værktøjssæt (s. 540)

Dieselpartikelfilter

En dieseldrevet bil er udstyret med et partikelfilter for at få en mere effektiv udstødningsrensning.

Partikler i udstødningsgassen samles i filtret under normal kørsel. Når visse betingelser er opfyldt, startes en regenerering for at afbrænde partiklerne og tømme filtret. For at regenereringen kan starte, skal motoren være oppe på normal driftstemperatur. Regenereringen af partikelfiltret sker automatisk og tager normalt 10-20 minutter.

OBS

Under regenereringen kan følgende ske:

- en mindre reduktion i motoreffekt kan midlertidigt mærkes
- brændstofforbruget kan midlertidigt øges
- der kan forekomme en brændt lugt.

I koldt vejr bør parkeringsvarmeren* bruges - herved kommer motoren hurtigere op på normal driftstemperatur.

VIGTIGT

Hvis filtret fyldes helt med partikler, kan det være svært at starte motoren, og filteret bliver bragt ud af funktion. Så er der risiko for, at filteret skal udskiftes.

Ved kørsel af en dieseldreven bil på korte ture med lav hastighed

Udstødningsrensesystemets kapacitet afhænger af den måde, bilen køres på. For at opnå optimal ydeevne er det vigtigt at køre varierende strækninger med forskellige hastigheder.

Hvis man kører mange korte ture med lav hastighed (eller i koldt vejr), hvor motoren ikke når op på normal driftstemperatur, kan der opstå problemer, som efterhånden kan fremkalde funktionsforstyrrelser og udløse en advarselsmeddelelse. Hvis bilen kører mest i bytrafik, er det vigtigt, at den jævnligt også kører med højere hastighed for at gøre det muligt for udstødningsrensesystemet at regenerere.

- Bilen bør køre på landeveje med hastigheder over 60 km/t (38 mph) i mindst 20 minutter mellem hver brændstofpåfyldning.

Relaterede oplysninger

- Diesel (s. 448)
- Udstødningsrensning med AdBlue® (s. 451)
- Brændstofforbrug og CO₂-udslip (s. 643)

Udstødningsrensning med AdBlue®¹⁵

AdBlue er et additiv, der bruges i SCR¹⁶-systemet til at reducere udslippet af skadelige stoffer fra en dieselmotor.

I SCR-systemet omdannes AdBlue og udstødningsstoffet kvælstofoxid til kvælstof og vand-damp, hvilket reducerer udslippet af skadelige kvælstofoxider betydeligt.

AdBlue

AdBlue er en farveløs væske bestående af 32,5 % urea¹⁷ i afioniseret vand og er fremstillet i overensstemmelse med standarden ISO 22241. Produktet er specielt udviklet til SCR-renseteknologien til dieselmotorer.

AdBlue har sin egen beholder i bilen og påfyldes gennem et separat påfyldningsrør inden for tankklappen. Forbruget afhænger af kørestilen, ude-temperaturen og systemets driftstemperatur.

Betingelser for kørsel med AdBlue

Der skal altid være AdBlue af den rette kvalitet i beholderen, for at bilen kan starte. SCR-systemet er meget følsomt over for forurening.

Udstødningsrensesystemet overvåger løbende tank-niveauet, kvaliteten og doseringen af

AdBlue. Hvis der er noget galt, vises en meddelelse herom på førerdisplayet.

VIGTIGT

AdBlue kræves, for at SCR-systemet kan fungere, og for at opfylde lovkravene til udstødningsmissioner. Det er ulovligt at ændre eller manipulere systemet for AdBlue-tilførsel, således at intet AdBlue-reagensmiddel forbruges, da det kræves for at opfylde lovkravene til udstødningsmissioner. En sådan manipulation kan være en lovovertrædelse og kan medføre retsforfølgelse.

Det er ikke tilladt at bruge bilen, når AdBlue-beholderen er tom, da den ikke længere opfylder lovkravene til udstødningsmissioner. Derfor har bilen et advarselssystem, der oplyser, når AdBlue-beholderen skal efterfyldes. Når niveauet i AdBlue-beholderen bliver lavt, vises advarsler om, at det er nødvendigt at påfylde AdBlue.

Relaterede oplysninger

- Håndtering af AdBlue® (s. 451)
- Kontrollere og påfylde AdBlue® (s. 452)
- Symboler og meddelelser for AdBlue® (s. 454)

Håndtering af AdBlue®

AdBlue består hovedsagelig af vand (ca. 67,5 % vand og 32,5 % urea). Væsken er ikke brandfarlig, men bør håndteres med forsigtighed, da den kan irritere øjnene og huden.

Overvejelser i forbindelse med håndtering

Undgå indånding af dampene og kontakt med hud og øjne. Brug gerne handsker, hvilket forhindrer, at følsom hud irriteres under håndtering af væsken.

ADVARSEL

Foranstaltninger i forbindelse med førstehjælp:

- Ved indånding - søg til frisk luft.
- Ved kontakt med huden - vask huden med sæbe og vand.
- Ved kontakt med øjne - skyl snarest muligt med store mængder vand.
- Ved nedsvælgning - skyl munden grundigt. Fremkald ikke opkastning.

Søg lægehjælp, hvis problemet vedvarer, eller hvis der er nedsvælgnet en større mængde.

¹⁵ Registreret varemærke tilhørende Ver-band der Automobilindustrie e.V. (VDA)

¹⁶ Selective Catalytic Reduction

¹⁷ CO(NH₂)₂

◀ Foranstaltninger efter spild af væske

Spildt AdBlue på jorden, bilen eller på malede flader skal omhyggeligt skylles væk med vand. Undgå udslip til afløb.

Opbevaring

AdBlue skal opbevares i en tætsluttende originalforpakning ved en temperatur på over -11 °C (12 °F) og under 30 °C (86 °F). Væsken må ikke opbevares i direkte sollys.

AdBlue fryser ved -11 °C (12 °F), men kan bruges igen, når den er tøet op.

Relaterede oplysninger

- Kontrollere og påfylde AdBlue® (s. 452)
- Udstødningsrensning med AdBlue® (s. 451)

Kontrollere og påfylde AdBlue®

Kontrollér jævnligt AdBlue-standen og efterfyld, hvis der på førerdisplayet vises en meddelelse om for lav AdBlue-stand.

Volvo-værkstedet påfylder AdBlue som led i servicering af bilen, men alt efter kørestil skal der også efterfyldes nogle gange mellem serviceintervallerne. Hvis AdBlue-beholderen er helt tom, er det ikke længere muligt at starte bilen.

OBS

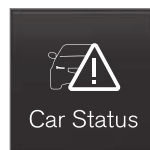
Kør aldrig AdBlue-beholderen tom. Fyld beholderen i god tid, inden den er tom.

Hvis beholderen køres tom, kan motoren ikke startes, efter at den er slukket, hverken på normal vis eller med andre hjælpemidler.

Den eneste måde den kan startes på, efter at beholderen er kørt tom, er at påfylde mindst 3 liter AdBlue af den specificerede kvalitet.

Kontrollere AdBlue-stand

1.

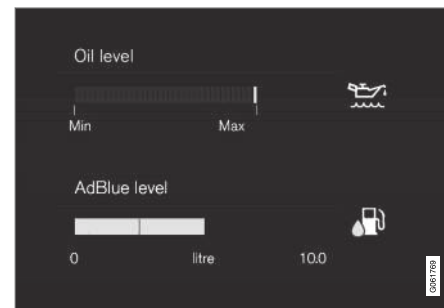


Åbn appen **Bilstatus** i appvisningen.

2.



Tryk på **Status** for at vise AdBlue-standen.



Grafik for AdBlue-stand på midterdisplayet.

Hver markør repræsenterer ca. 25 % af fuld beholder.

Når der er mindre end 25 % tilbage i beholderen, skifter markøren farve til ravgul, og ved mindre end 10 % bliver den rød.

Påfyldning



Når AdBlue-standen begynder at blive lav, tændes et symbol på førerdisplayet, og meddelelsen **Lavt AdBlue-niveau** vises.

1. Åbn tankdækselklappen med et let tryk på den bageste del af klappen.
- 2.



Åbn det blå dæksel på det mindre påfyldningsrør beregnet til AdBlue.

3. Påfyld AdBlue af den rette kvalitet¹⁸.

Undgå at overfylde beholderen.

ADVARSEL

Ved påfyldning fra en AdBlue-stander på en tankstation anbefales en stander, der er tilpasset personbiler. Alternativt kan en AdBlue-stander beregnet til tungere køretøjer bruges.

VIGTIGT

Udvis forsigtighed, så der ikke kommer AdBlue i kontakt med bilens lak. I givet fald skal der skylles med rigelige mængder vand, da væsken kan beskadige lakken.

Relaterede oplysninger

- Håndtering af AdBlue® (s. 451)
- Symboler og meddelelser for AdBlue® (s. 454)
- Beholderkapacitet til AdBlue® (s. 641)

¹⁸ ISO 22241

Symboler og meddelelser for AdBlue®

Udstødningsrensesystemet overvåger løbende niveauet, kvaliteten og doseringen af AdBlue. Hvis der er noget galt, vises en meddelelse herom på førerdisplayet.



Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Lavt AdBlue-niveau	AdBlue-niveauet er lavt, og beholderen skal efterfyldes.
	AdBlue-dosering og AdBlue-kvalitet	Systemet fungerer ikke, som det skal. Kontakt et værksted ^A for kontrol af funktionen.

Symbol	Meddelelse / besked	Betydning
	Påfyld AdBlue	AdBlue-niveauet er kritisk lavt, og beholderen skal efterfyldes straks.
	Start af motor forbudt og fx: Påfyld minimum 4 liter AdBlue	Det er ikke muligt at starte bilen, før der er blevet påfyldt AdBlue. Påfyld den mængde AdBlue, der angives på førerdisplayet, eller kontakt et værksted ^A . Bemærk at: • Bilen skal stå plant for at niveaumåleren skal kunne registrere mængden af påfyldt AdBlue korrekt. • Det kan tage op til 20 sekunder efter påfyldningen, før systemet opdateres med korrekt niveauvisning.
	Start af motor forbudt AdBlue-systemet skal service- res før genstart	Systemet fungerer ikke, som det skal. Kontakt et værksted ^A for kontrol af funktionen.

^A Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Relaterede oplysninger

- Kontrollere og påfylde AdBlue® (s. 452)
- Håndtering af AdBlue® (s. 451)
- Bestille service og reparation (s. 576)

Overophedning af motor og drivsystem

Under særlige forhold, f.eks. ved kørsel i stærkt bakket terræn og varmt vejr, er der risiko for, at motoren og kølesystemet overophedes - særligt ved tung last.

- Ved overophedning kan motorens effekt begrænses midlertidigt.
- Fjern ekstra lygter, som er placeret foran kølgitteret ved kørsel i varmt vejr.
- Hvis temperaturen i motorens kølesystemet bliver for høj, tændes et advarselssymbol, og førerdisplayet viser meddelelsen

Motortemperatur Høj temperatur.

Stand når det er sikkert. Stand bilen på et sikkert sted, og lad motoren gå i tomgang i nogle minutter for at køle af.

- Hvis meddelelsen **Motortemperatur Høj temperatur. Sluk motor** eller **Kølevæske Lavt niveau. Sluk motor** vises, skal du standse bilen og slukke for motoren.
- Hvis gearkassen bliver overophedet, vil et alternativt gearprogram blive valgt¹⁹. Desuden aktiveres en indbygget beskyttelsesfunktion, der bl.a. tænder et advarselssymbol, og førerdisplayet viser meddelelsen **Gearkasse varm Nedsæt hastigheden for at sænke temperaturen** eller **Gearkas. overophd. Stand** når det er

sikkert, og vent på at bilen afkøler. Følg de anbefalinger, der gives, og sæt hastigheden ned eller stands bilen på en sikker måde. Lad derefter motoren gå i tomgang i nogle minutter for at lade gearkassen afkøle.

- I tilfælde af overophedning frakobles bilens aircondition muligvis midlertidigt.
- Stand ikke motoren straks ved stop efter hård kørsel.

OBS

Det er normalt, at motorens ventilator kører et stykke tid efter, at motoren er slukket.

Symboler på førerdisplayet

Symbol	Betydning
	Høj motortemperatur. Følg den givne anbefaling.
	Lavt niveau for kølevæske. Følg den givne anbefaling.
	Gearkassen varm/overophedet/køles. Følg den givne anbefaling.

Relaterede oplysninger

- Fylde kølevæske på (s. 586)
- Kørsel med anhænger (s. 462)
- Forberedelser til en lang tur (s. 443)
- Gearskift-indikator* (s. 425)

¹⁹ Gælder med automatgear.

Overbelastning af startbatteriet

De elektriske funktioner i bilen belaster startbatteriet i forskellig grad. Lad ikke tændingsnøglen stå i position II, når bilen er slukket. Brug i stedet tændingsposition I. Så forbruges der mindre strøm.

Vær også opmærksom på, at forskelligt tilbehør belaster det elektriske anlæg. Brug ikke funktioner, der bruger megen strøm, når bilen er slukket. Eksempler på disse funktioner er:

- kabineblæser
- lygter
- forrudevisker(e)
- lydanlæg (høj lydstyrke).

Hvis startbatteriets spænding er lav, vises en meddelelse herom på førerdisplayet. Energisparfunktionen slår derefter visse funktioner fra eller reducerer dem, f.eks. kabineblæser og/eller lydanlæg.

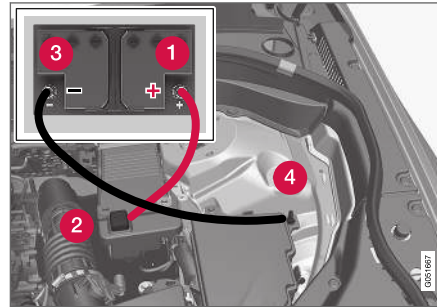
- Oplad startbatteriet ved at starte bilen, og lad den derefter køre i mindst 15 minutter - startbatteriet oplades bedre under kørsel end med motoren i tomgang, mens bilen holder stille.

Relaterede oplysninger

- Startbatteri (s. 593)
- Tændingspositioner (s. 408)

Bruge starthjælp med andet batteri

Hvis startbatteriet er afladet, kan bilen startes med strøm fra et andet batteri.



Befæstelsespunkter for startkablerne.

Ved starthjælp med et andet batteri anbefales det at tage følgende forholdsregler for at undgå kortslutninger eller andre skader:

1. Sæt bilens elsystem i tændingsposition 0.
2. Kontroller, at hjælpebatteriet har en spænding på 12 V.
3. Hvis hjælpebatteriet er installeret i en anden bil - sluk for den hjælpende bils motor, og sørg for, at de to biler ikke er i berøring med hinanden.

4. Sæt det røde startkabels ene klemme fast på hjælpebatteriets pluspol (1).

! VIGTIGT

Kobl startkablet forsigtigt til for at undgå kortslutninger med andre komponenter i motorrummet.

5. Åbn pluspolens dæksel (2).
6. Sæt det røde startkabels anden klemme på bilens pluspol (2).
7. Sæt det sorte startkabels ene klemme fast på hjælpebatteriets minuspol (3).
8. Sæt det sorte startkabels anden klemme på bilens minuspol (4).
9. Kontrollér, at startkablernes klemmer sidder godt fast, så der ikke opstår gnister under startforsøget.
10. Start motoren på "hjelpebilen", og lad den arbejde i nogle minutter i højere tomgang end normalt, ca. 1.500 omdr./min..

- ◀◀ 11. Start motoren i bilen med det afladede batteri.

! VIGTIGT

Rør ikke ved tilslutningerne mellem kablet og bilen under startforsøget. Man risikerer, at der opstår gnister.

12. Tag startkablerne af i omvendt rækkefølge - først det sorte og derefter det røde.

Sørg for, at ingen af klemmerne på det sorte startkabel kommer i kontakt med bilens pluspol/hjælpebatteriets pluspol eller en tilsluttet klemme på det røde startkabel.

! ADVARSEL

- Startbatteriet kan danne oxyhydrogen (knaldgas), som er meget eksplosiv. En gnist fra et forkert tilsluttet startkabel kan være tilstrækkeligt til, at batteriet eksploderer.
- Startkablerne må ikke tilsluttes nogen af brændstofssystemets komponenter eller nogen bevægelig del. Vær forsigtig med varme motordele.
- Startbatteriet indeholder svovlsyre, som kan forårsage alvorlige ætsninger.
- Skyl med rigeligt vand, hvis svovlsyre kommer i kontakt med øjne, hud eller tøj. Ved kontakt med øjne, søg straks lægehjælp.
- Ingen tobaksrygning i nærheden af batteriet.

Relaterede oplysninger

- Start af motor (s. 406)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Justere rattet (s. 183)
- Vælge tændingsposition (s. 409)

Trækkrog*

Bilen kan forsynes med en trækkrog, der gør det muligt at trække f.eks. en anhænger efter bilen.

Der kan være forskellige varianter af trækkrog til bilen. Få nærmere oplysninger hos en Volvo-forhandler.

! VIGTIGT

Når motoren slukkes, kan den konstante batterispænding til anhængerstikket blive slået fra automatisk for ikke at aflade batteriet.

! VIGTIGT

Trækkuglen skal jævnligt rengøres og smøres ind med fedt for at forebygge slitage.

i OBS

Når koblingshoved med balanceaksel anvendes, skal trækkuglen ikke smøres ind.

Dette gælder også ved montering af en cykelholder, der klemmes fast om trækkuglen.

i OBS

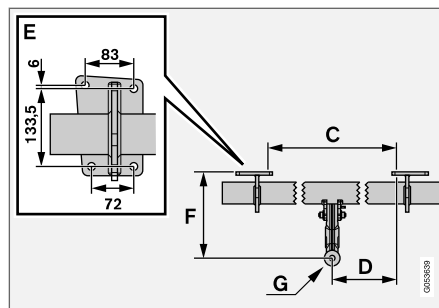
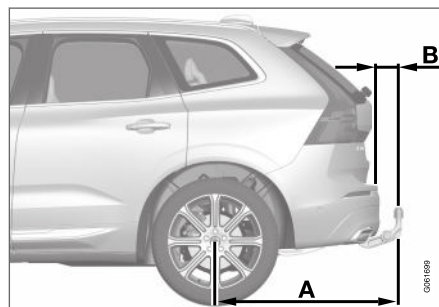
Hvis bilen er udstyret med en trækkrog, er der ikke en holder bagpå til et bugseringsøje.

Relaterede oplysninger

- Optrækkeligt anhængertræk* (s. 460)
- Kørsel med anhænger (s. 462)
- Cykelholder monteret på anhængertræk* (s. 465)
- Specifikationer for trækkrog* (s. 459)

Specifikationer for trækkrog*

Mål og befæstelsespunkter for trækkroen.



Mål, befæstelsespunkter i mm (tommer)	
A	1041,3 (41)
B	90 (3,5)
C	875 (34,4)
D	437,5 (17,2)
E	Se illustrationen ovenfor
F	283,5 (11,1)
G	Kuglens centrum

Relaterede oplysninger

- Trækkrog* (s. 458)
- Trækvægt og kugletryk (s. 634)

Optrækkeligt anhængertræk*

Det optrækkelige anhængertræk er altid tilgængeligt og er nemt at slå ind eller ud efter behov. I indslået position, er anhængertrækket helt skjult.

⚠ ADVARSEL

Følg nøje anvisningerne for ind- og udslåning af trækkrogen.

Slå anhængertrækket ud

⚠ ADVARSEL

Undgå at stå i nærheden af kofangeren midt bag bilen ved udslåning af anhængertrækket.

1.



Åbn bagklappen. En knap til ind- og udslåning af anhængertrækket er placeret på højre side bag i bagagerummet. En indikeringslampe i knappen skal lyse orange konstant, for at udslåningsfunktionen skal være aktiveret.

2.



Tryk på knappen og slip. Et for langt tryk kan medføre, at udslåningen ikke starter.

> Anhængertrækket slås ud og ned i en ulåst position. Indikeringslampen blinker orange.

⚠ ADVARSEL

Tryk ikke på knappen for ind- og udslåning, hvis der er koblet en anhænger til trækkrogen.

i OBS

Trækkrogen skal færdiggøre udfældningsforløbet, inden den kan føres videre til låst stilling. Dette forløb kan tage nogle sekunder. Hvis trækkrogen ikke fastgøres i låst stilling, vent nogle sekunder og prøv igen.

3.



Før anhængertrækket til dets endeposition, hvor det fastsættes og låses fast. Indikeringslampen lyser orange konstant.

> Anhængertrækket er klar til brug.

⚠ ADVARSEL

Sørg for at fastgøre anhængerens sikkerhedswire på det rigtige sted.

📌 OBS

Strømsparetilstand aktiveres efter et stykke tid, og indikeringslampen slukker. Systemet genaktiveres, ved at bagklappen lukkes og derefter åbnes igen. Dette gælder både ved ind- og udslåning af trækkrogen.

Hvis bilen elektrisk har registreret en tilkoblet påhængsvogn, ophører indikeringslampen med at lyse konstant.

Slå anhængertrækket ind

❗ VIGTIGT

Kontrollér, at der ikke sidder en tilslutningskontakt eller adapter monteret i stikkontakten, når trækkrogen slås ind.

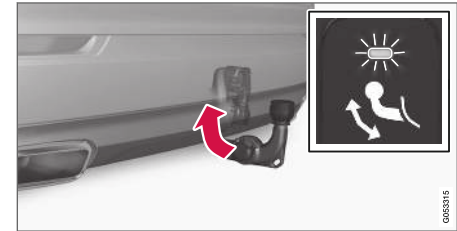
1.



Åbn bagklappen. Tryk på knappen på højre side bag i bagagerummet, og slip. Et for langt tryk kan medføre, at indslåningen ikke starter.

> Trækkrogen falder automatisk ned i en ulåst stilling. Indikeringslampen ved knap-pen blinker orange.

2.



Lås trækkrogen ved at føre den tilbage til dens indslåede stilling, hvor den låses.

> Indikeringslampen lyser nu konstant, hvis trækkrogen er korrekt slået ind.



Relaterede oplysninger

- Kørsel med anhænger (s. 462)
- Trækkrog* (s. 458)

Kørsel med anhænger

Under kørsel med anhænger er der nogle ting, som er vigtige at overveje, hvad angår trækkrogen, anhængerens, og hvordan lasten placeres på anhængerens.

Lasteevnen afhænger af bilens køreklare vægt. Summen af passagerernes vægt og alt ekstraudstyr, f.eks. anhængertræk, mindsker bilens lastevne med tilsvarende vægt.

Bilen leveres med det nødvendige udstyr til kørsel med anhænger.

- Trækkrogen skal være af godkendt type.
- Anbring lasten i anhængerens, så trykket på trækkrogen følger det angivne maksimale kugletryk. Kugletrykket regnes som en del af bilens nyttelast.
- Sæt dæktrykket op til det anbefalede tryk for fuld last.
- Motoren belastes hårdere end normalt ved kørsel med anhænger.
- Kør ikke med en tung anhænger, når bilen er helt ny. Vent, indtil den har kørt mindst 1000 km (620 miles).
- På lange og stejle nedadgående skråninger belastes bilens bremses meget hårdere end normalt. Skift ved manuelt gear til et lavere gear og afpas hastigheden.
- Følg de gældende regler for tilladte hastigheder og vægte.

- Hold en lav hastighed ved kørsel med anhænger op ad en lang, stejl bakke.
- De angivne maksimale anhængervægte gælder kun for højder op til 1000 m (3280 fod) over havet. Over denne højde er motoreffekten og dermed bilens stigningsevne nedsat på grund af den lavere lufttæthed, og den maksimale anhængervægt skal derfor reduceres med 10 % for hver yderligere 1000 meter (3280 fod)(eller del deraf).
- Undgå at køre med anhænger på stigninger over 12 %.

OBS

Ekstreme vejrforhold, kørsel med anhænger eller kørsel i store højder kombineret med brændstofkvaliteten er faktorer, der kan påvirke bilens brændstofforbrug i væsentlig grad.

Anhængerstik

Hvis bilens trækkrog har en 13-polet kontakt, og anhængerens har en 7-polet kontakt, skal der bruges en adapter. Brug en adapter, der er godkendt af Volvo. Kontroller, at kablet ikke slæber langs jorden.

VIGTIGT

Når motoren slukkes, kan den konstante batterispænding til anhængerstikket blive slået fra automatisk for ikke at aflade batteriet.

Anhængervægte

ADVARSEL

Følg de angivne anbefalinger for anhængervægt. Ellers kan hele vognen blive svær at kontrollere ved undvigemanøvrer og opbremsning.

OBS

De angivne maksimalt tilladte anhængervægte er dem, som Volvo tillader. Nationale regulativer for motorkøretøjer kan yderligere begrænse anhængervægt og hastighed. Anhængertræk kan være certificeret til en højere trækvægt, end hvad bilen må trække.

Niveauregulering*

Bilens system for niveauregulering tilstræber at holde en konstant højde uanset belastningen (op til den tilladte maksimumsvægt). Når bilen holder stille, synker bagvognen lidt, hvilket er normalt.

Ved kørsel i kuperet terræn og varmt klima

Under visse forhold er der risiko for overophedning ved kørsel med anhænger. I tilfælde af overophedning af motoren og drivsystemet tændes et advarselssymbol på førerdisplayet sammen med en meddelelse.

Nedenstående gælder kun for biler med automatgearkasse.

Den automatiske gearkasse vælger det optimale gear i forhold til belastning og omdrejningstal.

Stjele stigninger

Bloker ikke den automatiske gearkasse med et højere gear, end hvad motoren kan "klare". Det er ikke altid en fordel at køre i højt gear og med lavt omdrejningstal.

Parkere på skråninger

1. Træd bremsepedalen ned.
2. Aktivér parkeringsbremsen.
3. Vælg gearposition **P**.
4. Slip bremsepedalen.

Brug stopklodser til blokering af hjulene, når en bil med anhænger parkeres på en skråning.

Starte på en skråning

1. Træd bremsepedalen ned.
2. Vælg gearposition **D**.
3. Udløse parkeringsbremsen.
4. Slip bremsepedalen og kør af sted.

Relaterede oplysninger

- Anhængerstabilisator* (s. 463)
- Kontrol af anhængerlys (s. 464)
- Trækvægt og kugletryk (s. 634)
- Overophedning af motor og drivsystem (s. 456)
- Ugunstige kørselsforhold for motorolie (s. 639)

Anhængerstabilisator*

Anhængerstabilisatoren (TSA²⁰) har til formål at stabilisere en bil med tilkoblet anhænger i situationer, hvor de to køretøjer er kommet i slinger. Funktionen indgår i stabilitetssystemet ESC²¹.

Årsager til slinger

At en bil med anhænger ender i slinger, kan opstå for alle kombinationer af biler og anhængere. Normalt kræves der høje hastigheder, for at det sker. Men hvis anhængerens er overlæsset eller har lasten forkeert fordelt, f.eks. for langt bagude, er der risiko for slinger, selv ved lavere hastigheder.

Der kræves en udløsende faktor, for at slinger begynder, f.eks.:

- Bil med anhænger udsættes for en pludselig kraftig sidevind.
- Bil med anhænger kører på ujævn vejbane eller i et hul.
- Kraftige ratbevægelser.

Når slinger først er kommet i gang, kan den blive vanskelig eller umulig at dæmpe, hvilket gør vognen svær at kontrollere med risiko for at ende i f.eks. den forkerte kørebane eller uden for vejbanen.

Anhængerstabilisatorens funktion

Anhængerstabilisatoren overvåger løbende bilens bevægelser, især til siden. Hvis der registreres slinger, sker individuel bremseregulering på for-



- « hjulene, hvilket giver en stabiliserende effekt på vognen. Oftest er dette tilstrækkeligt til at føreren kan få kontrol over bilen igen.

Hvis slingeren ikke dæmpes på trods af anghængerstabilisatorens første indgriben, bremses de to køretøjer på alle hjul kombineret med, at motorens drivkraft reduceres. Når slinger er dæmpet lidt efter lidt, og vognen igen er stabil, afbryder systemet reguleringen, og føreren får igen fuld kontrol over bilen.

OBS

Stabilitetsfunktionen slås fra, hvis føreren vælger sport-position ved at deaktivere **ESC** via menu-systemet på midterdisplayet.

Indgriben af anghængerstabilisatoren kan udeblive, hvis føreren med kraftige ratbevægelser forsøger at ophæve slinger, da systemet i så fald ikke kan afgøre, om det er anghænger eller føreren, der forårsager slingeren.



Når anghængerstabilisatoren er i funktion, blinker **ESC**-symbolet på førerdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Kørsel med anghænger (s. 462)
- Elektronisk stabilitetskontrol (s. 271)

Kontrol af anghængerlys

Ved tilkobling af en anghænger - kontroller, at alle anghængerens lamper fungerer inden afgang,

Blinklys og bremselygter på anghænger

Hvis et eller flere af anghængerens blinklys eller bremselyspærer er defekt, vises et symbol og en meddelelse på førerdisplayet. De øvrige lygter på anghænger skal kontrolleres manuelt af føreren inden afgang.

Symbol	Meddelelse / besked
	• Anghænger blinklys Fejl i højre blinklys • Anghænger blinklys Fejl i venstre blinklys
	• Anghæng. bremselys Funktionsfejl

Hvis et lys i anghængerens afvisere er defekt, blinker førerdisplayets symbol for afvisere hurtigere end normalt.

Tågebaglys på anghænger

Ved tilkobling af en anghænger kan det ske, at tågebaglyset på bilen ikke tændes. I givet fald flyttes tågebaglysfunktionen til anghængerens.

20 Trailer Stability Assist

21 Electronic Stability Control

Kontroller derfor i disse tilfælde ved aktivering af tågelys, at anhængerens har tågebaglys, så kørselen med bil og anhænger kan foregå på en sikker måde.

Kontrol af anhængerlys*

Automatisk kontrol

Efter elektrisk tilkobling af en anhænger er det muligt at sikre, at anhængerens lys fungerer via en automatisk lysaktivering. Funktionen hjælper føreren med at kontrollere, at lysene på anhængerens fungerer før kørsel.

For at kunne gennemføre kontrollen skal motoren være slukket.

1. Når en anhænger kobles til trækkrogen, vises meddelelsen **Automatisk kontrol af anhængerlys** på førerdisplayet.
2. Bekræft meddelelsen ved at trykke på højre ratknappens **O**-knap.
> Lyskontrollen starter.
3. Stig ud af bilen for at kunne kontrollere lysenes funktion.
> Alle anhængerens lys begynder at blinke, og derefter tændes lysene ét ad gangen.
4. Kontroller visuelt, at alle tilgængelige lys på anhængerens fungerer.
5. Efter et stykke tid blinker alle lys på anhængerens igen.
> Kontrollen er gennemført.

Slå automatisk kontrol fra

Den automatiske kontrolfunktion kan slås fra på midterdisplayet.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car → Lygter og belysning**.
3. Fjern markeringen af **Automatisk kontrol af anhængerlys**.

Manuel kontrol

Hvis den automatiske kontrol er slået fra, er det muligt at starte kontrollen manuelt.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car → Lygter og belysning**.
3. Vælg **Manuel kontrol af anhængerlys**.
> Lyskontrollen starter. Stig ud af bilen for at kunne kontrollere lysenes funktion.

Relaterede oplysninger

- Kørsel med anhænger (s. 462)

Cykelholder monteret på anhængertræk*

Ved brug af en cykelholder anbefales cykelholderne udviklet af Volvo.

Dette er for at undgå skader på bilen og for at opnå maksimal sikkerhed ved kørsel. Volvos cykelholdere kan købes hos autoriserede Volvo-forhandlere.

Følg omhyggeligt anvisningerne, der leveres med cykelholderen.

- Cykelholderen med last må højst veje 75 kg (165 pund).
- Cykelholderen må højst være beregnet til tre cykler.

ADVARSEL

Ved forkert brug af cykelholderen kan der opstå skader på trækkrogen og bilen.

Cykelholderen kan løsnes fra trækkrogen, hvis den:

- er forkert monteret på trækkuglen
- er overbelastet. Maksimumsbelastningen fremgår af instruktionerne for cykelholderen
- bruges til andet end transport af cykler

- ◀◀ En cykelholder monteret på anhængertrækket har indvirkning på bilens køreegenskaber, bl.a. af følgende grunde:

- øget vægt
- reduceret accelerationsevne
- reduceret fri højde over jorden
- ændret bremseevne

Anbefalinger i forbindelse med læsning af cykler på cykelholderen

Jo større afstand der er mellem lastens tyngdepunkt og trækkuglen, des større bliver belastningen på anhængertrækket.

Det anbefales at læsse cykler som følger:

- Anbring den tungeste cykel længst inde, nærmest bilen.
- Hold belastningen symmetrisk og så tæt på bilens midte som muligt, f.eks. ved at overlape cyklerne, hvis der skal læsses flere cykler.
- Fjern løse dele fra cyklen inden transport, f.eks. cykelkurv, batteri, barnestol. Dette er dels for at mindske belastningen på anhængertrækket og cykelholderen, dels for at reducere luftmodstanden, hvilket har betydning for brændstofforbruget.
- Brug ikke beskyttelsesovertræk på cyklerne. Dette kan påvirke manøvreringen, give dårligere udsyn og øge brændstofforbruget. Det

fører også til større belastning på anhængertrækket.

Relaterede oplysninger

- Trækkrog* (s. 458)

Bugsering

Ved bugsering trækkes bilen efter et andet køretøj ved hjælp af et slæbetov.

Inden bugsering af bilen bør man undersøge, hvad den tilladte maksimumshastighed for bugsering er ifølge loven.

Forberedelser og bugsering



VIGTIGT

Bemærk, at bilen altid skal bugseres, så hjulene ruller fremad.

- Bugser ikke en bil med automatisk gearkasse ved hastigheder over 80 km/t (50 mph), og ikke længere end 80 km (50 miles).



ADVARSEL

- Kontroller, at ratlåsen er låst op inden bugsering.
- Tændingsposition II skal være aktiveret. I tændingsposition I er alle airbags deaktiverede.
- Hav altid fjernbetjeningen i bilen, når den bugseres.

⚠ ADVARSEL

Bremse- og servostyring fungerer ikke, når motoren er slukket - det er nødvendigt at trykke ca. fem gange så hårdt på bremsepedalen, og styringen er betydeligt tungere end normalt.

1. Aktiver bilens advarselsblinklys.
2. Fastgør bugserlinen i bugserøjlet.
3. Deaktiver ratlåsen ved at låse bilen op.
4. Sæt bilen i tændingsposition **II** - drej startknappen højre om uden at træde på bremsepedalen, eller på koblingspedalen, hvis bilen har manuel gearkasse, og hold knappen i positionen i 4 sekunder. Slip derefter knappen, der automatisk vender tilbage til udgangspositionen.
5. Før gearvælgeren til neutral position **N**, og udløs parkeringsbremsen.

Hvis batterispændingen er for lav, kan parkeringsbremsen ikke udløses. Hvis batterispændingen er for lav, skal der tilsluttes et hjælpebatteri.
 > Trækbilen kan nu starte bugseringen.
6. Hold bugserlinen strakt, når trækbilen sænker farten, ved at holde foden let på bremsepedalen - så undgås hårde ryk.
7. Vær klar til at bremse for at standse.

Starthjælp

Motoren må ikke trækkes i gang. Hvis batteriet er afladet, og motoren ikke vil starte, skal der bruges et hjælpebatteri.

⚠ VIGTIGT

Katalysatoren kan blive beskadiget, når du forsøger at trække motoren i gang.

Relaterede oplysninger

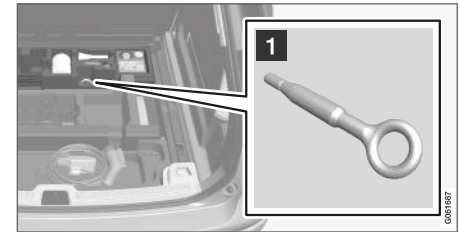
- Montere og afmontere bugserøjlet (s. 467)
- Advarselsblinklys (s. 148)
- Bjergning (s. 469)
- Bruge starthjælp med andet batteri (s. 457)
- Vælge tændingsposition (s. 409)

Montere og afmontere bugserøjlet

Brug bugserøjlet ved bugsering. Bugserøjlet skrues ind i en gevindskåret fordybning bag et dæksel på kofangerens højre side, for eller bag.

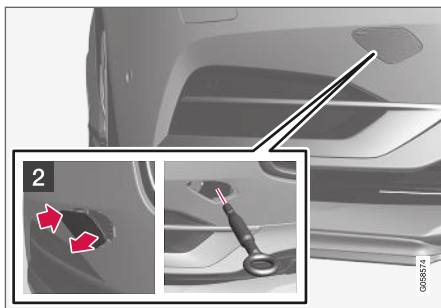
i OBS

Hvis bilen er udstyret med en trækkrog, er der ikke en holder bagpå til et bugseringsøje.

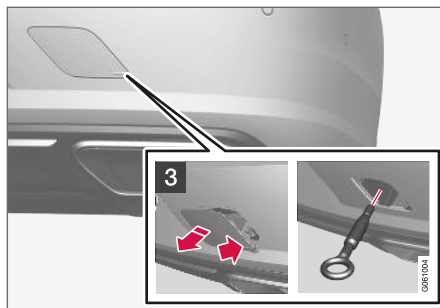
Montere bugserøjlet

- 1 Hent bugserøjlet frem. Det befinder sig under gulvet i lastrummet.

◀◀



- 2** For: Tag dækslet af - tryk på markeringen med en finger.
- > Dækslet svinger omkring dets midterlinje og kan derefter fjernes.



- 3** Bag: Fjern dækslet. Tryk på markeringen med en finger og fold samtidig den modsatte side/hjørne ud ved hjælp af en mønt eller lignende.
- > Dækslet svinger omkring dets midterlinje og kan derefter fjernes.

4. Skru bugserøjets ende ind, indtil det standser. Drej øjet forsvarligt fast. Før f.eks. hjulnøglen* igennem og brug den som hævearm.



! VIGTIGT

Det er vigtigt, at bugserøjet skrues forsvarligt fast, helt indtil det stopper.

Afmonter bugserøjet:

- Efter brug skal bugserøjet skrues løs og lægges tilbage på plads.
- Slut af med at sætte dækslet på kofangeren igen.

Bugseringsøjet kan anvendes til at trække bilen op på en bjergningsbil med lad. Bilens position og frihøjde afgør, om det er muligt.

Hvis hældningen på bjergningsbilens rampe er for stejl, eller hvis frihøjden under bilen er utilstrækkelig, kan bilen blive beskadiget, hvis man forsøger at trække den op ved hjælp af bugseringsøjene.

Løft om nødvendigt bilen ved hjælp af bjergningsbilens løfteanordning - brug ikke bugserøjet.

ADVARSEL

Ingen/intet må stå bag bjergningsbilen, mens bilen trækkes op på ladet.

VIGTIGT

Bugserøjet er kun beregnet til bugsering på vej - **ikke** til bjergning, efter bilen er kørt i grøften eller er kørt fast. Tilkald fagkyndig assistance til bjergning.

Relaterede oplysninger

- Bugsering (s. 466)
- Bjergning (s. 469)
- Værktøjsæt (s. 540)

Bjergning

Ved bjergning slæbes bilen væk med hjælp fra et andet køretøj.

Tilkald fagkyndig assistance til bjergning.

Bugseringsøjet kan anvendes til at trække bilen op på en bjærgningsbil med lad.

Gælder for biler med niveauregulering*: Hvis bilen er udstyret med luftaffjedring, skal den slås fra, før bilen hæves op. Slå funktionen fra via midterdisplayet.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **My Car → Parkeringsbremse og affjedring**.
3. Vælg **Deaktivér niveauregulering**.

Bilens tilstand og frihøjde afgør, om det er muligt at trække bilen op på et lad. Hvis hældningen på bjærgningsbilens rampe er for stejl, eller hvis frihøjden under bilen er utilstrækkelig, kan bilen blive beskadiget, hvis man forsøger at trække den op. Bilen bør løftes med bjærgningsbilens hejse.

ADVARSEL

Ingen/intet må stå bag bjergningsbilen, mens bilen trækkes op på ladet.

VIGTIGT

Bugserøjet er kun beregnet til bugsering på vej - **ikke** til bjergning, efter bilen er kørt i grøften eller er kørt fast. Tilkald fagkyndig assistance til bjergning.

VIGTIGT

Bemærk, at bilen altid skal bjerges, så hjulene ruller fremad.

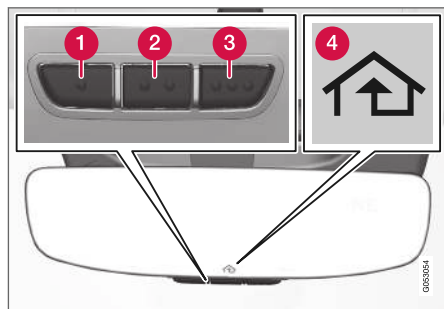
Relaterede oplysninger

- Montere og afmontere bugserøjet (s. 467)

HomeLink®*22

HomeLink®*23 er en programmerbar fjernbetjening, integreret i bilens elektriske anlæg, som kan fjernstyre op til tre forskellige anordninger (f.eks. en garageportåbner, et alarmsystem, inden- og udendørs belysning m.m.) og dermed erstatte disses fjernbetjening.

Generelt



Billedet er skematisk - udførelsen kan variere.

- 1 Knap 1
- 2 Knap 2
- 3 Knap 3
- 4 Indikeringslampe

HomeLink® leveres indbygget i det indvendige bakspejl. HomeLink®-panelet består af tre programmerbare knapper og en kontrollampe i spejlglasset.

For mere information om HomeLink® kan du besøge: www.HomeLink.com, www.youtube.com/HomeLinkGentex eller ringe på 00 8000 466 354 65 (eller det særlige nummer +49 6838 907 277)²⁴.

Gem de originale fjernbetjeninger til fremtidig programmering (f.eks. ved skift til en anden bil eller til brug i et andet køretøj). Det anbefales også, at knappernes programmering slettes, når bilen skal sælges.

Relaterede oplysninger

- Brug af HomeLink (s. 472)
- Programmere HomeLink®* (s. 470)
- Typegodkendelse for HomeLink®* (s. 473)

Programmere HomeLink®*25

Følg denne vejledning for at programmere HomeLink®, nulstille al programmering eller omprogrammere enkelte knapper.

i OBS

I nogle biler skal tændingen være slået til eller i "ACC-position", før HomeLink® kan programmeres eller bruges. Sæt helst nye batterier i den fjernbetjening, der skal erstattes af HomeLink®, for hurtigere programmering og bedre transmission af radio-signaler. HomeLink®-knapperne skal nulstilles før programmering.

⚠ ADVARSEL

Mens HomeLink® programmeres, kan den garageport eller låge, der programmeres, aktiveres. Sørg derfor for, at der ikke er nogen personer i nærheden af porten eller lågen under programmering. Bilen skal stå uden for garagen, mens en garageportåbner programmeres.

²² Gælder visse markeder.

²³ HomeLink og symbolet HomeLink-huset er registrerede varemærker tilhørende Gentex Corporation.

²⁴ Bemærk, at det gratis nummer muligvis ikke er tilgængeligt, afhængigt af udbyder.

²⁵ Gælder visse markeder.

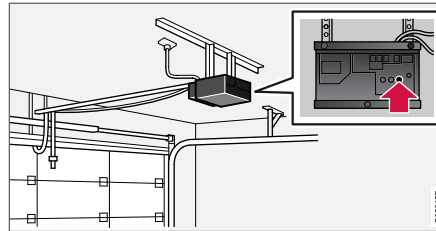
1. Ret fjernbetjeningen mod den HomeLink®-knap, der skal programmeres, og hold den ca. 2-8 cm (1-3 tommer) fra knappen. Skyg ikke for indikeringslampen på HomeLink®.

Bemærk: Visse fjernbetjeningen kan programmeres HomeLink® bedre i en afstand af ca. 15-20 cm (ca. 6-12 tommer). Hav dette i tankerne, hvis der er problemer med programmering.

2. Tryk på knappen på fjernbetjeningen og knappen på HomeLink®, der skal programmeres.
3. Slip ikke knapperne, før indikeringslampen er skiftet fra at blinke langsomt (ca. én gang i sekundet) til enten at blinke hurtigt (ca. 10 gange i sekundet) eller at lyse konstant.

> **Hvis den lyser konstant:** Viser, at programmeringen er gennemført. Tryk to gange på den programmerede knap for at aktivere den.

Hvis den blinker hurtigt: Den enhed der skal programmeres mod HomeLink®, har muligvis en sikkerhedsfunktion, der kræver flere trin. Afprøv ved at trykke to gange på den programmerede knap for at se, om programmeringen fungerer. Gå ellers videre med følgende trin.



4. Find indlæringsknappen²⁶ på modtageren til f.eks. garageporten. Den er normalt placeret i nærheden af antenneholderen på modtageren.
5. Tryk én gang på modtagerens indlæringsknap og slip den. Programmeringen skal være fuldført inden 30 sekunder efter, at der er trykket på knappen.
6. Tryk på den knap på HomeLink®, der skal programmeres, og slip den. Gentag sekvensen med tryk/hold/slip en gang mere, og, afhængigt af modtagerens model, også en tredje gang.
 - > Programmeringen er nu klar, og garageport, låge eller lignende skal nu aktiveres, når den programmerede knap trykkes ind.

Hvis der stadig er problemer med programmeringen, kan du kontakte HomeLink® på: www.HomeLink.com, www.youtube.com/

HomeLinkGentex eller ringe på 00 8000 466 354 65 (eller det særlige nummer +49 6838 907 277)²⁷.

Omprogrammere enkelt knap

For at omprogrammere en enkelt HomeLink®-knap gøres som følger:

1. Tryk på den ønskede knap og hold den inde i ca. 20 sekunder.
2. Når indikeringslampen på HomeLink® begynder at blinke langsomt, kan programmering udføres som normalt.

Bemærk: Hvis den knap, der skal programmeres om, ikke bliver programmeret med en ny enhed, vil den vende tilbage til den tidligere gemte programmering.

Nulstil HomeLink®-knapperne

Alle HomeLink®-knapper kan kun nulstilles på én gang, ikke enkelte knapper hver for sig. En enkelt knap kan kun omprogrammeres.

- Tryk på de udvendige knapper (1 og 3) på HomeLink® og hold dem inde i ca. 10 sekunder.
 - > Når indikeringslampen går over fra at lyse konstant til at blinke, er knapperne nulstillet og klar til at programmeres igen.

²⁶ Knappens betegnelse og farve varierer fra producent til producent.

²⁷ Bemærk, at det gratis nummer muligvis ikke er tilgængeligt, afhængigt af udbyder.

◀◀ Relaterede oplysninger

- Brug af HomeLink (s. 472)
- HomeLink®* (s. 470)
- Typegodkendelse for HomeLink®* (s. 473)

Brug af HomeLink

Når HomeLink® er programmeret, kan det bruges i stedet for de løse, originale fjernbetjeninger.

Tryk på den programmerede knap. Garageporten, lågen, alarmsystemet eller lignende aktiveres (det kan tage et par sekunder). Hvis knappen er trykket ind i mere end 20 sekunder, begynder omprogrammering. Indikeringslampen lyser eller blinker, når der er trykket på knappen. De originale fjernbetjeninger kan selvfølgelig stadig bruges parallelt med HomeLink®, hvis det ønskes.

OBS

Hvis tændingen er slået fra, virker HomeLink® i 30 minutter, efter at førerdøren er åbnet.

ADVARSEL

- Hvis HomeLink® bruges til at betjene en garageport eller låge, skal du sikre, at ingen er i nærheden af porten eller lågen, mens den er i bevægelse.
- Brug ikke HomeLink®-fjernbetjeningen til en garageport, der ikke har sikkerhedsstop og sikkerhedsbak.

Relaterede oplysninger

- HomeLink®* (s. 470)
- Programmere HomeLink®* (s. 470)

- Typegodkendelse for HomeLink®* (s. 473)

Typogodkendelse for HomeLink®*28

Typogodkendelse til EU

Gentex Corporation erklærer herved, at HomeLink® model UAHL5 opfylder radioudstørs-direktivet 2014/53/EU.

Frekvensbånd på hvilke radioudstyret fungerer:

- 433,05-434,79 MHz <10 mW E.R.P.
- 868,00-868,60 MHz <25 mW E.R.P.
- 868,70-868,20 MHz <25 mW E.R.P.
- 869,40-869,65 MHz <25 mW E.R.P.
- 869,70-870,00 MHz <25 mW E.R.P.

Certifikatindehaverens adresse: Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland MI 49464, USA

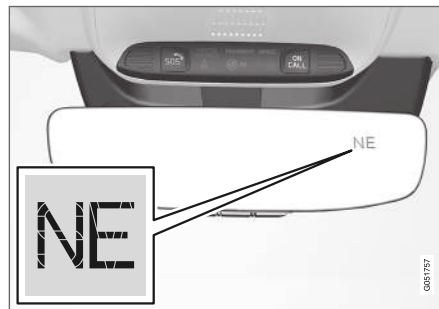
Yderligere oplysninger kan findes på support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- HomeLink®* (s. 470)

Kompas

Bakspejlets øverste højre hjørne har et indbygget display, som viser, i hvilken kompasretning bilens front peger.



Bakspejl med kompas.

Der vises otte forskellige kompasretninger med en engelsk forkortelse: **N** (nord), **NE** (nordøst), **E** (øst), **SE** (sydøst), **S** (syd), **SW** (sydvest), **W** (vest) og **NW** (nordvest).

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere kompas (s. 473)
- Kalibrere kompasset (s. 474)

Aktivere og deaktivere kompas

Bakspejlets øverste højre hjørne har et indbygget display, som viser, i hvilken kompasretning bilens front peger.

Aktivere og deaktivere kompas

Kompasset aktiveres automatisk, når bilen startes.

Sådan deaktiveres/aktiveres kompasset manuelt:

- Tryk på knappen på bakspejlets underside ved hjælp af f.eks. en clips.

Relaterede oplysninger

- Kompas (s. 473)
- Kalibrere kompasset (s. 474)

²⁸ Gælder visse markeder.

Kalibrere kompas

Jordkloden er inddelt i 15 magnetiske zoner. Kompasset bør kalibreres, hvis bilen flyttes mellem flere magnetiske zoner.

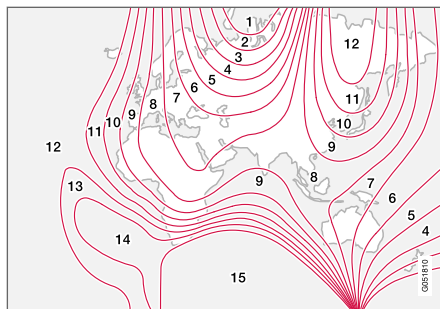
Gør som følger for at kalibrere:

1. Stands bilen i et stort, åbent område uden stålkonstruktioner og højspændingsledninger.
2. Start bilen, sluk for alt elektrisk udstyr (klima anlæg, viskere osv.), og kontroller, at alle døre er lukkede.

OBS

Kalibreringen kan mislykkes eller helt udeblive, hvis der ikke slukkes for elektrisk udstyr.

3. Hold knappen på bakspejlets underside trykket ind i 3 sekunder (brug f.eks. en klips). Nummeret for den aktuelle magnetiske zone vises.



Magnetiske zoner.

4. Tryk flere gange på knappen, indtil den ønskede magnetiske zone (**1–15**) vises, se kortet over magnetiske zoner for kompas.
5. Vent, indtil displayet igen viser tegnet **C**, eller hold knappen på bakspejlets underside trykket ind i ca. 6 sekunder, indtil tegnet **C** vises.
6. Kør langsomt i cirkel med en hastighed på højst 10 km/t (6 mph), indtil en kompasretning vises på displayet. Dette viser, at kalibreringen er klar. Kør derefter yderligere 2 omdrejninger for at finjustere kalibreringen.
7. **For biler med elopvarmet forrude*:** Hvis tegnet **C** vises på skærmen, når den elopvarmede forrude aktiveres, skal kalibreringen udføres som beskrevet under punkt 6 ovenfor med den elopvarmede forrude aktiveret.
8. Gentag ovenstående procedure efter behov.

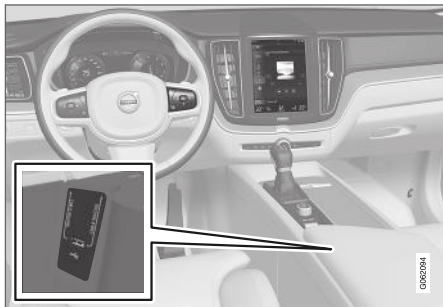
Relaterede oplysninger

- Kompas (s. 473)
- Aktivere og deaktivere kompas (s. 473)

LYD, MEDIER OG INTERNET

Lyd, medier og internet

Lyd- og medieanlægget består af en medieafspiller og radio. Det er også muligt at tilslutte en telefon via Bluetooth for at kunne bruge hands-free-funktioner eller spille musik trådløst i bilen. Når bilen er forbundet med internettet, er det også muligt at benytte apps til medieafspilning.



Oversigt over lyd og medier

Funktionerne styres med stemmen, rattastaturet eller midterdisplayet. Antallet af højttalere og forstærkere afhænger af, hvilket lydanlæg bilen har.

Systemopdatering

Lyd- og mediesystemet forbedres løbende. Når bilen har internetforbindelse, er det muligt at hente systemopdateringer for at opnå optimal funktionalitet. Se support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- Medieafspiller (s. 486)
- Radio (s. 480)
- Telefon (s. 501)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Apps (s. 477)
- Stemmestyring (s. 132)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Førerdistraktion (s. 38)
- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Licensaftale for lyd og medier (s. 519)

Lydindstillinger

Lydsystemet er forudindstillet til optimal lydgen- givelse men kan tilpasses efter behov.

Lydstyrken reguleres normalt med lydstyrkeknapperne under midterdisplayet eller knapperne til højre på rattet. Dette gælder f.eks. under afspilning af musik eller radio, igangværende telefon-samtaler og aktive trafikmeddelelser.

Optimal lydgen- givelse

Lydsystemet er forkalibreret til optimal lydgen- givelse ved hjælp af digital signalbehandling. Denne kalibrering tager hensyn til højttalere, for- stærker, kabinens akustik, lytterens placering mm. for hver kombination af bilmodel og lydsystem. Der er også en dynamisk kalibrering, der tager hensyn til lydstyrkekontrollens indstilling og bilens hastighed.

Lydindstillinger efter behov

På topvisningen under **Indstillinger** → **Lyd** kan følgende indstillinger vælges:

- **Tone** – Personlig indstilling af f.eks. bas, diskant og equalizer.
- **Balance** – Balance mellem højre/venstre højttalere henholdsvis balance mellem forre- ste og bageste højttalere.
- **Lydstyrker for systemlyde** - Regulering af lydstyrke i bilens forskellige systemer, f.eks. **Stemmestyring**, **Parkeringsassistent** og **Telefonringetone**.

Lydoplevelse*



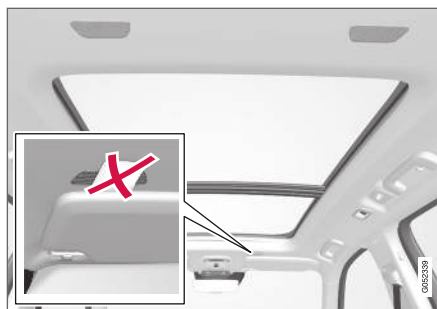
Genskab akustikken fra Göteborgs konserthus.

Lydoplevelse åbnes fra midterdisplayets app-visning og giver adgang til yderligere lydindstillinger. Følgende indstillinger er mulige:

- **Studie** - lyden kan optimeres for **Fører, Alle** og **Bag**.
- **Individuel scene** - surroundlyd med indstilling for intensitet og omslutning.
- **Koncertsal** - gengiver lyden med rumakustikken fra Göteborgs konserthus.

Aktiv støjrreduktion*

Visse biler er udstyret med en funktion til aktiv støjrreduktion, der dæmper motorstøj i kabinen ved hjælp af lydsystemet. Mikrofoner i bilens tag opfatter forstyrrende lyd, og lydsystemet sender antistøj for at dæmpe støjen.



Mikrofoner i bilens loft.

i	OBS
Tildæk ikke bilens mikrofoner.	

Relaterede oplysninger

- Medieafspiller (s. 486)
- Indstillinger for stemmestyring (s. 135)
- Indstillinger for telefon (s. 509)
- Lyd, medier og internet (s. 476)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

Apps

På app-visningen findes apps, der giver adgang til visse af bilens tjenester.

- ◀ Stryg fra højre mod venstre¹ hen over midterdisplayets skærm for at få adgang til app-visningen fra visningen Hjem. Her ligger apps, der er blevet hentet (tredjepartsapps), men også apps til de indbyggede funktioner, f.eks. **FM-radio**.



App-visningen (generisk billede, grund-apps varierer med marked og model)

Nogle forudinstallerede apps er altid tilgængelige. Når bilen er forbundet med internettet, er

det muligt at hente flere apps, f.eks. internetradio og musiktjenester.

Nogle apps kan kun bruges, hvis bilen er forbundet med internettet.

Start en app ved at trykke på knappen på midterdisplayets app-visning.

Relaterede oplysninger

- Hente apps (s. 478)
- Opdatere apps (s. 479)
- Fjerne apps (s. 480)
- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Android Auto* (s. 499)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Lagerplads på harddisken (s. 518)
- Brugervilkår og datadeling (s. 516)

Hente apps

Når bilen er forbundet med internettet, er det muligt at hente nye apps.

i OBS

Hentning af data kan påvirke andre tjenester, der overfører data, f.eks. internetradio. Hvis påvirkningen af andre tjenester virker forstyrrende, kan hentningen afbrydes. Alternativt kan det være hensigtsmæssigt at slukke for eller afbryde andre tjenester.

i OBS

Ved hentning med telefon skal du være særligt opmærksom på datatrafikudgifterne.

1. Åbn appen **Downloadcenter** på app-visningen.



2. Vælg **Nye apps** for at åbne en liste over apps, der er tilgængelige, men ikke installeret i bilen.

¹ Gælder for venstrestyret bil. For højrestyret bil: Stryk i den modsatte retning.

3. Tryk på linjen for en app for at udvide listen og få mere information om appen.
4. Vælg **Installér** for at starte hentning og installering af den ønskede app.
 - > Status angives for hentning og installering under udførelsen.

Hvis en hentning ikke kan starte i øjeblikket, vises en meddelelse. Appen vil forblive på listen, og det er muligt at prøve at starte en hentning igen.

Afbryde hentning

- Tryk på **Annuller** for at afbryde en igangværende hentning.

Bemærk, at det kun er hentningen, der kan afbrydes. Når selve installationen er startet, kan den ikke afbrydes.

Relaterede oplysninger

- Apps (s. 477)
- Opdatere apps (s. 479)
- Fjerne apps (s. 480)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Lagerplads på harddisken (s. 518)

Opdatere apps

Når bilen er forbundet med internettet, er det muligt at opdatere apps.

OBS

Hentning af data kan påvirke andre tjenester, der overfører data, f.eks. internetradio. Hvis påvirkningen af andre tjenester virker forstyrrende, kan hentningen afbrydes. Alternativt kan det være hensigtsmæssigt at slukke for eller afbryde andre tjenester.

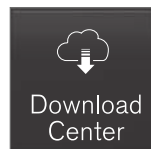
OBS

Ved hentning med telefon skal du være særligt opmærksom på datatrafikudgifterne.

Hvis en app anvendes under en igangværende opdatering, vil den genstartes, for at installationen kan fuldføres.

Opdatere alle

1. Åbn appen **Downloadcenter** på app-visningen.



2. Vælg **Installér alle**.
 - > Opdateringen påbegyndes.

Opdatere nogle

1. Åbn appen **Downloadcenter** på app-visningen.
2. Vælg **App-opdateringer** for at åbne en liste over alle tilgængelige opdateringer.
3. Find den ønskede app, og vælg **Installér**.
 - > Opdateringen påbegyndes.

Relaterede oplysninger

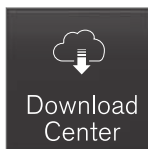
- Apps (s. 477)
- Hente apps (s. 478)
- Fjerne apps (s. 480)
- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

Fjerne apps

Når bilen er forbundet med internettet, er det muligt at afinstallere apps.

En app, der bruges, skal afsluttes, for at afinstallationen skal kunne gennemføres.

1. Åbn appen **Downloadcenter** på app-visningen.



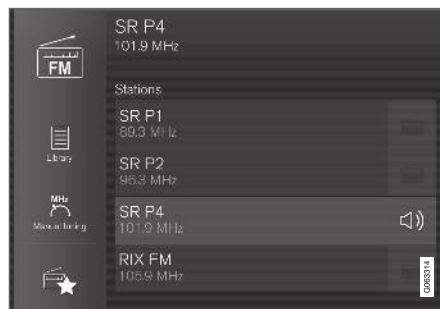
2. Vælg **App-opdateringer** for at åbne en liste over alle installerede apps.
3. Find den ønskede app, og vælg **Afinstallér** for at starte afinstallation af appen.
 - > Når appen er afinstalleret, forsvinder den fra listen.

Relaterede oplysninger

- Apps (s. 477)
- Hente apps (s. 478)
- Opdatere apps (s. 479)
- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

Radio

Det er muligt at lytte til radiofrekvensbåndene AM og FM og digitalradio (DAB)*. Når bilen har internetforbindelse, er det også muligt at lytte til internetradio.



Radioen kan betjenes med stemmestyring, knapperne på rattet eller midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Starte radio (s. 481)
- Skifte radiobånd og radiostation (s. 481)
- Indstille radiofavoritter (s. 483)
- Indstillinger for radio (s. 483)
- Digitalradio* (s. 485)

- RDS-radio (s. 485)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Stemmestyring radio og medier (s. 135)
- Medieafspiller (s. 486)

Starte radio

Radioen startes fra midterdisplayets app-visning.

1. Åbn det ønskede radiobånd (f.eks. **FM**) fra app-visningen.



2. Vælg radiostation.

Relaterede oplysninger

- Radio (s. 480)
- Søge radiostation (s. 482)
- Skifte radiobånd og radiostation (s. 481)

- Indstille radiofavoritter (s. 483)
- Indstillinger for radio (s. 483)
- Stemmestyre radio og medier (s. 135)

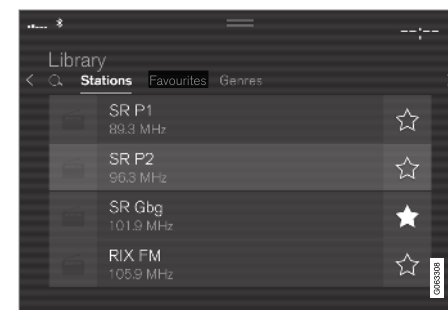
Skifte radiobånd og radiostation

Her findes anvisninger for skift af radiobånd, liste i radiobåndet og radiostation på den valgte liste.

Skifte radiobånd

Stryg app-visningen frem på midterdisplayet og vælg det ønskede radiobånd (f.eks. **FM**), eller åbn førerdisplayets app-menu med højre rattastatur og vælg derfra.

Skifte liste i radiobåndet



1. Tryk på Bibliotek.

- ◀ 2. Vælg afspilning fra **Stationer**, **Favoritter**, **Genrer** eller **Ensembler**².

3. Tryk på den ønskede station på listen.

Favoritter - spiller kun valgte favoritkanaler.

Genrer - Afspiller kun radiostationer, der sender den valgte genre/programtype, f.eks. pop og klassisk musik.

Skifte radiostation på den valgte liste

- Tryk på ◀◀ eller ▶▶ under midterdisplayet eller knapperne til højre på rattet.
 - > Der rykkes et trin i den valgte afspilningsliste.

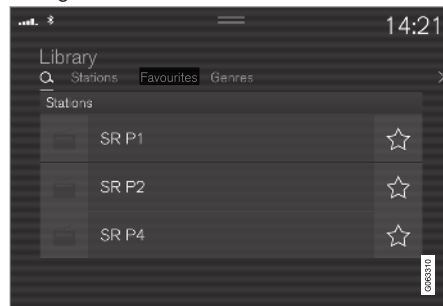
Det er også muligt at skifte radiostation på den valgte liste via midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Radio (s. 480)
- Søge radiostation (s. 482)
- Stemmestyrer radio og medier (s. 135)
- Indstille radiofavoritter (s. 483)
- Indstillinger for radio (s. 483)
- Applikationsmenu på førerdisplayet (s. 90)

Søge radiostation

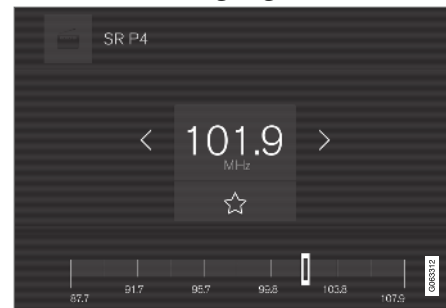
Radioen laver automatisk en liste over stationer med de radiostationer, der udsender de stærkeste signaler i området.



Søgemulighederne afhænger af det valgte radiobånd:

- AM - stationer og frekvens.
 - FM - stationer, genrer og frekvens.
 - DAB* - ensembler og stationer.
1. Tryk på **Bibliotek**.
 2. Tryk på **Q**.
 - > Søgevisningen med tastatur åbnes.
 3. Indtast søgeord.
 - > Søgning udføres ved hver indtastning af tegn, og resultaterne vises efter kategori.

Manuel stationssøgning



Når der skiftes til manuel stationssøgning, ændrer radioen ikke længere frekvensen automatisk, når modtagelsen er dårlig.

- Tryk på **Manuel indstilling**, træk i knappen eller tryk på ◀◀ eller ▶▶. Med et langt tryk hopper søgningen til næste tilgængelige station på frekvensbåndet. Højre rattastatur kan også benyttes.

Relaterede oplysninger

- Radio (s. 480)
- Starte radio (s. 481)
- Skifte radiobånd og radiostation (s. 481)
- Stemmestyrer radio og medier (s. 135)
- Indstillinger for radio (s. 483)

² Gælder kun for digitalradio (DAB*).

Indstille radiofavoritter

Det er muligt at tilføje en radiokanal i **Radiofavoritter**-appen og på radiobåndets (f.eks. FM) favoritliste. Vejledning om at tilføje og fjerne favoritter gives nedenfor.

Foretrukne radiostationer



Foretrukne radiostationer viser gemte favoritter fra alle radiobånd.

1. Åbn appen **Radiofavoritter** fra appvisningen.
2. Tryk på den ønskede radiostation på listen for at lytte.

Tilføje og fjerne radiofavoritter

- Tryk på ☆ for at tilføje/fjerne en radiokanal på radiobåndets favoritliste og Foretrukne radiostationer.

Når en favorit gemmes fra en stationsliste, vil radioen automatisk søge efter den bedste frekvens. Men hvis en favorit gemmes fra manuel stationssøgning, skifter radioen ikke automatisk til en stærkere frekvens.

Når en favorit fjernes, vil den også blive fjernet fra det respektive radiobåndets favoritliste.

Relaterede oplysninger

- Radio (s. 480)
- Starte radio (s. 481)
- Søg radiostation (s. 482)
- Skifte radiobånd og radiostation (s. 481)
- Stemmestyre radio og medier (s. 135)
- Indstillinger for radio (s. 483)
- Applikationsmenu på førerdisplayet (s. 90)

Indstillinger for radio

Der findes flere forskellige radiofunktioner at aktivere og deaktivere.

Afbryde trafikmeddelelse

En igangværende udsendelse af f.eks. en trafikmelding kan afbrydes midlertidigt med et tryk på

○ på knapperne til højre på rattet, eller et tryk på **Annuller** på midterdisplayet.

Aktivere og deaktivere radiofunktioner

Træk topmenuen ned og vælg **Indstillinger** → **Medie** og ønsket radiobånd for at se tilgængelige funktioner.

◀◀ **AM/FM-radio**

- **Vis radiotekst:** Viser oplysninger om programmets indhold, kunstnere osv.
- **Fastfrys programnavn:** Vælg for at programtjenestenavnet ikke skal rulle kontinuerligt, men visningen fryses efter 20 sekunder.
- **Vælg meddelelser:**

Lokale afbrydelser: afbryder den igangværende medieafspilning og sender information om trafikforstyrrelser i nærheden. Afspilning af den foregående mediekilde genoptages, når meddelelsen er færdig. Funktionen **Lokale afbrydelser** er en geografisk begrænsning af funktionen

Trafikmeddelelser. Funktionen

Trafikmeddelelser skal være aktiveret på samme tid.

- **Nyheder** : afbryder den igangværende medieafspilning og sender nyheder. Afspilning af den foregående mediekilde genoptages, når nyhedsudsendelsen er færdig.

- **Alarm:** afbryder den igangværende medieafspilning og sender advarsler om alvorlige ulykker og katastrofer. Afspilning af den foregående mediekilde genoptages, når meddelelsen er færdig.

- **Trafikmeddelelser:** afbryder den igangværende medieafspilning og sender information om trafikforstyrrelser. Afspilning af den foregående mediekilde genoptages, når meddelelsen er færdig.

DAB* (digitalradio)

- **Sortér tjenester:** vælg, hvordan kanaler skal sorteres. Enten alfabetisk rækkefølge eller efter servicenummer.
- **DAB-til-DAB-link:** starter funktionen for linking inden for DAB. Hvis modtagelse af en radiostation mistes, findes der automatisk frem til en anden inden for en anden kanal-gruppe (ensemble).
- **DAB-til-FM-link:** starter funktionen for linking mellem DAB og FM. Hvis modtagelse af en radiostation går tabt, findes der automatisk frem til en alternativ frekvens på FM.
- **Vis radiotekst:** vælg at vise radiotekst eller udvalgte dele af radiotekst, fx kunstner.
- **Vis programrelaterede billeder:** vælg, om billeder til forskellige programmer skal vises på skærmen eller ej.
- **Vælg meddelelser:** vælg, hvilke typer meddelelser, der skal modtages, når DAB er i gang. Den valgte meddelelse afbryder den igangværende medieafspilning og afspiller meddelelsen. Afspilning af den foregående mediekilde genoptages, når meddelelsen er færdig.
- **Alarm:** afbryder den igangværende medieafspilning og sender advarsler om alvorlige ulykker og katastrofer. Afspilning af den fore-

gående mediekilde genoptages, når meddelelsen er færdig.

- **Trafikmelding:** modtag information om trafikforstyrrelser.

- **Korte nyheder:** modtag nyheder.

- **Transportnyhed:** modtag information om offentlig transport, fx tidsplaner for færger og tog.

- **Advarsel/Tjenester:** modtag information om episoder af mindre betydning end alarm-funktionen, fx strømafbrydelser.

Relaterede oplysninger

- Radio (s. 480)
- Digitalradio* (s. 485)
- Symboler på midterdisplayets statuslinje (s. 111)

RDS-radio

RDS (Radio Data System) bevirker, at radioen automatisk skifter til den kraftigste station. RDS giver mulighed for at få f.eks. trafikinformation og at søge efter bestemte programtyper.

RDS forbinder FM-stationer i et netværk. En FM-station i et sådant netværk sender information, som giver en RDS-radio bl.a. følgende funktioner:

- Automatisk skift til en stærkere sender, hvis modtagelsen i området er dårlig.
- Søgning efter programindhold, f.eks. programtyper eller trafikinformation.
- Modtagelse af tekstinformation om igangværende radioprogram.

OBS

Nogle radiostationer bruger ikke RDS eller kun udvalgte dele af dens funktioner.

Når der sendes nyheder eller trafikmeddelelser, kan radioen skifte station og den aktuelle lydkilde afbrydes. Hvis f.eks. cd-afspilleren* er aktiv, sættes den i pausestilling. Radioen vender tilbage til den foregående lydkilde og lydstyrke, når det indstillede programindhold ikke længere sendes. For at afbryde tidligere skal du trykke på  på knapperne til højre på rattet, eller trykke på **Annuller** på midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Radio (s. 480)
- Indstillinger for radio (s. 483)

Digitalradio*

Digitalradio (DAB³) er et digitalt udsendelsessystem til radio. Radioen understøtter DAB, DAB+ og DMB⁴.



Radioen kan betjenes med stemmestyring, knapperne på rattet eller midterdisplayet.



Appen til digitalradioen startes fra appvisningen på midterdisplayet.

Digitalradio afspilles på samme måde som andre radiobånd, f.eks. FM. Ud over muligheden for at vælge afspilning fra **Stationer**, **Favoritter** og **Genrer**, kan man også vælge afspilning fra underkanaler og **Ensembler**. Ensembler er en samling radiostationer (kanalgruppe), der sendes på den samme frekvens.

Når radiokanalen udsender sit logo, downloades det og vises ved siden af stationsnavnet (downloading-tiden varierer).

³ Digital Audio Broadcasting

◀◀ **DAB underkanal**

Sekundære komponenter kaldes oftest underkanaler. De er midlertidige og kan f.eks. indeholde oversættelser af hovedprogrammet til andre sprog. Underkanaler er angivet med pilsymbol på kanallisten.

Relaterede oplysninger

- Linke mellem FM og digitalradio* (s. 486)
- Skifte radiobånd og radiostation (s. 481)
- Søge radiostation (s. 482)
- Indstille radiofavoritter (s. 483)
- Stemmestyring radio og medier (s. 135)
- Indstillinger for radio (s. 483)

Linke mellem FM og digitalradio*

Funktionen betyder, at digitalradioen (DAB) kan gå fra en kanal med dårlig eller ingen modtagelse til den samme kanal i en kanalgruppe (ensemble) med bedre modtagelse inden for DAB, og/eller mellem DAB og FM.

DAB til DAB- og DAB til FM-linking

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Medie** → **DAB**.
3. Afkryds/fjern markeringen i felterne for **DAB-til-DAB-link** og/eller **DAB-til-FM-link** for at aktivere/deaktivere de respektive funktioner.

Relaterede oplysninger

- Digitalradio* (s. 485)
- Radio (s. 480)
- Indstillinger for radio (s. 483)

Medieafspiller

Medieafspilleren kan afspille lyd fra CD-afspilleren* og fra eksterne lydtilsluttede USB-indgangen eller via Bluetooth. Den kan også afspille videoformat via USB-indgangen.

Når bilen er forbundet med internettet, kan man også lytte til internetradio, lydbøger og musik tjenester via apps.



Medieafspilleren styres fra midterdisplayet, men flere funktioner kan styres med højre rattastatur eller stemmestyring.

Radioen, der også håndteres i medieafspilleren, beskrives i et separat afsnit.

⁴ Digital Multimedia Broadcasting

Relaterede oplysninger

- Afspille medier (s. 487)
- Styre og skifte medier (s. 488)
- Søge medier (s. 489)
- Apps (s. 477)
- Radio (s. 480)
- CD-afspiller* (s. 491)
- Video (s. 491)
- Medier via Bluetooth® (s. 492)
- Medier via USB-indgang (s. 493)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

Afspille medier

Medieafspilleren styres fra midterdisplays. Flere funktioner kan også styres med højre rattastatur eller stemmestyring.

Medieafspilleren håndterer også radioen, hvilket beskrives i et særskilt afsnit.

Starte mediekilde



App-visningen. (Generisk billede, grund-apps varierer med marked og model).

CD*

1. Indsæt en CD.
2. Åbn appen **Cd** fra appvisningen.
3. Vælg, hvad der skal afspilles.
> Afspilningen begynder.

USB-hukommelse

1. Indsæt USB-hukommelsen.
2. Åbn appen **USB** fra appvisningen.
3. Vælg, hvad der skal afspilles.
> Afspilningen begynder.

Mp3-afspiller og iPod®

i OBS

For at starte afspilning fra iPod skal iPod-appen bruges (ikke USB).

Når iPod bruges som lydkilde, har bilens lyd- og mediesystem en menustruktur, der ligner iPod-afspillerens egen menustruktur.

1. Tilslut mediekilde.
2. Start afspilning i den tilsluttede mediekilde.
3. Åbn appen (**iPod**, **USB**) fra app-visningen.
> Afspilningen begynder.

◀ Bluetooth-tilsluttet enhed

1. Aktiver Bluetooth i mediekilden.
2. Tilslut mediekilde.
3. Start afspilning i den tilsluttede mediekilde.
4. Åbn appen **Bluetooth** fra appvisningen.
> Afspilningen begynder.

Medier med internetforbindelse

Afspil medier fra internetforbundne apps:

1. Forbind bilen med internettet.
2. Åbn den aktuelle app fra app-visningen.
> Afspilningen begynder.

Læs et separat afsnit om, hvordan apps downloades.

Video

1. Tilslut mediekilde.
2. Åbn appen **USB** fra appvisningen.
3. Tryk på titlen på det, der ønskes afspillet.
> Afspilningen begynder.

Apple CarPlay

CarPlay beskrives i et separat afsnit.

Android Auto

Android Auto beskrives i et separat afsnit.

Relaterede oplysninger

- Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet (s. 91)
- Radio (s. 480)

- Styre og skifte medier (s. 488)
- Tilslutte enhed via USB-indgang (s. 493)
- Tilslutte enhed via Bluetooth® (s. 493)
- Hente apps (s. 478)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Video (s. 491)
- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Android Auto* (s. 499)
- Stemmestyre radio og medier (s. 135)
- Kompatible formater for medier (s. 516)

Styre og skifte medier

Gengivelse af medier kan styres med stemmestyring, ratknapperne eller midterdisplayet.



Mediaafspilleren kan betjenes med stemmestyring, knapperne på rattet eller midterdisplayet.



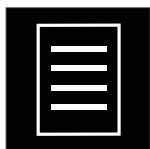
Lydstyrke: Drej hjulet under midterdisplayet eller tryk på ▲ ▼ til højre på rattet for at hæve eller sænke lydniveauet.

Afspil/pause: Tryk på billedet, der hører til den afspillede sang, på den fysiske knap under midterdisplayet eller på ○ på højre rattastatur.

Skifte spor/sang: Tryk på det ønskede spor på midterdisplayet, tryk på ⏮ eller ⏭ under midterdisplayet, eller på knapperne til højre på rattet.

Spole/flytte: Tryk på tidsaksen på midterdisplayet og træk sidelæns, eller tryk og hold på **⏮** eller **⏭** under midterdisplayet, eller på knapperne til højre på rattet.

Skifte medie: Vælg fra tidligere kilder i appen, på appvisningen tryk på den ønskede app, eller vælg med højre rattastatur via app-menuen .



Bibliotek – Tryk på knappen for at afspille fra biblioteket.



Bland – Tryk på knappen for at blande afspilningsrækkefølgen.



Lignende – Tryk på knappen for ved hjælp af Gracenote at søge efter lignende musik på USB-enheder og oprette en afspilningsliste ud fra det. Afspilningslisten kan maksimalt indeholde 50 sange.



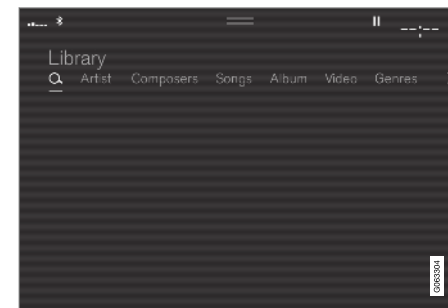
Skift enhed – Tryk på knappen for at skifte mellem USB-enheder, når flere er tilsluttet.

Relaterede oplysninger

- Medieafspiller (s. 486)
- Søge medier (s. 489)
- Lydindstillinger (s. 476)
- Apps (s. 477)
- Gracenote® (s. 490)
- Stemmestyrer radio og medier (s. 135)

Søge medier

Det er muligt at søge efter kunstner, komponist, sangtitler, album, video, lydbog, afspilningsliste og, når bilen er forbundet med internettet, podcasts (digitalt medie via internettet).



1. Tryk på **Q**.
> Søgevisningen med tastatur åbnes.
2. Indtast søgeord.
3. Tryk på **Søg**.
> Tilsluttede enheder gennemses, og resultaterne opstilles efter kategori.

Stryg sidelæns over skærmen for at vise hver kategori separat.

Relaterede oplysninger

- Medieafspiller (s. 486)
- Internetforbundet bil* (s. 510)



- Afspille medier (s. 487)
- Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplayet (s. 116)

Gracenote®

Gracenote identificerer kunstner, album, sangtitler og tilhørende billeder, som vises under afspilning.

Gracenote MusicID® er en standard for musikgenkendelse.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Medie → Gracenote®**.
3. Vælg indstillinger for Gracenote-data:
 - **Gracenote® onlinesøgning** – Søger i Gracenotes onlinedatabase for medier, der kan afspilles.
 - **Flere Gracenote®-resultater** – Vælg, hvordan Gracenote-data skal vises ved flere søgeresultater.
 - 1 – Filens oprindelige data bruges.
 - 2 – Gracenote-data bruges.
 - 3 – Gracenote- eller originaldata kan vælges.
 - **Ingen** – Intet resultat vises.

Opdatere Gracenote

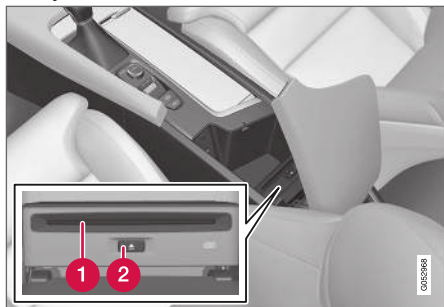
Indholdet i Gracenote-databasen opdateres løbende. Hent den seneste opdatering for at opnå optimal funktionalitet. Nærmere oplysninger om downloading fås ved at besøge support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- Afspille medier (s. 487)
- Licensaftale for lyd og medier (s. 519)

CD-afspiller*

Medieafspilleren kan afspille CD'er med kompatible lydfiler.



- 1 Åbning til indsætning og udkast af disk.
- 2 Knap til udkast af disk.

Relaterede oplysninger

- Afspille medier (s. 487)
- Stemmestyrer radio og medier (s. 135)
- Kompatible formater for medier (s. 516)

Video

Videor på USB-tilsluttede enheder kan afspilles med medieafspilleren.

Når bilen begynder at køre, vises intet billede, kun lyden afspilles. Billedet vises igen, når bilen holder stille.

Nærmere oplysninger om kompatible formater for medier fremgår af et særskilt afsnit.

Relaterede oplysninger

- Afspille video (s. 491)
- Afspille DivX® (s. 492)
- Indstillinger for video (s. 492)
- Kompatible formater for medier (s. 516)

Afspille video

Videor afspilles via appen **USB** på app-visningen.

1. Tilslut mediekilden (USB-enhed).
2. Åbn appen **USB** fra appvisningen.
3. Tryk på den titel, du ønsker at afspille.
> Afspilningen begynder.

Relaterede oplysninger

- Video (s. 491)
- Afspille DivX® (s. 492)
- Indstillinger for video (s. 492)
- Kompatible formater for medier (s. 516)

Afspille DivX®

Denne DivX Certified® enhed skal registreres for at kunne afspille købte DivX Video-on-Demand (VOD) -film.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Video → DivX® VOD**, og hent registreringskoden.
3. Gå til vod.divx.com for mere information og for at fuldføre registreringen.

Relaterede oplysninger

- Video (s. 491)
- Afspille video (s. 491)
- Indstillinger for video (s. 492)
- Kompatible formater for medier (s. 516)

Indstillinger for video

Det er muligt at ændre visse indstillinger for videoafspilning, f.eks. sprog.

Med videoafspilleren i fuldskærmstilstand eller ved at åbne topvisningen og trykke på

Indstillinger → Video kan følgende justeres: **Lydsprog**, **Sluk** og **Undertekstsprog**.

Relaterede oplysninger

- Video (s. 491)

Medier via Bluetooth®

Bilens medieafspiller er udstyret med Bluetooth og kan trådløst afspille lydfile fra eksterne Bluetooth-enheder såsom mobiltelefoner og tablets.

For at medieafspilleren kan afspille lydfile trådløst fra en ekstern enhed, skal enheden først tilsluttes bilen via Bluetooth.

Relaterede oplysninger

- Tilslutte enhed via Bluetooth® (s. 493)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Afspille medier (s. 487)
- Kompatible formater for medier (s. 516)

Tilslutte enhed via Bluetooth®

Tilslut en Bluetooth®-enhed til bilen for at afspille medier trådløst og give bilen internetforbindelse, hvis det er muligt.

Mange telefoner på markedet i dag har trådløs Bluetooth®-teknologi, men ikke alle er fuldt kompatible med bilen. For kompatibilitet, se support.volvocars.com.

Fremgangsmåden for tilslutning af en medieenhed er den samme som for tilslutning af en telefon via Bluetooth®.

Relaterede oplysninger

- Medier via Bluetooth® (s. 492)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Afspille medier (s. 487)

Medier via USB-indgang

En ekstern lydkilde, f.eks. en iPod® eller MP3-afspiller, kan tilsluttes lydanlægget via bilens USB-indgang.

Enheder med genopladelige batterier oplades, når de er tilsluttet via USB, og tændingen er i position I eller II, eller motoren er i gang.

Det er hurtigere at indlæse indholdet af den eksterne lydkilde, hvis den kun indeholder kompatible formater. Også videofiler kan afspilles via USB-indgangen.

Visse mp3-afspillere har eget filsystem, som bilen ikke understøtter.

Relaterede oplysninger

- Tilslutte enhed via USB-indgang (s. 493)
- Afspille medier (s. 487)
- Video (s. 491)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Tekniske specifikationer for USB-enheder (s. 517)
- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Android Auto* (s. 499)

Tilslutte enhed via USB-indgang

En ekstern lydkilde, f.eks. en iPod® eller MP3-afspiller, kan tilsluttes lydanlægget via en af bilens USB-indgange.

Ved anvendelse af Apple CarPlay* og Android Auto* skal telefonen tilsluttes til USB-indgangen med hvid ramme (i de tilfælde, hvor der findes to USB-indgange).



USB-indgange (type A) i tunnelkonsollen. Lad ledningen ligge fremad, så den ikke kommer i klemme, når klappen lukkes.

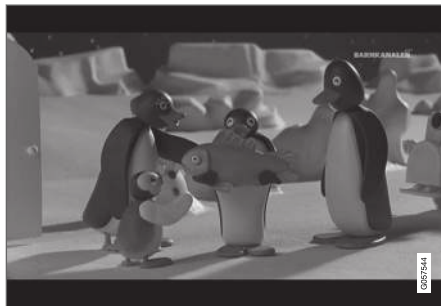
Relaterede oplysninger

- Afspille medier (s. 487)
- Medier via USB-indgang (s. 493)
- Medieafspiller (s. 486)
- Tekniske specifikationer for USB-enheder (s. 517)

- Tekniske specifikationer for USB-enheder (s. 517)
- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Android Auto* (s. 499)

TV*⁵

Når bilen når en vis hastighed, vises intet billede, lyden høres dog imens. Billedet kommer tilbage igen, når bilen holder næsten eller helt stille. TV'et betjenes fra midterdisplayet. Flere funktioner kan også styres fra knapperne til højre på raten eller med stemmestyring.



Relaterede oplysninger

- Bruge TV* (s. 494)
- Indstillinger for TV* (s. 495)

Bruge TV*⁶

TV'et startes fra app-visningen. Tryk på appen **TV** og vælg en kanal.

TV'et søger automatisk efter de kanaler, der har den bedste modtagelse.

Ændre listen over synlige kanaler

1. Tryk på **Bibliotek**
2. Vælg afspilning fra **TV-kanaler** eller **Favoritter**.
3. Vælg den ønskede kanal.

Skifte kanal fra den valgte liste

- Tryk på **⏮** eller **⏭** under midterdisplayet eller på knapperne på rattet.
- > Der rykkes et trin i den valgte afspilningsliste

Det er også muligt at skifte via midterdisplayet.

Favoritter

Sådan gemmes en TV-kanal som en favorit:

- Tryk på **☆** for at tilføje/fjerne en kanal på favorittlisten.

⁵ Gælder visse markeder.

⁶ Gælder visse markeder.

TV-guide

Der er en programguide med oplysninger om TV-programmer i op til 48 timer.

- Tryk på **Guide** for at vise oplysninger om TV-programmer.

i OBS

Hvis bilen flyttes inden for landet, f.eks. fra by til by, er det ikke sikkert, at **Favoritter** er til rådighed, da frekvensen kan være ændret.

i OBS

Systemet understøtter kun TV-udsendelser i lande, der sender MPEG-2 eller MPEG-4 og følger DVB-T/T2-standarden. Systemet understøtter ikke analoge udsendelser.

Relaterede oplysninger

- TV* (s. 494)
- Indstillinger for TV* (s. 495)
- Stemmestyrer radio og medier (s. 135)
- Licensaftale for lyd og medier (s. 519)

Indstillinger for TV*⁷

Det er muligt at foretage visse indstillinger, både i topvisningen, eller når Tv'et er i fuldskræmstilstand.

Med TV'et i fuldskræmstilstand eller ved at åbne topvisningen og trykke på **Indstillinger** → **Medie** → **TV** kan følgende justeres:

- Undertekstsprog**
- Lydsprog**

Billedformat

Ved at trykke på **Billedformat** er det muligt at vælge, hvilket format TV-billedet skal vises i.

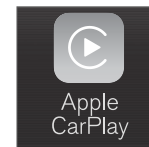
- Auto** – TV-billedet vises i det billedformat, der udsendes.
- Automatisk justering** – TV-billedet maksimeres uden beskæring.

Relaterede oplysninger

- TV* (s. 494)
- Brug TV* (s. 494)
- Kompatible formater for medier (s. 516)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Apple® CarPlay®*

CarPlay giver dig mulighed for at lytte til musik, foretage telefonopkald, få kørselsvejledning, sende/modtage beskeder og bruge Siri, alt imens du holder dig fokuseret på din kørsel.



CarPlay fungerer med udvalgte Apple-enheder. Hvis bilen ikke allerede understøtter CarPlay, kan det efterinstalleres. Kontakt en Volvo-forhandler for at installere CarPlay.

Oplysninger om, hvilke apps der understøttes, og hvilke telefoner der er kompatible, kan findes på Apples websted: www.apple.com/ios/carplay/. Ved brug af apps, der ikke er kompatible med CarPlay, kan det af og til ske, at forbindelsen mellem iPhone og bilen afbrydes. Bemærk venligst, at Volvo ikke påtager sig noget ansvar for indholdet af CarPlay.

Ved brug af kortnavigation via CarPlay er der ingen vejvisning på fører- eller head-up-displayet, kun på midterdisplayet.

CarPlay-apperne kan styres via midterdisplayet, telefonen eller med højre tastatur på rattet (for visse funktioner). Apperne kan også stemmestyrer med Siri. Med et langt tryk på ratknappen

 startes stemmestyring med Siri, med et kort

⁷ Gælder visse markeder.

- ◀ tryk aktiveres bilens egen stemmestyring. Hvis Siri afbryder for tidligt, skal ratknappen  ⁸ holdes inde..

Ved at bruge Apple CarPlay anerkender du følgende: Apple CarPlay er en tjeneste leveret af Apple Inc. i henhold til gældende vilkår og betingelser. Volvo Cars er således ikke ansvarlig for Apple CarPlay eller tjenestens funktioner/applikationer. Når du bruger Apple CarPlay overføres visse informationer fra din bil (herunder dens position) til din iPhone. I forhold til Volvo Cars er du fuldt ansvarlig for din og alle andre personers brug af Apple CarPlay.

Relaterede oplysninger

- Anvende Apple® CarPlay®* (s. 496)
- Indstillinger for Apple® CarPlay®* (s. 497)
- Stemmestyring (s. 132)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Anvende Apple® CarPlay®*

For at kunne bruge CarPlay skal stemmestyringen Siri være aktiveret i telefonen. Telefonen skal også have internetforbindelse via Wi-Fi eller mobilnet.

Tilslutte en iPhone og starte CarPlay

OBS

CarPlay kan kun bruges, hvis Bluetooth er deaktiveret. En telefon eller medieafspiller tilsluttet bilen via Bluetooth vil derfor ikke altid være tilgængelig, når CarPlay er aktiv. For at få en internetforbindelse til bilens apps skal der bruges en alternativ internetkilde. Brug Wi-Fi eller bilens indbyggede modem*.

1. Slut en iPhone til USB-indgangen. Hvis der er to USB-indgange, skal den med hvid ramme udenom bruges.
2. Læs oplysningerne i popop-vinduet, og tryk derefter på **OK**.
3. Tryk på **Apple CarPlay** i appvisningen.
4. Læs vilkårene, og tryk derefter på **Acceptér** for at tilslutte.
 - > Delvisningen med CarPlay åbnes, og kompatible apps vises.

5. Tryk på den ønskede app.
 - > Appen starter.

Starte CarPlay

CarPlay startes som nedenfor beskrevet, efter at en iPhone er tilsluttet.

1. Slut en iPhone til USB-indgangen. Hvis der er to USB-indgange, skal den med hvid ramme udenom bruges.
 - > **Hvis indstilling for automatisk start er valgt** -navnet på telefonen vises.
2. Tryk på telefonnavnet - delvisningen med CarPlay åbnes og kompatible apps vises.
3. Hvis delvisningen med CarPlay ikke åbnes, tryk på **Apple CarPlay** i app-visningen.
 - > Delvisningen med CarPlay åbnes, og kompatible apps vises.
4. Tryk på den ønskede app.
 - > Appen starter.

CarPlay kører i baggrunden, hvis en anden app startes i den samme delvisning. For igen at vise CarPlay i delvisningen – tryk på CarPlay-ikonet i appvisningen.

⁸ Apple og CarPlay er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

Skifte tilslutningen mellem CarPlay og iPod

CarPlay til iPod

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Gå videre til **Kommunikation → Apple CarPlay**.
3. Fjern markeringen i feltet for den Apple-enhed, der ikke længere skal starte CarPlay automatisk, når USB-kablet er tilsluttet.
4. Afbryde og tilslutte Apple-enheden til USB-indgangen.
5. Åbn appen **iPod** fra appvisningen.

iPod til CarPlay

1. Tryk på **Apple CarPlay** i appvisningen.
2. Læs oplysningerne i popop-vinduet, og tryk derefter på **OK**.
3. Afbryde og tilslutte Apple-enheden til USB-indgangen.
 - > Delvisningen med Apple CarPlay åbnes, og kompatible apps vises⁹.

Relaterede oplysninger

- Tilslutte enhed via USB-indgang (s. 493)
- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Indstillinger for Apple® CarPlay®* (s. 497)

- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Wi-Fi) (s. 511)
- Forbinde bilen med internettet via bilmodem (SIM-kort) (s. 512)
- Stemmestyring (s. 132)

Indstillinger for Apple® CarPlay®*

Indstillinger for Apple-enhed tilsluttet med CarPlay¹⁰.

Automatisk start

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Gå videre til **Kommunikation → Apple CarPlay** og vælg indstilling:
 - Afkryds feltet – CarPlay starter automatisk, når USB-kablet er tilsluttet.
 - Fjern markeringen i feltet – CarPlay starter ikke automatisk, når USB-kablet er tilsluttet.

Der kan maksimalt gemmes 20 Apple-enheder på listen. Når listen er fuld, og en ny enhed tilsluttes, fjernes den ældste.

For at kunne slette listen skal indstillinger nulstilles på midterdisplayet (tilbage til fabriksindstillinger).

Systemlydstyrker

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Lyd → Lydstyrker for systemlyde**, og foretag indstillinger for følgende:
 - **Stemmestyring**
 - **Navi stemmevejvisn.**
 - **Telefonringetone**

⁹ Apple, CarPlay, iPhone og iPod er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

¹⁰ Apple og CarPlay er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

◀◀ Relaterede oplysninger

- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Anvende Apple® CarPlay®* (s. 496)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Tips for brug af Apple® CarPlay®*

Her er tips, der kan være nyttige ved brug af CarPlay®.

- Opdatér din iPhone med den seneste version af operativsystemet iOS og kontrollér, at apperne er opdateret.
- Hvis der er problemer med CarPlay, frakobl telefonen fra USB-porten og tilslut den igen. Prøv ellers at lukke den app på telefonen, der ikke fungerer, og start derefter appen igen, eller prøv at lukke alle apps og starte telefonen igen.
- Hvis apperne ikke er synlige, når CarPlay starter (sort skærm), prøv så at minimere og ekspandere delvisningen for CarPlay.
- Ved brug af apps, der ikke er kompatible med CarPlay, kan det af og til ske, at forbindelsen mellem telefonen og bilen afbrydes. Oplysninger om, hvilke apps der understøttes, samt kompatible telefonmodeller, kan findes på Apples hjemmeside. Det er også muligt at søge efter CarPlay i App Store for at finde oplysninger om apps, der er kompatible med CarPlay på dit marked.
- CarPlay fungerer kun med iPhone¹¹.

OBS

Tilgængelighed og funktionalitet kan variere fra marked til marked.

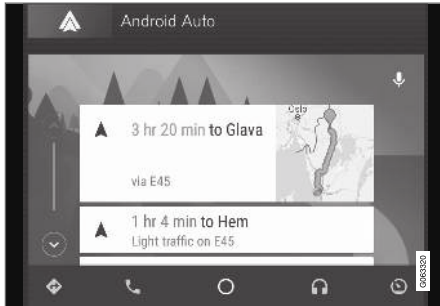
Relaterede oplysninger

- Apple® CarPlay®* (s. 495)

¹¹ Apple, CarPlay og iPhone er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

Android Auto*

Android Auto gør det muligt at lytte til musik, foretage telefonopkald, få kørselsvejledning og bruge biltilpassede apps fra en Android-enhed. Android Auto fungerer med udvalgte Android-enheder.



Oplysninger om, hvilke apps der understøttes, og hvilke telefoner der er kompatible, kan findes på hjemmesiden: www.android.com/auto/. For tredjeparts-apps, se Google Play. Bemærk venligst, at Volvo ikke påtager sig noget ansvar for indholdet af Android Auto.

Android Auto startes fra app-visningen. Når Android Auto er startet én gang, startes appen automatisk næste gang enheden tilsluttes. Automatisk start deaktiveres muligvis, mens der foretages indstillinger.

OBS

Når der er tilsluttet en telefon til Android Auto, er det muligt at streame via Bluetooth til en anden medieafspiller. Bluetooth er aktivt under brug af Android Auto.

Ved brug af kortnavigation via Android Auto er der ingen vejvisning på fører- eller Head-up-displayet, men kun på midterdisplayet.

Det er muligt at styre Android Auto via midterdisplayet med rattets højre knapper eller via stemmestyring. Et langt tryk på ratknappen  starter stemmestyring, og et kort tryk deaktiverer.

Når du bruger Android Auto, accepterer du følgende: tjenesten Android Auto leveres af Google Inc. under de pågældende vilkår og betingelser. Volvo Cars er ikke ansvarlig for Android Auto eller dens funktioner eller programmer. Når du bruger Android Auto, sender din bil visse oplysninger (herunder dens position) til den tilsluttede Androidtelefon. Du er fuldt ansvarlig for din og enhver anden persons brug af Android Auto.

Relaterede oplysninger

- Anvende Android Auto* (s. 499)
- Indstillinger for Android Auto* (s. 500)

Anvende Android Auto*

For at kunne bruge appen **Android Auto** skal telefonen være tilsluttet bilens USB-indgang.

Første gang en Android tilsluttes

1. Slut Android-telefonen til USB-indgangen. Hvis der er to USB-indgange, skal den med hvid ramme bruges.
2. Læs oplysningerne i popop-vinduet, og tryk derefter på **OK**.
3. Tryk på **Android Auto** i appvisningen.
4. Læs vilkårene, og tryk derefter på **Acceptér** for at tilslutte.
 - > Delvisningen med Android Auto åbnes, og kompatible apps vises.
5. Tryk på den ønskede app.
 - > Appen starter.

◀◀ Tidligere tilsluttet Android

1. Tilslut telefonen til USB-indgangen.
 - > Hvis indstilling for automatisk start er valgt -navnet på telefonen vises.
2. Tryk på telefonnavnet - delvisningen med Android Auto åbnes og kompatible apps vises.
3. **Hvis indstilling for automatisk start ikke er valgt** – åbn appen **Android Auto** fra appvisningen.
 - > Delvisningen med Android Auto åbnes, og kompatible apps vises.
4. Tryk på den ønskede app.
 - > Appen starter.

Android Auto kører i baggrunden, hvis en anden app startes i den samme delvisning. For igen at vise Android Auto i delvisningen – tryk på Android Auto-ikonet i appvisningen.

Relaterede oplysninger

- Android Auto* (s. 499)
- Indstillinger for Android Auto* (s. 500)
- Tilslutte enhed via USB-indgang (s. 493)
- Stemmestyring (s. 132)

Indstillinger for Android Auto*

Indstillinger for telefon, som har været tilsluttet første gang med Android Auto.

Automatisk start

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Kommunikation → Android Auto**, og vælg indstilling.
 - Afkryds feltet – Android Auto starter automatisk, når USB-kablet er tilsluttet.
 - Fjern markeringen i feltet – Android Auto starter ikke automatisk, når USB-kablet er tilsluttet.

Der kan maksimalt gemmes 20 Android-enheder på listen. Når listen er fuld, og en ny enhed tilsluttes, fjernes den ældste.

For at slette listen skal der foretages en tilbagesstilling til fabriksindstillinger.

Systemlydstyrker

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Lyd → Lydstyrker for systemlyde**, og foretag indstillinger for følgende:
 - **Stemmestyring**
 - **Navi stemmevejvisn.**
 - **Telefonringetone**

Relaterede oplysninger

- Android Auto* (s. 499)
- Anvende Android Auto* (s. 499)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)

Tips for brug af Android Auto*

Her er tips, der kan være nyttige ved brug af Android Auto.

- Kontrollér, at dine apps er opdateret.
- Ved start af bilen, vent indtil midterdisplayet er startet, tilslut telefonen og åbn derefter Android Auto fra app-visningen.
- Hvis der er et problem med Android Auto, kobl din Android-telefon fra USB-porten og tilslut den igen via USB. Prøv ellers at lukke appen på telefonen og derefter starte appen igen.
- Når der er tilsluttet en telefon til Android Auto, er det stadig muligt at afspille medier via Bluetooth til en anden medieafspiller. Bluetooth-funktionen er aktiveret, når Android Auto er i brug.

Relaterede oplysninger

- Android Auto* (s. 499)

Telefon

En telefon med Bluetooth kan forbindes trådløst til bilens indbyggede handsfree-system.

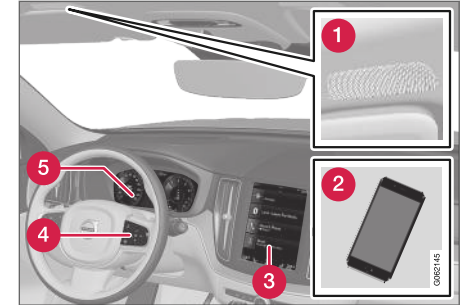
Lyd- og mediesystemet fungerer som handsfree, med mulighed for at fjernbetjene en række af telefonens funktioner. Telefonen kan betjenes med dens knapper, selvom den er forbundet.

Når en telefon er blevet tilsluttet bilen, er det muligt at foretage opkald, sende/modtage meddelelser, afspille medier trådløst og bruge telefonen som internetforbindelse.



Telefonen håndteres med midterdisplayet, men kan også delvist håndteres med stemmestyring og app-menuen, som er tilgængelige fra knapperne til højre på rattet.

Oversigt



- 1 Mikrofon.
- 2 Telefon.
- 3 Betjening af telefon på midterdisplay.
- 4 Tastatur til betjening af telefonfunktioner, der vises på førerdisplayet, og stemmestyring.
- 5 Førerdisplay.

Relaterede oplysninger

- Håndtere telefonopkald (s. 506)
- Håndtere telefonbog (s. 508)
- Håndtere tekstmeddelelse (s. 507)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth automatisk (s. 504)



- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth manuelt (s. 504)
- Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner (s. 505)
- Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Indstillinger for telefon (s. 509)
- Stemmestyring (s. 132)
- Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet (s. 91)
- Lydindstillinger (s. 476)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth) (s. 511)

Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang

Slut en telefon med Bluetooth aktiveret, hvorefter du fra bilen kan foretage opkald, sende/modtage meddelelser, afspille medier trådløst og forbinde bilen med internettet.

Det er muligt at have to Bluetooth-enheder tilsluttet samtidigt, hvoraf den ene kun er til trådløs afspilning af medie. Den sidst tilsluttede telefon bliver automatisk tilsluttet for at foretage opkald, sende/modtage meddelelser, afspille medier og oprette internetforbindelse. Det er muligt at ændre, hvad telefonen skal bruges til, under indstillinger for **Bluetooth-enheder**.

Efter at enheden er tilsluttet og registreret første gang via Bluetooth, behøver den ikke længere være synlig/søgbar, men blot at have Bluetooth aktiveret. For at kunne forbinde bilen med internettet via telefonen skal internetdeling være aktiveret i telefonen. Der kan maksimalt gemmes 20 tilknyttede Bluetooth-enheder i bilen.

Der er to muligheder for at forbinde. Enten søge telefonen fra bilen, eller søge bilen fra telefonen.

Mulighed 1: søg telefon fra bil

1. Gør telefonen søgbar/synlig via Bluetooth.
2. For at forbinde bilen til internettet via telefonens Bluetooth: Aktiver internetdeling (bærbart/personligt hotspot) via Bluetooth i telefonen.

3. Åbne delvisningen for telefon.

- Hvis der ikke er forbundet en telefon til bilen, tryk på **Tilføj telefon**.
- Hvis der er forbundet en telefon til bilen, tryk på **Skift** . I popop-vinduet tryk på **Tilføj telefon**.

> Tilgængelige Bluetooth-enheder vises. Listen opdateres, efterhånden som nye enheder findes.

4. Tryk på navnet på den telefon, der skal forbindes.
5. Kontroller, at den angivne talkode i bilen stemmer overens med talkoden i telefonen. Vælg i så fald at acceptere begge steder.
6. Vælg i telefonen at acceptere eller afvise eventuelle valg for telefonens kontakter og meddelelser.



OBS

- I nogle telefoner skal beskedfunktionen aktiveres.
- Ikke alle mobiltelefoner er fuldt kompatible og kan i givet fald ikke vise kontakter og meddelelser i bilen.

Mulighed 2: søg bil fra telefon

1. Åbne delvisningen for telefon.
 - Hvis der ikke er forbundet en telefon til bilen, tryk på **Tilføj telefon → Gør bilen synlig**.
 - Hvis der er forbundet en telefon til bilen, tryk på **Skift** . I popop-vinduet tryk på **Tilføj telefon → Gør bilen synlig**.
2. Aktiver Bluetooth i telefonen.
3. For at forbinde bilen til internettet via telefonens Bluetooth: Aktiver internetdeling (bærbart/personligt hotspot) via Bluetooth i telefonen.
4. Søg i telefonen efter Bluetooth-enheder.
 - > Tilgængelige Bluetooth-enheder vises.
5. Vælg bilens navn i telefonen.
6. Et pop-op-vindue, hvis tilslutningen vises i bilen. Bekræft tilslutningen.
7. Kontroller, at den angivne talkode i bilen stemmer overens med talkoden i den eksisterende enhed. Vælg i så fald at acceptere begge steder.
8. Vælg i telefonen at acceptere eller afvise eventuelle valg for telefonens kontakter og meddelelser.

i OBS

- I nogle telefoner skal beskedfunktionen aktiveres.
- Ikke alle mobiltelefoner er fuldt kompatible og kan i givet fald ikke vise kontakter og meddelelser i bilen.

i OBS

Hvis telefonens operativsystem opdateres, er det muligt, at forbindelsen afbrydes. Så skal telefonen slettes fra bilen og derefter forbindes igen.

Kompatible telefoner

Mange telefoner på markedet i dag har trådløs Bluetooth-teknologi, men ikke alle er fuldt kompatible med bilen. For kompatibilitet, se support.volvocars.com.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth automatisk (s. 504)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth manuelt (s. 504)
- Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner (s. 505)

- Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth) (s. 511)

Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth automatisk

Det er muligt at tilslutte en telefon til bilen automatisk via Bluetooth. Telefonen skal have været tilsluttet bilen en første gang.

Det er kun de to senest tilsluttede telefoner, som det er muligt at forbinde automatisk.

1. Aktivér Bluetooth i telefonen, inden bilen sættes i tændingsposition I.

For samtidigt at forbinde bilen med internettet skal internetdeling (bærbart/personligt hotspot) i telefonen også være aktiveret.

2. Sæt bilen i tændingsposition I eller højere.
> Telefonen forbindes.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth manuelt (s. 504)
- Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner (s. 505)
- Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth) (s. 511)

- Tændingspositioner (s. 408)

Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth manuelt

Det er muligt at tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth manuelt. Telefonen skal have været tilsluttet bilen en første gang.

1. Aktivér Bluetooth i telefonen.

For samtidigt at forbinde bilen med internettet skal internetdeling (bærbart/personligt hotspot) i telefonen også være aktiveret.

2. Åbne delvisningen for telefon.
> De forbundne telefoner vises.
3. Tryk på navnet på den telefon, der skal forbindes.
> Telefonen forbindes.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth automatisk (s. 504)
- Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner (s. 505)
- Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth) (s. 511)

Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon

En Bluetooth-tilsluttet telefon frakobles bilen ved at deaktivere Bluetooth i telefonen.

Når telefonen er uden for rækkevidde fra bilen, afbrydes den automatisk. Hvis afbrydelsen sker under et igangværende opkald, kan opkaldet fortsætte i telefonen.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Indstillinger for telefon (s. 509)
- Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner (s. 505)
- Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)

Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner

Det er muligt at skifte mellem flere Bluetooth-tilsluttede telefoner.

1. Åbne delvisningen for telefon.
2. Tryk på **Skift**  eller træk topmenuen ned og tryk på **Indstillinger** → **Kommunikation** → **Bluetooth-enheder** → **Tilføj enhed**.
> Tilgængelige Bluetooth-enheder vises.
3. Tryk på telefonen, der skal forbindes.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)
- Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)

Fjerne Bluetooth-tilsluttet telefon

Det er muligt at fjerne telefoner fra listen over registrerede Bluetooth-enheder.

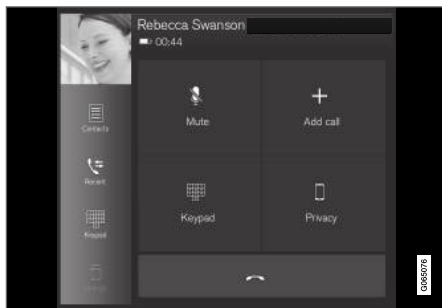
1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Kommunikation** → **Bluetooth-enheder**.
> Registrerede Bluetooth-enheder vises.
3. Tryk på den telefon, der skal fjernes.
4. Tryk på **Fjern enhed**, og bekræft valget.
> Telefonen er nu ikke længere registreret i bilen.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Frakoble Bluetooth-tilsluttet telefon (s. 505)
- Skifte mellem Bluetooth-tilsluttede telefoner (s. 505)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)

Håndtere telefonopkald

Håndtering af opkald i bilen for en Bluetooth-tilsluttet telefon.



Generisk illustration.

Foretage telefonopkald

1. Åbne delvisningen for telefon.
2. Vælg at ringe fra: opkaldshistorik, indtaste nummer ved hjælp af knapperne eller via kontaktlisten. På kontaktlisten er det muligt at søge eller gennemse. Tryk på ☆ på kontaktlisten for at placere en kontakt under **Favoritter**.
3. Tryk på ☎ .
4. Tryk på ☎ for at afslutte opkaldet.

Det er også muligt at ringe fra opkaldshistorikken via appmenuen, der er adgang til fra knapperne til højre på rattet ☎.

Foretage conferenceopkald

Under igangværende opkald:

1. Tryk på **Tilføj opkald**.
2. Vælg at ringe fra opkaldshistorikken, favoritter eller kontaktlisten.
3. Tryk på en post/række i opkaldshistorikken eller på ☎ for kontakten på kontaktlisten.
4. Tryk på **Skift opkald** for at skifte mellem parterne.
5. Tryk på ☎ for at afslutte det igangværende opkald.

Teamopkald

Under et igangværende conferenceopkald:

1. Tryk på **Slå opkald sammen** for at flette igangværende conferenceopkald.
2. Tryk på ☎ for at afslutte opkaldet.

Indgående telefonopkald

Indgående telefonopkald vises på førerdisplayet og midterdisplayet. Håndter opkaldet med knapperne til højre på rattet eller midterdisplayet.

1. Tryk på **Besvar/Afvis**.
2. Tryk på ☎ for at afslutte opkaldet.

Indgående telefonopkald under et igangværende opkald

1. Tryk på **Besvar/Afvis**.
2. Tryk på ☎ for at afslutte opkaldet.

Privat opkald

- Under et igangværende opkald skal du trykke på **Privat samtale** og vælge indstilling:
- **Skift til mobiltelefon** – handsfree-funktionen slås fra, og opkaldet fortsætter i mobiltelefonen.
- **Førerfokuseret** – mikrofonen i loftet på passagersiden slås fra, og opkaldet fortsætter med bilens handsfree-funktion.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Håndtere applikationsmenu på førerdisplayet (s. 91)
- Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplayet (s. 116)
- Håndtere telefonbog (s. 508)
- Håndtere tekstmeddelelse (s. 507)
- Lydindstillinger (s. 476)

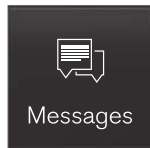
Håndtere tekstmeddelelse

Håndtering af meddelelser i bilen for en Bluetooth-tilsluttet telefon.

I visse telefoner skal meddelelsesfunktionen aktiveres. Ikke alle telefoner er helt kompatible og kan derfor ikke vise kontakter og meddelelser i bilen. For kompatibilitet, se support.volvocars.com.

Håndtere tekstmeddelelser på midterdisplet

Tekstmeddelelser vises kun på midterdisplet, hvis denne indstilling er valgt.



Tryk på **Beskeder** på app-visningen for at håndtere tekstmeddelelser på midterdisplet.

Læse tekstmeddelelser på midterdisplet



Tryk på ikonet for at få meddelelsen oplæst.

Sende tekstmeddelelser på midterdisplet¹²

1. Det er muligt at besvare en meddelelse eller oprette en ny.
 - Svare på meddelelse: Tryk på den kontaktperson, hvis meddelelse skal besvares, og tryk derefter på **Besvar**.
 - Oprette ny meddelelse - tryk på **Opret ny**. Vælg en kontakt, eller indtast et nummer.
2. Skriv meddelelsen.
3. Tryk på **Send**.

Håndtere tekstmeddelelser på førerdisplet

Tekstmeddelelser vises kun på førerdisplet, hvis denne indstilling er valgt.

Læse ny tekstmeddelelse på førerdisplet

- Du kan få meddelelsen læst op ved at vælge **Læs op** med rattastaturet.

Diktare svar på førerdisplet

Når tekstmeddelelsen er blevet læst op, kan der svares kort med diktering, hvis bilen har internetforbindelse.

- Tryk på **Besvar** med rattastaturet. Der starter en dikteringsdialog.

Besked om meddelelse

I indstillingerne for tekstmeddelelser kan beskedder aktiveres og deaktiveres.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Indstillinger for tekstmeddelelse (s. 508)
- Indstillinger for telefon (s. 509)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplet (s. 116)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)

¹² Kun visse telefoner kan sende meddelelser via bilen. For kompatibilitet, se support.volvocars.com.

Indstillinger for tekstmeddelelse

Indstillinger for tekstmeddelelse i tilsluttet telefon.

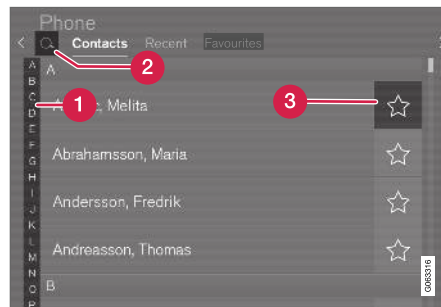
1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Kommunikation** → **Tekstbeskeder**, og vælg indstillinger:
 - **Besked på centerdisplay** – Viser beskeder på midterdisplayets statuslinje.
 - **Besked på førerdisplay** – viser beskeder på førerdisplayet, og indgående meddelelser kan håndteres med højre rattastatur.
 - **Tekstbeskedtone** – valg af signal for indgående tekstmeddelelser.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Håndtere tekstmeddelelse (s. 507)
- Indstillinger for telefon (s. 509)

Håndtere telefonbog

Håndtering af kontakter i bilen for en Bluetooth-tilsluttet telefon.



- 1 Blad mellem bogstaverne og **#** for at finde matchende kontakter. Afhængig af, hvilke eksisterende kontakter der er i telefonbogen, vises kun matchende bogstaver.
- 2 **Søg i kontakter** - tryk på **Q** for at søge på telefonnummer eller navn i kontaktlisten.
- 3 **Favoritter** - tryk på **☆** for at tilføje/fjerne en kontakt på favoritlisten.

i OBS

Kun kontakter fra en aktiv Bluetooth-tilsluttet telefon vises på midterdisplayet. Der kan vises op til 3000 kontakter.

Sortering

Kontaktlisten er sorteret i alfabetisk orden, mens specialtegn og tal sorteres under **#**. Sorteringsordenen kan være for- eller efternavn, hvilket vælges under telefonindstillingerne.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Indstillinger for telefon (s. 509)
- Stemmestyring af telefon (s. 134)
- Skriv tegn, bogstaver og ord manuelt på midterdisplayet (s. 116)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)

Indstillinger for telefon

Når telefonen er tilsluttet bilen, kan følgende indstillinger vises.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Kommunikation → Telefon**, og vælg indstillinger:
 - **Ringetoner** – Vælg ringetone. Det er muligt at bruge en ringetone fra telefonen eller bilen. Visse telefoner er ikke fuldt kompatible, og telefonens ringetoner kan derfor ikke bruges i bilen. For kompatibilitet, se support.volvocars.com.
 - **Sorteringsrækkefølge** – Vælg sorteringsrækkefølge på kontaktlisten.

Samtalebeskeder på head-up-display*

1. Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
2. Tryk på **My Car → Displays → Head-up display-valg**.
3. Vælg **Vis telefon**.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Indstillinger for tekstmeddelelse (s. 508)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)

- Head-up-display* (s. 129)
- Lydindstillinger (s. 476)

Indstillinger for Bluetooth-enheder

Indstillinger for Bluetooth-tilsluttede enheder.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Tryk på **Kommunikation → Bluetooth-enheder**, og vælg indstillinger:
 - **Tilføj enhed** – Starter parring af ny enhed.
 - **Tidligere parrede enheder** – viser forbundne/parrede enheder.
 - **Fjern enhed** – fjerner parret enhed.
 - **Tilladte tjenester for denne enhed** - indstiller, hvad enheden skal bruges til: ringe, sende/modtage meddelelser, streamer medier og som internetforbindelse.
 - **Internetforbindelse** - forbinder bilen med internettet via enhedens Bluetooth-tilslutning.

Relaterede oplysninger

- Telefon (s. 501)
- Indstillinger for telefon (s. 509)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)

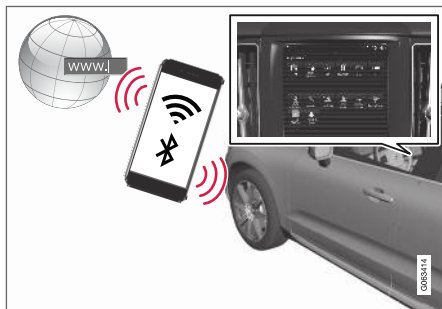
Internetforbundet bil*

Når bilen er forbundet med internettet, er det bl.a. muligt at bruge internetradio og musiktjenester via apps, hente software og kontakte forhandlere fra bilen.

Bilen forbindes via Bluetooth, Wi-Fi eller med bilens indbyggede modem*.

Når bilen har internetforbindelse, er det muligt at dele internetforbindelsen (Wi-Fi-hotspot), så andre enheder kan bruge internetforbindelsen¹³.

Status for internetforbindelsen vises med et symbol i midterdisplayets statusfelt.



i OBS

Ved brug af internet overføres data (datatrafik), hvilket kan medføre en udgift.

Aktivering af dataroaming kan medføre yderligere gebyrer.

Kontakt din netværksudbyder vedrørende omkostninger for datatrafik.

i OBS

Ved brug af Apple CarPlay er det kun muligt at forbinde bilen med internettet via Wi-Fi eller med bilmodem*.

i OBS

Ved brug af Android Auto er det muligt at forbinde bilen med internettet via Wi-Fi, Bluetooth eller bilmodem*.

Læs **Vilkår og betingelser for tjenester** og **Integritetspolitik for kunder** på support.volvocars.com, inden bilen forbindes med internettet.

Relaterede oplysninger

- Symboler på midterdisplayets statuslinje (s. 111)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth) (s. 511)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Wi-Fi) (s. 511)
- Forbinde bilen med internettet via bilmodem (SIM-kort) (s. 512)
- Apps (s. 477)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)
- Internetdeling fra bilen via Wi-Fi-hotspot (s. 513)
- Fjern Wi-Fi-netværk (s. 515)
- Teknologi og sikkerhed for Wi-Fi (s. 515)
- Volvo ID (s. 26)
- Brugervilkår og datadeling (s. 516)

¹³ Gælder ikke ved forbindelse med Wi-Fi.

Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Bluetooth)

Opret en internetforbindelse via Bluetooth ved internetdeling fra en telefon, og få adgang til flere onlinetjenester i bilen.

Telefon og netværksudbyder skal understøtte tethering (deling af internetforbindelse), og abonnementet skal omfatte datatrafik.

1. For at kunne koble bilen til internettet via en Bluetooth-tilsluttet telefon skal telefonen have været tilsluttet bilen via Bluetooth en første gang. Kontrollér, at internetdeling (portabelt/personligt hotspot) er aktiveret i telefonen.
2. Hvis telefonen tidligere har været tilsluttet via Bluetooth, tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
3. På midterdisplayet: Tryk på **Kommunikation** → **Bluetooth-enheder**.
4. Sæt kryds i feltet for **Bluetooth-internetforbindelse** under overskriften **Internetforbindelse**.
 - > Bilen er nu forbundet med internettet via den Bluetooth-tilsluttede telefon.

i OBS

Ved brug af Apple CarPlay er det kun muligt at forbinde bilen med internettet via Wi-Fi eller med bilmodem*.

Relaterede oplysninger

- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Forbinde bilen med internettet via bilmodem (SIM-kort) (s. 512)
- Tilslutte en telefon til bilen via Bluetooth for første gang (s. 502)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Wi-Fi) (s. 511)
- Apple® CarPlay®* (s. 495)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)
- Indstillinger for Bluetooth-enheder (s. 509)

Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Wi-Fi)

Opret en internetforbindelse via Wi-Fi gennem internetdeling fra en telefon, og få adgang til flere onlinetjenester i bilen.

Telefon og netværksudbyder skal understøtte tethering (deling af internetforbindelse), og abonnementet skal omfatte datatrafik.



1. Aktiver internetdeling (bærbart/personligt hotspot) i telefonen.
2. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
3. Gå videre til **Kommunikation** → **Wi-Fi**.
4. Aktiver/deaktiver ved at afkrydse/fjerne markeringen i feltet for Wi-Fi.
5. Tryk på netværksnavnet for det netværk, der skal forbindes.
6. Indtast adgangskoden til netværket.
7. Hvis en anden forbindelseskilde har været brugt tidligere, skal du bekræfte valget at skifte forbindelse.
 - > Bilen opretter forbindelse til netværket.

- ◀◀ Bemærk, at nogle telefoner slår internetdeling fra, efter kontakten til bilen er blevet afbrudt, f.eks. når bilen er blevet forladt, og til næste gang den bruges. Derfor skal internetdeling i telefonen genaktiveres ved næste brug.

Når en telefon forbindes til bilen, gemmes den til senere brug. Når det maksimale antal gemte (50) er nået, slettes den først tilsluttede. For at vise en liste over gemte netværk eller slette gemte netværk manuelt skal du gå til **Indstillinger** →

Kommunikation → **Wi-Fi** → **Gemte netværk**.

Teknik- og sikkerhedskrav for Wi-Fi-tilslutning beskrives i et separat afsnit.

Relaterede oplysninger

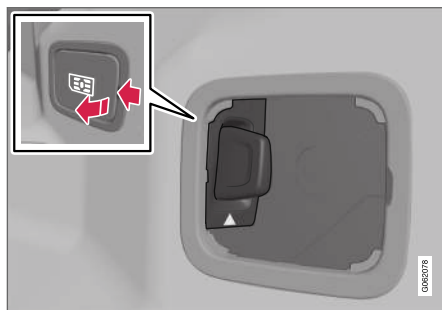
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Fjern Wi-Fi-netværk (s. 515)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)
- Teknologi og sikkerhed for Wi-Fi (s. 515)

Forbinde bilen med internettet via bilmodem (SIM-kort)

Hvis bilen er udstyret med Volvo On Call*, er det muligt at oprette internetforbindelse via bilens modem og et personligt SIM-kort (P-SIM).

Ved forbindelse med bilmodem vil Volvo On Call-tjenesterne bruge forbindelsen.

1.



Sæt et personligt SIM-kort i holderen ved gulvet i passagersiden.

- Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
- Tryk på **Kommunikation** → **Internetdeling via Bilmodem**.
- Aktiver/deaktiver ved at afkrydse/fjerne markeringen i feltet for **Internetdeling via Bilmodem**.

- Hvis en anden forbindelseskilde har været brugt tidligere, skal du bekræfte valget at skifte forbindelse.
- Indtast SIM-kortets pinkode.
 > Bilen opretter forbindelse til netværket.

Relaterede oplysninger

- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)
- Indstillinger for bilmodem (s. 513)

Indstillinger for bilmodem¹⁴

Bilen er udstyret med et modem, der kan bruges til at forbinde bilen til internettet. Det er også muligt at dele internetforbindelsen via Wi-Fi.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
 2. Tryk på **Kommunikation** → **Internetdeling via Bilmodem**, og vælg indstillinger:
- **Internetdeling via Bilmodem** – Vælg at bruge bilmodemet som forbindelse.
 - **Dataanvendelse** – Tryk på **Nulstil** nulstiller tælleren for modtagne og sendte data.
 - **Netværk**

Vælg teleselskab – Automatisk eller manuelt valg af netværksudbyder.

Dataroaming – hvis feltet er afkrydset, vil bilmodemet forsøge at oprette forbindelse til internettet, når bilen er i udlandet uden for hjemmenetværket. Bemærk, at det kan medføre høje omkostninger. Kontroller din roamingaftale om datatrafik med netværksudbyderen i dit land.

- **SIM-kortets PIN-kode**

Skift PIN-kode – Der kan maksimalt indtastes fire cifre.

Deaktivér SIM-kortets PIN-kode – Vælg, om der skal kræves PIN-kode for adgang til SIM-kortet.

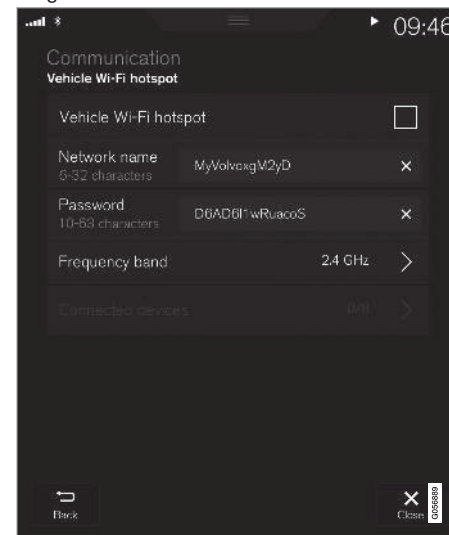
- **Send forespørgselskode** – Bruges f.eks. til at hente eller kontrollere saldoen på taletidskort. Funktionen afhænger af udbyderen.

Relaterede oplysninger

- Forbinde bilen med internettet via bilmodem (SIM-kort) (s. 512)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)

Internetdeling fra bilen via Wi-Fi-hotspot

Når bilen har internetforbindelse, er det muligt at dele internetforbindelsen, så andre enheder kan bruge internetforbindelsen¹⁵.



Netværksudbyderen (SIM-kortet) skal understøtte tethering (deling af internetforbindelse).

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.

¹⁴ Kun biler med Volvo On Call.

2. Tryk på **Kommunikation** → **Bilens Wi-Fi-hotspot**.
3. Tryk på **Netværksnavn**, og navngiv internetdelingen.
4. Tryk på **Adgangskode**, og vælg en adgangskode, som derefter skal angives i forbindende enheder.
5. Tryk på **Frekvensbånd**, og vælg, hvilken frekvens internetdelingen skal sende data med. Bemærk, at valg af frekvensbånd ikke er tilgængeligt på alle markeder.
6. Aktiver/deaktiver ved at afkrydse/fjerne markeringen i feltet for **Bilens Wi-Fi-hotspot**.
7. Hvis Wi-Fi tidligere har været brugt som forbindelseskilde, skal du bekræfte valget at skifte forbindelse.
- > Det er nu muligt for eksterne enheder at oprette forbindelse til bilens internetdeling (Wi-Fi-hotspot).

i OBS

Aktivering af Wi-Fi-hotspot kan medføre yderligere gebyrer fra din netværksudbyder.

Kontakt din netværksudbyder vedrørende omkostninger for data trafik.

Status for forbindelse vises med et symbol på midterdisplayets statuslinje.

Tryk på **Tilsluttede enheder** for at se en liste over aktuelt tilsluttede enheder.

Relaterede oplysninger

- Symboler på midterdisplayets statuslinje (s. 111)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)

Ingen eller dårlig internetforbindelse

Faktorer, der påvirker internetforbindelsen

Mængden af overførte data afhænger af de tjenester eller apps, der bruges i bilen. F.eks. kan streaming af lyd medføre en stor mængde data trafik, hvilket kræver en god forbindelse og god signalstyrke.

Telefon til bil

Hastigheden af internetforbindelsen kan variere, afhængig af telefonens placering i bilen. Flyt telefonen tættere på midterdisplayet for at øge signalstyrken. Sørg for, at der ikke er nogen forhindringer imellem.

Telefon til netværksudbyder

Hastigheden i det mobile netværk varierer, afhængigt af dækningen på det sted, hvor du befinder dig. Der kan være dårligere netværksdækning f.eks. i tunneler, bag bjerge, i dybe dale eller indendørs. Hastigheden afhænger også af den kontrakt, du har med din teleudbyder.

i OBS

Ved problemer med data trafik skal du kontakte din netværksudbyder.

Starte telefonen igen

Hvis der opstår et problem med internetforbindelsen, hjælper det muligvis at starte telefonen igen.

¹⁵ Gælder ikke, hvis bilen har internetforbindelse via Wi-Fi.

Relaterede oplysninger

- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Teknologi og sikkerhed for Wi-Fi (s. 515)

Fjern Wi-Fi-netværk

Fjerne netværk, der ikke skal anvendes.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen.
2. Gå videre til **Kommunikation → Wi-Fi → Gæste netværk**.
3. Tryk på **Glem** for det netværk, der skal fjernes.
4. Bekræft valget.
> Bilen vil ikke længere oprette forbindelse til netværket.

Fjern alle netværk

Alle netværk kan fjernes samtidigt ved at nulstille til fabriksindstillingerne. Bemærk, at alle brugerdata og systemindstillinger nulstilles til den oprindelige fabriksindstilling.

Relaterede oplysninger

- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Ingen eller dårlig internetforbindelse (s. 514)
- Nulstille indstillinger på midterdisplayet (s. 122)
- Forbinde bilen med internettet via en mobil enhed (Wi-Fi) (s. 511)

Teknologi og sikkerhed for Wi-Fi

Mulige netværkstyper at forbinde til.

Der kan kun oprettes forbindelse til netværk af følgende type:

- Frekvens – 2,4 eller 5 GHz¹⁶.
- Standarder – 802.11 a/b/g/n.
- Sikkerhedstype – WPA2-AES-CCMP.

Bilens Wi-Fi-system er konstrueret til at håndtere Wi-Fi-enheder inde i bilen.

Hvis flere enheder benytter frekvensen på samme tid, kan det medføre forringet ydeevne.

Relaterede oplysninger

- Internetforbundet bil* (s. 510)

¹⁶ Valg af frekvens er ikke tilgængeligt på alle markeder.

Brugervilkår og datadeling

Første gang visse tjenester og apps startes, kan der vises et pop-op-vindue med overskriften

Vilkår og betingelser og Datadeling.

Hensigten hermed er at informere om Volvos brugervilkår og politik for datadeling. Ved at acceptere datadeling accepterer brugeren, at der sendes visse data fra bilen. Dette kræves, for at visse tjenester og apps kan fungere fuldt ud.

Datadeling kan indstilles fra midterdisplayets indstillingsmenu.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere datadeling (s. 516)

Aktivere og deaktivere datadeling

På midterdisplayets indstillingsmenu kan datadeling for relevante tjenester og apps indstilles.

1. Tryk på **Indstillinger** i topvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **System → Fortrolighed og data**.
3. Vælg **Datadeling** for at aktivere eller deaktivere datadeling.
4. Når datadeling er aktiveret, kan indstillinger for de enkelte tjenester og apps på nedenstående liste ændres.

Når datadeling deaktiveres, eksisterer de tidligere indstillinger for de enkelte tjenester og apps stadig, når datadeling aktiveres igen.

Relaterede oplysninger

- Brugervilkår og datadeling (s. 516)

Kompatible formater for medier

For at kunne afspille medier skal nedenstående filformater anvendes.

Lydfiler

Format	Filtypenavn	Codec
MP3	.mp3	MPEG1 Layer III, MPEG2 Layer III, MP3 Pro (mp3 compatible), MP3 HD (mp3 compatible)
AAC	.m4a, .m4b, .aac	AAC LC (MPEG-4 part III Audio), HE-AAC (aacPlus v1/v2)
WMA	.wma	WMA8/9, WMA9/10 Pro
WAV	.wav	LPCM
FLAC	.flac	FLAC

Videofiler

Format	Filtypenavn
MP4	.mp4, m4v
MPEG-PS	.mpg, .mp2, .mpeg, .m1v

Format	Filtypenavn
AVI	.avi
AVI (DivX)	.avi, divx
ASF	.asf, .wmv
MKV	.mkv

Undertekster

Format	Filtypenavn
SubViewer	.sub
SubRip	.srt
SSA	.ssa

DivX®

DivX-certificerede enheder er blevet testet for videoafspilning i høj kvalitet af DivX (.divx, .avi). Når DivX-logoet vises, kan DivX-film afspilles.

Profil	DivX Home Theater
Video-codec	DivX, MPEG-4
Opløsning	720x576
Lydens hastighed (bithastighed)	4.8Mbps
Billedhastighed	30 fps

Filtypenavn	.divx, .avi
Maks. filstørrelse	4 GB
Audio-codec	MP3, AC3
Undertekster	XSUB
Specialfunktioner	Flere undertekster, flere lydspor, genoptage afspilning
Reference	Opfylder alle krav til DivX Home Theater-profilen. Besøg divx.com for mere information og programmer til at konvertere filer til DivX Home Theater-video.

Relaterede oplysninger

- Medieafspiller (s. 486)
- Video (s. 491)
- Afspille DivX® (s. 492)

Tekniske specifikationer for USB-enheder

For at indholdet af USB-enhederne kan læses, skal nedenstående specifikationer være opfyldt. En eventuel mappestruktur vil ikke blive vist på midterdisplayet under afspilning.

	Maks. antal
Filer	15 000
Mapper	1 000
Mappeniveauer	8
Afspilningslister	100
Poster i en afspilningsliste	1 000
Undermapper	Ingen grænse

Teknisk specifikation for USB-A-kontakt

- Kontakttype A
- Version 2.0
- Spændingsforsyning 5 V
- Strømforsyning maks. 2,1 A

Relaterede oplysninger

- Medier via USB-indgang (s. 493)

Lagerplads på harddisken

Det er muligt at vise, hvor meget ledig plads der er på bilens harddisk.

Lagringsinformation for bilens harddisk kan vises, herunder samlet kapacitet, tilgængelig kapacitet og hvor megen plads, der bruges til installerede apps. Informationen kan findes under

Indstillinger → System →

Systeminformationer → Lagerplads.

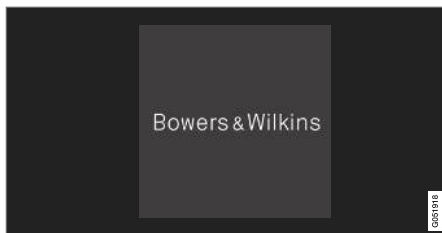
Relaterede oplysninger

- Apps (s. 477)

Licensaftale for lyd og medier

En licens er en aftale om retten til at udøve visse former for virksomhed eller retten til at bruge en andens rettighed på de betingelser, der er angivet i kontrakten. De følgende tekster er Volvos aftaler med producenten/udvikleren. Flere af teksterne er på engelsk.

Bowers & Wilkins



Bowers & Wilkins og B&W er varemærker tilhørende B&W Group Ltd. Nautilus er et varemærke tilhørende B&W Group Ltd. Kevlar er et registreret varemærke tilhørende DuPont.

Dirac Unison®



Dirac Unison optimerer højttalerne i tid, rum og frekvens for optimal bas og klarhed. Teknologien giver også mulighed for en troværdig gengivelse af de akustiske egenskaber fra bestemte koncertsale. Ved hjælp af avancerede algoritmer kontrollerer Dirac Unison digitalt alle højttalere baseret på akustiske målinger med høj præcision. Som dirigent for et orkester garanterer Dirac Unison, at højttalerne afspiller i perfekt samklang.

DivX®



DivX®, DivX Certified® og tilhørende logoer er varemærker tilhørende DivX, LLC og benyttes under licens.

Denne DivX Certified® enhed kan afspille DivX® Home Theater videofiler op til 576p (inkl. .avi, .divx). Download gratis software fra www.divx.com for at skabe, afspille og streame digital video.

OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Denne DivX Certified® enhed skal registreres for at kunne afspille købte DivX Video-on-Demand (VOD) - film. Få din registreringskode ved at lokalisere DivX VOD-afsnittet i enhedens opsætningsmenu. Gå til vod.divx.com for mere information om, hvordan du fuldfører registreringen.

Patentnummer

Omfattet af et eller flere af følgende patenter i USA: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052

Gracenote®



- ◀◀ Dele af indholdet er ophavsretligt beskyttet © af Gracenote eller dets leverandører.

Gracenote, Gracenote logo og logotype, "Powered by Gracenote" og Gracenote MusicID er enten registrerede varemærker eller varemærker, der tilhører Gracenote, Inc. i USA og/eller andre lande.

Gracenote® slutbrugerlicensaftale

Dette program eller denne enhed indeholder software fra Gracenote, Inc. i Emeryville, Californien, USA ("Gracenote"). Softwaren fra Gracenote ("Gracenote-softwaren") sætter denne software i stand til at udføre disk- og/eller filidentifikation og indhente musikrelaterede oplysninger, herunder oplysninger om navn, kunstner, spor og titel ("Gracenote-data") fra onlineservere eller integrerede databaser (kollektivt "Gracenote-servere") samt at udføre andre funktioner. Du må kun bruge Gracenote-data igennem denne softwares eller denne enheds tiltænkte slutbrugerfunktioner.

Du indvilliger i, at du vil benytte Gracenote-data, Gracenote-softwaren og Gracenote-servere udelukkende til din egen personlige ikke-kommercielle brug. Du indvilliger i ikke at tildele, kopiere, overføre eller transmittiere Gracenote-softwaren eller nogen Gracenote-data til nogen tredjepart. DU INDVILLIGER I IKKE AT BRUGE ELLER UDNYTTE GRACENOTE-DATA, GRACENOTE-SOFTWAREN ELLER GRACENOTE-SERVERE

UNDTAGEN SOM UDTRYKKELIGT TILLADT I DENNE AFTALE.

Du accepterer, at din ikke-eksklusive licens til at bruge Gracenote-data, Gracenote-softwaren og Gracenote-servere vil ophøre, hvis du overtræder disse begrænsninger. Hvis din licens ophører, accepterer du at ophøre med enhver og al brug af Gracenote-data, Gracenote-softwaren og Gracenote-servere. Gracenote forbeholder sig alle rettigheder i Gracenote-data, Gracenote-softwaren og Gracenote-servere, inklusive alle ejendomsrettigheder. Gracenote vil under ingen omstændigheder være ansvarlige for nogen betaling til dig for nogen oplysninger, som du giver. Du accepterer, at Gracenote, Inc. kan håndhæve dets rettigheder under denne aftale mod dig direkte i dets eget navn.

Gracenote-tjenesten benytter en unik identifikation til at spore forespørgsler til statistiske formål. Formålet med en vilkårlig tildelt numerisk identifikation er at lade Gracenote-tjenesten tælle forespørgsler uden at vide, hvem du er. Du kan få yderligere oplysninger ved at se websiden for Gracenotes fortrolighedserklæring for Gracenote-tjenesten.

Gracenote-softwaren og hvert punkt i Gracenote-data er licenseret til dig "i forhåndenværende stand". Gracenote giver ingen repræsentationer eller garantier, udtrykkeligt eller underforstået, med hensyn til nøjagtigheden af eventuelle Gracenote-data fra Gracenote-servere. Gracenote

forbeholder sig retten til at slette data fra Gracenote-servere eller til at ændre datakategorier af enhver årsag, som Gracenote anser for tilstrækkelig. Der gives ingen garanti for, at Gracenote-softwaren eller Gracenote-servere er fejlfri, eller at funktionsdygtigheden af Gracenote-softwaren eller Gracenote-servere vil være uden afbrydelser. Gracenote er ikke forpligtet til at forsyne dig med nye forbedrede eller yderligere datatyper eller kategorier, som Gracenote måtte levere i fremtiden, og er frit stillet til at ophøre dets tjenester når som helst.

GRACENOTE FRASKRIVER SIG ALLE GARANTIER UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, INKLUSIVE, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL DE UNDERFORSTÅEDE GARANTIER OM SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL, ADKOMST OG IKKE-KRÆNKELSE. GRACENOTE GARANTERER IKKE DE RESULTATER, SOM OPNÅS Gennem BRUGEN AF GRACENOTE-SOFTWAREN ELLER NOGEN GRACENOTE-SERVER. GRACENOTE VIL UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER VÆRE ANSVARLIGE FOR NOGEN FØLGESKADER ELLER TILFÆLDIGE SKADER ELLER FOR NOGEN TABT FORTJENESTE ELLER TABTE INDTÆGTER.

© Gracenote, Inc. 2009

Sensus software

This software uses parts of sources from cliB2 and Prex Embedded Real-time OS - Source

(Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994), and Quercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California. All or some portions are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories, Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR

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

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

This software uses parts of sources from "libtess". The Original Code is: OpenGL Sample Implementation, Version 1.2.1, released January 26, 2000, developed by Silicon Graphics, Inc. The Original Code is Copyright (c) 1991-2000 Silicon Graphics, Inc. Copyright in any portions created by third parties is as indicated elsewhere herein. All Rights Reserved. Copyright (C) [1991-2000] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including

the dates of first publication and either this permission notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

This software is based in parts on the work of the FreeType Team.

This software uses parts of SSLeay Library: Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). All rights reserved

Linux software

- ◀◀ This product contains software licensed under GNU General Public License (GPL) or GNU Lesser General Public License (LGPL), etc.

You have the right of acquisition, modification, and distribution of the source code of the GPL/LGPL software.

You may download Source Code from the following website at no charge: http://www.embedded-carmultimedia.jp/linux/oss/download/TVM_8351_013

The website provides the Source Code "As Is" and without warranty of any kind.

By downloading Source Code, you expressly assume all risk and liability associated with downloading and using the Source Code and complying with the user agreements that accompany each Source Code.

Please note that we cannot respond to any inquiries regarding the source code.

camellia:1.2.0

Copyright (c) 2006, 2007

NTT (Nippon Telegraph and Telephone Corporation). All rights reserved.

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

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of

conditions and the following disclaimer as the first lines of this file unmodified.

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

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

Unicode: 5.1.0

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright c 1991-2013 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS

INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

Overensstemmelseserklæring

 MITSUBISHI ELECTRIC 三菱電機株式会社	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SANDA WORKS 2-3-33, Mitsu, Sanda-city, Hyogo-669-1513, Japan Tel: +81-78-823-5000

DECLARATION OF CONFORMITY For



Product: Audio Navigation Unit
Model: NR-0V

Supplied by Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Mitsu, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan	Technical File held by Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Mitsu, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan

RATTE Directive (Safety) EN 60950-1: 2006 + Amd.1: 2009 + Amd.2: 2010 + Amd.3: 2011 EN 62479: 2011	Standard used for comply EN 60950-1: 2006 + Amd.1: 2009 + Amd.2: 2010 + Amd.3: 2011 EN 62479: 2011
RF Directive (EMC) EN 301 488-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 488-17 V3.3.1: 2017-02	Standard used for comply EN 301 488-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 488-17 V3.3.1: 2017-02
RF Directive (Spectrum) EN 300 328 V2.2.1: 2016-11 EN 303 345 V1.1.7: 2017-03(Final Draft)	Standard used for comply EN 300 328 V2.2.1: 2016-11 EN 303 345 V1.1.7: 2017-03(Final Draft)

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: 

Hiroaki Matsuo
Senior Manager
Design B
Our Machine in Manufacturing-A Dept.
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
SANDA WORKS
Mitsuo.Hiroaki@ap.mitsubishi-electric.co.jp



Land/ Område	
Brasilien:	Modelo: NR-0V  Este equipamento opera em caráter secundário isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Para consultas, visite: www.anatel.gov.br
EU:	 Producent: Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city. Hyogo, 669-1513, Japan Mitsubishi Electric Corporation erklærer herved, at denne type radioudstyr [Audio Navigation Unit] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. For mere information, se support.volvocars.com.
Forenede Arabiske Emirater:	

Land/ Område	
Kasakhstan:	 Modelnavn: NR-0V Producent: Mitsubishi Electric Corporation Eksportland: Japan



Land/ Område	
Kina:	1. ■ 使用频率：2.4 – 2.4835 GHz ■ 等效全向辐射功率 (EIRP)： 天线增益< 10dBi 时：≤100 mW 或≤20 dBm ① ■ 最大功率谱密度： 天线增益< 10dBi 时：≤20 dBm / MHz (EIRP) ① ■ 载频容限：20 ppm ■ 带外发射功率 (在 2.4-2.4835GHz 频段以外) ≤-80 dBm / Hz (EIRP) ■ 杂散发射 (辐射) 功率 (对应载波±2.5 倍信道带宽以外)： ● ≤-36 dBm / 100 kHz (30 – 1000 MHz) ● ≤-33 dBm / 100 kHz (2.4 – 2.4835 GHz) ● ≤-40 dBm / 1 MHz (3.4 – 3.53 GHz) ● ≤-40 dBm / 1 MHz (5.725 – 5.85 GHz) ● ≤-30 dBm / 1 MHz (其它 1 – 12.75 GHz) 2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率 (包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线； 3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有关扰现象时，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。

Land/ Område	
Korea:	B 급 기기 (가정용 방송통신기자재) 이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. 해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
Malaysia	 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)



Land/ Område	
Mexico:	
Taiwan:	低功率電波輻射性電機管理辦法 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Relaterede oplysninger

- Lyd, medier og internet (s. 476)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Medieafspiller (s. 486)
- Gracenote® (s. 490)
- Sensus – forbindelse og underholdning (s. 31)

HJUL OG DÆK

Dæk

Dækkenes funktion er bl.a. at bære last, give greb på underlaget, dæmpe vibrationer og beskytte hjulet mod slid.

Dækkene har stor betydning for bilens køreegenskaber. Dæktype, dimensioner, dæktryk og hastighedsklasse er vigtige for bilens adfærd.

Bilen er udstyret med dæk i overensstemmelse med dækmærkaten på dørstolpen i førersiden (mellem for- og bagdøren).

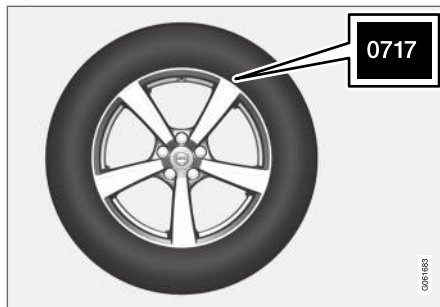
⚠ ADVARSEL

Et beskadiget dæk kan føre til tab af kontrol over bilen.

Anbefalede dæk

Ved leveringen er bilen forsynet med Volvo-originaldæk, der er mærket VOL¹ på dæksiden. Disse dæk er nøje tilpasset bilen. Ved dækskifte er det derfor vigtigt, at også de nye dæk har denne mærkning for at bibeholde bilens køreegenskaber, komfort og brændstofforbrug.

Nye dæk



Dæk er et forgængeligt produkt. Efter nogle år begynder de at hærde, og samtidig forringes friktionsegenskaberne lidt efter lidt. Stil derfor efter at få så friske dæk som muligt ved udskiftning. Dette er særlig vigtigt, når det gælder vinterdæk. De sidste tal i talrækken angiver produktionsuge og -år. Dette er dækkets DOT-mærkning (Department of Transportation) og angives med fire cifre, f.eks. 0717. I dette tilfælde er dækket fremstillet i uge 07 år 2017.

Dækkenes alder

Alle dæk, der er mere end 6 år gamle, bør kontrolleres af en fagkyndig, selvom de virker ubeskadigede. Dæk ældes og nedbrydes, selvom de sjældent eller aldrig er i brug. Deres funktion kan derfor forringes. Det gælder for alle dæk, der gemmes til fremtidig brug. Som eksempler på

ydre tegn, der viser, at dækket er uegnet til at bruges, er revner eller misfarvning.

Dækkøkonomi

- Sørg for det rette tryk i dækkene.
- Undgå hurtige starter, hårde opbremsninger og dækhvinen.
- Dæksliddet øges i takt med hastigheden.
- Det er meget vigtigt at have den rette forhjulsindstilling.
- Ubalancerede hjul forringer dækkøkonomien og kørselskomforten.
- Dæk skal have samme omdrejningsretning i hele levetiden.
- Ved dækskifte bør dækkene med det bedste mønster monteres på baghjulene for at reducere risikoen for overstyring ved hård opbremsning.
- Hvis du kører på kantsten eller i dybe huller, kan dækkene og/eller fælgene få varige skader.

Dækrotation

Bilen har ikke obligatorisk dækrotation. Køremåde, dæktryk, klima og vejenes tilstand har indvirkning på, hvor hurtigt dækkene ældes og slides. Korrekt dæktryk giver mere jævn slitage.

For at undgå forskelle i mønsterdybde og for at forhindre, at der opstår et slitagemønster på

¹ Afvigelser herfra kan forekomme for visse dækstørrelser.

dækkene, bør for- og baghjulene udskiftes med hinanden. Passende kørestrækning ved den første udskiftning er ca. 5000 km (ca. 3100 miles) og derefter med intervaller på 10000 km (ca. 6200 miles).

Volvo anbefaler at kontakte et autoriseret Volvo-værksted for kontrol, hvis du er i tvivl om mønsterdybden. Hvis der allerede er opstået betydelig forskel i slitage (> 1 mm forskel i mønsterdybde) mellem dækkene, skal de mindst slidte dæk altid sidde bagest. En forhjulsskridning er generelt lettere at oprette end en baghjulsskridning og får bilen til at fortsætte ligeud, i stedet for at bagenden skrider ud til siden, og man måske helt mister herredømmet over bilen. Det er derfor vigtigt, at baghjulene aldrig mister fæstet før forhjulene.

Opbevare hjul og dæk

Ved opbevaring af komplette hjul (dæk monteret på fælg), bør de hænge op eller anbringes liggende på siden på gulvet.

Dæk der ikke er monteret på fælg, skal opbevares liggende på siden eller stående oprejst, men ikke hænges op.

! VIGTIGT

Dæk bør opbevares på et køligt, tørt og mørkt sted, aldrig i nærheden af opløsningsmidler, benzin, olie m.m.

⚠ ADVARSEL

- Størrelsen af fælg og dæk på din Volvo er angivet med henblik på at opfylde strenge krav til stabilitet og køreegenskaber. Ikke-godkendte kombinationer af fælg- og dækstørrelser kan have negativ indvirkning på bilens stabilitet og køreegenskaber.
- Eventuelle skader der skyldes, at der er monteret fælg/dækkombinationer af ikke-godkendt størrelse, dækkes ikke af nybilsgarantien. Volvo påtager sig intet ansvar for eventuelle dødsfald, personskader eller udgifter, der kan opstå som følge af sådanne installationer.

Relaterede oplysninger

- Kontrollere dæktryk (s. 534)
- Dækkenes omdrejningsretning (s. 533)
- Slidindikatorer på dækkene (s. 533)
- Systemet for dæktrykoveryvågning* (s. 535)
- Dæklapningssæt (s. 548)
- Dimensionsbetegnelse for dæk (s. 531)
- Godkendte hjul- og dækdimensioner (s. 646)
- Anbefalinger ved lastning (s. 563)

Dimensionsbetegnelse for dæk

Betegnelser for dækkenes dimension, belastningstal og hastighedsklasse.

Bilen er typegodkendt med visse kombinationer af fælg og dæk.

Dimensionsmærkning

Alle dæk har en dimensionsbetegnelse, f.eks.: 235/60 R18 103 V.

235	Dækkets bredde (mm)
60	Forholdet mellem dæksidens højde og dækkets bredde (%)
R	Radialdæk
18	Fælgdiameter i eng. tommer
103	Kodecifre for maksimalt tilladt dækbelastning, belastningstal (LI)
V	Kodebetegnelse for maksimalt tilladt hastighed, hastighedsklasse (SS). (I dette tilfælde 240 km/t (149 mph).)

Belastningstal

Hvert dæk har en bestemt evne til at bære last, et belastningstal (LI). Bilens vægt afgør, hvilken lasteevne der kræves af dækkene.

« Hastighedsklasse

Hvert dæk kan modstå en bestemt maksimal hastighed. Dækkenes hastighedsklasse, SS (Speed Symbol), skal mindst svare til bilens top-fart. Nedenstående tabel viser den maksimalt tilladte hastighed, der gælder for den respektive hastighedsklasse (SS). Den eneste undtagelse fra disse bestemmelser er vinterdæk², hvor der må anvendes en lavere hastighedsklasse. Hvis der vælges et sådant dæk, må bilen ikke køre hurtigere, end dækket er klassificeret til (f.eks. må klasse Q højst køre med 160 km/t (100 mph)). Først er afgørende for, hvor hurtigt bilen kan køre, ikke dækkenes hastighedsklasse.

i OBS

Det er den maksimalt tilladte hastighed, der er angivet i tabellen.

Q	160 km/t (100 mph) (forekommer kun på vinterdæk)
T	190 km/t (118 mph)
H	210 km/t (130 mph)
V	240 km/t (149 mph)
W	270 km/t (168 mph)
Y	300 km/t (186 mph)

² Dæk både med og uden pigge.

⚠ ADVARSEL

Lavest tilladte belastningsindeks (LI) og hastighedsklasse (SS) for dækkene til den pågældende motorvariant fremgår af specifikationerne i den trykte instruktionsvejledning. Hvis der bruges et dæk med for lavt belastningsindeks eller hastighedsklasse, kan det blive overophedet og beskadiges.

Relaterede oplysninger

- Dæk (s. 530)
- Dimensionsbetegnelse for fælge (s. 532)
- Godkendte hjul- og dækdimensioner (s. 646)
- Mindste tilladte belastningstal og hastighedsklasse for dæk (s. 647)

Dimensionsbetegnelse for fælge

Hjul- og fælgdimensioner betegnes som i eksemplet i nedenstående tabel. Bilen er typegodkendt med visse kombinationer af fælge og dæk.

Alle fælge har en dimensionsbetegnelse, f.eks.: 7,5Jx18x50,5.

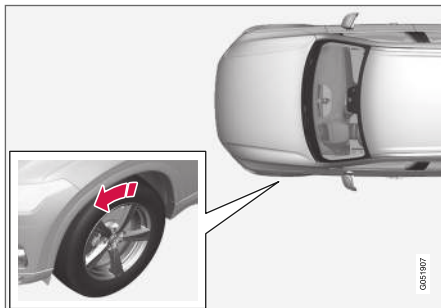
7,5	Fælgbredde i tommer
J	Fælghornets profil
18	Fælgdiameter i eng. tommer
50,5	Off-set i mm (afstand fra hjulets centrum til hjulets kontaktflade mod navet)

Relaterede oplysninger

- Dæk (s. 530)
- Dimensionsbetegnelse for dæk (s. 531)
- Godkendte hjul- og dækdimensioner (s. 646)

Dækkenes omdrejningsretning

Dæk med mønster, der er konstrueret til kun at rulle i én retning, har rotationsretningen markeret med en pil på dækket.



Pilen viser dækkets omdrejningsretning.

- Dækkene skal have samme rotationsretning i hele levetiden.
- De må kun flyttes fra for til bag eller omvendt, aldrig fra venstre til højre side eller omvendt.
- Hvis dækkene monteres forkert, forringes bilens bremseegenskaber og evne til at lede regn og snesjap væk.
- Dækkene med den største mønsterdybde skal altid monteres på baghjulene (for at mindske udskridningsrisikoen).

i OBS

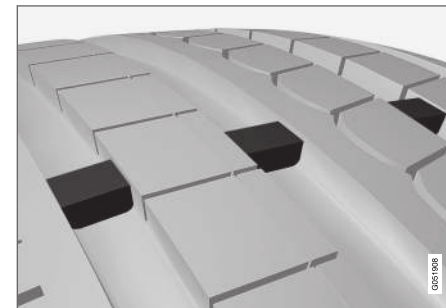
Sørg for at have den samme type og størrelse, og også samme mærke, på begge hjulpar.

Relaterede oplysninger

- Dæk (s. 530)

Slidindikatorer på dækkene

Slidindikatoren viser status for dækkets mønsterdybde.



Slidindikatoren er en smal forhøjning på tværs af dækkets langsgående mønsterriller. På siden af dækket ses bogstaverne TWI (Tread Wear Indicator). Når dækkets mønsterdybde er reduceret til 1,6 mm (1/16"), er slidbanen på højde med slidindikatorerne. Dækket skal nu snarest udskiftes med et nyt. Husk, at dæk med lille mønsterdybde har meget dårligt vejgreb i regn eller sne.

Relaterede oplysninger

- Dæk (s. 530)

Kontrollere dæktryk

Det rette dæktryk bidrager til at forbedre kørselsstabiliteten, sparer brændstof og forlænger dækkenes levetid.

Dæktrykket falder med tiden, det er et naturligt fænomen. Dæktrykket varierer også alt efter omgivelsernes temperatur. Kørsel med for lavt dæktryk medfører, at dækkene kan blive for varme og tage skade. Dæktrykket påvirker rejsekomfort, vejlyd og køreegenskaber.

Kontroller dækkenes lufttryk hver måned. Brug det anbefalede tryk til kolde dæk for at opnå optimal ydeevne og slitage. For lavt eller for højt dæktryk kan påvirke, at dækkene slides ujævnt.

ADVARSEL

- For lavt dæktryk er den hyppigste årsag til, at dæk går i stykker, ligesom det kan give alvorlige revner i dæk, løsning af slidbanen eller dækekspllosion. Resultatet kan blive, at man pludselig mister herredømmet over bilen, med risiko for personskader til følge.
- Dæk med for lavt tryk reducerer bilens lastkapacitet.

Kolde dæk

Dæktrykket skal kontrolleres, når dækkene er kolde.

Dæk anses for kolde, når de har samme temperatur som den omgivende luft.

Denne temperatur nås normalt, når bilen har været parkeret i mindst 3 timer.

Efter at have kørt ca. 1,6 km (1 mile) anses dækkene for at være varme. Hvis du skal køre længere for at få dækkene pumpet, skal du først kontrollere og registrere dæktrykket og derefter pumpe dem til et passende tryk ved ankomst til pumpen.

Når udetemperaturen ændres, ændres dæktrykket også. En temperatursænkning på 10 grader bevirker, at dæktrykket falder 7 kPa (1 psi). Kontroller dæktrykket, og justér det til det rette tryk, der fremgår af bilens dækinformationsskilt eller certificeringsmærkat.

Hvis dæktrykket kontrolleres, mens dækkene er varme, må du aldrig slippe luft ud. Dækkene er varme på grund af kørsel, og det er normalt, at trykket stiger over til mere end det anbefalede tryk for kolde dæk. Et varmt dæk med et tryk lig med eller under det anbefalede for kolde dæk, kan have et alt for lavt tryk.

Relaterede oplysninger

- Justere dæktryk (s. 534)
- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Systemet for dæktrykovervågning* (s. 535)
- Dæk (s. 530)

Justere dæktryk

Dæktrykket falder med tiden, det er et naturligt fænomen. Derfor skal det en gang imellem justeres for at opretholde det anbefalede dæktryk. Brug det anbefalede tryk til kolde dæk for at opnå optimal ydeevne og slitage.

OBS

For at undgå forkert dæktryk bør trykket kontrolleres på kolde dæk. Kolde dæk betyder, at dækkene har den samme temperatur som udetemperaturen (ca. tre timer efter, at bilen har kørt). Efter nogle kilometers kørsel bliver dækkene varme og trykket højere.

1. Fjern ventilhætten på et dæk, og tryk derefter dæktrykmåleren kraftigt ned på ventilen.
2. Pump dækket til det anbefalede tryk.
3. Sæt ventilhætten på igen.

OBS

- Efter pumpning af et dæk skal ventilhætten altid sættes på plads igen for at forhindre skader på ventilen forårsaget af grus, snavs og lign.
- Brug kun ventilhætter af plast. Ventilhætter af metal kan ruste og blive svære at skrue løs.

4. Undersøg dækkene visuelt for at sikre, at der ikke sidder søm eller andre fremmedlegemer i dækket, som kan punktere det og gøre det utæt.
5. Undersøg sidevæggene for at sikre, at der ikke er fordybninger, snit, buler eller andre uregelmæssigheder.
6. Gentag dette for alle dæk, også reservedækket*.

i OBS

Hvis der er påfyldt for meget luft, kan overskydende luft slippes ud ved at trykke på metal-tappen i midten af ventilen. Kontrollér derefter trykket igen med dæktrykmåleren.

Visse reservedæk kræver et højere tryk end de øvrige dæk. Kontrollér dette i dæktrykta-bellen eller på dæktrykskiltet.

Relaterede oplysninger

- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Kontrollere dæktryk (s. 534)
- Pumpe dækkene med kompressoren fra dæklapningssættet (s. 552)
- Godkendte dæktryk (s. 648)

Anbefalet dæktryk

Dæktryksmærkaten på indersiden af førersidens dørstolpe (mellem for- og bagdør) viser, hvilke tryk dækkene skal have under forskellige belastnings- og hastighedsforhold.



På skiltet vises betegnelsen for de fabriksmonterede dæk samt maksimumsbelastninger og dæktryk.

Bedre brændstoføkonomi med ECO-tryk

Med let belastning (maks. 3 personer) og ved hastigheder på op til 160 km/h (100 mph) kan ECO-trykkene vælges for at opnå bedst mulig brændstoføkonomi. Hvis man ønsker størst mulig lyd- og kørekomfort, anbefales i stedet de lavere komforttryk.

Relaterede oplysninger

- Kontrollere dæktryk (s. 534)
- Godkendte dæktryk (s. 648)

Systemet for dæktrykovervågning*

Systemet for dæktrykovervågning, Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS) advarer med et kontrolsymbol på førerdisplayet, når trykket er for lavt i et eller flere af bilens dæk.

Symbol	Forklaring
	Symbolet tændes for at angive lavt dæktryk. Hvis der opstår en fejl i systemet, blinker advarselssymbolet i ca. et minut og lyser derefter konstant.

Systembeskrivelse

Systemet for dæktrykovervågning måler forskelle i omdrejningshastighed mellem de forskellige hjul gennem ABS-systemet for at afgøre, om de har det rette dæktryk. Hvis dæktrykket er for lavt, ændres dækkets diameter og dermed dets rotationshastighed. Ved at sammenligne dækkene med hinanden kan systemet afgøre, om et eller flere dæk har for lavt tryk.

« Generel information om dækovervågningssystemer

I det følgende omtales dækovervågningssystemer generelt som TPMS.

Hvert dæk, inklusive reservedækket*, skal kontrolleres hver måned. Ved kontrol skal dækket være koldt og have det lufttryk, der anbefales af bilproducenten på dæktrykmærkaten eller i dæktryktabellen. Hvis bilen har dæk af en anden størrelse end dem, der anbefales af producenten, skal du finde ud af, hvilket dæktryk der er korrekt for disse.

Som en ekstra sikkerhedsforanstaltning er bilen udstyret med et dæktrykovervågningssystem, TPMS, der viser, når et eller flere af dækkene har for lavt lufttryk. Når kontrolsymbolet for lavt dæktryk tændes, skal du standse og kontrollere dækkene så hurtigt som muligt og fylde luft på til det korrekte lufttryk.

Kørsel med et dæk, der har for lavt tryk, kan medføre, at dækket overophedes, med eventuel punktering til følge. Lavt dæktryk mindsker også brændstofeffektiviteten og dækkets levetid og kan indvirke på håndteringen af bilen og dens evne til at standse. Bemærk, at TPMS ikke erstatter normal vedligeholdelse af dæk. Det er førerens ansvar at opretholde korrekt dæktryk, selv om grænsen for lavt dæktryk ikke er nået, så kontrolsymbolet lyser.

Bilen er også udstyret med en TPMS-systemfejlindikator, der angiver, når systemet ikke fungerer

korrekt. TPMS-systemfejlindikatoren kombineres med kontrolsymbolet for lavt dæktryk. Når systemet registrerer en fejl, blinker symbolet på førerdisplayet i ca. et minut, og forbliver derefter tændt. Denne procedure gentages, når bilen startes, indtil fejlen er afhjulpet. Når symbolet er tændt, kan systemets evne til at registrere eller advare om lavt dæktryk blive påvirket.

Systemfejl på TPMS kan opstå af flere årsager, fx efter skift til reservehjul eller andre dæk eller hjul, der forhindrer, at TPMS fungerer korrekt.

Kontroller altid kontrolsymbolet for TPMS efter udskiftning af ét eller flere dæk for at sikre, at det nye dæk eller hjul fungerer korrekt med TPMS.

Meddelelser på instrumentpanelet

Når dæktrykket er for lavt, tændes kontrolsymbolet for lavt dæktryk på førerdisplayet, og der vises en meddelelse.

- **Lavt dæktryk Kontrollér dæk, kalibrér efter ændring**
- **Dæktryksystem Midlertidigt ikke tilgængeligt**
- **Dæktryksystem Service påkrævet**

Husk på

- Kalibrér altid systemet efter et hjulskifte eller justering af dæktryk. De af Volvo anbefalede

dæktryk fremgår af dæktrykmærkaten på dørstolpen i førersiden.

- Hvis der skiftes til dæk med en anden dimension end de fabriksmonterede, skal systemet kalibreres for disse dæk for at undgå falske advarsler.
- Hvis et reservehjul* er i brug, er det muligt, at dæktrykovervågningen ikke fungerer korrekt på grund af forskelle mellem hjulene.
- Systemet overflødiggor ikke regelmæssig inspektion og vedligeholdelse af dækkene.
- Det er ikke muligt at deaktivere systemet for dæktrykovervågning.

ADVARSEL

- Forkert dæktryk kan føre til dækhavari, hvorved føreren kan miste kontrollen over bilen.
- Systemet kan ikke indikere pludselige dækskader i forvejen.

Relaterede oplysninger

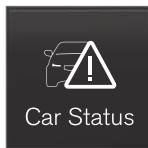
- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Se dæktrykstatus på midterdisplayet* (s. 538)
- Fremgangsmåde i tilfælde af advarsel om for lavt dæktryk (s. 539)
- Kalibrere systemet for dæktrykovervågning* (s. 537)

Kalibrere systemet for dæktrykovervågning*

For at systemet for dæktrykovervågning, Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS) kan fungere korrekt, skal der bestemmes en referencelværdi for dæktrykket. Dette skal gøres, hver gang der skiftes dæk, eller dæktrykket ændres.

F.eks. under kørsel med tung, lang last eller ved høj hastighed over 160 km/t (100 mph) bør dæktrykket justeres i henhold til Volvos anbefalede dæktrykværdier. Derefter skal systemet omkalibreres.

1. Sluk for bilen.
2. Pump dækkene til det ønskede tryk ifølge dæktryksmærkaten på førersidens dørstolpe.
3. Start bilen.
4. Åbn appen **Bilstatus** i appvisningen.



5. Tryk på **TPMS**.



i OBS

Bilen skal holde stille, når kalibreringen begynder.

6. Tryk på **Kalibrér**.
7. Tryk på **OK** for at bekræfte, at dæktrykket i alle fire dæk er blevet kontrolleret og justeret.

8. Kørsel, indtil kalibreringen er foretaget.

Kalibreringen udføres, når bilen kører med en hastighed over 35 km/t (22 mph).

- > Når der er indsamlet tilstrækkelige data, for at systemet kan opdage lavt dæktryk, ændrer dækkene på midterdisplayet farve fra grå til grøn. Systemet giver ingen yderligere bekræftelse på, at kalibreringen er udført.

Hvis bilens tænding afbrydes, inden kalibreringen er færdig, skifter dækkene farve på midterdisplayet fra grå til grøn ved næste start, selvom kalibreringen ikke er færdiggjort. Udfør kalibreringen igen, og lad den blive færdig i den samme kørsels-cyklus for at sikre, at den gennemføres på rette måde.

Hvis starten af kalibreringen mislykkes, vises meddelelsen **Kalibrering mislykkedes. Prøv igen**.



i OBS

Husk altid at kalibrere dæktrykovervågnings-systemet efter hjulskift, eller hvis dæktrykket har ændret sig i henhold til dæktrykmærkaten eller dæktryktabelen.

Hvis de rette referenceværdier ikke er indstillet, kan systemet ikke advare om lavt dæktryk på rette måde.

Bilen skal holde stille med motoren i gang for at få adgang til kalibreringsknappen for at starte kalibreringsprocessen.

⚠ ADVARSEL

Udstødningssgas indeholder kulilte, som er usynlig og luftfri, men meget giftig. Derfor skal kalibreringen altid foretages udendørs eller på et værksted med udstødningssgasudsugning.

Relaterede oplysninger

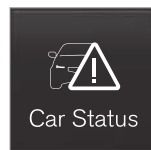
- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Justere dæktryk (s. 534)
- Se dæktrykstatus på midterdisplayet* (s. 538)
- Fremgangsmåde i tilfælde af advarsel om for lavt dæktryk (s. 539)
- Systemet for dæktrykovervågning* (s. 535)

Se dæktrykstatus på midterdisplayet*

Med systemet for dæktrykovervågning, Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS) er det muligt at se status for dæktryk på midterdisplayet.

Kontrollere status

1. Åbn appen **Bilstatus** i appvisningen.



2. Tryk på **TPMS** for at vise dækkenes status.



Indikation af status

Grafikken på midterdisplayet viser status for hvert dæk³.



Grønt dæk:

- Dæktrykket ligger over grænseværdien for en advarsel.

Gult dæk:

- Dækket har for lavt tryk. Stands og kontroller/korriger dæktrykket ved at påfylde luft snarest. Kalibrér systemet, når dæktrykket er blevet justeret.

Alle dæk gule:

- To eller flere dæk har for lavt tryk. Stands og kontroller/korriger dæktrykkene ved at påfylde luft snarest. Kalibrér systemet, når dæktrykkene er blevet justeret.

Alle dæk grå:

- Kalibrering i gang.
- Ukendt status.

³ Illustrationen er skematisk. Layoutet kan variere, afhængigt af bilmodel eller opdateret software.

Det kan tage nogle minutters kørsel over 35 km/t (22 mph), inden systemet bliver aktivt.

Samtlige dæk grå og en meddelelse:

- **Dæktryksystem Midlertidigt ikke tilgængeligt.** Kontrolsymbolet blinker og går over til at lyse konstant efter ca. 1 minut. Systemet er midlertidigt ikke til rådighed, men aktiveres efter kort tid.
- **Dæktryksystem Service påkrævet.** Kontrolsymbolet blinker og går over til at lyse konstant efter ca. 1 minut. Systemet fungerer ikke korrekt, kontakt et værksted⁴.

Relaterede oplysninger

- Kalibrer systemet for dæktrykovervågning* (s. 537)
- Fremgangsmåde i tilfælde af advarsel om for lavt dæktryk (s. 539)
- Systemet for dæktrykovervågning* (s. 535)
- Bilstatus (s. 576)

Fremgangsmåde i tilfælde af advarsel om for lavt dæktryk

Når systemet for dæktrykovervågning Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS) adværer, er dæktrykket for lavt i et eller flere af bilens dæk, og handling er påkrævet.



Kontrollér og korriger dæktrykket, når kontrolsymbolet for systemet tændes, og meddelelsen **Lavt dæktryk** vises.

1. Sluk for bilen.
2. Kontrollér trykket i alle fire dæk med en dæktryksmåler.
3. Pump dækkene til det korrekte tryk ifølge dæktryksmærkaten på førersidens dørstolpe.
4. Foretag kalibrering af systemet via midterdisplaget efter at dæktrykket er justeret.

Bemærk, at kontrolsymbolet ikke slukkes, inden det lave dæktryk er korrigeret og en ny kalibrering foretaget.

OBS

For at undgå forkert dæktryk bør trykket kontrolleres på kolde dæk. Kolde dæk betyder, at dækkene har den samme temperatur som udetemperaturen (ca. tre timer efter, at bilen har kørt). Efter nogle kilometers kørsel bliver dækkene varme og trykket højere.

OBS

- Efter pumpning af et dæk skal ventilhætten altid sættes på plads igen for at forhindre skader på ventilen forårsaget af grus, snavs og lign.
- Brug kun ventilhætter af plast. Ventilhætter af metal kan ruste og blive svære at skruer løs.

ADVARSEL

- Forkert dæktryk kan føre til dækhavari, hvorved føreren kan miste kontrollen over bilen.
- Systemet kan ikke indikere pludselige dækskader i forvejen.

Relaterede oplysninger

- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Justere dæktryk (s. 534)

⁴ Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

- Kalibrere systemet for dæktrykovervågning* (s. 537)
- Se dæktrykstatus på midterdisplayet* (s. 538)
- Systemet for dæktrykovervågning* (s. 535)
- Pumpe dækkene med kompressoren fra dæklapningssættet (s. 552)

Ved skift af hjul

Bilens hjul kan udskiftes, f.eks. med vinterhjul eller reservehjul. Følg den respektive instruktion for at afmontere og montere hjul.

Ved skift til en anden dækdimension

Kontrollér, at dækdimensionen er godkendt til brug på bilen.

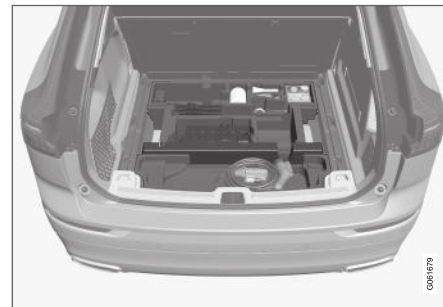
Kontakt et autoriseret Volvo-værksted for opdatering af software ved hvert skift af dækdimension. Hentning af software kan være nødvendig, både når der skiftes til større og mindre dimensioner, og også når der skiftes mellem sommer- og vinterhjul.

Relaterede oplysninger

- Afmontere hjul (s. 542)
- Montere hjul (s. 544)
- Godkendte hjul- og dækdimensioner (s. 646)
- Værktøjssæt (s. 540)
- Vinterhjul (s. 546)
- Reservehjul* (s. 545)
- Hjulbolte (s. 541)

Værktøjssæt

I bilens bagagerum er der værktøj, som er nyttigt ved f.eks. bugsering eller hjulskift.



I skumblokken under lastgulvet ligger bilens bugserøje, dæklapningssæt, værktøj til aftagning af hjulboltens plastichætter og hylstret til de låsbare hjulbolte.

Hvis bilen har et reservehjul*, er der en donkraft, hjulnøgle samt en forpakning med engangshandsker og en pose til det defekte hjul.

Relaterede oplysninger

- Ved skift af hjul (s. 540)
- Donkraft* (s. 541)

Donkraft*

Donkraften kan anvendes til at løfte bilen fx i forbindelse med skift til reservehjul.



Billedet er skematisk - udførelsen kan variere.

! VIGTIGT

- Mår donkraften* ikke er i brug, skal den opbevares i sit opbevaringsrum under lastrumsgulvet.
- Donkraften der leveres med bilen, er kun beregnet til lejlighedsvis brug og i kort tid, f.eks. ved udskiftning af hjul pga. punktering. Kun donkraften, der hører til den specifikke model, må anvendes til at løfte bilen. Hvis bilen skal løftes oftere eller i længere tid end ved et hjulskift, anbefales det at bruge en garagedonkraft. I så fald skal du følge vejledningen til udstyret.

Donkraften drejes sammen til den rette stilling for at få plads.

Modeller med niveauregulering*

Hvis bilen har ekstraudstyret luftaffjedring, skal den funktion deaktiveres, inden bilen løftes med donkraft.

Relaterede oplysninger

- Værktøjssæt (s. 540)

Hjulbolte

Hjulbolte bruges til at fastgøre hjulene til navene.

! VIGTIGT

Hjulboltene skal spændes med 140 Nm (103 ft. lbs.). Ved for hård eller løs tilspænding kan skruesamlingen tage skade.

Brug kun fælg, der er afprøvet og godkendt af Volvo og som indgår i Volvos originalsortiment.

Kontrollér hjulboltens tilspændingsmoment med en momentnøgle.

Brug **ikke** smøremiddel på hjulboltens gevind.

⚠ ADVARSEL

Hjulboltene skal muligvis efterspændes nogle dage efter et skift. Temperaturforskelle og vibrationer kan bevirke, at de ikke er spændt lige meget.

Låsbar hjulbolt*

I skumblokken under bagagerumsgulvet er der plads til kassen til de låsbare hjulbolte.

Relaterede oplysninger

- Afmontere hjul (s. 542)
- Montere hjul (s. 544)

Afmontere hjul

Instruktion til at afmontere hjul ved hjulskift.
Hjulskift skal altid udføres på rette måde.

! VIGTIGT

- Mår donkraften* ikke er i brug, skal den opbevares i sit opbevaringsrum under lastrumsgulvet.
- Donkraften der leveres med bilen, er kun beregnet til lejlighedsvis brug og i kort tid, f.eks. ved udskiftning af hjul pga. punktering. Kun donkraften, der hører til den specifikke model, må anvendes til at løfte bilen. Hvis bilen skal løftes oftere eller i længere tid end ved et hjulskift, anbefales det at bruge en garagedonkraft. I så fald skal du følge vejledningen til udstyret.

⚠ ADVARSEL

- Aktivér parkeringsbremsen og sæt gearvælgeren i parkeringsposition (**P**).
- Blokér de hjul, der står på underlaget, med massive træklodser eller store sten.
- Kontroller, at donkraften ikke er beskadiget, at gevindene er ordentligt smurt, og at den er fri for snavs.
- Kontroller, at donkraften står på et fast, plant underlag, der ikke er glat og ikke hælder.
- Donkraften skal være forsvarligt fastgjort i donkraftholderen.
- Anbring aldrig noget mellem jorden og donkraften, eller mellem donkraften og bilens donkraftholder.
- Lad aldrig passagerer opholde sig i bilen, når den løftes med donkraft.
- Hvis hjulskiftet skal udføres i trafikken, skal passagererne stå på et sikkert sted.
- Brug donkraften, der er beregnet til bilen, ved dækskifte. Ved alt andet arbejde bør der bruges understøtning til opløsnings af bilen.
- Kryb aldrig under bilen eller før nogen legemsdel ind under den, når den løftes med donkraft.

1. Sæt advarselstrekanten op og aktiver advarselblinklysene, hvis et hjul skal udskiftes ved et trafikeret sted.
2. Aktivér parkeringsbremsen og vælg gearposition **P**, henholdsvis vælg 1. gear, hvis bilen har manuelt gear.

Gælder for biler med **Niveauregulering***:
Hvis bilen er udstyret med luftaffjedring, skal denne slås fra, før bilen løftes med donkraft*.

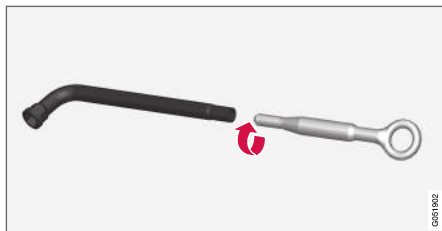
3. Hent donkraft*, hjulnøgle* og værktøj til hjulboltenes plastkapsler, der ligger i skumblokken.



Værktøj til at fjerne hjulboltenes plastkapsler.

4. Blokér foran og bag de hjul, der skal blive stående på underlaget. Brug f.eks. kraftige træklodser eller større sten.

5. Skru bugserøjet sammen med hjulnøglen* indtil stop efter nedenstående fremgangsmåde.

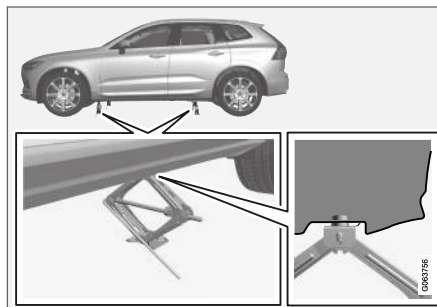


! VIGTIGT

Bugserøjet skal skrues så langt som muligt ind i hjulnøglen*.

6. Fjern plasthætterne fra hjulboltene med et egnet værktøj.
7. Mens bilen står på underlaget, skal hjulboltene løsnes $\frac{1}{2}$ -1 omgang med hjulnøglen/bugserøjet ved at trykke nedad (venstre om).

8. Ved løftning af bilen er det vigtigt, at donkraften* eller løftearmene placeres på de dertil beregnede steder på bilens undervogn. Trekantede markeringer i plastdækningen angiver, hvor punkter til placering af donkraften/løftepunkter er placeret. Der er to fastgøringsanordninger til donkraften på hver side af bilen. Ved hver fastgøringsanordning er der en fordybning til donkraften.



9. Anbring donkraften på et fast, plant underlag, der ikke er glat, under den fastgøringsanordning, der skal bruges.

10. Drej donkraften op, indtil den har den rette placering og kommer i kontakt med fastgøringsanordningen. Kontrollér, at donkraftens hoved (eller løftearmene på et værksted) er placeret korrekt i fastgøringspunktet, så forhøjningen i hovedets midte passer ind i fastgøringspunktets hul, og at foden er placeret lodret under fastgøringspunktet.

11. Vend donkraften, så håndsvinget befinder sig så langt fra bilens side som muligt, og donkraftens arme står vinkelret i forhold til bilens retning.
12. Løft bilen så meget, at hjulet der skal løsnes, kan bevæge sig frit. Fjern hjulboltene, og løft hjulet af.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for niveauregulering* (s. 439)
- Ved skift af hjul (s. 540)
- Løfte bilen (s. 579)
- Donkraft* (s. 541)
- Værktøjssæt (s. 540)
- Montere hjul (s. 544)

Montere hjul

Instruktion til at montere hjul ved hjulskift.

i OBS

Donkraften der leveres med bilen, er kun beregnet til lejlighedsvis brug og i kort tid, f.eks. ved udskiftning af hjul pga. punktering. Kun donkraften, der hører til den specifikke model, må anvendes til at løfte bilen. Hvis bilen skal løftes oftere eller i længere tid end ved et hjulskift, anbefales det at bruge en garagedonkraft. I så fald skal du følge vejledningen til udstyret.

⚠ ADVARSEL

- Aktivér parkeringsbremsen og sæt gearvælgeren i parkeringsposition (P).
- Blokér de hjul, der står på underlaget, med massive træklodser eller store sten.
- Kontroller, at donkraften ikke er beskadiget, at gevindene er ordentligt smurt, og at den er fri for snavs.
- Kontroller, at donkraften står på et fast, plant underlag, der ikke er glat og ikke hælder.
- Donkraften skal være forsvarligt fastgjort i donkraftholderen.
- Anbring aldrig noget mellem jorden og donkraften, eller mellem donkraften og bilens donkraftholder.
- Lad aldrig passagerer opholde sig i bilen, når den løftes med donkraft.
- Hvis hjulskiftet skal udføres i trafikken, skal passagererne stå på et sikkert sted.
- Brug donkraften, der er beregnet til bilen, ved dækskifte. Ved alt andet arbejde bør der bruges understøtning til opløsnings af bilen.
- Kryb aldrig under bilen eller før nogen legemsdel ind under den, når den løftes med donkraft.

1. Rengør anlægsfladerne mellem hjul og nav.
2. Sæt hjulet på. Skru hjulboltene godt til.
Brug **ikke** smøremiddel på hjulboltens gevind.
3. Sænk bilen, så hjulet ikke kan dreje.
4. Spænd hjulboltene over kors. Det er vigtigt, at hjulboltene spændes forsvarligt. Spænd med 140 Nm (103 ft.lbs.). Kontrollér tilspændingsmomentet med en momentnøgle.



5. Sæt plasthætterne på hjulboltene igen.

⚠ ADVARSEL

Hjulboltene skal muligvis efterspændes nogle dage efter et skift. Temperaturforskelle og vibrationer kan bewirke, at de ikke er spændt lige meget.

i OBS

- Efter pumpning af et dæk skal ventilhættene altid sættes på plads igen for at forhindre skader på ventilen forårsaget af grus, snavs og lign.
- Brug kun ventilhætter af plast. Ventilhætter af metal kan ruste og blive svære at skrue løs.

Relaterede oplysninger

- Indstillinger for niveauregulering* (s. 439)
- Ved skift af hjul (s. 540)
- Løfte bilen (s. 579)
- Donkraft* (s. 541)
- Værktøjssæt (s. 540)
- Afmontere hjul (s. 542)

Reservehjul*

Reservehjulet af typen Temporary spare kan bruges til midlertidigt at erstatte et punkteret, almindeligt hjul.

Reservedækket er kun beregnet til kortvarig brug. Udskift det med et normalt hjul, så snart det er muligt.

Under brug af reservehjulet kan bilens køreegenskaber ændres, ligesom frihøjden over jorden bliver mindre. Under brug af Temporary Spare bør bilen ikke vaskes i et automatisk vaskeanlæg.

Det anbefalede dæktryk skal overholdes, uanset hvor på bilen det provisoriske reservehjul er placeret.

Hvis reservedækket beskadiges, kan et nyt købes hos Volvo-forhandleren.

⚠ ADVARSEL

- Kør aldrig hurtigere end 80 km/t (50 mph) med et reservehjul på bilen.
- Bilen må aldrig køres med mere end et reservehjul af typen "Temporary Spare" monteret på samme tid.
- Under kørsel med reservehjulet kan bilens køreegenskaber ændres. Reservehjulet skal snarest erstattes med et normalt hjul.
- Reservehjulet er mindre end det normalt hjul, hvilket har indvirkning på bilens frihøjde over jorden. Pas på høje fortovskanter, og maskinvask ikke bilen.
- Følg det af producenten anbefalede dæktryk for reservehjulet.
- På en bil med firehjulstræk kan baghjuls-trækket frakobles.
- Hvis reservehjulet sidder på forakslen, er det ikke muligt at bruge snekæder.
- Reservehjulet må ikke repareres.

⚠ VIGTIGT

Bilen må ikke køre med dæk af forskellige dimensioner eller med et andet reservedæk end det, der er leveret med bilen. Ved brug af hjul af forskellige størrelser kan gearkassen lide alvorlig skade.





Reservehjulet befinder sig under lastgulvet og er fastspændt med to remme. Skumblokken indeholder alt værktøj til hjulskift.

Relaterede oplysninger

- Ved skift af hjul (s. 540)
- Anbefalet dæktryk (s. 535)

Tag reservehjulet ud

Følg disse anvisninger for håndtering af reservehjulet.

1. Fold lastgulvet op, bagfra og fremad.
2. Løsgør remmene, og løft reservehjulet ud.

Læg det punkterede dæk tilbage

1. Hent den medfølgende hjulpose fra skumblokken, og anbring hjulet i posen.
2. Læg værktøjet tilbage på plads i skumblokken, og løft den tilbage i bilen.
3. Skru skumblokken fast med befæstelseskruen, og slå derefter lastgulvet ned.
4. Anbring det punkterede dæk i bagage-/lastrummet.

Læg det punkterede dæk tilbage

1. Hent den medfølgende hjulpose fra skumblokken, og anbring hjulet i posen.
2. Læg værktøjet tilbage på rette plads i skumblokken, og slå lastgulvet ned.
3. Anbring det punkterede dæk i bagage-/lastrummet.

Relaterede oplysninger

- Reservehjul* (s. 545)

Vinterhjul

Vinterhjul er tilpassede til vinterveje.

Volvo anbefaler vinterdæk med visse dimensioner. Dækdimensionerne afhænger af motorvariant. Ved kørsel med vinterdæk skal den rette type dæk monteres på alle fire hjul.

i OBS

Kontakt en Volvo-forhandler for oplysninger om, hvilken fælg og dæktype, der er mest velegnet.

Tips når der skiftes til vinterdæk

Når sommer- og vinterhjulene skiftes, skal de markeres med, hvilken side de har siddet på, f.eks. **V** for venstre og **H** for højre.

Pigdæk

Pigdæk skal køres til ved 500-1000 km (300-600 miles) blød og jævn kørsel, så piggene sætter sig rigtigt i dækkene. Dette giver dækkene og især piggene længere levetid.

i OBS

Lovbestemmelser om brug af pigdæk varierer fra land til land.

Mønsterdybde

Veje med is og snesjap samt lave temperaturer stiller betydeligt større krav til dækkene end om

sommeren. Derfor anbefaler Volvo, at man ikke kører med vinterdæk med en mønsterdybde under 4 mm (0,15 tommer).

Relaterede oplysninger

- Ved skift af hjul (s. 540)
- Vinterkørsel (s. 443)
- Slidindikatorer på dækkene (s. 533)

Snekæder

Snekæder og/eller vinterdæk kan bidrage til at forbedre trækraften under vinterforhold.

ADVARSEL

Brug originale snekæder fra Volvo eller tilsvarende, der er tilpasset til den korrekte bilmodel, dæk- og fælgdimensioner. Kun **enkelt-sidede** snekæder er tilladt.

Hvis du er i tvivl om snekæder, anbefaler Volvo at kontakte et autoriseret Volvo-værksted. Forkerte snekæder kan forårsage alvorlig skade på bilen og føre til ulykker.

VIGTIGT

Snekæder kan bruges på bilen med følgende begrænsninger:

- Volvo anbefaler ikke brug af snekæder på hjul, der er større end 18 tommer.
- Følg altid nøje producentens monteringsanvisninger. Monter kæderne så stramt som muligt, og spænd dem med jævne mellemrum.
- Snekæder må kun bruges på forhjulene (dette gælder også biler med firehjuls-træk).
- Hvis der monteres tilbehørs-, eftermarked- eller "special"-dæk af en anden størrelse end de originale dæk og hjul, kan snekæder i visse tilfælde IKKE bruges. Der skal være tilstrækkelig afstand mellem kæderne og bremserne, affjedringen og karosseridele.
- Undersøg de lokale forskrifter om brug af snekæder, inden de monteres.
- Overskrid aldrig den af kædeproducenten angivne maksimumshastighed. Hastigheden må aldrig under nogen omstændigheder overstige 50 km/t (30 mph).
- Undgå bump, huller og skarpe sving under kørsel med snekæder.



- Undgå at køre, hvor der ikke ligger sne, da dette slider meget på både snekæderne og dækkene.
- Kørsel med snekæder kan forringe bilens køreegenskaber. Undgå hurtige eller skarpe sving og bremsning med låste hjul.
- Visse kædetyper der spændes fast, griber forstyrrende ind i bremsedele og kan derfor IKKE bruges.

Flere oplysninger om snekæder kan fås hos en Volvo-forhandler.

Relaterede oplysninger

- Vinterkørsel (s. 443)

Dæklapningssæt

Det midlertidige dæklapningssæt⁵ bruges til at lappe en punktering og til at kontrollere og justere dæktrykket.

Biler udstyret med reservedæk* har ikke et dæklapningssæt.

Dæklapningssættet består af en kompressor og en flaske med tætningsvæske. Med tætningen opnås en midlertidig reparation.

OBS

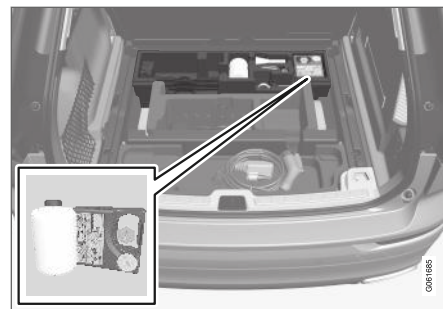
Tætningsvæsken tætnet effektivt dæk, der er punkteret i slidbanen, men har kun begrænset evne til at tætnet dæk, der er punkteret i dæksiden. Brug ikke dæklapningssættet på dæk, der har større skader, revner eller lignende.

OBS

Kompressoren er beregnet til provisorisk dæklapning og er godkendt af Volvo.

Placering

Dæklapningssættet er placeret i skumblokken under gulvet i bagagerummet.



Flaske med tætningsvæske

Flasken med tætningsvæske skal udskiftes, hvis dens udløbsdato er overskredet (se mærkat på flasken). Den gamle flaske skal behandles som miljøfarligt affald.

Efter brug skal flasken med tætningsvæske udskiftes. Volvo anbefaler, at skiftet foretages af et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Brug af dæklapningssæt (s. 549)
- Pumpe dækkene med kompressoren fra dæklapningssættet (s. 552)
- Dæk (s. 530)

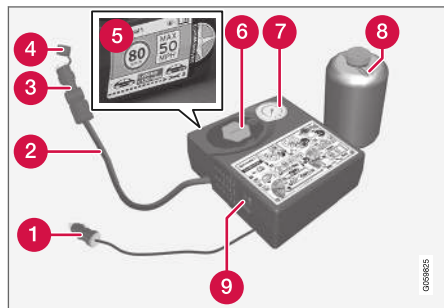
⁵ Temporary Mobility Kit (TMK)

* Ekstraudstyr/tilbehør.

Brug af dæklapningssæt

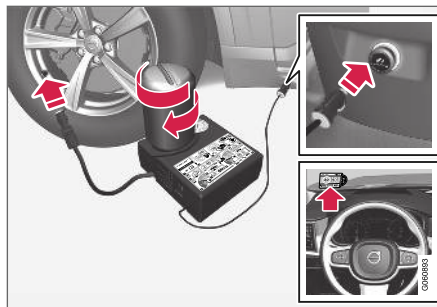
Lap en punktering med det midlertidige dæklapningssæt, Temporary Mobility Kit (TMK).

Oversigt



- 1 Elkabel
- 2 Luftslange
- 3 Trykreduktionsventil
- 4 Beskyttelseshætte
- 5 Etiket med angivelse af højeste tilladte hastighed
- 6 Falskeholder (orange dæksel)
- 7 Trykmåler
- 8 Flaske med tætningsvæske
- 9 Afbryder

Tilkoble



i OBS

Flaskens forsegling må ikke bryde før brug. Når flasken skrues fast, brydes forseglingen automatisk.

⚠ ADVARSEL

Vær opmærksom på følgende ved brug af dæklapningssystemet:

- Flasken med tætningsvæske indeholder 1,2-Etanol og naturrågummi-latex; begge dele er farlige ved nedsvælgning.
- Indholdet i denne flaske kan fremkalde allergiske hudreaktioner eller på anden måde være potentielt skadeligt for luftvejene, huden, centralnervesystemet og øjnene.

Forsigtighedsregler:

- Opbevares utilgængeligt for børn.
- Farlig ved indtagelse.
- Undgå langvarig eller gentagen kontakt med huden. Tøj, som der er kommet tætningsvæske på, bør tages af.
- Vask omhyggeligt efter håndtering.

Førstehjælp:

- Hud: Vask de angrebne områder af huden med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Øjne: Skyl med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter, og løft af og til øverste og nederste øjenlåg. Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer.



- Indånding: Flyt den skadede person ud i frisk luft. Hvis der er vedvarende irritation, bør der søges lægehjælp.
- Nedsvælgning: Fremkald ikke opkastning, medmindre det beordres af medicinsk personale. Søg lægehjælp.
- Affald: Aflevér dette materiale og dets beholder til et depot for farligt affald.

ADVARSEL

- Fjern ikke flasken, når dæklapningssættet bruges.
- Fjern ikke luftslangen, når dæklapnings-sættet bruges.

1. Sæt advarselstrekanten op og aktiver advarselsblinklysene, hvis et dæk skal lappes ved et trafikkeret sted.

Hvis punkteringen er forårsaget af et søm eller lignende, skal det blive siddende i dækket. Det hjælper med at tætnes hullet.

2. Tag mærkaten om højeste tilladte hastighed på siden af kompressoren af. Fastgør den et synligt sted på forruden som en påmindelse om ikke at overskride hastigheden. Hastigheden må ikke overstige 80 km/t (50 mph), når den midlertidige dæklapning har været brugt.

3. Kontrollér, at afbryderen står på **0** (slukket), og find elkablet og luftslangen frem.
4. Skru det orange dæksel på kompressoren, og skru proppen på flasken med tætningsvæske løs.
5. Skru flasken fast til bunden af flaskeholderen.

Flasken og flaskeholderen er udstyret med tilbageløbssperre for at forhindre lækage af tætningsmiddel. Når flasken er skruet fast, kan den ikke skrues løs fra flaskeholderen igen. Fjernelse af flasken skal ske på et værksted. Volvo anbefaler et autoriseret Volvo-værksted.

ADVARSEL

Skrub ikke flasken af, den er udstyret med en bagstopper for at forhindre lækage.

6. Skru dækkets ventilhætte af, og skru luftslangens ventiltilslutning fast nederst på dækkventilens gevind.

Kontrollér, at trykreduktionsventilen på luftslangen er helt skruet til.

7. Forbind elkablet til den nærmeste 12 V-kontakt, og start bilen.

OBS

Sørg for, at ingen af de andre 12 V-kontakter bruges, når kompressoren er i drift.

ADVARSEL

Efterlad ikke børn i bilen uden opsyn, når motoren kører.

8. Start kompressoren ved at stille afbryderen på **I** (tændt).

ADVARSEL

Stå aldrig ved siden af dækket, når kompressoren pumper. Hvis der opstår revnedannelser eller ujævnheder, skal der straks slukkes for kompressoren. Man bør ikke køre videre. Til kald vejhjælp for at blive bjærget til et dækværksted. Volvo anbefaler et autoriseret dækværksted.

OBS

Når kompressoren starter, kan trykket øges op til 6 bar (88 psi), men trykket falder efter ca. 30 sekunder.

9. Fyld dækket i 7 minutter.

VIGTIGT

Kompressoren må ikke arbejde længere end 10 minutter på grund af risiko for overophedning.

10. Sluk for kompressoren, og aflæs trykket på trykmåleren. Minimumstrykket er 1,8 bar (22 psi), maksimumstrykket 3,5 bar (51 psi). Hvis trykket er for højt, skal der lukkes luft ud ved hjælp af trykreduktionsventilen.

ADVARSEL

Hvis flasken fjernes i forkert rækkefølge, kan der spildes tætningsvæske.

ADVARSEL

Hvis trykket er under 1,8 bar (22 psi), er hullet i dækket for stort. Man bør ikke køre videre. Tilkald vejhjælp for at blive bjærget til et dækværksted. Volvo anbefaler et autoriseret dækværksted.

11. Sluk for kompressoren, og løs elkablet.

12. Skru luftslangen løs fra dækventilen, og sæt ventilhætten på dækket igen.

13. Sæt beskyttelseshætten på luftslangen for at undgå lækage af den tilbageværende tætningsvæske. Læg udstyret i lastrummet.

14. Kør snarest mindst 3 km (2 miles) med en hastighed på højst 80 km/t (50 mph), for at tætningsvæsken kan tætnes dækket. Foretag derefter en efterkontrol.

OBS

De første omgange, dækket roterer, vil der sprøjte tætningsvæske ud af punkteringshullet.

ADVARSEL

Sørg for, at ingen personer står i nærheden af bilen og får tætningsvæsken på sig, når bilen begynder at køre. Afstanden bør være mindst 2 meter (7 fod).

15. Efterkontrol

Tilslut luftslangen til dækventilen, og skru luftslangens ventiltilslutning fast nederst på dækventilens gevind. Der skal være slukket for kompressoren.

16. Aflæs dæktrykket på trykmåleren.

- Hvis det ligger under 1,3 bar (19 psi), er dækket ikke blevet tilstrækkelig tæt. Man bør ikke køre videre. Tilkald vejhjælp for at få bilen bjærget.
- Hvis dæktrykket er højere end 1,3 bar (19 psi), skal dækket pumpes op til det dæktryk, der angives på dæktrykmærkaten på dørstolpen i førersiden (1 bar = 100 kPa = 14,5 psi). Hvis trykket er for højt, skal der lukkes luft ud ved hjælp af trykreduktionsventilen.

OBS

Efter brug skal flasken med tætningsvæske og slangen udskiftes. Volvo anbefaler, at disse udskiftninger udføres af et autoriseret Volvo-værksted.

ADVARSEL

Kontroller dæktrykket regelmæssigt.

Volvo anbefaler, at bilen køres til det nærmeste autoriserede Volvo-værksted for at få det beskadigede dæk udskiftet/repareret. Gør værkstedet opmærksom på, at dækket indeholder tætningsvæske.



ADVARSEL

Den maksimale kørestrækning med dæk indeholdende dæklapningsvæske er 200 km (120 miles).

OBS

En kompressor er et elektrisk apparat - følg de lokale regler for affaldshåndtering.

Relaterede oplysninger

- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Dæklapningssæt (s. 548)
- Pumpe dækkene med kompressoren fra dæklapningssættet (s. 552)

Pumpe dækkene med kompressoren fra dæklapningssættet

Bilens originale dæk kan pumpes op ved hjælp af kompressoren i det midlertidige dæklapningssæt.

1. Der skal være slukket for kompressoren. Kontrollér, at afbryderen står på **0** (slukket), og find elkablet og luftslangen frem.
2. Skru dækkets ventilhætte af, og skru luftslangens ventiltilslutning fast nederst på dækventilens gevind.
Kontrollér, at trykreduktionsventilen på luftslangen er helt skruet til.
3. Forbind elkablet til den nærmeste 12 V-kontakt, og start bilen.

ADVARSEL

Indånding af bilens udstødningssgasser kan medføre livsfare. Lad aldrig motoren køre i rum, som er lukkede eller ikke er tilstrækkeligt ventilerede.

ADVARSEL

Efterlad ikke børn i bilen uden opsyn, når motoren kører.

4. Start kompressoren ved at stille afbryderen på **I** (tændt).

VIGTIGT

Risiko for overophedning. Kompressoren må ikke køre længere end 10 minutter.

5. Pump dækket op til det tryk, der er angivet på dæktryksmærkaten på førersidens dørstolpe. Hvis trykket er for højt, skal der lukkes luft ud ved hjælp af trykreduktionsventilen.
6. Sluk for kompressoren. Frakobl luftslangen og elkablet.
7. Sæt ventilhætten på dækket igen.

OBS

- Efter pumping af et dæk skal ventilhætten altid sættes på plads igen for at forhindre skader på ventilen forårsaget af grus, snæs og lign.
- Brug kun ventilhætter af plast. Ventilhætter af metal kan ruste og blive svære at skrue løs.

OBS

En kompressor er et elektrisk apparat - følg de lokale regler for affaldshåndtering.

Relaterede oplysninger

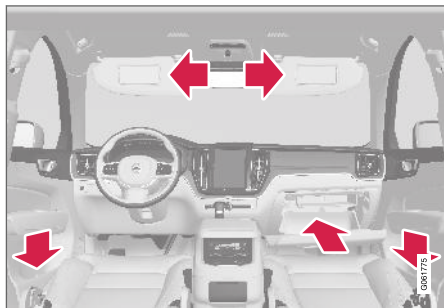
- Anbefalet dæktryk (s. 535)
- Brug af dæklapningssæt (s. 549)
- Dæklapningssæt (s. 548)

LÆSNING, OPBEVARING OG KABINE

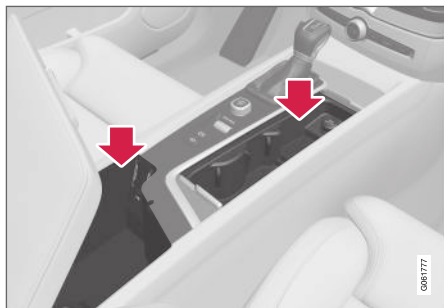
Kabinens interiør

Oversigt over kabinens interiør og opbevaringspladser.

Forsæde

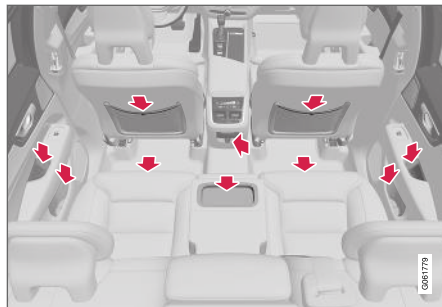


Opbevaringsrum i dørpanelet, handskerum, og solskærm.



Opbevaringspladser med kopholdere, stikkontakter og USB-indgang i tunnelkonsollen.

Bagsæde



Opbevaringsrum i dørpanelet, kopholdere* i midterpladssens ryglæn, opbevaringslomme* på forsædets ryg, stikkontakt i tunnelkonsollen samt opbevaringsrum under sædet.

⚠ ADVARSEL

Opbevar løse genstande, f.eks. mobiltelefon, kamera, fjernbetjening til ekstra udstyr osv., i handskerummet eller andre rum. Ellers kan de ved hård opbremsning eller en kollision skade personer i bilen.

⚠ VIGTIGT

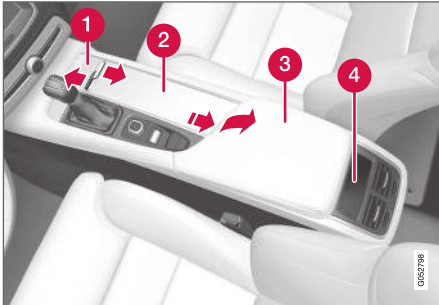
Husk, at f.eks. blankpolerede flader let ridses af metalgenstande. Læg ikke nøgler, telefoner eller andre genstande på følsomme flader.

Relaterede oplysninger

- Stikkontakt (s. 558)
- Bruge handskerum (s. 561)
- Solskærm (s. 562)
- Tunnelkonsol (s. 557)
- Tilslutte enhed via USB-indgang (s. 493)

Tunnelkonsol

Tunnelkonsollen er placeret mellem forsæderne.



- 1 Opbevaringsrum med låg*. Låget åbnes/ lukkes med et tryk på håndtaget.
- 2 Opbevaringsrum med kopholder til fører og passager samt 12 V-kontakt.
- 3 Opbevaringsrum og USB-indgang under armlænet.
- 4 Klimaknapper for bagsædets klimafunktioner* eller opbevaringsrum.

ADVARSEL

Opbevar løse genstande, f.eks. mobiltelefon, kamera, fjernbetjening til ekstra udstyr osv., i handskerummet eller andre rum. Ellers kan de ved hård opbremsning eller en kollision skade personer i bilen.

OBS

En af sensorerne for alarmer* befinder sig under kopholderen i tunnelkonsollen. Undgå at lægge mønter, nøgler eller andre metalgenstande i kopholderen for ikke at udløse alarmer.

VIGTIGT

Husk, at f.eks. blankpolerede flader let ridses af metalgenstande. Læg ikke nøgler, telefoner eller andre genstande på følsomme flader.

Relaterede oplysninger

- Kabinens interiør (s. 556)
- Stikkontakt (s. 558)
- Klimaknapper (s. 197)

Stikkontakt

I tunnelkonsollen er der to 12 V-stikkontakter og en 230 V-stikkontakt*, i bagagerummet/lastrummet en 12 V-stikkontakt*.

Hvis der er problemer med en elkontakt, bør et værksted kontaktes - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

12 V-stikkontakt

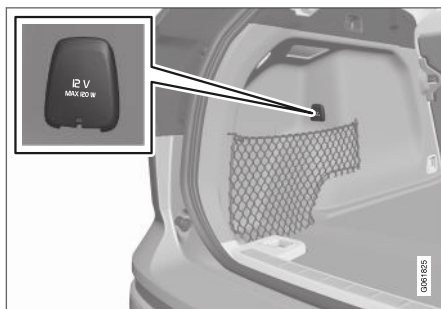


12 V-stikkontakt i tunnelkonsol, forsæde.

12 V-kontakterne kan bruges til forskelligt tilbehør beregnet hertil, f.eks. musikafspillere, kølebokse og mobiltelefoner.



12 V-stikkontakt i tunnelkonsol, bagsæde.



12 V-stikkontakt i bagagerum*.

Højspændingskontakt*



Stikkontakt i tunnelkonsol, bagsæde.

Højspændingskontakten* kan bruges til forskelligt tilbehør beregnet hertil, f.eks. opladere eller bærbare computere.

Statusindikering for højspændingskontakt

En lysdiode¹ på kontakten viser kontaktens status:

¹ Lysdiode (Light Emitting Diode)

* Ekstraudstyr/tilbehør.

Indikation af status	Årsag	Afhjælpning
Konstant grønt lys	Kontakten leverer strøm til et tilsluttet stik.	Ingen.
Blinkende orange	Kontaktens spændingsomformer har for høj temperatur (f.eks. hvis tilbehøret kræver høj effekt, eller hvis kabinen er meget varm).	Tag stikket ud, lad spændingsomformeren køle af, og sæt stikket i igen.
	Det tilsluttede tilbehør kræver for høj effekt (aktuel eller konstant), eller virker ikke.	Ingen. Tilbehøret kan ikke bruge kontakten.
Slukket	Kontakten registrerer ikke, at et stik er tilsluttet til kontakten.	Kontroller, at stikket er sat helt ind i kontakten.
	Kontakten er ikke aktiv.	Sæt bilens elsystem mindst i tændingsposition I .
	Kontakten har været aktiv, men er blevet deaktiveret.	Start motoren og/eller oplad startbatteriet.

Relaterede oplysninger

- Kabinens interiør (s. 556)
- Brug af stikkontakter (s. 560)

Brug af stikkontakter

12 V-kontakterne kan bruges til forskelligt tilbehør beregnet hertil, f.eks. musikafspillere, kølebokse og mobiltelefoner.

Kontakter med høj spænding* kan bruges til forskelligt tilbehør beregnet hertil, f.eks. opladere eller bærbare computere.

Kontakterne leverer kun strøm, når bilens elsystem er sat mindst i tændingsposition I. Derefter er kontakterne aktive, så længe batteriets ladningsniveau ikke bliver for lavt.

Hvis motoren slukkes og bilen låses, deaktiveres kontakterne. Hvis motoren slukkes, og bilen forbliver ulåst eller låst med blokeret låsestilling midlertidigt deaktiveret, er kontakterne aktive i yderligere højst 7 minutter.

OBS

Husk på, at brug af stikkontakterne med slukket motor medfører risiko for, at startbatteriets opladningsniveau bliver for lavt, hvilket kan begrænse forskellige andre funktioner.

Tilbehør tilsluttet stikkontakterne kan aktiveres, selv når bilens elektriske system er slået fra, eller når forkonditionering er i brug. Af denne grund bør kontakterne frakobles, når de ikke er i brug, for at undgå at startbatteriet aflades.

ADVARSEL

- Brug ikke tilbehør med store eller tunge stik. De kan beskadige kontakten eller løsne sig under kørslen.
- Brug ikke tilbehør, der kan forårsage interferens, f.eks. på bilens radio eller elsystem.
- Placer tilbehøret, så det ikke risikerer at skade fører eller passagerer ved en kraftig opbremsning eller kollision.
- Hold øje med tilsluttet tilbehør, da det kan generere varme, som kan forbrænde passagerer eller interiør.

Brug af 12 V-kontakter

1. Fjern proppen (tunnelkonsol) eller vip dækslet (bagage-/lastrum) foran kontakten ned, og tilslut tilbehørets stik.
2. Frakobl tilbehørets stik og sæt proppen (tunnelkonsol) i igen. Eller vip dækslet (bagage-/lastrum) op, når kontakten ikke anvendes eller efterlades uden opsyn.

VIGTIGT

Maksimal udgangseffekt er 120 W (10 A) pr. kontakt.

Brug af højspændingskontakter

1. Træk jalousiet ned foran kontakten, og tilslut tilbehørets stik.
> Lysdioden² på kontakten viser status.
2. Kontroller, at lampen lyser konstant grønt; kun i så fald leverer kontakten strøm.
3. Afbryd tilbehøret ved at trække i stikket, træk ikke i ledningen.

Træk jalousiet op, når kontakten ikke anvendes, eller kontakten efterlades uden opsyn.

VIGTIGT

Maksimal udgangseffekt er 150 W.

ADVARSEL

Foretag aldrig nogen ændringer eller reparationer af højspændingskontakter på egen hånd. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

² Lysdiode (Light Emitting Diode)

⚠ ADVARSEL

- Brug kun tilbehør, der er ubeskadiget og fejlfrit. Tilbehøret skal være beregnet til 230 V og 50 Hz med stik beregnet til kontakten. Tilbehøret skal have CE-mærkning, UL-mærkning eller tilsvarende sikkerhedsmærkning.
- Lad aldrig kontakter, stik eller tilbehør komme i kontakt med vand eller anden væske. Rør eller brug ikke kontakten, hvis den er beskadiget eller har været i kontakt med vand eller anden væske.
- Slut ikke stikdåser, adaptere eller forlængerledninger til kontakten, da det kan tilsidesætte kontaktens sikkerhedsfunktioner.
- Kontakten er udstyret med en børnesikring. Hold øje med at ingen prikker til eller beskadiger kontakten, således at sikringen sættes ud af funktion. Børn må ikke efterlades uden opsyn i bilen, når kontakten er aktiveret.

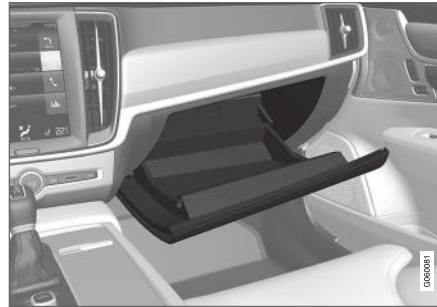
Hvis ovenstående anvisninger ikke følges, kan det føre til kraftige eller livsfarlige elektriske stød.

Relaterede oplysninger

- Stikkontakt (s. 558)
- Kabinens interiør (s. 556)

Bruge handskerum

Handskerummet er placeret i passagersiden. I handskerummet kan f.eks. bilens trykte instruktionsbog og kort opbevares. Der er også plads til pen og kortholder.

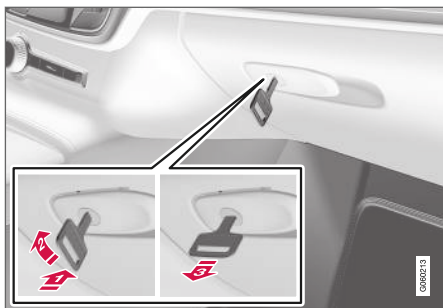
**Låse og oplåse handskerum***

Handskerummet kan låses, f.eks. når bilen indleveres til service, hotel el. lign. Handskerummet kan kun låses og låses op med den medfølgende nøgle.



Nøglen opbevaringsplads. Billedet er skematisk - udformningen kan variere.

«



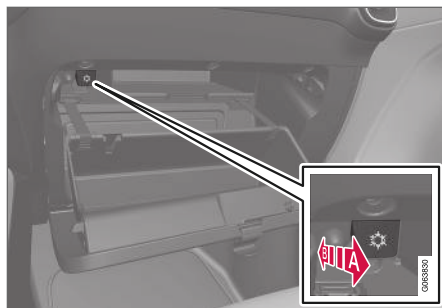
Billedet er skematisk - udformningen kan variere.

Sådan låses handskerummet:

- 1 Skyd nøglen ind i handskerummets låsecylinder.
 - 2 Drej nøglen 90 grader højre om.
 - 3 Tag nøglen ud.
- Oplåsning sker i omvendt rækkefølge.

Bruge handskerum som køleboks*

Handskerummet kan bruges til køling af f.eks. drikkevarer eller mad. Kølingen fungerer, når klimaanlægget er aktiveret (dvs., når bilen er sat i tændingsposition II, eller når motoren kører).



Billedet er skematisk - udformningen kan variere.

- A Aktivere køling
 - B Deaktivere køling
- Aktiver eller deaktiver kølingen ved at føre knappen til endepositionen mod kabinen/handskerummet.

Relaterede oplysninger

- Kabinens interiør (s. 556)
- Privat låsning (s. 262)

Solskærm

I loftet foran føreren og forsædepassageren er der en solskærm, der kan klappes ned og også vippes ud til siden efter behov.



Billedet er skematisk - udformningen kan variere.

Belysningen* til spejlet tændes automatisk, når låget løftes.

På spejlets ramme er der en holder til f.eks. kort eller billetter.

Relaterede oplysninger

- Kabinens interiør (s. 556)

Bagagerumslys

Bilen har et fleksibelt bagagerum, der gør det muligt at transportere og lastsikre store genstande.

Ved at klappe bagsæderyglænene ned kan bagagerummet gøres meget stort. For at lette ved læsning og losning er det muligt at sænke bilens bagende med funktionen niveauekontrol*. Brug lastforankringsøjere eller indkøbspøseholdere til at holde lasten sikkert på plads, og den udtrækkelige bagageskjuler* for at skjule lasten, hvis det ønskes.

Under lastgulvet ligger bilens bugserøje og dæklapningssæt eller reservehjul*.

Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Indkøbspøse kroge (s. 565)
- Lastforankringsøjere (s. 565)
- Montere og fjerne bagageskjuler* (s. 566)

Anbefalinger ved lastning

Der er en række forhold at overveje ved læsning af bilen.

Lasteevnen afhænger af bilens køreklare vægt. Summen af passagerernes vægt og alt ekstraudstyr mindsker bilens lasteevne med tilsvarende vægt.

ADVARSEL

Bilens køreegenskaber ændres, afhængigt af lastens vægt og placering.

Lastning af last- og bagagerum

- Placer lasten presset mod bagsædets ryglæn.
- Centrér lasten.
- Tunge genstande bør placeres så lavt som muligt. Undgå at anbringe tung last på nedslåede ryglæn.
- Dæk skarpe kanter med noget blødt for ikke at beskadige indtrækket.
- Al last bør fastspændes med remme eller spændebånd i forankringsøjerne.

ADVARSEL

En løs genstand, som vejer 20 kg (44 pund), kan ved en frontalkollision med en hastighed på 50 km/t (30 mph) opnå en vægt svarende til 1000 kg (2200 pund).

ADVARSEL

Der skal være 10 cm (4 tommer) mellemrum mellem last og sideruder, hvis bilen læsses over overkanten af dørenes ruder. Ellers kan den beskyttende effekt af gardinairbaggene, som sidder skjult i loftet, udeblive.

ADVARSEL

Lasten skal altid fastspændes. Ellers kan den ved en hård opbremsning forskyde sig og skade personer i bilen.

Dæk skarpe kanter og spidse hjørner med noget blødt.

Sluk for motoren og træk parkeringsbremsen ved lastning/losning af lange genstande. Ellers kan lasten eventuelt komme i kontakt med gearstangen eller gearvælgeren, og dermed føre den til en kørestilling, så bilen kører væk.

Forøge last- og bagagerummet

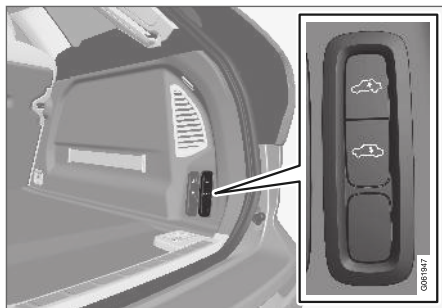
For at gøre bagagerummet større og gøre det lettere at læsse bilen kan bagsæderyglænet slås ned. Bemærk, at ingen genstande må hindre funktionen af forsædernes WHIPS-system, hvis et af bagsædets ryglæn er klappet ned.

En lem til lang last i bagsædet kan klappes ned ved transport af lange, smalle genstande.

◀◀ Niveauregulering af bilens bagparti*

Bilens bagende kan sænkes/hæves for at skabe en bedre arbejds højde ved bilens bagagerum eller for at lette, når en anhænger ska kobles til/fra anhængertrækket*.

Niveaureguleringen foretages via knapper til højre bag i bagagerummets sidepanel.



Knapper til sænkning/hævning af bilens bagende.

Der er to knapper, en knap der sænker, og en der hæver bilens bagende. For at hæve eller sænke skal den respektive knap holdes inde, indtil dens bagende har nået det ønskede niveau.

Det er ikke muligt at hæve bilens bagende til en større højde end den normale.

Ved kørsel vil bagendens højde vende tilbage til sit normale niveau.

i OBS

Det er ikke muligt at justere bagpartiets højde, når en eller flere af dørene eller motorhjælmen er åben. Dette gælder ikke bagklappen.

⚠ ADVARSEL

Vær opmærksom på, at der hverken må være mennesker, dyr eller genstande under bilen, når den sænkes. Det kan medføre livsfare og skader på bil eller genstande.

Relaterede oplysninger

- Lastforankringsøjler (s. 565)
- Slå bagsædets ryglæn ned (s. 178)
- Lem til lang last i bagsædet (s. 566)
- Taglast og lastning på tagbagagebærer (s. 564)
- Niveauekontrol* og dæmpning (s. 436)
- Vægt (s. 633)

Taglast og lastning på tagbagagebærer

Ved læsning på bilens tag anbefales de tagbagagebærere, som Volvo har udviklet.

Dette er for at undgå skader på bilen og for at opnå maksimal sikkerhed ved kørsel. Volvos tagbagagebærere kan købes hos autoriserede Volvo-forhandlere.

Følg nøje den monteringsanvisning, der følger med lastholderen.

- Kontrollér regelmæssigt, at lastholderne og lasten er forsvarligt fastgjort. Lasten skal surres fast.
- Fordel lasten jævnt over lastholderne. Anbring den tungeste last underst.
- Bilens vindmodstand og dermed brændstofforbruget øges med lastens omfang.
- Køj jævnt. Undgå kraftig acceleration, hårde opbremsninger og hård kørsel i sving.

⚠ ADVARSEL

Bilens tyngdepunkt og køregenskaber ændres ved læsning på taget.

Overhold bilens specifikationer med hensyn til vægt og tilladt maksimumslast.

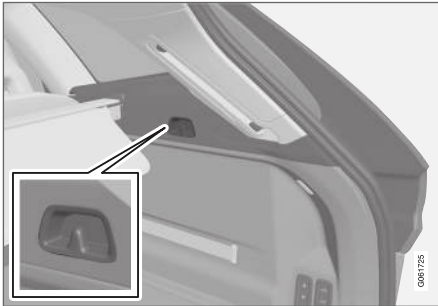
Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Vægt (s. 633)

Indkøbsposekroge

Indkøbsposekroge holder poser på plads og forhindrer, at de vælter og spreder deres indhold i lastrummet.

Langs siderne



Der er en indkøbsposekrog i sidepanelet på hver side af lastrummet.

! VIGTIGT

Indkøbsposekroge kan belastes med maks. 5 kg (11 lbs).

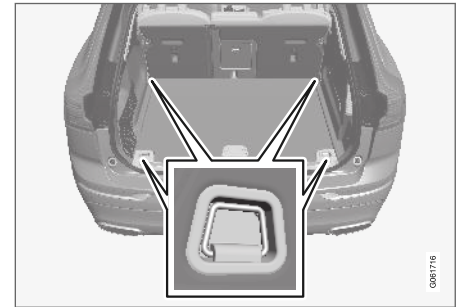
Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Montere og fjerne beskyttelsesnet* (s. 570)
- Montere og fjerne bagageskjuler* (s. 566)

- Montere og afmontere beskyttelsesgitter* (s. 569)

Lastforankringsøj

De sammenfoldelige lastforankringsøj bruges til at fæstne spændeband for at fastgøre genstande i bagagerummet.



⚠ ADVARSEL

Hårde, skarpe og/eller tunge genstande, der ligger eller rager ud, kan forvolde personska-der ved en kraftig opbremsning.

Spænd altid store og tunge genstande fast med sikkerhedsselen eller lastremme.

Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Vægt (s. 633)

Lem til lang last i bagsædet

Lemmen i bagsædets ryglæn kan åbnes for transport af lange, smalle genstande, f.eks. ski.



1. Tag fat i lemmens håndtag i lastrummet, og klap lemmen ned.
2. Slå bagsædets armlæn frem.

Hvis funktionen privat låsning* er i brug, skal lemmen være lukket.

Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Privat låsning (s. 262)
- Lastforankringsøjer (s. 565)

Montere og fjerne bagageskjuler*

I udslået position forhindrer bagageskjuleren og den bageste dækskive indkig i bagagerummet.

Montere bagageskjuler



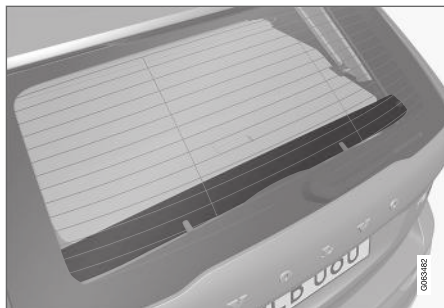
- 1 Fø det ene af bagageskjulerens endestykker ind i fordybningen i sidepanelet i bagagerummet.

- 2 Fø derefter det andet endestykke ind i fordybningen i sidepanelet på den modsatte side.

Den forreste dækskive skal være nedadrettet bag ryglænet, inden kassetten sættes på plads.



- 3 Tryk endestykket på begge sider ned, et ad gangen.
> Når der høres et klik, og den røde markering på det respektive endestykke er forsvundet, sidder bagageskjuleren fast. Kontroller, at det sidder godt fast.

Montering af bagklappens dækskive

Der skal være monteret en dækskive på bagklappen ved brug af bagageskjuleren.

1. Vend dækskiven i den rigtige retning med skruesiden nedad, og styr tappen ind i holderen i den ene side af bagklappen.



2. Klem dækskiven noget sammen for at lette placeringen af tappen i den tilsvarende holder i den anden side.

3. Tryk de to øverste klips ind i de tilsvarende udskæringer i bagklappen, så de klikker fast.

**Fjerne bagageskjuler**

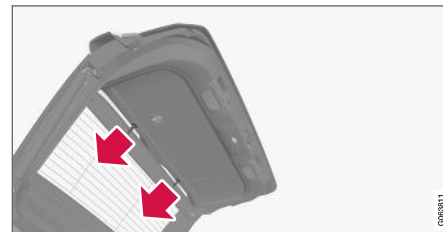
I sammenklappet position:

1. Tryk knappen på et af den indslåede bagageskjulers endestykker ind, og løft den ende ud.
2. Vip skjuleren forsigtigt op/ud.
 - > Det andet endestykke løsnes automatisk, og skjuleren kan løftes ud af bagagerummet.

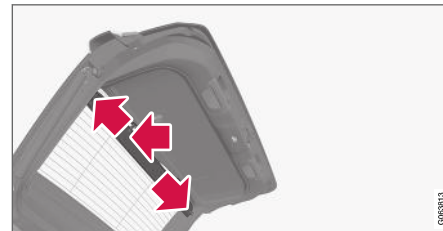
Afmontering af bagklappens dækskive

Hvis bagageskjuleren ikke skal bruges, kan den bageste dækskive fjernes.

1. Træk dækskivens øverste klips lige ud af bagklappen.



2. Træk forsigtigt dækskiven løs af holderen i bagklappens ene side og derefter i den anden side. Klem evt. dækskiven lidt sammen for at gøre den mere fleksibel og lette afmonteringen.

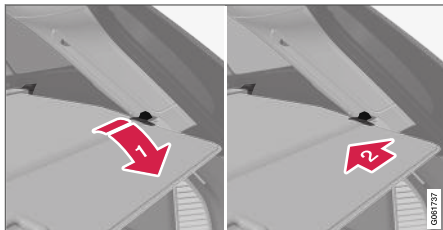
**Relaterede oplysninger**

- Manøvrere bagageskjuler* (s. 568)
- Anbefalinger ved lastning (s. 563)

Manøvrere bagageskjuler*

Der er to udslåede positioner for bagageskjuleren: en fuldt dækkende og en læsseposition, hvor den kun er delvist udfoldet, for at gøre det lettere at nå længere ind i bagagerummet.

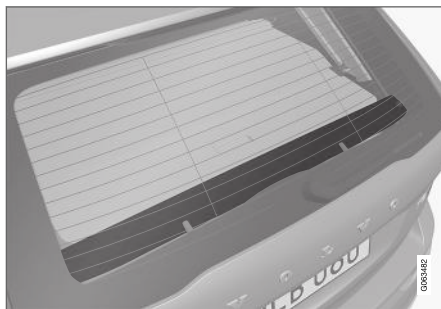
Fuldt dækkende position



- 1 Grib fat i håndtaget, og træk bagageskjuleren ud til endepositionen.
- 2 Hægt fastgøringsspindene i udskæringerne ved lastrummets bagstolper.
 - > Bagageskjuleren låses i fuldt dækkende position.



Bagageskjuleren i fuldt dækkende position.



Den bageste dækskive monteret på bagklappens inderside kompletterer bagageskjuleren.

Læssetilstand

Fra fuldt dækkende position:



Tryk bagageskjulerens håndtagsdel let opad.
> Skjuleren føres op, indtil den standser i læssepositionen.

Tilbage til fuldt dækkende position fra læsseposition:

1. Grib fat i håndtaget, og træk bagageskjuleren ned til endepositionen. For at gøre det lettere, vinkl håndtaget lidt op, så fikseringspindene kommer forbi stoppet.
2. Slip håndtaget, så fikseringspindene hæftes fast.
 - > Skjuleren låses i fuldt dækkende position.

! VIGTIGT

Med bagageskjuleren i læsestilling kan udsynet bagud hindres. Under kørsel bør bagageskjuleren være trukket helt ud i hel-dækkende stilling.

Indslåning

1. Fra fuldt dækkende position:

Løft håndtaget op og træk det bagud, så bagageskjulerens fastgørelsespinde frigøres fra hullerne, og slip derefter.

Fra læseposition:

Grib fat i håndtaget, og træk bagageskjuleren ud i hullerne. Træk til fuldt dækkende position. Løft håndtaget op og træk det bagud, så fastgørelsespindene frigøres fra hullerne, og slip derefter.

2. Før skjuleren tilbage med dens fastgørelsespinde oven over sidepanelerne, indtil den standser i sammenklappet position.

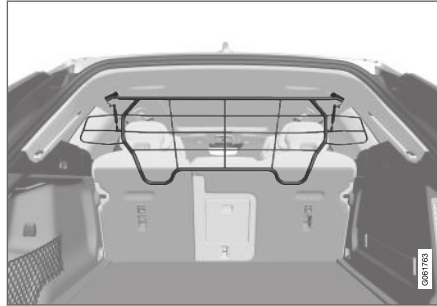
Relaterede oplysninger

- Montere og fjerne bagageskjuler* (s. 566)

Montere og afmontere beskyttelsesgitter*

Beskyttelsesgitteret forhindrer last eller kæledyr i bagagerummet i at glide frem i kabinen.

Beskyttelsesgitteret er kollisionstestet i overensstemmelse med regulativet ECE R17 og opfylder Volvos styrkekrav.



Af sikkerhedsgrunde skal beskyttelsesgitteret altid fastgøres og forankres på rette måde.

! ADVARSEL

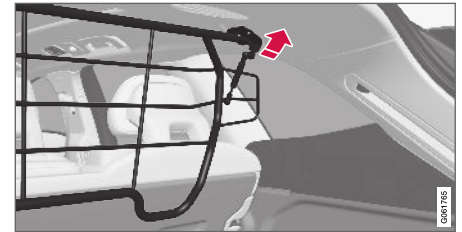
Der må ingen omstændigheder befinde sig nogen personer i bagagerummet, når bilen er i bevægelse. Dette er for at undgå skader i tilfælde af hård opbremsning eller en ulykke.

Montering**! VIGTIGT**

Beskyttelsesgitteret må kun anvendes i bageste position (bag bagsædet), der er beskrevet her.

Inden beskyttelsesgitteret monteres første gang, skal de eksisterende loftsbeslag af plastic udskiftes med loftsbeslag af stål. Volvo anbefaler, at udskiftning af loftsbeslag foretages af et autoriseret Volvo-værksted eller en Volvo-forhandler.

1. Vip bagsædets ryglæn frem.
2. Kontrollér, at beskyttelsesgitteret vender rigtigt. Løft beskyttelsesgitteret ind gennem en af de bageste sidedøre.



3. Anbring beskyttelsesgitterets fastgøringsdele på loftsbeslagene.

Det hjælper, hvis to personer holder beskyttelsesgitteret i rette stilling før næste punkt.





4. Sæt de medfølgende skruer i, og skru dem fast. Der medfølger en 6 mm topnøgle. Gentag i den anden side. Anbefalet tilspændingsmoment: 20 Nm (15 foot-pound).
> Kontrollér, at beskyttelsesgitteret sidder rigtigt.
5. Slå ryglænet tilbage til oprejst stilling.

For flere oplysninger om nødvendigt værktøj og fremgangsmåden for montering/demontering, se den monteringsanvisning der fulgte med ved købet.

! VIGTIGT

Beskyttelsesgitteret kan ikke slås op eller ned, når en bagageskjuler er monteret.

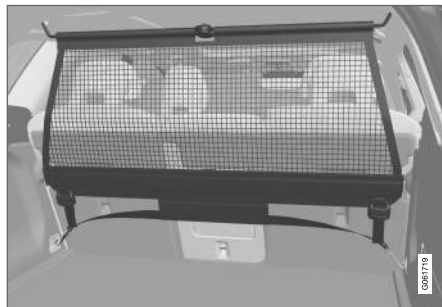
Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Lastforankringsøjser (s. 565)

Montere og fjerne beskyttelsesnet*

Beskyttelsesnettet forhindrer lasten i at blive kastet frem i kabinen under kraftige opbremsninger.

Beskyttelsesnettet monteres i fire befæstelsespunkter.



Beskyttelsesnettet skal sikkerhedsårsager altid fastgøres og fastspændes som beskrevet nedenfor.

Nettet er fremstillet af stærkt nylonstof og kan fastgøres på to forskellige pladser i bilen:

- Montering bagtil - bag bagsædet.
- Montering fortil - bag forsæderne.

! ADVARSEL

Last i bagagerummet skal forankres godt, selv om et korrekt beskyttelsesnet er monteret.

Montere beskyttelsesnet

! ADVARSEL

Det er nødvendigt at sikre, at beskyttelsesnetets øverste beslag er korrekt monteret, og at trækbåndene er forsvarligt fastgjort.

Beskadigede beskyttelsesnet må ikke anvendes.

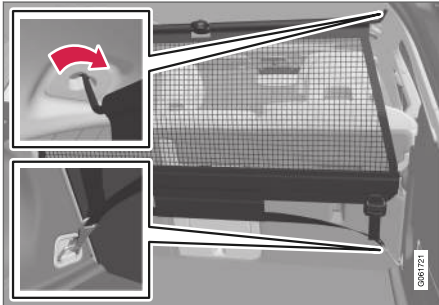
i OBS

Ved forreste montering monteres beskyttelsesnettet kun via den ene bagdør.

1. Fold beskyttelsesnettet ud, og kontrollér at den delte øvre stang i nettet spærres i udfoldet stilling.
2. Hægt nettets ene krog i den forreste eller bageste loftholder med trækbåndets lås vendt mod dig.
3. Hægt nettets anden krog i loftholderen på den modsatte side - de teleskopisk fjedrende kroge letter anbringelsen.

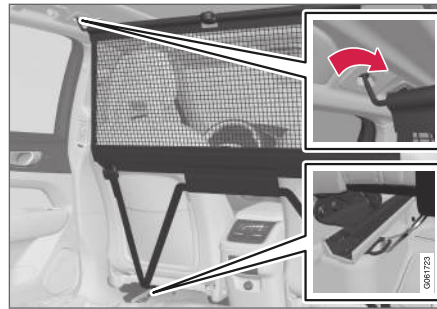
Sørg for at trykke nettets kroge frem til den respektive loftholders forreste endestilling.

4. Montering bagi. Med nettet monteret i de bageste loftholdere hægtes beskyttelsesnetets trækbånd i bagagerummets forreste gulvøjer.



Montering bagi.

Montering foran. Med nettet monteret i de forreste loftholdere hægtes trækbåndet i de ydre øjer bag på sædernes glideskinner. Det letter, hvis ryglænene rettes op og sæderne skydes et stykke frem.



Montering foran.

Pas på ikke at presse sædet og ryglænet hårdt mod nettet, når de skydes bagud igen - juster kun indtil sædet eller ryglænet rører ved nettet.

! VIGTIGT

Hvis et sæde eller ryglæn presses hårdt bagud mod beskyttelsesnettet, kan nettet og loftsbeslagene beskadiges.

5. Spænd beskyttelsesnettet med trækbåndet.

Fjerne beskyttelsesnet

Beskyttelsesnettet kan nemt løsnes og foldes sammen.

1. Reducer spændingen i beskyttelsesnettet ved at trykke på knappen i trækbåndets lås og skubbe lidt af trækbåndet ud på hver side.
2. Tryk spærrehagerne ind, og løsn begge trækbåndets kroge.
3. Løsn de øverste beslag, og løsn nettet fra loftholderne.
4. Tryk på den røde knap på stangen for at kunne folde og derefter rulle nettet sammen. Opbevar nettet i sit hylster.

Relaterede oplysninger

- Anbefalinger ved lastning (s. 563)
- Lastforankringsojer (s. 565)

Førstehjælpkasse

Førstehjælpstasken indeholder førstehjælpsudstyr.

Opbevar førstehjælpstasken bag det elastiske bånd i lastrummets højre side.



Relaterede oplysninger

- Bagagerumslys (s. 563)

Advarselstrekant

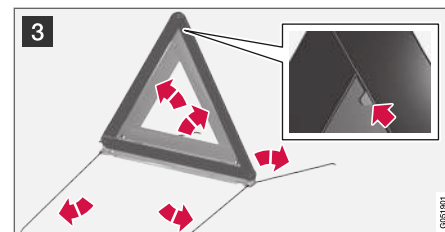
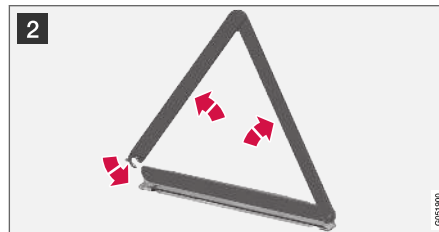
Brug advarselstrekanten til at advare andre trafikanter, hvis bilen holder stille i trafikken.

Aktiver også advarselsblinklys.

Opbevaringsplads

Advarselstrekanten er placeret i rummet på bagklappens inderside.

Slå advarselstrekanten ud



- 1 Åbn klappen ved først at dreje knappen en kvart omgang og derefter trække klappen fra dens fastgøringsskruer i over- og underkant.

Tryk snaplåsen, der holder advarselstrekanten fast, lidt til højre, og tag hylstret ud.

- 2 Tag advarselstrekanten ud af hylstret, fold den ud, og sæt enderne sammen.

- 3 Fold advarselstrekantens støtteben ud.

Følg de bestemmelser, der gælder for brug af advarselstrekant. Anbring advarselstrekanten på et passende sted under hensyntagen til færdselsituationen.

Sørg for, at advarselstrekanten med hylstret sidder forsvarligt fast i dens opbevaringsrum efter brug, og at klappen er helt lukket.

Relaterede oplysninger

- Bagagerumslys (s. 563)
- Advarselsblinklys (s. 148)

VEDLIGEHOELDELSE OG SERVICE

Volvos serviceprogram

For at holde bilen på et højt niveau hvad angår trafikssikkerhed, driftssikkerhed og pålidelighed bør Volvos serviceprogram, som er specificeret i Service- og garantibogen, følges.

Volvo anbefaler at lade et autoriseret Volvo-værksted udføre service- og vedligeholdelsesarbejder. Volvos værksteder har det personale, den servicelitteratur og det specialværktøj, som garanterer den højeste servicekvalitet.

VIGTIGT

For at Volvos garanti skal gælde, kontroller og følg Service- og garantibogen.

Relaterede oplysninger

- Bilstatus (s. 576)
- Bestille service og reparation (s. 576)
- Tilslutning af udstyr til bilens diagnoseudtag (s. 37)
- Service på klimaanlæg (s. 582)
- Vedligeholdelse af bremsesystemet (s. 413)
- Oversigt over motorrummet (s. 583)

Dataoverførsel mellem bil og værksted via Wi-Fi

Volvos værksteder har et specifikt Wi-Fi-netværk til sikker dataoverførsel mellem din bil og værkstedet. Dit værkstedsbesøg bliver lettere og mere effektivt, idet overførsel af diagnoseinformation og software kan ske via værkstedets netværk.

Når du kommer til værkstedet for et værkstedsbesøg, kan din tekniker skulle koble din bil på værkstedets netværk via Wi-Fi for at gennemføre fejlsøgning og downloade software. For denne type information kobler bilen sig alene op på værkstedets netværk. Det er derfor ikke muligt at koble bilen op på et andet Wi-Fi-netværk, fx hjemme, men kun værksteders specifikke netværk.

Manuel opkobling på værksted

Manuel opkobling varetages normalt af service-teknikeren. Teknikeren anvender sin fjernnøgles knapper til at koble bilen op, det er derfor vigtigt at medbringe en nøgle med knapper ved værkstedsbesøget. Ved at trykke tre gange på låseknappen på fjernnøglen kobler bilen sig op på værkstedets netværk via Wi-Fi.

Når bilen er tilsluttet et Wi-Fi-netværk, ses symbolet  på midterdislayet.

Relaterede oplysninger

- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Bestille service og reparation (s. 576)

ADVARSEL

Bilen må ikke køres, når den er tilsluttet værkstedets netværk og system.

Download Center

Opdateringer af flere af bilens systemer kan foretages fra midterdisplayet, når bilen har internetforbindelse¹.



Appen **Downloadcenter** startes fra appvisningen på midterdisplayet, og giver mulighed for at:

- søge efter og opdatere systemsoftwaren
- opdatere kortdata for Sensus Navigation*
- hente, opdatere og afinstallere apps.

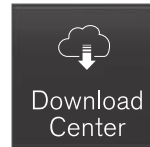
Relaterede oplysninger

- Håndtere systemopdateringer via Download Center (s. 575)
- Hente apps (s. 478)
- Opdatere apps (s. 479)
- Fjerne apps (s. 480)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)

Håndtere systemopdateringer via Download Center

Systemopdateringer er beregnet for de dele af bilen, der har med bilens internetforbindelse og infotainment at gøre. Hvis opdateringer af systemsoftwaren er til rådighed, kan opdateringerne udføres alle på én gang, eller én efter én.

Søge efter opdatering



For at kunne foretage systemopdateringer skal bilen være forbundet med internettet².

Systemopdateringer håndteres via appen **Downloadcenter** på midterdisplayets applikationsvisning. Hvis der ikke er udført en søgning efter tilgængelige opdateringer, siden sidste gang infotainmentsystemet blev startet, skal der udføres en søgning. Der udføres ingen søgning, hvis en installation af software er i gang. Et tal på **Systemopdateringer**-knappen viser, hvor mange opdateringer der er tilgængelige. Med et tryk på knappen vises en liste over de opdateringer, der kan installeres i bilen. Hvis en opdatering er tilgængelig, vises også meddelelsen **Ny softwareopdat. klar** i midterdisplayets statusfelt.

OBS

Hentning af data kan påvirke andre tjenester, der overfører data, f.eks. internetradio. Hvis påvirkningen af andre tjenester virker forstyrrende, kan hentningen afbrydes. Alternativt kan det være hensigtsmæssigt at slukke for eller afbryde andre tjenester.

OBS

En opdatering kan blive afbrudt, når tændingen slås fra og bilen forlades. Opdateringen behøver ikke at være afsluttet, før bilen forlades, da opdateringen genoptages, næste gang bilen bliver brugt.

Opdatere software til alle systemer

- Vælg **Installér alle** nederst på listen.

Hvis der ikke ønskes en liste, kan alternativet **Installér alle** ved **Systemopdateringer**-knappen vælges.

Opdatere software til enkelte systemer

- Vælg **Installér** for den ønskede software.

¹ Ved brug af internettet overføres data (datatrafik), hvilket kan medføre en omkostning.

² Ved brug af internettet overføres data (datatrafik), hvilket kan medføre en omkostning.

« Afbryde hentning af software

- Tryk på krydset i den aktivitetsindikator, der har erstattet knappen **Installér** ved starten af hentningen.

Bemærk, at det kun er hentningen, der kan afbrydes. Når selve installationen er startet, kan den ikke afbrydes.

Deaktivere søgning i baggrunden efter opdatering af software

Automatisk søgning i baggrunden efter opdateringer af software er aktiveret, når bilen leveres fra fabrikken, men funktionen kan deaktiveres.

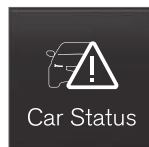
- Tryk på **Indstillinger** i midterdisplayets topvisning.
- Tryk på **System** → **Downloadcenter**.
- Fravælg **Tillad softwareopdateringer i baggrunden**.

Relaterede oplysninger

- Download Center (s. 575)
- Internetforbundet bil* (s. 510)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)

Bilstatus

Bilens generelle status kan vises på midterdisplayet sammen med muligheden for at bestille service³.



Appen **Bilstatus** startes fra app-visningen på midterdisplayet og har fire faner:

- Beskeder** - statusmeddelelser
- Status** - kontrol af motoroliestand
- TPMS** - kontrol af dæktryk
- Værkstedsaftale** - bookingoplysninger og bilinformation³.

Relaterede oplysninger

- Håndtere meddelelser gemt fra førerdisplayet (s. 94)
- Kontrollere og påfylde motorolie (s. 585)
- Systemet for dæktrykovervågning* (s. 535)
- Bestille service og reparation (s. 576)
- Sende oplysninger til værksted (s. 578)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)

Bestille service og reparation⁴

Denne tjeneste giver en bekvem måde at bestille service og værkstedsbesøg direkte i bilen.

Når det er blevet tid til service, og i nogle tilfælde, når bilen har behov for reparation, vises en meddelelse på førerdisplayet og øverst på midterdisplayet. Tidspunktet for service afhænger af, hvor lang tid der er gået, antal timer motoren har kørt, eller strækning der er kørt siden sidste service.

Inden tjenesten kan bruges

- Oprette et Volvo ID, og registrere Volvo ID til bilen.
- Vælg den Volvo-forhandler, du ønsker kontakt med, ved at gå ind på www.volvocars.com og logge ind.
- For at kunne sende og modtage bookingoplysninger skal bilen være forbundet med internettet⁵.

Bestil tid til service

Når du vælger at bestille service fra din bil, vil oplysningerne blive sendt via din internetforbindelse⁵.

Udfyld en bookingforespørgsel, når det ønskes, eller når en meddelelse om behov for service eller reparation vises på førerdisplayet og øverst på midterdisplayet.

³ Gælder visse markeder.

⁴ Gælder visse markeder.

⁵ Ved brug af internettet overføres data (datatrafik), hvilket kan medføre en omkostning.



1. Åbn appen **Bilstatus** fra appvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på knappen **Værkstedsaftale**.
3. Tryk på knappen **Anmod om værkst.aft.**
4. Sørg for, at korrekt **Volvo ID** er udfyldt.
5. Sørg for, at ønsket **Værksted** er udfyldt.
6. Udfyld feltet **Her kan du skrive oplysninger til værkstedet**, hvis der er noget, du ønsker udført under værkstedsbesøget, eller andre vigtige oplysninger til dit værksted.

7. Tryk på knappen **Send anmodn. om værkstedsaftale**.

> Du vil modtage et forslag til booking for din bil inden for et par dage.⁶ Du vil også få samme kommunikation via e-mail, og når du går ind på www.volvocars.com og logger ind.

Når du har sendt bookingforespørgsel, slukkes på nogle markeder meddelelsen på førerdisplayet om, at bilen skal til service.

8. Tryk på knappen **Annuler anmodning**, i tilfælde af at du fortryder forespørgslen.

Bookingforespørgsler der sendes fra bilen, indeholder biloplysninger, hvilket letter værkstedets planlægning.

Forhandleren vil vende tilbage med et digitalt forslag til booking. Du har også oplysninger om din forhandler tilgængelig i bilen, og du kan til enhver tid kontakte dit værksted.

Acceptere forslag til booking

Når bilen har modtaget et forslag til booking, vises en meddelelse øverst på midterdisplayet.

1. Tryk på meddelelsen.

2. Hvis forslaget til booking passer dig, skal du trykke på knappen **Acceptér**. Ellers skal du trykke på en af knapperne **Send nyt forslag** eller **Afvis**.

På nogle markeder påminder systemet dig om en bestilt tid, når den nærmer sig, og navigationssystemet⁷ kan desuden guide dig til værkstedet, når det er blevet tid.

Relaterede oplysninger

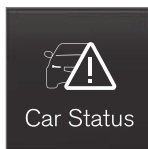
- Bilstatus (s. 576)
- Sendte oplysninger til værksted (s. 578)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)
- Volvo ID (s. 26)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

⁶ Tidsrummet kan variere afhængigt af markedet.

⁷ Gælder Sensus Navigation*.

Sende oplysninger til værksted⁸

Det er muligt at sende biloplysninger fra bilen når som helst, f.eks. ved bestilling af værkstedsbesøg, og dette vil give værkstedet et bedre grundlag for at planlægge besøget. At sende biloplysninger er ikke det samme som at bestille tid til service.



1. Åbn appen **Bilstatus** fra appvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på knappen **Værkstedsaftale**.
3. Tryk på knappen **Send bildata**.
 - > En meddelelse om, at biloplysninger sendes, vises øverst på midterdisplayet. Du kan annullere dataoverførslen ved at trykke på krydset i aktivitetsindikatoren.

Oplysningerne sendes via bilens internetforbindelse⁹.

Biloplysningerne er tilgængelige for enhver forhandler, hvis denne får opgivet bilens stelnummer (VIN¹⁰).

Biloplysningernes indhold

De data der sendes, er de senest lagrede (sidst bilen var i gang), og består af information på følgende områder:

- servicebehov
- tid siden sidste service
- funktionsstatus
- væskenniveauer
- Kilometerstal
- bilens stelnummer (VIN¹⁰)
- bilens softwareversion
- bilens diagnoseinformation.

Relaterede oplysninger

- Bestille service og reparation (s. 576)
- Bilstatus (s. 576)
- Navigere i midterdisplayets visninger (s. 102)
- Internetforbundet bil* (s. 510)

⁸ Gælder visse markeder.

⁹ Ved brug af internettet overføres data (datatrafik), hvilket kan medføre en omkostning.

¹⁰ Vehicle Identification Number.

Løfte bilen

Ved løftning af bilen er det vigtigt, at donkraften eller værkstedsdonkraften/garagedonkraften sættes på de korrekte steder på bilens under-vogn.

For biler med niveauregulering* gælder, at hvis bilen er udstyret med luftaffjedring, skal den slås fra, før bilen hæves op. Slå funktionen fra via midterdisplayet.

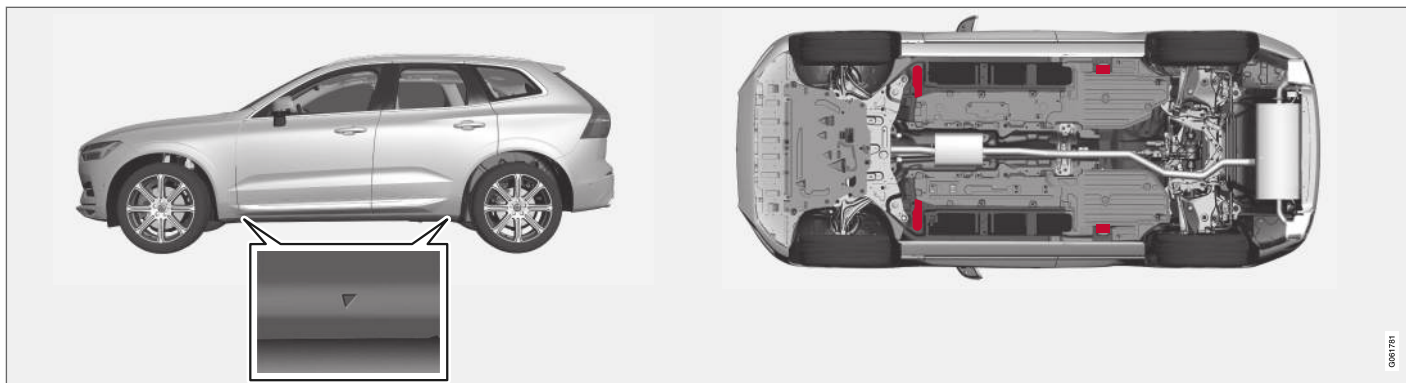
ADVARSEL

Hvis bilen løftes med en værkstedsdonkraft, skal denne placeres under et af de fire løftepunkter. Vær omhyggelig med at anbringe værkstedsdonkraften således, at bilen ikke kan glide af den. Kontrollér, at donkrafttallerkenen er forsynet med en gummibeskytter, så bilen står stabilt og ikke bliver beskadiget. Brug altid pallebukke eller lignende.

OBS

Volvo anbefaler kun at bruge den donkraft, der hører til den respektive bilmodel. Hvis du vælger en anden donkraft end den, som Volvo anbefaler, skal du følge instruktionerne til udstyret.

Bilens almindelige donkraft er kun beregnet til lejlighedsvis brug og i kort tid, f.eks. ved udskiftning af hjul ved punktering. Hvis bilen skal løftes oftere eller i længere tid end ved et hjulskift, anbefales det at bruge en garagedonkraft. I så fald skal du følge vejledningen til udstyret.



Trekkanterne i plastdækningen angiver, hvor punkter til placering af donkraften/løftepunkter (markeret med rød) er placeret.

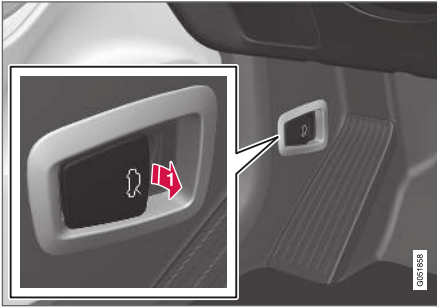
Relaterede oplysninger

- Afmontere hjul (s. 542)
- Donkraft* (s. 541)
- Indstillinger for niveauregulering* (s. 439)

Åbning og lukning af motorhjælmen

Motorhjælmen åbnes ved hjælp af et håndtag i kabinen og et håndtag under hjælmen.

Åbn motorhjælmen



- 1 Træk i håndtaget ved pedalerne for at frigøre hjælmen fra helt lukket stilling.



- 2 Stryg fra venstre mod højre i åbningen under motorhjælmen, før håndtaget op og til siden for at udløse motorhjælmen fra spærrehagen, og løft motorhjælmen.

Advarsler – hjelm ikke lukket



Når hjælmen er frigjort, tændes advarselssymbolet og grafik på førerdisplayskærmen kombineret med en lydopmærksomhed. Hvis bilen sættes i bevægelse, høres gentagne gange et advarselssignal.

OBS

Hvis advarselssymbolet lyser eller advarselssignalet lyder, selvom hjælmen er lukket korrekt, skal du henvende dig til et værksted. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Lukke hjælmen

- Tryk hjælmen ned, indtil den begynder at falde af sin egen vægt.
- Hvis hjælmen standser mod hjelmlåsen, skal du trykke på hjælmen for at lukke den helt.

ADVARSEL

Risiko for klemning! Sørg for, at der er fri passage under motorhjælmen ved lukning. Ellers er der risiko for personskade.

ADVARSEL

Kontroller at hjælmen låses korrekt ved lukning. Hjælmen skal gå hørbart i indgreb på begge sider.



Hjælmen ikke helt lukket. Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.



Hjelmene helt lukket. Skematisk illustration - detaljerne kan variere, alt efter bilmodellen.

ADVARSEL

Kør aldrig med åben helm!

Hvis der under kørslen mærkes tegn på, at hjelmen ikke er helt lukket, skal bilen straks standses og hjelmen lukkes korrekt i.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over motorrummet (s. 583)
- Påmindelse om døre og sikkerhedssele (s. 46)

Service på klimaanlæg

Service og reparation af aircondition-anlægget må kun udføres af et autoriseret værksted.

Fejlfinding og reparation

Aircondition-anlægget indeholder fluorescerende sporstoffer. Der skal bruges ultraviolet lys ved lækagesøgning.

Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes.

Biler med kølemiddel R134a

ADVARSEL

I aircondition-anlægget er der kølemiddel R134a under tryk. Service og reparation af systemet må kun udføres af et autoriseret værksted.

Biler med kølemiddel R1234yf

ADVARSEL

I airconditionanlægget er der kølemiddel R1234yf under tryk. I overensstemmelse med SAE J2845 (Technician Training for Safe Service and Containment of Refrigerants Used in Mobile A/C System) må service og reparation af kølemiddelsystemet kun udføres af uddannede og certificerede teknikere for at sikre systemets sikkerhed.

Relaterede oplysninger

- Volvos serviceprogram (s. 574)

Head-up-display ved udskiftning af forrude*

Biler med head-up-display er udstyret med en speciel type forrude, der opfylder kravene til visning af det projicerede billede.

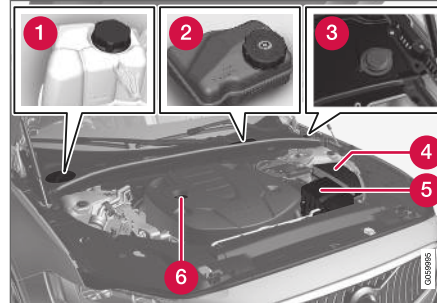
Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes i forbindelse med udskiftning af forruden. Den korrekte variant af forrude skal monteres, for at Head-up-displayets grafik kan vises korrekt.

Relaterede oplysninger

- Head-up-display* (s. 129)
- Rengøring af head-up-display* (s. 610)

Oversigt over motorrummet

Oversigten viser nogle servicerelevante komponenter.



Motorrummets udseende kan variere, alt efter model- og motorvariant.

- 1 Kølesystemets ekspansionsbeholder
- 2 Beholder til bremsevæske (placeret på førersiden)
- 3 Påfyldningsrør til sprinklervæske¹¹
- 4 Elcentral
- 5 Luftfilter
- 6 Påfyldningsrør til motorolie

⚠ ADVARSEL

Vær opmærksom på, at køleventilatoren (foran i motorrummet, bag køleren) kan starte eller fortsætte med at køre automatisk i op til ca. 6 minutter efter, at motoren er standset.

Lad altid motorvask udføre på et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales. Hvis motoren er varm, er der risiko for brand.

⚠ ADVARSEL

Tændingssystemet arbejder med meget høj og livsfarlig spænding. Bilens elsystem skal altid være i tændingsposition **0**, når der udføres arbejde i motorrummet.

Rør ikke ved tændrør eller tændspole, når bilens elsystem er i tændingsposition **II**, eller når motoren er varm.

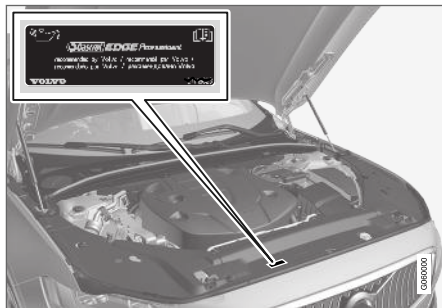
Relaterede oplysninger

- Åbning og lukning af motorhjælmen (s. 581)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Fylde kølevæske på (s. 586)
- Sikringer i motorrummet (s. 600)
- Kontrollere og påfylde motorolie (s. 585)
- Tændingspositioner (s. 408)

¹¹ Fyld sprinklervæske på med jævne mellemrum, f.eks. under påfyldning.

Motorolie

For at de anbefalede serviceintervaller og garantien skal gælde, kræves det, at der bruges en godkendt motorolie.



Volvo anbefaler:



Hvis motorolien ikke kontrolleres regelmæssigt, og niveauet bliver for lavt, risikerer man, at der sker alvorlige skader på motoren.

! VIGTIGT

For at opfylde kravene til motorens serviceintervaller fyldes alle motorer med en specielt tilpasset syntetisk motorolie på fabrikken. Valget af olie er sket med stor omhu og med hensyntagen til levetid, mulighed for at starte, brændstofforbrug og miljøbelastning.

For at de anbefalede serviceintervaller skal kunne anvendes, kræver det, at en godkendt motorolie anvendes. Brug kun den foreskrevne olie kvalitet, både ved påfyldning og ved olieskift. Ellers risikerer du at bilens levetid, startevne, brændstofforbrug og miljøbelastning påvirkes.

Hvis ikke der bruges motorolie af den foreskrevne kvalitet og viskositet, kan motorrelaterede komponenter beskadiges. Volvo Car Corporation fraskriver sig ansvaret for denne type skader.

Volvo anbefaler, at olieskift foretages på et autoriseret Volvo-værksted.

Volvo bruger forskellige systemer til at advare om lav/høj oliestand eller lavt olietryk. Nogle varianter har olietryksensor, og i givet fald anvendes førerdisplayets advarselssymbol for lavt olietryk .

Andre varianter har oliestandsføler, og i så fald informeres føreren via førerdisplayets advarselssymbol , og displaytekster. Nogle varianter har begge systemer. Kontakt en Volvo-forhandler for mere information.

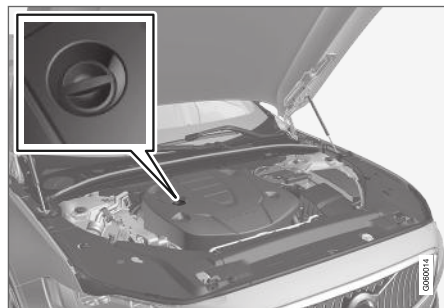
Motorolie og oliefilter skal skiftes med de intervaller, der fremgår af Service- og garantibogen. Det er tilladt at bruge olie af højere kvalitet end den angivne. Ved kørsel under ugunstige forhold anbefaler Volvo en olie af højere kvalitet end den angivne.

Relaterede oplysninger

- Kontrollere og påfylde motorolie (s. 585)
- Specifikationer for motorolie (s. 637)
- Ugunstige kørselsforhold for motorolie (s. 639)

Kontrollere og påfylde motorolie

Oliestanden registreres med elektronisk oliestandsføler.



Påfyldningsrør¹².

I visse tilfælde kan det være nødvendigt at påfylde olie mellem serviceintervallerne.

Det er ikke nødvendigt at regulere oliestanden, før der vises en meddelelse på displayet.

⚠ ADVARSEL



Hvis dette symbol vises sammen med meddelelsen **Motorolieniveau Service påkrævet**, skal du tage til et værksted - et autoriseret Volvo-værksted anbefales. Oliestanden kan være for høj.

! VIGTIGT



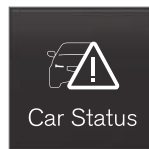
Hvis dette symbol vises sammen med en meddelelse om lav olie-stand, f.eks. **Lavt motorolieniv.** **Påfyld 1 liter**, må der kun påfyldes den angivne mængde, f.eks. 1 liter (1 quart)..

⚠ ADVARSEL

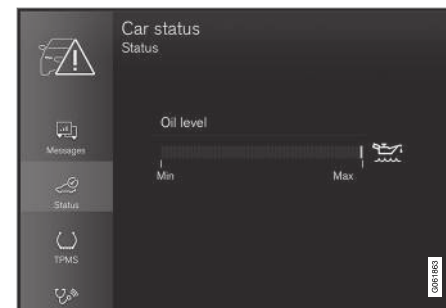
Pas på ikke at spilde olie på de varme udstødningsmanifolder, da der er risiko for brand.

Se oliestanden på midterdisplayet

Oliestanden visualiseres ved hjælp af den elektroniske oliestandsmåler på midterdisplayet, når bilen er startet. Oliestanden bør kontrolleres med jævne mellemrum.



1. Åbn appen **Bilstatus** fra appvisningen på midterdisplayet.
2. Tryk på **Status** for at vise oliestanden.



Grafik for oliestand på midterdisplayet.

i OBS

Systemet kan ikke registrere ændringer med det samme, når olie fyldes på eller tappes af. Bilen skal have kørt ca. 30 km (ca. 20 miles) og holdt stille i fem minutter med motoren slukket og på et plant underlag, inden oliestandsvisningen bliver korrekt.

¹² Motor med elektronisk oliestandsføler har ikke målepind.



i OBS

Hvis de rette betingelser for måling af olie-stand ikke er opfyldt (tid efter slukning af motoren, bilens hældning, udetemperatur osv.), bliver meddelelsen **Ingen værdi tilgængelig** vist på midterdisplayet. Dette betyder **ikke**, at der er en fejl i bilens systemer.

Relaterede oplysninger

- Motorolie (s. 584)
- Ugunstige kørselsforhold for motorolie (s. 639)
- Specifikationer for motorolie (s. 637)
- Tændingspositioner (s. 408)
- Bilstatus (s. 576)

Fylde kølevæske på

Kølevæsken afkøler forbrændingsmotoren til normal driftstemperatur. Den varme, der overføres fra motoren til kølevæsken, kan anvendes til at opvarme kabinen.

Følg vejledningen på emballagen. Efterfyld aldrig med rent vand alene. Risikoen for frysning øges med både for lille og for stor andel frostvæske.

Hvis der ligger kølevæske under bilen, kølevæsken ryger, eller hvis der er påfyldt mere end 2 liter (ca. 2 quarts), bør der altid tilkaldes bjergningshjælp for ikke at risikere motorskader ved startforsøg pga., at kølesystemet er defekt.

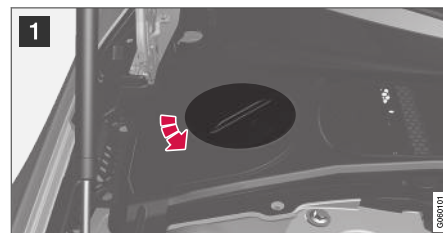


ADVARSEL

Kølevæsken kan være meget varm - åbn aldrig dækslet, når kølevæsken er varm. Hvis der skal efterfyldes, skrues ekspansionsbeholderens dæksel forsigtigt af, så det eventuelle overtryk forsvinder.

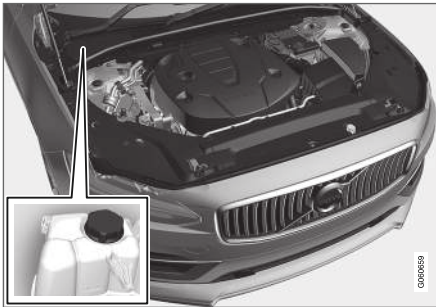


Ekspansionsbeholder for kølesystemet, venstrestyret bil.

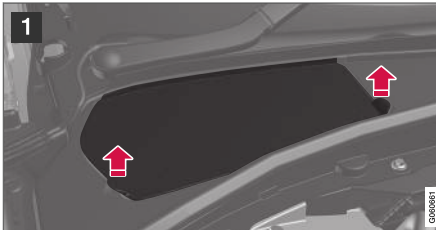


- 1 Skru dækslet i plastdækningen af.
- 2 Skru ekspansionsbeholderens dæksel af, og påfyld kølevæske efter behov. Kølevæskens niveau må ikke være højere end den gule **MAX**-markering inden i ekspansionsbeholderen.

Monter delene i modsat rækkefølge.



Ekspansionsbeholder for kølesystemet, højrestyret bil.



- 1 Tag fat i dækslets håndtag, og løft/lirk dækslet op fra plasticdækningen.
- 2 Skru ekspansionsbeholderens dæksel af, og påfyld kølevæske efter behov. Kølevæskens niveau må ikke være højere end den gule **MAX**-markering inden i ekspansionsbeholderen.

Monter delene i modsat rækkefølge.

! VIGTIGT

- Bland kølevæske med vand af godkendt kvalitet. Ved tvivl om vandets kvalitet bruges færdigblandet kølevæske ifølge Volvos anbefalinger.
- Sørg for, at blandingen af kølevæske er 50 % vand og 50 % frostvæske.
- Brug altid kølevæske med korrosionsbeskyttelse ifølge Volvos anbefaling.
- Ved udskiftning af større komponenter i kølesystemet bør der kun bruges ny kølevæske for at give tilstrækkelig beskyttelse mod korrosion i systemet.
- Motoren må kun køres med velfyldt kølesystem. Ellers kan der opstå for høje temperaturer med risiko for skader (revner) i topstykket.
- Høje indhold af klor, klorider og andre salte kan forårsage korrosion i kølesystemet.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over motorrummet (s. 583)
- Specifikationer for kølevæske (s. 640)

Udskiftning af pærer

Pæren i en halogenlygte kan udskiftes af føreren uden hjælp af et værksted.

Halogenforlygter fås ikke til alle modeller eller på alle markeder. Kontakt en Volvo-forhandler for mere information.

En pære af typen LED¹³ skal udskiftes af et værksted. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

OBS

Oplysninger om pærer, der ikke omtales i denne artikel, kan fås ved at kontakte en Volvo-forhandler eller en certificeret Volvo-servicetekniker.

Pæren til nærllys er tilgængelig, når forlygtens runde gummilåg løsnes.

Kontakt et værksted¹⁴, hvis der opstår fejl i andre lamper end pærerne. Hvis der opstår fejl på pærer af LED¹³-type, skal hele lampeenheden i de fleste tilfælde udskiftes.

ADVARSEL

Bilens elsystem skal være i tændingsposition 0, når der udskiftes pærer.

VIGTIGT

Rør aldrig ved glasset på pærerne med fingrene. Fedt fra dine fingre fordampes af varmen og giver en belægning på reflektoren, som kan ødelægges.

OBS

Hvis en fejlmeddelelse bliver stående, efter at den defekte pære er udskiftet, anbefales henvendelse til et autoriseret Volvo-værksted.

OBS

Der kan midlertidigt komme kondens på indersiden af glasset på den udvendige belysning som f.eks. forlygter og baglygter. Det er normalt, al udvendig belysning er konstrueret til at modstå dette. Kondens ventileres normalt ud af lygtehuset, når lampen har været tændt et stykke tid.

- Skifte blinklyspære foran (s. 591)
- Specifikationer af pærer (s. 592)

Relaterede oplysninger

- Lygternes placering (s. 589)
- Udskiftning af nærllyspære (s. 589)
- Udskiftning af fjernlyspære (s. 590)
- Udskifte kørellyspære/positionslyspære for (s. 591)

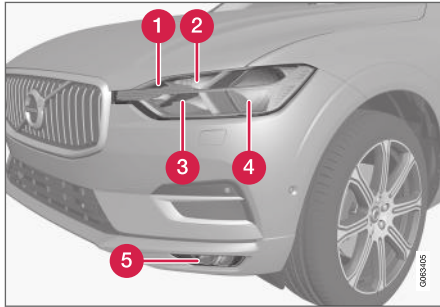
¹³ Lysdiode (Ligth Emitting Diode)

¹⁴ Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Lygternes placering

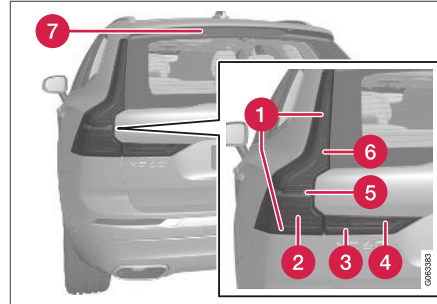
Bilens udvendige belysning består af flere forskellige lygter. En pære af typen LED¹⁵ skal udskiftes af et værksted. Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Pærer for (bil med halogenforlygter)



- 1 Blinklys
- 2 Kørellys/positionslys
- 3 Fjernlys
- 4 Nærlys
- 5 Tågeforlygter/kurvelys* (LED¹⁵)

Pærer bag



- 1 Positionslys (LED¹⁵)
- 2 Blinklys (LED)
- 3 Positionslys (LED)
- 4 Tågelys (LED)
- 5 Baklys (LED)
- 6 Bremselygte (LED)
- 7 Bremselygte – centralt, højt placeret (LED)

Relaterede oplysninger

- Udskiftning af pærer (s. 588)
- Specifikationer af pærer (s. 592)
- Lyspanel (s. 138)

Udskiftning af nærlyspære

Nærlyspæren i en halogenlygte kan udskiftes af føreren uden hjælp af et værksted.

! VIGTIGT

Rør aldrig ved glasset på pærerne med fingrene. Fedt fra dine fingre fordampes af varmen og giver en belægning på reflektoren, som kan ødelægges.



Venstre lygte.

1. Løsn forlygtens runde gummilåg.
2. Løsn kontakten fra pæren.
3. Frigør pæren ved at trykke den let opad og trække den ud.

¹⁵ Lysdiode (Light Emitting Diode)

- ◀◀ 4. Sæt en ny pære i soklen. Pærens styretap skal være rettet lige opad.
- 5. Tryk kontakten fast.
- 6. Sæt forlygtens runde gummilåg på igen.

Relaterede oplysninger

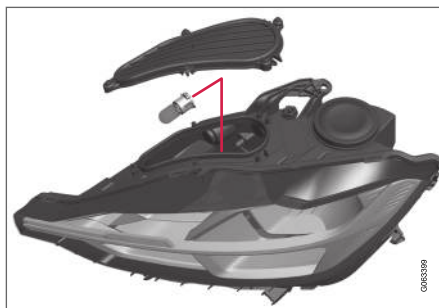
- Lygternes placering (s. 589)
- Specifikationer af pærer (s. 592)

Udskiftning af fjernlyspære

Fjernlyspæren i en halogenlygte kan udskiftes af føreren uden hjælp af et værksted.

! VIGTIGT

Rør aldrig ved glasset på pærerne med fingrene. Fedt fra dine fingre fordampes af varmen og giver en belægning på reflektoren, som kan ødelægges.



Venstre lygte.

1. Løsn pæren ved at dreje pærefatningen opad, og derefter trække den lige ud.
2. Lirk forsigtigt plastlåget ved kontaktens låseknap for at frigøre låseknapen.
3. Frigør kontakten fra pæren.
4. Udskift pæren.
5. Før pæren ind i soklen, og drej nedad.

Relaterede oplysninger

- Lygternes placering (s. 589)
- Specifikationer af pærer (s. 592)

Udskifte kørelyspære/ positionslyspære for

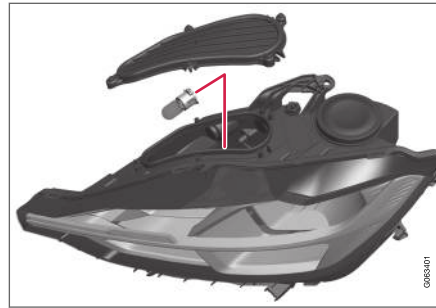
Kørelys-/positionslyspæren i en halogenlygte kan udskiftes af føreren uden hjælp af et værksted.

i OBS

Advarselslyspæren/positionslyspæren er lettere at komme til, hvis fjernlyspæren løsnes. Fjernlyspæren er monteret skråt over kørelyspæren/positionslyspæren. Fjernlyspæren løsnes ved at dreje dens fatning opad og derefter trække den lige ud.

! VIGTIGT

Rør aldrig ved glasset på pærerne med fingrene. Fedt fra dine fingre fordampes af varmen og giver en belægning på reflektoren, som kan ødelægges.



Venstre lygte.

1. Træk kørelys-/positionslyspærens fatning lige ud.
2. Frigør pæren ved at trække den lige ud.
3. Udskift pæren.
4. Før pærefatningen ind i soklen, og tryk den på plads.
5. Hvis fjernlyspærens fatning er løsnet, skal den føres ind i soklen og drejes nedad.

Relaterede oplysninger

- Lygternes placering (s. 589)
- Specifikationer af pærer (s. 592)

Skifte blinklyspære foran

Blinkpæren i en halogenlygte kan udskiftes af føreren uden hjælp af et værksted.

Inden pæren kan udskiftes, skal plastdækningen over lygten først løftes af.



Venstre lygte.

1. Tryk spærrehagerne sammen, og træk pærefatningen lige ud.
2. Udskift pærefatningen med pæren.
3. Før pærefatningen ind i soklen, og tryk den på plads.

Relaterede oplysninger

- Lygternes placering (s. 589)
- Specifikationer af pærer (s. 592)

Specifikationer af pærer

Specifikationerne gælder pærerne i halogenforlygterne.

Kontakt et værksted¹⁶, hvis der opstår fejl på andre pærer.

Funktion	W ^A	Type
Nærlys	55	H7
Fjernlys	65	H9
Blinklys for	24	PWY24W
kørellys/positionslys for	21/5	W21/5W

^A Watt

Relaterede oplysninger

- Lygternes placering (s. 589)
- Udskiftning af pærer (s. 588)

¹⁶ Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

Startbatteri

Elsystemet er 1-polet og anvender chassis og motorblok som ledere.

Startbatteriet bruges til at starte elsystemet op og drive startmotoren og andet elektrisk udstyr i bilen.

Startbatteriet bør udskiftes af et værksted¹⁷.

Bilen har en spændingsreguleret vekselstrøms-generator.

Startbatteriet er et 12 V -batteri, der er dimensioneret til de CO₂-reducerende funktioner Start/Stop og regenerativ opladning og til at understøtte funktionen af bilens forskellige systemer.

Startbatteriets levetid og funktion påvirkes bl.a. af antallet af starter, afladninger, køremåden, kørselsforholdene, klimaet osv.

- Afbryd aldrig startbatteriet, når motoren er i gang.
- Kontrollér, at kablerne til startbatteriet er tilsluttet korrekt og forsvarligt stramme.

⚠ ADVARSEL

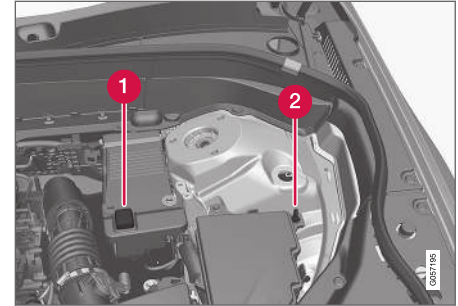
- Startbatteriet kan danne oxyhydrogen (knaldgas), som er meget eksplosiv. En gnist fra et forkert tilsluttet startkabel kan være tilstrækkeligt til, at batteriet eksploderer.
- Startkablerne må ikke tilsluttes nogen af brændstofssystemets komponenter eller nogen bevægelig del. Vær forsigtig med varme motordele.
- Startbatteriet indeholder svovlsyre, som kan forårsage alvorlige ætsninger.
- Skyl med rigeligt vand, hvis svovlsyre kommer i kontakt med øjne, hud eller tøj. Ved kontakt med øjne, søg straks lægehjælp.
- Ingen tobaksrygning i nærheden af batteriet.

Opladningspunkter

Ved tilslutning af eksternt startbatteri eller batterioplader bruges bilens opladningspunkter i motorrummet.

Batteripolerne på bilens startbatteri i bagage-/lastrummet, bør **ikke** anvendes.

Ved opladning vil både startbatteriet og støttebatteriet blive opladet.



- 1 Positivt opladningspunkt
- 2 Negativt opladningspunkt

⚠ VIGTIGT

Ved opladning af startbatteriet og støttebatteriet må kun en moderne batterioplader med kontrolleret ladespænding anvendes. Hurtigo-pladningsfunktion må ikke anvendes, da det kan beskadige batteriet.

¹⁷ Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.



! VIGTIGT

Hvis der ikke tages hensyn til følgende, kan energisparefunktionen for infotainment midlertidigt holde op med at fungere og/eller meddelelse på førerdisplayet om startbatteriets opladningsgrad kan midlertidigt være uaktuel efter tilslutning af et eksternt startbatteri eller batterioplader:

- Den negative batteripol på bilens startbatteri må **aldrig** bruges til tilslutning af et eksternt startbatteri eller batterioplader, kun **bilens negative opladningspunkt** må bruges som jordingspunkt.

i OBS

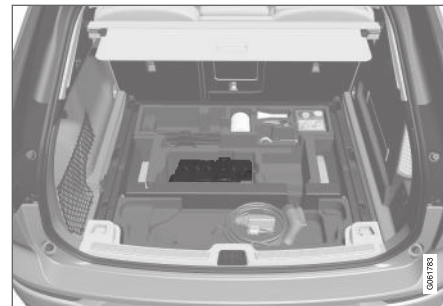
Hvis startbatteriet aflades mange gange, påvirkes dets levetid negativt.

Startbatteriets levetid er påvirket af flere faktorer, herunder af kørselsforhold og klima. Batteriets startkapacitet falder gradvist med tiden, og skal derfor oplades, hvis bilen ikke bruges i længere tid, eller hvis den kun kører korte afstande. Stærk kulde begrænser startkapaciteten yderligere.

For at holde startbatteriet i god stand anbefales mindst 15 minutters kørsel om ugen eller tilslutning af batteriet til en batterioplader med automatisk vedligeholdelsesopladning.

Et startbatteri, som holdes konstant opladet, har maksimal levetid.

Placering



Startbatteriet er placeret i bagagerummet.

⚠ ADVARSEL

Hvis startbatteriet frakobles, skal funktionen for automatisk åbning og lukning genindstilles for at fungere korrekt. Der skal udføres genindstilling, for at klemmesikringen skal fungere.

Specifikationer

Batteri	H7 AGM	H8 AGM
Spænding (V)	12	12
Koldstartkapacitet ^A - CCA ^B (A)	800	850

Batteri	H7 AGM	H8 AGM
Størrelse, LxBxH	315×175×190 mm (12,4×6,9×7,5 tomme)	353×175×190 mm (13,9×6,9×7,5 tomme)
Kapacitet (Ah)	80	95

A I henhold til EN-standard.

B Cold Cranking Amperes.

Volvo anbefaler at lade et autoriseret Volvo-værksted udføre udskiftning af batterier.

VIGTIGT

Ved udskiftning af startbatteri eller støttebatteri skal batteri af AGM¹⁸-type monteres.

VIGTIGT

Når startbatteriet udskiftes, skal du sørge for at skifte til et batteri med den samme kapacitet ved koldstart og type som originalbatteriet (se mærkat på batteriet).

OBS

Startbatteriets størrelse skal være i overensstemmelse med det originale batteris dimensioner.

Relaterede oplysninger

- Symboler på batterier (s. 597)
- Støttebatteri (s. 596)
- Bruge starthjælp med andet batteri (s. 457)

¹⁸ Absorbed Glass Mat.

Støttebatteri

Bil med Start/Stop-funktion er ud over startbatteriet udstyret med et støttebatteri.

Biler udstyret med Start/Stop-funktion er udstyret med to 12 V-batterier - et ekstra kraftigt startbatteri og et støttebatteri, som hjælper ved Start/Stop-funktionens opstart.



Støttebatteriet er placeret i en kasse ved siden af fjederbenstårnet.

i OBS

- Jo højere strømforbrug i bilen, desto mere skal generatoren arbejde og batterierne oplades = øget brændstofforbrug.
- Når startbatteriets kapacitet er faldet til under det lavest tilladte niveau, slås Start/Stop-funktionen fra.

Midlertidig reduceret Start/Stop-funktion på grund af højt strømforbrug betyder:

- Motoren starter automatisk, uden at føreren løfter foden fra driftsbremsen.

Støttebatteriet kræver som regel ikke mere service end det almindelige startbatteri. I tilfælde af spørgsmål eller problemer bør et værksted kontaktes - et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

! VIGTIGT

Hvis der ikke tages hensyn til følgende kan Start/Stop-funktionen midlertidigt ophøre med at fungere efter tilslutning af et eksternt startbatteri eller en batterioplader:

- Den negative batteripol på bilens startbatteri må **aldrig** bruges til tilslutning af et eksternt startbatteri eller batterioplader, kun **bilens negative opladningspunkt** må bruges som jordingspunkt.

i OBS

Hvis startbatteriet er afladet så meget, at bilen mangler normale elektriske funktioner, og motoren derefter hjælpestartes med et eksternt batteri eller en batterioplader, kan Start/Stop-funktion stadig være aktiveret. Hvis Start/Stop-funktionen kort derefter auto-stopper motoren, er der stor risiko for, at auto-start af motoren vil mislykkes pga. utilstrækkelig batterikapacitet, da batteriet ikke har nået at blive genopladet.

Hvis bilen er blevet hjælpestartet, eller hvis der ikke er tilstrækkelig tid til at oplade batteriet med batterioplader, anbefales det, at Start/Stop-funktionen midlertidigt deaktiveres, indtil batteriet er blevet genopladet af bilen. Ved en udetemperatur på ca. +15 °C (ca. 60 °F) skal batteriet oplades af bilen i mindst 1 time. Ved lavere udetemperatur kan opladningstiden øges til 3-4 timer. Det anbefales, at batteriet oplades med en ekstern batterioplader.

Specifikationer

Spænding (V)	12
Koldstartkapacitet ^A - CCA ^B (A)	170

Størrelse, LxBxH	150×90×130 mm (5,9×3,5×5,1 tommer)
Kapacitet (Ah)	10

^A I henhold til EN-standard.

^B Cold Cranking Amperes.

! VIGTIGT

Ved udskiftning af startbatteri eller støttebatteri skal batteri af AGM¹⁹-type monteres.

Relaterede oplysninger

- Startbatteri (s. 593)
- Start/Stop-funktion (s. 432)
- Symboler på batterier (s. 597)

Symboler på batterier

På batterier er der symboler, som informerer og advarer.

	Brug beskyttelsesbriller.
	Du kan finde yderligere informationer i bilens instruktionsvejledning.
	Opbevar batteriet utilgængeligt for børn.
	Batteriet indeholder ætsende syre.

	Undgå gnister og åben ild.
	Eksplodingsfare.
	Skal indleveres til genbrug.

i OBS

Et opbrugt startbatteri eller støttebatteri skal genbruges på en miljømæssigt forsvarlig måde. Det indeholder bly.

Relaterede oplysninger

- Startbatteri (s. 593)
- Støttebatteri (s. 596)

¹⁹ Absorbed Glass Mat.

Sikringer og sikringsbokse

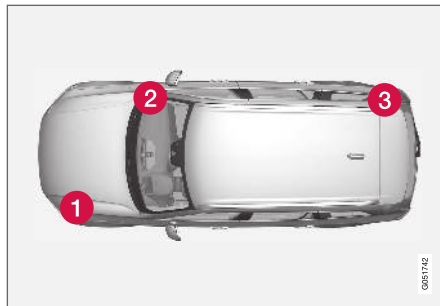
For at forhindre, at bilens elektriske system beskadiges pga. kortslutning eller overbelastning, beskyttes alle de forskellige elektriske funktioner og komponenter af en række sikringer.

⚠ ADVARSEL

Brug aldrig et fremmedlegeme eller en sikring med højere amperetal end specificeret til at erstatte en sikring. Det kan forårsage betydelige skader på elsystemet og muligvis føre til brand.

Hvis en elektrisk komponent eller funktion ikke fungerer, kan det skyldes, at komponentens sikring midlertidigt har været overbelastet og er brændt over. Hvis den samme sikring brænder over gentagne gange, er der fejl i komponenten. Volvo anbefaler, at et autoriseret Volvo-værksted kontaktes for kontrol.

Placering af elcentraler



Skematisk illustration - udseendet kan variere, alt efter bilmodellen.

Placering af elcentraler i venstrestyret bil. Hvis bilen er højrestyret, skifter centralen under handskerummet side.

- ❶ Motorrum
- ❷ Under handskerummet
- ❸ Bagage-/lastrum

Relaterede oplysninger

- Udskiftning af sikring (s. 598)
- Sikringer i bagagerum (s. 606)
- Sikringer i motorrummet (s. 600)
- Sikringer under handskerum (s. 603)

Udskiftning af sikring

For at forhindre, at bilens elektriske system beskadiges pga. kortslutning eller overbelastning, beskyttes alle de forskellige elektriske funktioner og komponenter af en række sikringer.

1. Se på sikringsoversigten for at finde sikringen.
2. Træk sikringen ud, og se fra siden, om den bøjede tråd er brændt over.
3. I givet fald skal der skiftes til en ny sikring af samme farve og med samme amperetal.

⚠ ADVARSEL

Brug aldrig et fremmedlegeme eller en sikring med højere amperetal end specificeret til at erstatte en sikring. Det kan forårsage betydelige skader på elsystemet og muligvis føre til brand.

⚠ ADVARSEL

Kontakt et autoriseret Volvo-værksted for de sikringer, der ikke er opført i instruktionsvejledningen. Hvis dette gøres på en forkert måde, kan det elektriske anlæg lide alvorlig skade.

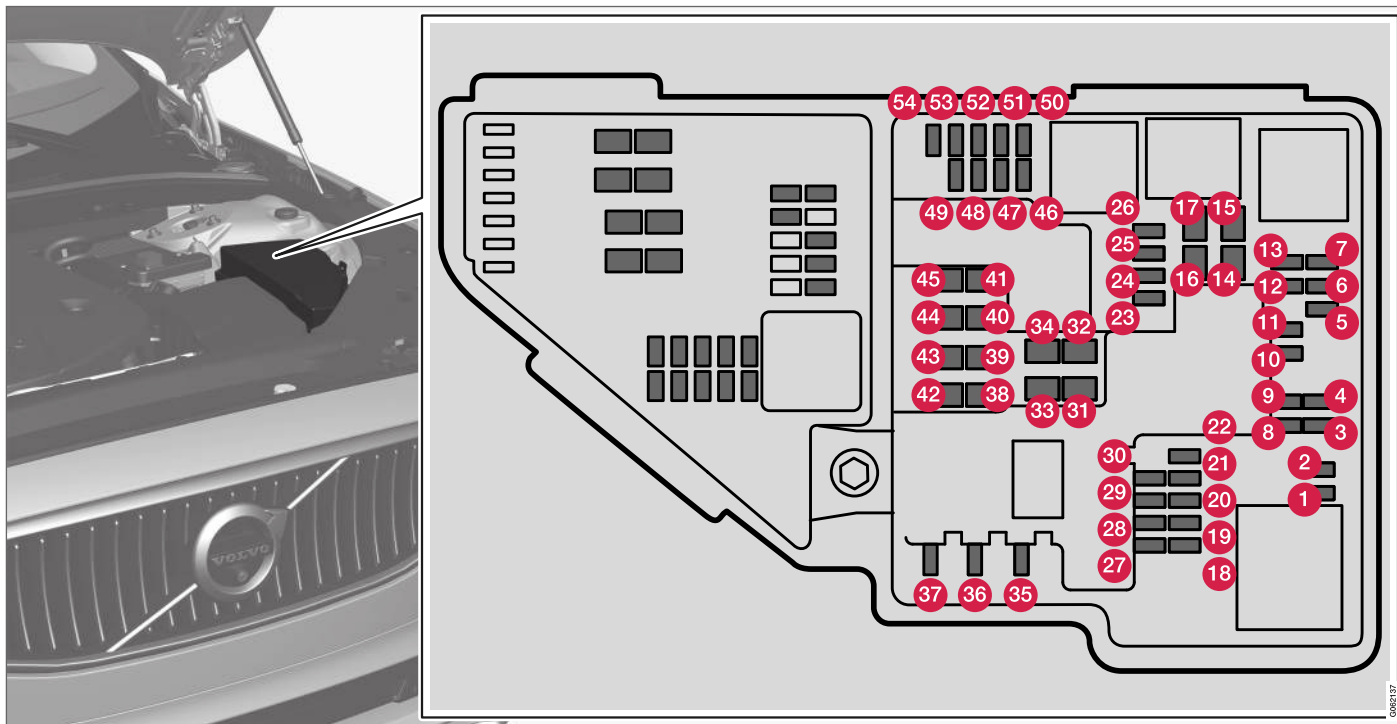
Relaterede oplysninger

- Sikringer og sikringsbokse (s. 598)
- Sikringer i bagagerum (s. 606)

- Sikringer i motorrummet (s. 600)
- Sikringer under handskerum (s. 603)

Sikringer i motorrummet

Sikringer i motorrummet beskytter bl.a. motor- og bremsefunktioner.



På undersiden af dækslet findes en tang, der gør det lettere, når en sikring skal trækkes ud eller sættes på plads.

I sikringsboksen er der også plads til en række reservesikringer.

Positioner

På undersiden af dækslet findes en mærkat, der viser placeringen af sikringerne.

- Sikringerne 1-13, 18-30, 35-37 og 46-54 er af typen "Micro".
- Sikringerne 14-17, 31-34 og 38-45 er af typen "MCASE" og bør udskiftes af et værksted²⁰.

	Funktion	A ^A
1	–	–
2	–	–
3	–	–
4	Tændspoler (benzin); Tændrør (benzin)	15
5	Solenoid til motoroliepumpe; Magnetkobling A/C; Lambda-sonde, midt (benzin); Lambda-sonde, bag (diesel)	15

	Funktion	A ^A
6	Vakuumpregulatorer; Ventil; Ventil for effektpuls (diesel)	7,5
7	Motorstyreenhed; Aktuator; Gas-spjældenhed; EGR-ventil (diesel); Sensor for turbo (diesel); Ventil for turbolader (benzin)	20
8	Motorstyreenhed	5
9	–	–
10	Solenoider (benzin); Ventil; Termostat til motorens kølesystem (benzin); Kølepumpe til EGR (diesel); Glødesystem (diesel)	10
11	Styreenhed for spoilerjalousi; Styreenhed for kølerjalousi; Relæspoler for effektpuls (diesel)	5
12	Lambdasonde, for; Lambda-sonde, bag (benzin)	15
13	Motorstyreenhed	20
14	Startmotor	40
15	Startmotor	Shunt

	Funktion	A ^A
16	Brændstoffiltervarmer (diesel)	30
17	–	–
18	–	–
19	–	–
20	–	–
21	–	–
22	–	–
23	–	–
24	12 V-stikkontakt i tunnelkonsol, for	15
25	12 V-stikkontakt i tunnelkonsol, ved benplads for anden sæderække	15
26	12 V-kontakt i bagage-/lastrum*	15
27	–	–
28	Vestre forlygte, visse varianter af LED ^B	15

²⁰ Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.



	Funktion	A ^A
29	Højre forlygte, visse varianter af LED ^B	15
30	–	–
31	Elopvarmet forrude* venstre side	Shunt
32	Elopvarmet forrude* venstre side	40
33	Forlygtesprinklere*	25
34	Forrudesprinklere	25
35	Transmissionsstyreenhed	15
36	Horn	20
37	Alarmsirene*	5
38	Styreenhed til bremsesystem (ventiler, parkeringsbremse)	40
39	Forrudeviskere	30
40	Bagrudesprinkler	25
41	Elopvarmet forrude* højre side	40
42	Parkeringsvarmer*	20
43	Styreenhed til bremsesystem (ABS-pumpe)	40

	Funktion	A ^A
44	–	–
45	Elopvarmet forrude* højre side	Shunt
46	Bliver strømforsynet, når tændingen er slået til: Motorstyreenhed; Gearkassekomponenter; El-servostyring; Central elektronikstyreenhed; Styreenhed for bremsesystemet	5
47	–	–
48	Højre lygte	7,5
	Højre forlygte, visse varianter af LED ^B	15
49	Alkolås	5
50	–	–
51	Enhed til styring af batteritilslutning	5
52	Airbags	5

	Funktion	A ^A
53	Venstre lygte	7,5
	Venstre forlygte, visse varianter af LED ^B	15
54	Gaspedalgiver	5

A Ampere

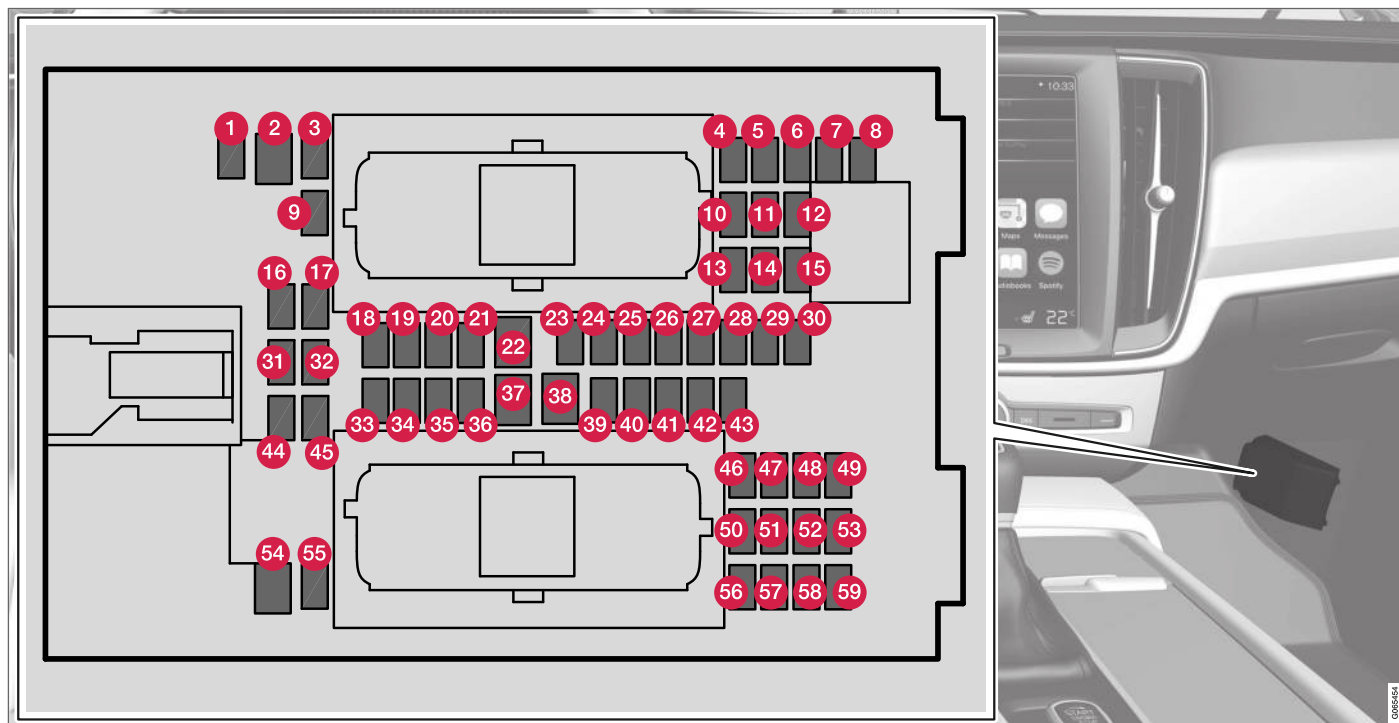
B Lysdiode (Light Emitting Diode)

Relaterede oplysninger

- Sikringer og sikringsbokse (s. 598)
- Udskiftning af sikring (s. 598)

Sikringer under handskerum

Sikringer under handskerummet beskytter bl.a. stikkontakter, displays og dørmoduler.



- ◀ På undersiden af dækslet findes en tang, der gør det lettere, når en sikring skal trækkes ud eller sættes på plads.

I **sikringsboksen i motorrummet** er der også plads til en række reservesikringer.

Positioner

- Sikringerne 1, 3-21, 23-36, 39-53 og 55-59 er af typen "Micro".
- Sikringerne 2, 22, 37-38 og 54 er af typen "MCASE", og bør udskiftes af et værksted²¹.

	Funktion	A ^A
1	–	–
2	Stikkontakt i tunnelkonsol, ved benplads for bagsædet*	30
3	–	–
4	Bevægelsessensor*	5
5	Medieafspiller	5
6	Førerdisplay	5
7	Knapper på midterkonsollen	5
8	Solsensor	5
9	–	–

	Funktion	A ^A
10	–	–
11	Ratmodul	5
12	Modul for startknap, og for knapper, parkeringsbremse	5
13	Ratmodul til elopvarmet rat*	15
14	–	–
15	–	–
16	–	–
17	–	–
18	Styreenhed til klimaanlæg	10
19	Ratlås defekt	7,5
20	Diagnoseudtag OBDII	10
21	Midterdisplay	5
22	Ventilatormodul til klimaanlæg foran	40
23	USB-HUB	5

	Funktion	A ^A
24	Knapbelysning; Interiørlys; Nedblænding af indvendigt bakspejl*; Regn- og lyssensor*; Tastatur på tunnelkonsol, ved benplads for bagsæde*; Elbetjente forsæder*; Kontrolpaneler i bagdøre; Ventilatormodul til klimaanlæg venstre/højre	7,5
25	Styreenhed til førerstøttefunktioner	5
26	Panoramataag med solgardin*	20
27	Head-up-display*	5
28	Kabinebelysning	5
29	–	–
30	Display på loftskonsollen (Påmindelse om sikkerhedssele/Indikering for airbag på passagerplads foran)	5
31	–	–
32	Fugtsensor	5
33	Dørmodul i højre bagdør	20
34	Sikringer i bagage-/lasttrum	10

²¹ Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.

	Funktion	A ^A
35	Styreenhed til internetopkobling bil; Styreenhed for Volvo On Call	5
36	Dørmodul i venstre bagdør	20
37	Audio-styreenhed (forstærker) (visse varianter)	40
38	–	–
39	Modul til flerbåndsantenne	5
40	Moduler til sædekomfort (massage), for*	5
41	Alkolås	5
42	Bagrudevisker	15
43	Styreenhed til brændstofpumpe	15
44	–	–
45	–	–
46	Sædevarme, førerside for	15
47	Sædevarme, passagerside for	15
48	Kølevæskepumpe	10
49	–	–

	Funktion	A ^A
50	Dørmodul i venstre fordør	20
51	Styreenhed til hjulophæng (aktivt chassis)*	20
52	–	–
53	Styreenhed for Sensus	10
54	–	–
55	–	–
56	Dørmodul i højre fordør	20
57	–	–
58	TV* (visse markeder)	5
59	Primær sikring for sikring 53 og 58	15

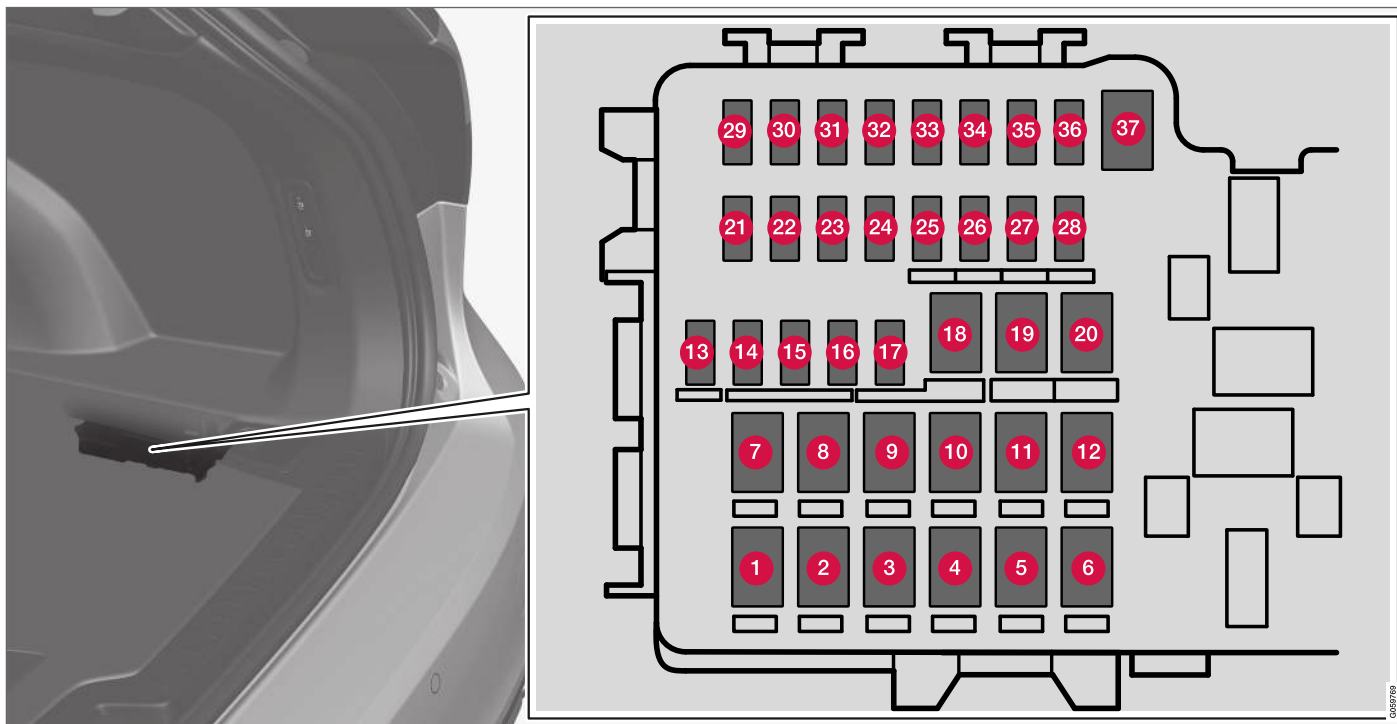
^A Ampere

Relaterede oplysninger

- Sikringer og sikringsbokse (s. 598)
- Udskiftning af sikring (s. 598)

Sikringer i bagagerum

Sikringer i bagagerummet beskytter bl.a. elbetjente sæder*, airbags og selestrammere.



Sikringsboksen befinder sig i højre side.

På indersiden af dækslet findes en tang, der gør det lettere, når en sikring skal trækkes ud eller sættes på plads.

I **sikringsboksen i motorrummet** er der også plads til en række reservesikringer.

Positioner

- Sikringerne 13-17 og 21-36 er af typen "Micro".
- Sikringerne 1-12, 18-20 og 37 er af typen "MCase", og bør udskiftes af et værksted²².

	Funktion	AA
1	Elovarmet bagrude	30
2	–	–
3	Kompressor for luftaffjedring*	40
4	Låsemotor for ryglæn, højre side, bag	15
5	–	–
6	Låsemotor for ryglæn, venstre side, bag	15
7	–	–
8	Styreenhed for reduktion af kvælstofoxider (diesel)	30

	Funktion	AA
9	Elbetjent bagklap*	25
10	Elbetjent passagersæde, for*	20
11	Anhængertræk-styreenhed*	40
12	Modul til selestrammere, højre side	40
13	Interne relæspoler	5
14	Styreenhed for reduktion af kvælstofoxider (diesel)	15
15	Modul til detektering af fodbevægelse* (til åbning af elbetjent bagklap)	5
16	Alkolås, USB-hub/tilbehørsport	5
17	–	–
18	Anhængertræk-styreenhed*	25
19	Elbetjent førersæde*	20
20	Modul til selestrammere, venstre side	40
21	Parkeringskamera*	5
22	–	–

	Funktion	AA
23	–	–
24	–	–
25	–	–
26	Styreenhed til airbags og selestrammere	5
27	–	–
28	Sædevarme venstre side bag*	15
29	–	–
30	Blind Spot Information (BLIS)*; Styreenhed for eksternt bakkadvarsel	5
31	–	–
32	Moduler til selestrammere	5
33	Aktuator for udstødningsgas (benzin, visse motorvarianter)	5
34	–	–
35	All Wheel Drive (AWD)-styreenhed*	15

²² Et autoriseret Volvo-værksted anbefales.



	Funktion	A ^A
36	Sædevarme højre side bag*	15
37	–	–

^A Ampere

Relaterede oplysninger

- Sikringer og sikringsbokse (s. 598)
- Udskiftning af sikring (s. 598)

Rengøring indvendigt

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme. Det er vigtigt med støvsugning før rengøring med rengøringsmidler.

! VIGTIGT

- Visse farvede beklædningsgenstande (f.eks. mørke jeans og ruskindstøj) kan misfarve indtrækket. Hvis det sker, er det vigtigt så hurtigt som muligt at rengøre og efterbehandle disse dele af indtrækket.
- Brug aldrig kraftige opløsningsmidler, f.eks. sprinklervæske, rensebenzin, mineralsk terpentin eller koncentreret sprit, til at rengøre interiøret, da dette kan beskadige både indtrækket og andre interiørmaterialer.
- Sprøjt aldrig rengøringsmidler direkte på komponenter, der har elektriske knapper. Tør dem af med en klud, der er fugtet med rengøringsmidlet.
- Skarpe genstande og velcrobånd kan beskadige bilens tekstilbetræk.

Relaterede oplysninger

- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre sikkerhedsseleer (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)
- Rengøre læderrat (s. 613)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøre midterdisplay

Snavs, pletter og fedt fra fingre kan påvirke midterdisplayets ydeevne og læsbarhed. Rengør skærmen ofte med en mikrofiberklud.



Sådan rengøres midterdisplayet:

1. Sluk midterdisplayet med et langt tryk på knappen Hjem.
2. Tør skærmen med den medfølgende mikrofiberklud, eller brug en anden mikrofiberklud af en tilsvarende kvalitet. Skærmen skal tørres af med en ren, tør mikrofiberklud med små cirkulære bevægelser. Om nødvendigt fugtes mikrofiberkluden let med rent vand.
3. Aktiver displayet med et kort tryk på knappen Hjem.



! VIGTIGT

Mikrofiberkluden skal være fri for sand og snavs, når midterdisplayet rengøres.

! VIGTIGT

Ved rengøring af midterdisplayet må der kun anvendes et let tryk mod skærmen. Et hårdt tryk kan beskadige skærmen.

! VIGTIGT

Sprøjt ikke nogen form for væske eller ætsende kemikalier direkte på midterdisplayet. Brug ikke vinduespudsemiddel, rengøringsmidler, spray, opløsningsmidler, sprit, ammoniak eller rengøringsmidler, der indeholder slibemiddel.

Brug aldrig slibende klude, papirhåndklæder eller silkepapir, da de kan ridse midterdisplayet.

Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre sikkerhedsselerne (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)

- Rengøre læderrat (s. 613)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøring af head-up-display*

Tør forsigtigt displayets dækglass af med en ren, tør mikrofiberklud. Om nødvendigt fugtes mikrofiberkluden let.

Brug aldrig kraftige pletfjerningsmidler. I vanskelige tilfælde kan man bruge specielle rensemidler, der fås hos Volvo-forhandlere.

Relaterede oplysninger

- Aktivere og deaktivere head-up-display* (s. 130)
- Head-up-display* (s. 129)

Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme. Det er vigtigt med støvsugning før rengøring med rengøringsmidler.

Tekstilindtræk og loftsindtræk

Skrab eller gnid aldrig på en plet, da det risikerer at ødelægge indtrækket. Brug aldrig kraftige ple-trensemidler, da det risikerer at ødelægge farven på indtrækket.

Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Rengøre sikkerhedsselerne (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)
- Rengøre læderrat (s. 613)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøre sikkerhedsselerne

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme. Det er vigtigt med støvsugning før rengøring med rengøringsmidler.

Sikkerhedsseler

Brug vand og et syntetisk vaskemiddel. Et specielt tekstilrengøringsmiddel fås hos Volvo-for-handlere. Sørg for, at selen er tør, inden den rulles op igen.

Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)
- Rengøre læderrat (s. 613)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme. Det er vigtigt med støvsugning før rengøring med rengøringsmidler.

Indlægsmåtter og gulvmåtte

Tag indlægsmåtterne ud for separat rengøring af gulvmåtten og indlægsmåtterne. Brug en støvsuger til bortsugning af støv og snavs. Hver indlægsmåtte sidder fast med pigge.

Tag indlægsmåtten ud ved at tage fat i indlægs-måtten ved hver pig og løfte måtten lige op.

Sæt indlægsmåtten på plads ved at trykke den fast ved hver pig.

ADVARSEL

Brug kun én indlægsmåtte ved hver plads, og kontroller før kørsel, at måtten ved førersædet er korrekt stukket ned og fastgjort i tappene, så den ikke kommer i klemme omkring og under pedalene.

Til pletter på gulvmåtten anbefales det at bruge et specielt tekstilrengøringsmiddel efter støvsugning. Gulvmåtter skal rengøres med midler, som anbefales af Volvo-forhandlere.

◀◀ Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre sikkerhedsselerne (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)
- Rengøre læderrat (s. 613)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøre læderindtræk

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme. Det er vigtigt med støvsugning før rengøring med rengøringsmidler.

Læderindtræk*

Volvos læderindtræk er behandlet for at bevare sit oprindelige udseende.

Læderindtræk er et naturprodukt, der forandrer sig og får en smuk patina med tiden. For at læderets egenskaber og farve skal bevares, er regelmæssig rengøring og efterbehandling nødvendig. Volvo kan levere et heldækkende produkt, Volvo Leather Care Kit/Wipes, til rengøring og efterbehandling af læderindtræk, som bevarer dets beskyttende ydre lag, hvis det bruges efter anvisningerne.

For at opnå det bedste resultat anbefaler Volvo, at man rengør læderet og påfører beskyttelsescreme 1-4 gange om året (eller flere gange efter behov). Volvo Leather Care Kit/Wipes kan købes hos Volvo-forhandlere.

Rengøring af læderindtræk

1. Påfør læderrengøringsmiddel på en fugtig vaskesvamp og tryk, til der opstår et skum.
2. Anvend svampen med en cirkelbevægelse på pletten.

3. Fugt pletten rigeligt med svampen, lad svampen absorbere pletten uden at gnide.
4. Tør pletten med et blødt håndklæde og lad læderet tørre ordentligt

Beskyttelse af læderindtræk

1. Påfør lidt læderbeskyttelsesmiddel på en klud og påfør det derefter på læderet med en let cirkelbevægelse.
2. Lad det tørre i ca. 20 minutter.

Når læderindtrækket beskyttes, holder det bedre mod belastning fra solens UV-stråling.

Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre sikkerhedsselerne (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderrat (s. 613)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøre læderrat

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme. Det er vigtigt med støvsugning før rengøring med rengøringsmidler.

Læderrat

Læder skal kunne ånde. Overdæk aldrig et læderrat med beskyttende plast. Til rengøring af læderrat anbefales Volvo Leather Care Kit/ Wipes. Fjern først snavs, støv mv. med en fugtig svamp eller klud.

VIGTIGT

Skarpe genstande, f.eks. ringe, kan beskadige læderet på rattet.

Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)
- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre sikkerhedsselerne (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)
- Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele (s. 613)

Rengøre indvendige plastic-, metal- og trædele

Brug kun de rengøringsmidler og bilplejeprodukter, som Volvo anbefaler. Foretag rengøring med regelmæssige mellemrum. For at få det bedste resultat skal pletter behandles med det samme.

Indvendige plast-, metal- og trædele

Til rengøring af dele og flader inde i bilen anbefales en let, vandfugtet splitfiberklud eller en mikrofiberklud, der fås hos Volvo-forhandlere.

Skrab eller gnid aldrig på en plet. Brug aldrig kraftige pletfjerningsmidler.

VIGTIGT

Brug ikke opløsningsmidler indeholdende sprit til rengøring af førerdisplayets glas.

VIGTIGT

Vær opmærksom på, at blankpolerede flader let bliver ridset. Sådanne flader bør derfor tørres med en ren og tør mikrofiberklud med små cirkelbevægelser. Fugt om nødvendigt mikrofiberkluden lidt med rent vand.

Relaterede oplysninger

- Rengøring indvendigt (s. 609)
- Rengøre midterdisplay (s. 609)

- Rengøre tekstilindtræk og loftsindtræk (s. 611)
- Rengøre sikkerhedsselerne (s. 611)
- Rengøre gulvmåtter og indlægsmåtter (s. 611)
- Rengøre læderindtræk (s. 612)
- Rengøre læderrat (s. 613)

Rengøring udvendigt

Bilen bør vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk. Anbring bilen på en vaskeplads med olieudskiller. Brug bilshampoo.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Højtryksvask (s. 617)
- Rengøre viskerblade (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Polering og voksning

Polér og voks bilen, når lakken er mat, eller for at give den ekstra beskyttelse. Det er ikke nødvendigt at polere bilen, før den er mindst et år gammel, mens den godt kan vokses tidligere. Poler og voks ikke bilen i direkte sollys, overladen, som poleres, bør være maks. ca. 45 °C (113 °F).

- Vask og tør bilen meget grundigt, inden den poleres eller vokses. Fjern asfalt- og tjærestænk med asfaltfjerner eller terpentin. Vanskelige pletter kan fjernes med fin slibepasta (gnidning), der er beregnet til billak.
- Polér først med polish, og voks derefter med flydende eller fast voks. Følg omhyggeligt vejledningen på emballagen. Mange præparater indeholder både polish og voks.

! VIGTIGT

Undgå voksning og polering af plast og gummi.

Ved brug af affedningsmiddel på plast og gummi, gnid kun med let tryk, hvis det er nødvendigt. Brug en blød vaskesvamp.

Polering af forkromede lister kan slide eller beskadige den blanke overflade.

Poleringsmiddel, som indeholder slibemidler, må ikke anvendes.

! VIGTIGT

Kun lakbehandlinger anbefalet af Volvo må bruges. Andre behandlinger som f.eks. lakkonservering, lakforsegling, beskyttelse, højglansforsegling eller lignende kan beskadige lakken. Eventuelle lakskader fremkaldt af sådanne behandlinger omfattes ikke af Volvos garanti.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Højtryksvask (s. 617)
- Rengøre viskerblade (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Vask i hånden

Bilen b r vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk. Anbring bilen på en vaskeplads med olieudskiller. Brug bilshampoo.

Vask i hånden

Følgende trin er gode at tænke på ved vask af bilen:

- Undgå at vaske bilen i direkte sollys. Dette kan medføre, at rengøringsmiddel eller voks tørrer og får en slibende effekt.
- Fjern fugleklatte fra lakken snarest muligt. De indeholder kemikalier, som meget hurtigt påvirker og misfarver lakken. Brug f.eks. blødt papir eller en svamp, der er opvredet i rigeligt vand. Det anbefales, at få eventuel misfarvning fjernet af et autoriseret Volvo-værksted.
- Spul understellet, herunder hjulkasse og kofangere.
- Spul hele bilen, indtil det l se snavs er fjernet, for at mindske risikoen for vaskeridser. Sprøjt ikke direkte på låsene.
- Brug om nødvendigt et koldaffedtningsmiddel på stærkt tilsnavsede flader. Bemærk, at fladerne i givet fald ikke må være solv rmede.
- Vask med en svamp og bilshampoo og rigeligt med lunkent vand.

- Vask viskerbladene med en lunken sæbeopløsning eller bilshampoo.
- T r bilen med et rent, blødt vaskeskind eller en vandskraber. Hvis vanddråber ikke får lov at tørre af sig selv i stærkt sollys, mindskes risikoen for eventuelle pletter, som skal poleres væk.
- Efter at bilen er blevet vasket, kan der findes rester af tjære fra asfalt. Anvend tj refjernere til at fjerne de sidste pletter efter at bilen er vasket.

ADVARSEL

Motorvask skal altid udføres på værksted. Hvis motoren er varm, er der risiko for brand.

VIGTIGT

Beskidte forlygter har reduceret funktion. Rengør dem jævnligt, f.eks. ved påfyldning af brændstof.

Brug ikke  tsende rengøringsmidler, brug vand og en blød svamp.

OBS

Der kan midlertidigt komme kondens på indersiden af glasset på den udvendige belysning som f.eks. forlygter og baglygter. Det er normalt, al udvendig belysning er konstrueret til at modstå dette. Kondens ventileres normalt ud af lygtehuset, n r lampen har været tændt et stykke tid.

VIGTIGT

- Kontrollér, at panoramataget og solsk ermen er lukket, inden bilen vaskes.
- Brug aldrig polermidler med slibeegenskaber på panoramataget.
- Brug aldrig voks på gummilisterne uden om panoramataget.

VIGTIGT

Husk at fjerne snavs fra afl bshullerne i dørene og tærsklerne efter vask af bilen.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- H jtryk vask (s. 617)
- Rengøre viskerblade (s. 617)

- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede dele (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Automatisk bilvask

Bilen bør vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk.

Automatisk bilvask

Vask i vaskehal er en let og hurtig måde at vaske bil, men maskineriet kan ikke komme ind alle steder. For at få det bedste resultat anbefales det at håndvaske bilen eller at supplere vask i vaskehal med håndvask.

OBS

Volvo anbefaler, at bilen ikke vaskes i et automatisk vaskeanlæg de første måneder (fordi lakken endnu ikke er fuldstændigt hærdet).

VIGTIGT

Inden bilen køres ind til vask i vaskehal, skal du deaktivere funktionerne Automatisk bremsning ved stillestående og Automatisk aktivering af parkeringsbremse. Hvis funktionerne ikke deaktiveres, vil bremsesystemet sidde fast, når bilen holder stille, og bilen vil ikke være i stand til at rulle.

VIGTIGT

For vaskeanlæg, hvor bilen trækkes frem med rullende hjul, gælder følgende:

1. Inden bilen vaskes, skal den automatiske regnsensor være deaktiveret, da man ellers risikerer, at den starter, hvorved viskerarmene kan blive beskadiget.
2. Sørg for, at sidespejlene er foldet ind, eventuelle ekstralys sikrede, antenner foldet ind eller aftaget, da der ellers er risiko for, at de beskadiges under automatvask.
3. Køb ind i vaskeanlægget.
4. Slå funktionen "Automatisk bremsning, når bilen holder stille" fra med kontakten i tunnelkonsollen.
5. Slå funktionen "Automatisk aktivering af parkeringsbremse" fra på midterdisplays topvisning.
6. Sluk motoren ved at dreje startknappen i tunnelkonsollen højre om. Hold knappen i denne stilling i mindst 2 sekunder.

Bilen er nu klar til automatvask.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Højtryksvask (s. 617)

- Rengøre viskerblade (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Højtryksvask

Bilen bør vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk. Anbring bilen på en vaskeplads med olieudskiller. Brug bilshampoo.

Højtryksvask

Brug fejende bevægelser ved højtryksvask, og kontrollér at mundstykket ikke kommer nærmere bilens flader end 30 cm (13 in.). Sprøjt ikke direkte på låsene.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Rengøre viskerblade (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Rengøre viskerblade

Bilen bør vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk. Anbring bilen på en vaskeplads med olieudskiller. Brug bilshampoo.

Viskerblade

Asfalt-, støv- og saltrester på viskerbladet samt insekter, is m.m. på forruden forringer bladets levetid.

Ved rengøring stilles viskerbladene i servicestilling.

OBS

Vask jævnligt viskerbladene og forruden med en lunken sæbeopløsning eller bilshampoo. Brug ingen stærke opløsningsmidler.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Højtryksvask (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)

- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

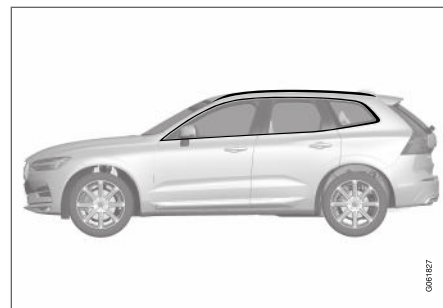
Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyntedele

Bilen bør vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk. Anbring bilen på en vaskeplads med olieudskiller. Brug bilshampoo.

Udvendige plast-, gummi- og pyntedele

Til rengøring og pleje af indfarvede plastdele, gummi- og pyntedele, f.eks. forkromede lister, anbefales et særligt rengøringsmiddel, der fås hos Volvo-forhandlere. Ved brug af et sådant rengøringsmiddel skal anvisningerne nøje følges.

Undgå at vaske bilen med rengøringsmidler med en pH-værdi under 3,5 eller over 11,5, da de kan fremkalde misfarvning af anodiserede aluminiumdele*, som vist på illustrationen. Slibende polermidler kan ikke anbefales. Se illustrationen.



Dele, som bør vaskes med et rengøringsmiddel med en pH-værdi mellem 3,5 og 11,5.

VIGTIGT

Undgå voksning og polering af plast og gummi.

Ved brug af affedtningsmiddel på plast og gummi, gnid kun med let tryk, hvis det er nødvendigt. Brug en blød vaskesvamp.

Polering af forkromede lister kan slide eller beskadige den blanke overflade.

Poleringsmiddel, som indeholder slibemidler, må ikke anvendes.

! VIGTIGT

Undlad at vaske bilen med rengøringsmidler med en pH-værdi under 3,5 eller over 11,5. I givet fald kan der opstå misfarvning af anodiserede aluminiumdele, såsom tagbagagebæreren og omkring sideruderne.

Brug aldrig metalpolermiddel på anodiserede aluminiumdele, da dette kan give misfarvning og ødelægge overfladebehandlingen.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Højtryksvask (s. 617)
- Rengøre viskerblade (s. 617)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Rengøring af fælge

Bilen bør vaskes, så snart den er blevet snavset. Derved bliver bilen lettere at gøre ren, da snavset ikke sætter sig så hårdt fast. Det mindsker også risikoen for ridsning og holder bilen frisk. Anbring bilen på en vaskeplads med olieudskiller. Brug bilshampoo.

Fælge

Brug kun fælgrenegøringsmidler, der anbefales af Volvo.

Kraftige fælgrenegøringsmidler kan beskadige overfladen og fremkalde pletter på forkromede aluminiumfælge.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Højtryksvask (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)
- Rustbeskyttelse (s. 619)

Rustbeskyttelse

Bilen har en effektiv beskyttelse mod korrosion.

På karosseriet består korrosionsbeskyttelsen af beskyttende metallag på pladen, en lakeringsproces af højeste kvalitet, korrosionsbeskyttede og minimerede overlapninger mellem plader, samt afskærmende plastkomponenter, slidbeskyttelse og supplerende rustbeskyttelsesvæske på udsatte steder. I chassiset er hjulophængets udsatte detaljer udført i korrosionsbestandig støbt aluminium.

Kontrol og vedligeholdelse

Det er normalt ikke nødvendigt at vedligeholde bilens korrosionsbeskyttelse, men risikoen for korrosion reduceres yderligere, hvis bilen holdes ren. Stærkt alkaliske eller sure rengøringsmidler skal altid undgås på blanke pyntedetaljer. Eventuelle stenslag bør udbedres, så snart de bliver opdaget.

Relaterede oplysninger

- Rengøring udvendigt (s. 614)
- Polering og voksning (s. 614)
- Vask i hånden (s. 615)
- Automatisk bilvask (s. 616)
- Højtryksvask (s. 617)
- Rengøre viskerblade (s. 617)
- Rengøre udvendige plastic-, gummi- og pyn-
tede (s. 618)
- Rengøring af fælge (s. 619)

Bilens lak

Lakken består af flere lag og udgør en vigtig del af bilens rustbeskyttelse. Den bør derfor undersøges med jævne mellemrum.

De mest almindelige lakskader er mindre sten-slag, ridser og skader på f.eks. skærmkanter, døre og kofangere. For at undgå rustangreb bør lakskader udbedres omgående.

Relaterede oplysninger

- Udbedring af mindre lakskader (s. 620)
- Farvekoder (s. 621)

Udbedring af mindre lakskader

Lakken udgør en vigtig del af bilens rustbeskyttelse og skal derfor kontrolleres regelmæssigt. De mest almindelige lakskader er mindre sten-slag, ridser og skader på f.eks. skærmkanter, døre og kofangere.

Ved reparation af lakskader skal bilen være ren, tør og have en temperatur på over 15 °C.

Udbedring af mindre lakskader

For at undgå rustangreb bør lakskader udbedres omgående.

i OBS

Ved reparation af lakken skal den være ren og tør, og temperaturen skal være mindst 15 °C.

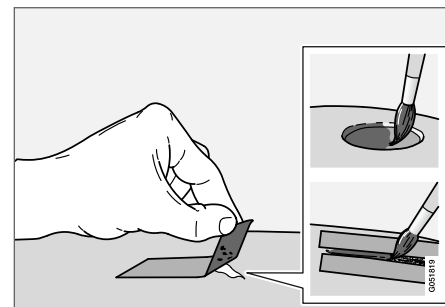
Materiale, der kan være nødvendigt

- Grundfarve (primer)²³ – til f.eks. plastbelagte kofangere findes der speciel primer på spraydåse.
- underlak og klarlak - fås på spraydåse eller som farveblyanter/stifter²⁴.
- Afdækningstape.
- fint sandpapir²³.

Hvis skaden ikke er nået ned til metallet, kan udbedringsfarven påføres direkte efter rengøring af fladen.

i OBS

Når lakken skal udbedres, skal overfladen være rengjort og tør. Overfladens temperatur bør være mindst 15 °C (60 °F).



²³ Eventuelt.

²⁴ Følg vejledningen på emballagen til farvepenne/stiften.

1. Sæt et stykke tape over det beskadigede sted. Træk derefter tapen af, så eventuelle lakrester følger med.

Hvis skaden er nået ned til en metalflade (plade), er det tilrådeligt at bruge en grundfarve (primer). Ved skader på en plastoverflade bør en primer anvendes for bedre resultater - spray i spraydåsens låg og pensl tyndt.

2. Hvis det er nødvendigt, kan der forud for malerarbejdet foretages en let slibning af det berørte område med et meget fint slibemateriale (f.eks. hvis der er ujævne kanter). Overfladen rengøres omhyggeligt og får lov til at tørre.
3. Rør godt i grundfarven (primer), og påfør ved hjælp af en tynd pensel, en tændstik el. lign. Afslut med underlak og klarlak, når grundfarven er tør.

Ridser udbedres som beskrevet ovenfor, men der skal afdækkes rundt om skaden for at beskytte den ubeskadigede lak.

Touch up-penne og sprøjtetlak fås hos Volvo-forhandlere.

i OBS

Hvis stenslaget ikke er nået ned til metalfladen (pladen), og der stadig er et ubeskadiget farvelag - fyld underlak og klarlak i umiddelbart efter, at overfladen er blevet gjort ren.

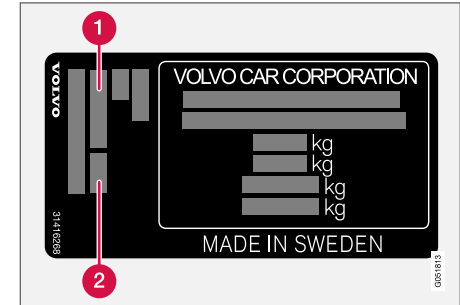
Relaterede oplysninger

- Bilens lak (s. 620)
- Farvekoder (s. 621)

Farvekoder

Farvekode

Farvekodemærkatet er placeret på bilens højre, bageste dørstolpe og bliver synlig, når højre bagdør åbnes.



- 1 Udvendig farvekode
- 2 Eventuel sekundær, udvendig farvekode

Det er vigtigt at bruge den rette farve.

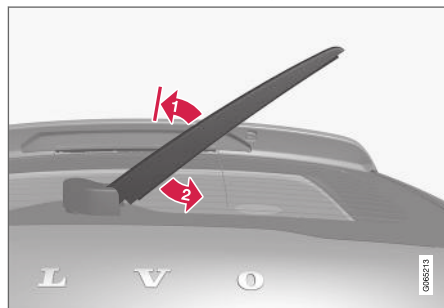
Relaterede oplysninger

- Bilens lak (s. 620)
- Udbedring af mindre lakskader (s. 620)

Udskifte viskerblade bagrude

Viskerbladene fejer vand af for- og bagruden. Sammen med sprinklervæske rengør de ruderne og sikrer udsynet ved kørsel. Forrude- og bagrudeviskerbladene kan udskiftes.

Udskifte viskerblade bagrude



Løft viskerarmen fra ruden og træk bladets nederste del mod højre.

1. Tag fat i viskerarmens midte og løft den fra ruden til spærrestilling.

OBS

Ved den halve udbøjningsvinkel findes en spærre, som kan føles som en modstand. Denne spærre forhindrer, at armen falder tilbage på bagruden. Viskerarmen skal trækkes forbi spærren ved udskiftning af viskerbladet.

2. Tag fat i bladets nederste del og træk den mod højre, til bladet løsnes fra armen.
3. Tryk det nye viskerblad fast, der skal lyde et klik. Kontrollér, at det sidder forsvarligt fast.
4. Bøj viskerarmen tilbage på plads.

VIGTIGT

Kontroller bladene regelmæssigt. Udskudt vedligeholdelse forkorter bladernes levetid.

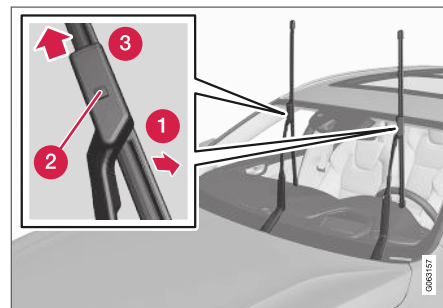
Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakning (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Udskifte blade i forrudeviskere

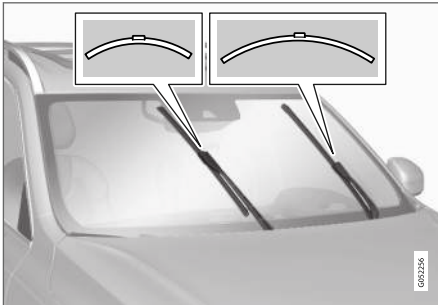
Viskerbladene fejer vand af for- og bagruden. Sammen med sprinklervæske rengør de ruderne og sikrer udsynet ved kørsel. Forrude- og bagrudeviskerbladene kan udskiftes.

Udskifte forrudeviskerblade



1. Slå viskerarmen op, når den er i servicestilling. Servicestilling aktiveres/deaktiveres via funktionsvisningen på midterdisplayet, når bilen holder stille, og forrudeviskerne ikke er aktiveret.
2. Stil viskerbladet i afmonteringsstilling ved at vippe det ud fra armen, indtil der høres et klik.

3. **2** Tryk på spærreknappen, der befinder sig på viskerbladholderen, og hold den inde. Træk samtidig bladet lige ud **3**, parallelt med viskerarmen.
4. Skyd det nye viskerblad ind, indtil spærreknappen hæftes fast.
5. Vip bladet ind mod armen, indtil der høres et klik. Bladet er nu ikke længere i afmonteringsstilling og kan igen bevæges.
6. Kontrollér, at viskerbladet sidder forsvarligt fast.
7. Fold viskerarmen tilbage mod forruden.



Viskerbladene har forskellige længder.

i OBS

Viskerbladene er af forskellig længde. Bladet i førersiden er længere end bladet i passagersiden.

Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bremning (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Viskerblade i servicestilling

Forrudeviskerblade skal være i servicestilling (lodret), f.eks. når de skal udskiftes.



Viskerblade i servicestilling.

For at det skal være muligt at skifte, vaske eller løfte viskerbladene (f.eks. ved afskrabning af is fra forruden) skal de være i servicestilling.

i VIGTIGT

Før viskerbladene sættes i servicestilling - sørg for, at de ikke er frosset fast.

Aktivere/deaktivere servicestilling

Aktivering/deaktivering af servicestilling er mulig, når bilen holder stille, og rudeviskerne ikke er slået til. Servicestilling aktiveres/deaktiveres via funktionsvisningen i midterdisplayet:





Tryk på knappen **Forrudevisker i servicestilling**. Kontrollampen i knappen lyser, når servicestilling er aktiveret. Ved aktivering rejser viskerne sig op i lige stilling. Servicestilling aktiveres

ved at trykke endnu en gang på **Forrudevisker i servicestilling**. Kontrollampen i knappen slukker, når servicestilling er deaktiveret.

Viskerbladene forlader også servicestilling, hvis:

- Viskning af forruden aktiveres.
- Sprinkling af forruden aktiveres.
- Regnsensoren aktiveres.
- Bilen begynder at køre.

! VIGTIGT

Hvis viskerarmene i servicestilling er slået ud fra forruden, skal de stilles tilbage mod ruden igen, inden viskning, sprinkling eller regnsensoren aktiveres, samt inden bilen sættes i gang. Dette er for at undgå, at lakken på motorhjælmen ridses.

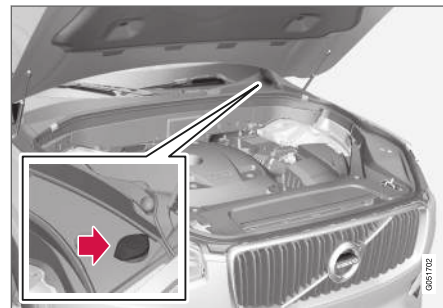
Relaterede oplysninger

- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakning (s. 168)

- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)
- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Brug af bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Påfyldning af sprinklervæske (s. 624)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Påfyldning af sprinklervæske

Sprinklervæske bruges til at holde forlygterne, forruden og bagruden rene. Ved temperaturer under frysepunktet skal der bruges sprinklervæske med frostvæske.



Sprinklervæske fyldes i beholderen med blåt dæksel. Beholderen bruges til væske til forrude-, bagrude- og forlygtesprinklere.*

i OBS

Når der resterer ca. 1 liter (1 qt) sprinklervæske i beholderen, vil meddelelsen **Sprinklervæske Lavt niveau, efterfyld** sammen med symbolet  blive vist på førerdisplayet.

Foreskrevet kvalitet: Den af Volvo anbefalede sprinklervæske - med frostvæske i koldt vejr og under frysepunktet.

! VIGTIGT

Brug Volvos originale sprinklervæske eller tilsvarende med anbefalet pH mellem 6 og 8, i brugsopløsning (f.eks. 1:1 med neutralt vand).

! VIGTIGT

Brug sprinklervæske med frostvæske, når temperaturen er under frysepunktet, så det ikke fryser i pumpe, beholder og slanger.

- Brug af regnsensorens hukommelsesfunktion (s. 166)
- Bruge bagrudevisker og -sprinklere (s. 168)
- Viskerblade i servicestilling (s. 623)
- Udskifte blade i forrudeviskere (s. 622)
- Udskifte viskerblade bagrude (s. 622)
- Brug af forrudeviskere (s. 164)

Kapacitet:

- Biler **med** forlygterengøring: 5,3 liter (5,6 qts).
- Biler **uden** forlygterengøring: 3,5 liter (3,7 qts).

Relaterede oplysninger

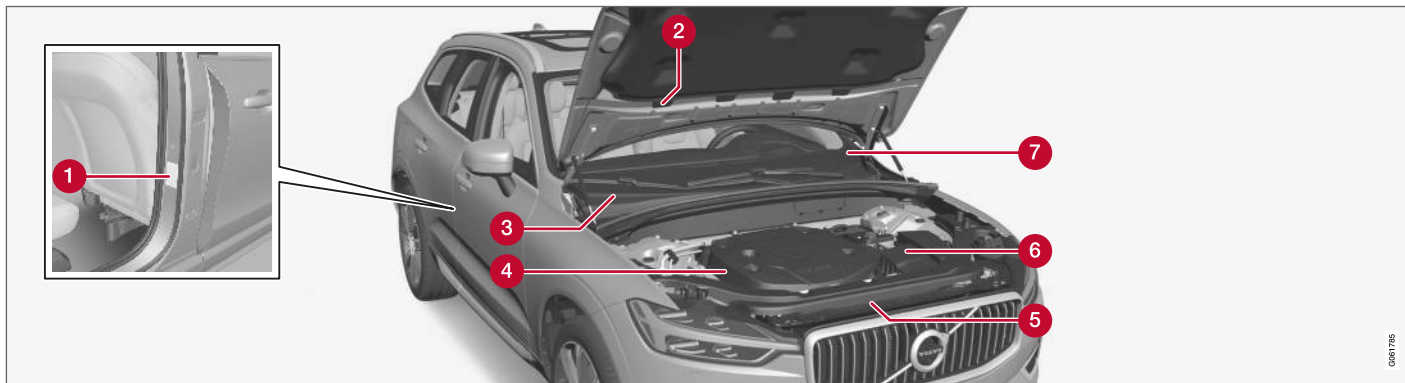
- Anvende regnsensoren (s. 165)
- Brug af forrude- og forlygtesprinklere (s. 167)
- Brug af automatisk bagrudeviskning ved bakning (s. 168)
- Opvarmede sprinklerdyser til forrudeviskere* (s. 165)

SPECIFIKATIONER

Typebetegnelser

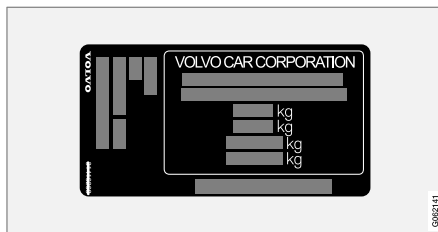
Mærkatene i bilen giver oplysninger om chassissnummer, typebetegnelse, farvekode mv.

Etiketternes placering



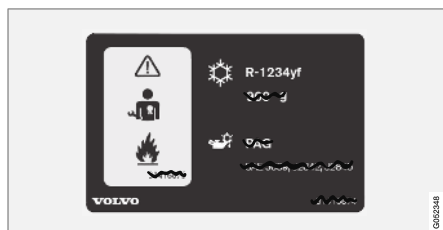
Illustrationen er skematisk. Detaljerne kan variere, afhængigt af marked og model.

Ved al kontakt med Volvo-forhandleren vedrørende bilen og ved bestilling af reservedele og tilbehør kan det være en fordel at kende bilens typebetegnelse samt chassiss- og motornummer.

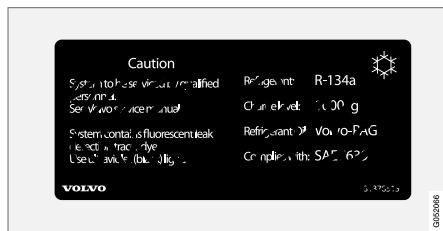


1 Mærkat med typebetegnelse, chassissnummer, tilladte maksimumsvægte og kodebetegnelse for

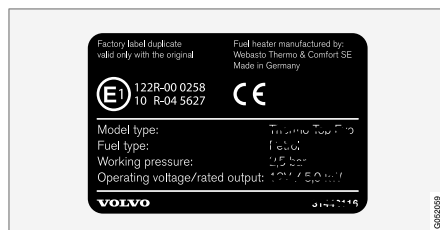
udvendig farve samt typegodkendelsesnummer. Mærkatet er placeret på dørstolpen og bliver synlig, når højre bagdør åbnes.



② Mærkat for A/C-systemet for biler med kølemiddel R1234yf.



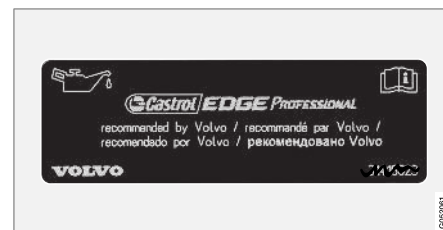
② Mærkat for A/C-systemet for biler med kølemiddel R134a.



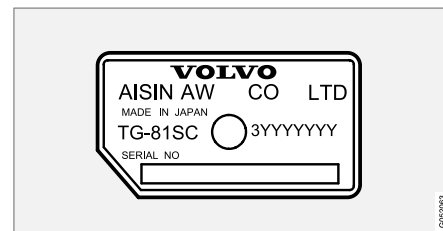
③ Parkeringsvarmer-skilt.



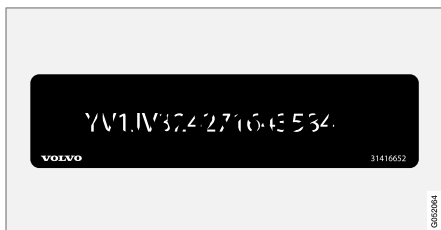
④ Mærkat med motorkode og motorens løbenummer.



⑤ Motorolie-skilt.



⑥ - Mærkat med gearkassens typebetegnelse og løbenummer.



7 Mærkat med bilens stelnummer - VIN (Vehicle Identification Number).

Bilens registreringsattest indeholder yderligere oplysninger om bilen.

i OBS

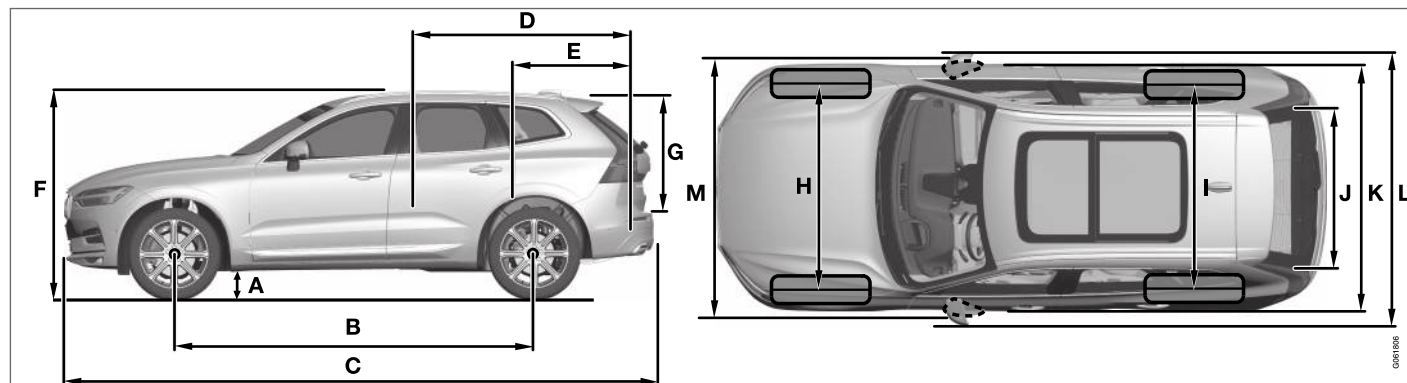
De mærkater, der vises i instruktionsbogen, er ikke nødvendigvis nøjagtige gengivelser af dem, der findes i bilen. Hensigten er at vise nogenlunde, hvordan de ser ud, og nogenlunde hvor på bilen de er placeret. De oplysninger, som gælder for din bil, findes på den respektive mærkat på bilen.

Relaterede oplysninger

- Specifikationer for airconditionanlæg (s. 641)

Mål

Mål på bilens længde, højde osv. kan ses i tabellen.



	Mål	mm	eng. tommer
A	Fri højde over jorden ^A	211	8,3
B	Akselafstand	2865	112,8
C	Længde	4688	184,6
D	Lastlængde, gulv, nedslået sæde	1746	68,7
E	Lastlængde, gulv	960	37,8

	Mål	mm	eng. tommer
F	Højde	1658	65,3
G	Lasthøjde	776	30,6
H	Sporvidde, for	1653 ^B	65,1 ^B
		1649 ^C	64,9 ^C
		1655 ^D	65,2 ^D
		1668 ^E	65,7 ^E

	Mål	mm	eng. tommer
I	Sporvidde, bag	1657 ^B	65,2 ^B
		1653 ^C	65,1 ^C
		1659 ^D	65,3 ^D
		1673 ^E	65,9 ^E
J	Lastbredde, gulv	1010	39,8
K	Bredde	1902	74,9

SPECIFIKATIONER



	Mål	mm	eng. tommers
L	Bredde inkl. sidespejle	2117	83,3
M	Bredde inkl. indklappede sidespejle	1999	78,7

^A Med kørekraft vægt + 1 person. Varierer noget, afhængig af dækdimension, chassisalternativ mv.).

^B Gælder for biler med 17-19-tommers hjul.

^C Gælder for biler med 20-tommers hjul.

^D Gælder for biler med 21-tommers hjul.

^E Gælder for biler med 22-tommers hjul.

Relaterede oplysninger

- Vægt (s. 633)

Vægt

Maks. totalvægt osv. kan ses på en mærkat i bilen.

Køreklar vægt omfatter føreren, en 90 % fyldt brændstoftank samt alle olier og væsker.

Vægten af passagerer og det monterede ekstraudstyr samt kugletryk (i tilfælde af tilkøbt anhænger) har betydning for lasteevnen og indgår ikke i køreklar vægt.

Tilladt maksimumsbelastning = Totalvægt - Køreklar vægt.

i OBS

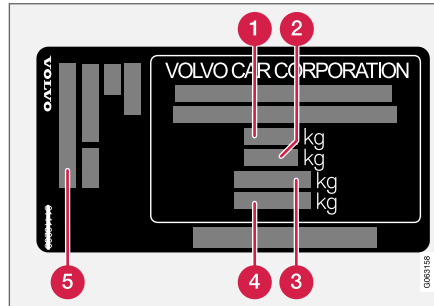
Den dokumenterede køreklare vægt gælder for bil i basisudførelse - altså en bil uden ekstra tilbehør eller ekstraudstyr. Det betyder, at for hvert ekstraudstyr, der tilføjes, reduceres bilens lastkapacitet svarende til vægten af ekstraudstyret.

Eksempler på ekstraudstyr, der reducerer lastkapaciteten, er forskellige udstyrsniveauer (f.eks. Kinetic, Momentum, Summum) og andet ekstraudstyr som f.eks. anhængertræk, lastholder, tagboks, lydanlæg, ekstralyd, GPS, brændstofdrevet varmer, beskyttelsesgitter, måtter, bagagegardin, elbetjente sæder osv.

At veje bilen er en sikker måde at finde ud af køreklar vægt for din bil.

⚠ ADVARSEL

Bilens køreegenskaber ændres, alt efter hvor tungt lastet bilen er, og hvordan lasten er placeret.



Mærkatet er placeret på dørstolpen og bliver synlig, når højre bagdør åbnes.

- 1** Maks. totalvægt
- 2** Maks. vogntogsvægt (bil+anhænger)
- 3** Maks. akseltryk, for
- 4** Maks. akseltryk, bag
- 5** Udstyrsniveau

Maksimumsbelastning: Se registreringsattesten.

Maksimal taglast: 100 kg.

Relaterede oplysninger

- Typebetegnelser (s. 628)
- Trækvægt og kugletryk (s. 634)

Trækvægt og kugletryk

Trækvægte og kugletryk for kørsel med anhænger fremgår af tabellerne.

Maksimumsvægt bremset anhænger

OBS

Brug af en svingningsdæmper på trækkrogen anbefales til en anhænger, der vejer over 1800 kg.

Motor	Motorkode ^A	Gearkasse	Maksimumsvægt bremset anhænger (kg)	Maks. kugletryk (kg)
T5	B4204T23	Automatisk	2400	110
T5	B4204T26	Automatisk	2400	110
T5 AWD	B4204T23	Automatisk	2400	110
T5 AWD	B4204T20	Automatisk	2400	110
T5 AWD	B4204T26	Automatisk	2400	110
T6 AWD	B4204T27	Automatisk	2400	110
T6 AWD	B4204T29	Automatisk	2400	110
D4 AWD	D4204T14	Manuel valg	2400	110
D4 AWD	D4204T14	Automatisk	2400	110
D5 AWD	D4204T23	Automatisk	2400	110

^A Motorkode, artikel- og fabriktionsnummer kan aflæses på motoren.

! VIGTIGT

Ved kørsel med anhænger er det tilladt, at køretøjets totalvægt (herunder kugletryk) overskrides med maksimalt 100 kg (220 lbs), forudsat at hastigheden begrænses til 100 km/t (62 mph). Der skal tages hensyn til nationale love, f.eks. om hastighed og lign.

Maksimumsvægt ubremset anhænger

Maksimumsvægt ubremset anhænger (kg)	Maks. kugletryk (kg)
750	50

Relaterede oplysninger

- Typebetegnelser (s. 628)
- Vægt (s. 633)
- Kørsel med anhænger (s. 462)
- Anhængerstabilisator* (s. 463)

Motorspecifikationer

Motorspecifikationer (effekt osv.) for de forskellige motoralternativer kan ses i tabellen nedenfor.

i OBS
Ikke alle motorer fås på alle markeder.

Motor	Motorkode ^A	Effekt (kW/omdrejn. pr. min.)	Effekt (hk/rpm)	Maks. mærkeeffekt (kW/omdrejn. pr. min.)	Maks. mærkeeffekt (hk/rpm)	Drejningsmoment (Nm/omdrejn. pr. min.)	Cylinderantal
T4	B4204T44	140/5000	190/5000	156/5000	211/5000	300/1400-4000	4
T5 / T5 AWD	B4204T23	187/5500	254/5500	208/5500	282/5500	350/1500-4800	4
T5 / T5 AWD	B4204T26	184/5500	250/5500	–	–	350/1800-4800	4
T5 AWD	B4204T20	183/5500	249/5500	–	–	350/1500-4500	4
T6 AWD	B4204T27	235/5700	320/5700	–	–	400/2200-5400	4
T6 AWD	B4204T29	228/5700	310/5700	–	–	400/2200-5100	4
D4 AWD	D4204T14	140/4250	190/4250	–	–	400/1750-2500	4
D5 AWD	D4204T23	173/4000	235/4000	–	–	480/1750-2250	4

^A Motorkode, artikel- og fabriksnummer kan aflæses på motoren.

Relaterede oplysninger

- Typebetegnelser (s. 628)
- Specifikationer for motorolie (s. 637)
- Specifikationer for kølevæske (s. 640)

Specifikationer for motorolie

Motoroliekvalitet og kapacitet for de forskellige motoralternativer kan ses i tabellen.

Volvo anbefaler:



Motor	Motorkode ^A	Oliekvalitet	Kapacitet, inkl. oliefilter (liter)
T4	B4204T44	Castrol Edge Professional V 0W-20 eller VCC RBS0-2AE 0W-20	ca. 5,6
T5 / T5 AWD	B4204T23		ca. 5,6
T5 / T5 AWD	B4204T26		ca. 5,6
T5 AWD	B4204T20		ca. 5,6
T6 AWD	B4204T27		ca. 5,6
T6 AWD	B4204T29		ca. 5,6
D4 AWD	D4204T14	Castrol Edge Professional V 0W-20 eller VCC RBS0-2AE 0W-20	ca 5,2
D5 AWD	D4204T23		ca 5,2

^A Motorkode, artikel- og fabriktionsnummer kan aflæses på motoren.

◀◀ **Relaterede oplysninger**

- Typebetegnelser (s. 628)
- Ugunstige kørselsforhold for motorolie (s. 639)
- Kontrollere og påfylde motorolie (s. 585)
- Motorolie (s. 584)

Ugunstige kørselsforhold for motorolie

Ugunstige kørselsforhold kan give unormalt høj olietemperatur eller stort olieforbrug. Nedenfor følger nogle eksempler på ugunstige kørselsforhold.

Kontrollér oliestanden oftere ved lang tids kørsel under følgende forhold:

- med campingvogn eller anhænger
- i bjerge
- med høj hastighed
- i temperaturer under -30 °C -22 °F eller over +40 °C (+104 °F).

Ovenstående gælder også ved kortere kørestrækninger ved lave temperaturer.

Vælg en helsyntetisk motorolie til brug under ugunstige kørselsforhold. Det giver motoren ekstra beskyttelse.

Volvo anbefaler:



! VIGTIGT

For at opfylde kravene til motorens serviceintervaller fyldes alle motorer med en specielt tilpasset syntetisk motorolie på fabrikken. Valget af olie er sket med stor omhu og med hensyntagen til levetid, mulighed for at starte, brændstofforbrug og miljøbelastning.

For at de anbefalede serviceintervaller skal kunne anvendes, kræver det, at en godkendt motorolie anvendes. Brug kun den foreskrevne olie kvalitet, både ved påfyldning og ved olieskift. Ellers risikerer du at bilens levetid, startevne, brændstofforbrug og miljøbelastning påvirkes.

Hvis ikke der bruges motorolie af den foreskrevne kvalitet og viskositet, kan motorrelaterede komponenter beskadiges. Volvo Car Corporation fraskriver sig ansvaret for denne type skader.

Volvo anbefaler, at olieskift foretages på et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Specifikationer for motorolie (s. 637)
- Motorolie (s. 584)

Specifikationer for kølevæske

Foreskreven kvalitet: Den af Volvo anbefalede kølevæske blandet med 50 % vand¹, se emballagen. Spørg en Volvo-forhandler til råds i tilfælde af tvivl.

Af helbredsgrunde bør forskellige typer glykol ikke blandes.

Relaterede oplysninger

- Fylde kølevæske på (s. 586)

Specifikationer for transmissionsolie

Under normale kørselsforhold er det ikke nødvendigt at skifte transmissionsolien i løbet af dens levetid. Det kan dog være nødvendigt under ugunstige kørselsforhold.

Manuel gearkasse

Foreskreven transmissionsolie:	BOT 350M3

Automatgear

Foreskreven transmissionsolie:	AW1

Specifikationer for bremsevæske

Bremsevæske kaldes det middel i et hydraulisk bremsesystem, der anvendes til at overføre tryk fra f.eks. en bremsepedal via en hovedbremsecylinder til en eller flere slavecylindre, der igen påvirker en mekanisk bremse.

Foreskreven kvalitet: Volvo Original Dot 4 klasse 6 eller tilsvarende.

OBS

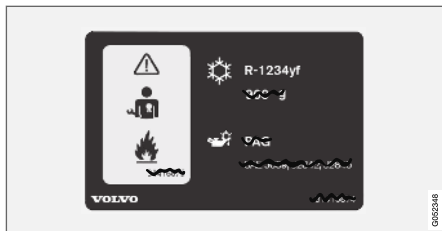
Det anbefales, at udskiftning eller genopfyldning af bremsevæske udføres af et autoriseret Volvo-værksted.

Relaterede oplysninger

- Oversigt over motorrummet (s. 583)

¹ Vandkvaliteten skal opfylde standard STD 1285,1.

◀ Mærkat for R1234yf



Symbolforklaring R1234yf

Symbol	Betydning
	Forsigtig
	Mobilt airconditionssystem (MAC)
	Smøremiddeltype

Symbol	Betydning
	Servicering af det mobile aircondition-anlæg (MAC) skal udføres af en behørigt uddannet og certificeret tekniker
	Brændbart kølemiddel

Kølemiddel

Biler med kølemiddel R134a

Vægt	Foreskrevet kvalitet
700 g (1,54 lbs)	R134a

⚠ ADVARSEL

I aircondition-anlægget er der kølemiddel R134a under tryk. Service og reparation af systemet må kun udføres af et autoriseret værksted.

Biler med kølemiddel R1234yf

Vægt	Foreskrevet kvalitet
650 g	R1234yf

⚠ ADVARSEL

I airconditionanlægget er der kølemiddel R1234yf under tryk. I overensstemmelse med SAE J2845 (Technician Training for Safe Service and Containment of Refrigerants Used in Mobile A/C System) må service og reparation af kølemiddelsystemet kun udføres af uddannede og certificerede teknikere for at sikre systemets sikkerhed.

Kompressorolie

Lydstyrke	Foreskrevet kvalitet
125 ml (4,23 fl. oz.)	PAG SP-A2

Fordamper

⚠ VIGTIGT

A/C-systemets fordamper må aldrig repareres eller udskiftes med en tidligere anvendt fordamper. En ny fordamper skal være certificeret og mærket i overensstemmelse med SAE J2842.

Relaterede oplysninger

- Service på klimaanlæg (s. 582)

Brændstofforbrug og CO₂-udslip

Brændstofforbruget for et køretøj måles i liter pr. 100 km og CO₂-udslippet i gram CO₂ pr. km.

Forklaring

CO ₂	gram CO ₂ /km
Ø 	liter/100 km

	bykørsel
	landevejskørsel
	blandet kørsel
	Dækkklasse for rullemodstand iht. EU-direktiv 1222/2009

N/A	Anvendes ikke
man	manuel gearkasse
aut	automatisk gearkasse

 OBS
Hvis forbrugs- og emissionsdata mangler, kan de findes i et ledsagende supplement.

								
			CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 
T5 (B4204T26)	aut	N/A	213	9,4	142	6,2	168	7,4
T5 AWD (B4204T26)	aut	N/A	214	9,4	143	6,3	169	7,4
T6 AWD (B4204T29)	aut	N/A	223	9,8	151	6,6	177	7,8
D4 AWD (D4204T14)	man	A	N/A	N/A	N/A	N/A	139	5,3
		B	N/A	N/A	N/A	N/A	142	5,4
		C	N/A	N/A	N/A	N/A	145	5,5



			CO ₂		CO ₂		CO ₂	
D4 AWD (D4204T14)	aut	A	N/A	N/A	N/A	N/A	144	5,5
		B	N/A	N/A	N/A	N/A	148	5,6
		C	N/A	N/A	N/A	N/A	153	5,8
D5 AWD (D4204T23)	aut	A	N/A	N/A	N/A	N/A	147	5,6
		B	N/A	N/A	N/A	N/A	152	5,8
		C	N/A	N/A	N/A	N/A	158	6,0

Værdierne for brændstofforbrug og emission i ovenstående tabel er baseret på særskilte EU-kørselscyklusser (se nedenfor) og gælder for en bil med køreklar vægt i basisudførelse uden ekstraudstyr. Alt efter udstyr kan bilens vægt kan øges. Dette, og også hvor tungt den lastes, øger brændstofforbruget og CO₂-udslippet.

Der kan være flere årsager til højere brændstofforbrug end værdierne i tabellen. Følgende er eksempler herpå:

- Hvis bilen udstyres med ekstra tilbehør, der øger bilens vægt.
- Førerens køremåde.
- Hvis kunden vælger andre hjul end dem, der er monteret som standard på modellens basisversion, kan rullemodstanden øges.

- Høj hastighed giver større luftmodstand.
- Brændstofkvalitet, vej- og trafikforhold, vej- og bilens tilstand.

En kombination af de her nævnte eksempler kan give betydeligt højere forbrug.

Der kan opstå store afvigelser i brændstofforbrug ved sammenligning med EU-kørselscyklusserne (se nedenfor), der benyttes ved certificering af bilen, og som forbrugstallene i tabellen er baseret på. For yderligere oplysninger henvises til de nævnte regler.



OBS

Ekstreme vejrforhold, kørsel med anhænger eller kørsel i store højder kombineret med brændstofkvaliteten er faktorer, der kan påvirke bilens brændstofforbrug i væsentlig grad.

EU-kørselscyklusser

De officielt deklarerede tal for brændstofforbrug er baseret på to standardiserede kørselscyklusser i laboratoriemiljø ("EU-kørselscyklusser") i henhold til EU Regulation no 692/2008, 715/2007 (Euro 5 / Euro 6), 2017/1151 og 2017/1153. Da kørselscyklusserne også anvendes til kvalitetskontrol, stilles der store krav til prøvernes repeterbarhed. Derfor gennemføres prøverne under nøje kontrol og udelukkende med bilens basisfunktioner (f.eks. slukket aircondition, radio mv.) Som en konsekvens heraf er resultaterne fra officielle tal ikke åbenbart repræsentative for det, kunden oplever under brug i virkeligheden.

Reglerne omfatter kørselscyklusserne "Bykørsel" og "Landevejskørsel":

- **Bykørsel** - Målingen begynder med koldstart af motoren. Kørslen er simuleret.
- **Landevejskørsel** - Bilen accelereres og bremses ved hastigheder på 0-120 km/t (0-75 mph). Kørslen er simuleret.

Den officielle værdi for blandet kørsel, der vises i tabellen, er i overensstemmelse med lovgivningens krav om en kombination af resultaterne af kørselscyklusserne "Bykørsel" og "Landevejskørsel".

For at nå frem til CO₂-udslippet for de to kørselscyklusser indsamles udstødningsgassen. Derefter analyseres den, og værdien for CO₂-udslip fremkommer.

Relaterede oplysninger

- Typebetegnelser (s. 628)
- Vægt (s. 633)
- Økonomikørsel (s. 442)

Godkendte hjul- og dækdimensioner

I nogle lande fremgår alle godkendte dimensioner ikke af registreringsattest eller andet doku-

ment. Nedenstående tabel viser alle godkendte kombinationer af fælge og dæk.

✓ = Godkendt

Motor	man/ aut	235/65R17 ^A 7,5x17x50,5	235/60R18 7,5x18x50,5	235/55R19 7,5x19x50,5	255/45R20 8x20x52,5	255/40R21 ^B 8,5x21x49,5	265/35R22 ^B 9x22x43
T4 (B4204T44)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T5 (B4204T23)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T5 (B4204T26)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T5 AWD (B4204T26)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T5 AWD (B4204T20)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T5 AWD (B4204T23)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T6 AWD (B4204T27)	aut	–	✓	✓	✓	✓	✓
T6 AWD (B4204T29)	aut	–	✓	✓	✓	✓	✓
D4 AWD (D4204T14)	man	✓	✓	✓	✓	✓	✓
D4 AWD (D4204T14)	aut	✓	✓	✓	✓	✓	✓
D5 AWD (D4204T23)	aut	–	✓	✓	✓	✓	✓

A 235/65 R17 er ikke godkendt, da bilen er udstyret med 18" bremser. Forhør dig hos din Volvo-forhandler, hvordan bilen er udstyret.

B Kun i kombination med skærmudvider.

Relaterede oplysninger

- Mindste tilladte belastningstal og hastighedsklasse for dæk (s. 647)
- Typebetegnelser (s. 628)

- Dimensionsbetegnelse for dæk (s. 531)
- Dimensionsbetegnelse for fælge (s. 532)

Mindste tilladte belastningstal og hastighedsklasse for dæk

Nedenstående tabel viser det lavest tilladte belastningstal (LI) og hastighedsklasse (SS).

Motor		man/ aut	Lavest tilladte belastningstal (LI) ^A	Lavest tilladte hastighedsklasse (SS) ^B
T4	B4204T44	aut	98	H
T5	B4204T23	aut	98	V
T5	B4204T26	aut	98	V
T5 AWD	B4204T26	aut	98	V
T5 AWD	B4204T20	aut	98	V
T5 AWD	B4204T23	aut	98	V
T6 AWD	B4204T27	aut	98	V
T6 AWD	B4204T29	aut	98	V
D4 AWD	D4204T14	man	98	H
D4 AWD	D4204T14	aut	98	H
D5 AWD	D4204T23	aut	98	V

^A Dækkets belastningstal skal mindst være lig med eller større end angivet i tabellen.

^B Dækkets hastighedsklasse skal mindst være lig med eller større end angivet i tabellen.

Relaterede oplysninger

- Godkendte hjul- og dækdimensioner (s. 646)
- Godkendte dæktryk (s. 648)
- Typebetegnelser (s. 628)
- Dimensionsbetegnelse for dæk (s. 531)
- Dimensionsbetegnelse for fælge (s. 532)

Godkendte dæktryk

Godkendte dæktryk for de forskellige motoralternativer kan ses i tabellen.

i OBS
Alle motorer, dæk, eller kombinationer af disse findes ikke altid på alle markeder.

Motor	Dækstørrelse	Hastighed	Belastning, 1-3 personer		Maksimumsbelastning		ECO-tryk ^A
			For (kPa) ^B	Bag (kPa)	For (kPa)	Bag (kPa)	For/bag (kPa)
Alle motorer	235/65 R17	0-160 km/t (0-100 mph)	230	230	270	270	270
	235/60 R18	160+ km/t (100+ mph)	250	250	270	270	–
	235/55 R19						
	255/45 R20						
	255/40 R21						
	265/35 R22						
Temporary Spare Tyre		maks. 80 km/t (maks. 50 mph)	420	420	420	420	–

^A Brændstøføkonomisk kørsel.

^B I visse lande bruges enheden bar sammen med SI-enheden Pascal: 1 bar = 100 kPa.

Relaterede oplysninger

- Typebetegnelser (s. 628)
- Kontrollere dæktryk (s. 534)
- Godkendte hjul- og dækdimensioner (s. 646)

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

1, 2, 3 ...

4WD 427

A

ABS

blokeringsfri bremses 411

AC (Aircondition) 212

ACC - Adaptiv fartpilot 291, 293, 294,
295, 296, 298, 300, 301, 302, 303, 305

Adaptiv fartpilot 291, 293, 294, 295, 296,
298, 300, 301, 302, 303, 305

Fejlfinding 302

funktion 291

indstille tidsinterval 296, 298

overhale 300

Radarsensor 322

skift fartpilotfunktionalitet 303

styring af hastighed 294, 295

AdBlue 451

betjening 451

Påfyldning 452

Symboler og meddelelser 454

tankkapacitet 641

Advarselsblinklys 148

Advarselslampe
adaptiv fartpilot 293
stabilitets- og traktionssikringsystem 271

Advarselslamper
Advarsel 83
airbags - SRS 83
fejl i bremsesystemet 83
generatoren lader ikke 83
Lavt olietryk 83
parkeringsbremse trukket 83
påmindelse om sikkerhedssele 83
startbatteriet oplades ikke 83

Advarselslyd
Parkeringsbremse 416

Advarselssymboler 83
sikkerhed 40

Advarselstrekant 572

Afisning 205

Afstandskontrol 287, 288, 289
Begrænsninger 290

Afvisere 145

Airbag 47
førerside 47
passagerside 48, 50
Til- og frakobling 50

Aircondition 212

Aircondition, væske
kapacitet og kvalitet 641

Aircondition-anlæg 212

Aktive kurvelys 145

Aktiv parkeringshjælp 396, 397, 400,
401, 403, 404

Begrænsninger 401

betjening 397, 400

funktion 396, 397, 401, 403, 404

Symboler og meddelelser 404

Alarm 264

bevægelses- og hældningssensorer 264

deaktivering 265

reduceret alarmniveau 266

Alkolås 410, 411

Allergi- og astmafremkaldende stoffer 190

All Wheel Drive (firehjulstræk) 427

Anbefalinger i forbindelse med lastning 563

Android Auto 499, 501

Anhænger 463

kørsel med anhænger 462

ledning 462

Pærer 464

slinger 463

Anhængerstabilisator 272

Anhænger-stabilisator 463

Anhængertræk 458

optrækkelig 460

Specifikationer 459

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

Antenne	
placering	253
Antispin	271
Antiudskridningsfunktion	271
Apple CarPlay	495, 496, 498
Apps	477
Assistance ved kollisionsrisiko	374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381
Auto hold	417
Automatbilvask	616
Automatgearkasse	421
anhænger	462
kickdown	425
olie	640
Automatisk bremsning	417
aktivere og deaktivere	418
efter kollision	419
Automatisk fartbegrænser	279, 281, 282
Automatisk fjernlys	143
Automatisk genlåsning	229, 251
Automatisk låsning	256
Automatisk reguleret klima	203
Automatisk stop af motor	
automatisk standsning	432
AWD, firehjulstræk	427

B

Bagagerum	563
befæstelsespunkter	565
Belysning	150
beskyttelsesnet	570
stikkontakt	558, 560
Bagageskjuler	566, 568
Bagklap	
elbetjent	257
låse op indefra	255
låsning/oplåsning	231, 252
åbne/lukke med fodbevægelse	260
Bagrude	
elopvarmning	207
Sprinklere	168
Viskere	168
Bagsæde	
elopvarmning	200
Klima	197
nakkestøtte	181
slå ryglænene ned	178
Temperatur	211
Ventilator	209
Bak-kamera	387, 388, 389, 391, 392, 393, 394, 395
Bakkestarthjælp	
Hill Start Assist (HSA)	418
Bakningssensorer	382, 383, 384, 385, 386

Barnestol	55, 58, 59
i-Size/ISOFIX-befæstelsespunkter	57
nederste befæstelsespunkter	57
placering/montering	58, 59
tabel for i-Size	63
tabel for ISOFIX	64
tabel for placering	61
Øverste befæstelsespunkter	56
Batteri	
Advarselssymboler	597
Start	593
starthjælp	457
Støtte	596
Symboler på batteriet	597
vedligeholdelse	593
Begrænsninger for Driver Alert Control	366
Belastningstal	531
Belysning	
Advarselsblinklys	148
aktive kurvelys	145
ankomstlys	149
Automatisk fjernlys	143
belysningsautomatik, kabine	150
Betjeningsknapper	138, 149, 151
Blinklys	145
Bremselygte	147
Displaybelysning	151
Fjernlys	143
i kabine	149, 151

Indstillinger	139	Bilfunktioner		Bremselygte	147
Instrumentbelysning	151	på midterdisplay	109	Bremser	411
knappelysning	151	Bilindtræk	609, 611, 612, 613	automatisk når bilen holder stille	417
kurvelys	146	Bilmodem		blokeringsfri bremses, ABS	411
kørelys	141	forbinde bilen til internettet	512	bremseforstærkning, BAS	412
Lyshøjderregulering	140	Indstillinger	513	Bremselygte	147
Nærlys	142	Bilnøgle batteri lavt	232	bremsesystem	411
nødbremselys	148	Bilpleje	614, 615, 616, 617, 618, 619	håndbremse	414
orienteringslys	149	Læderindtræk	612	nødbremselys	148
placering af pærer	589	Bilstatus	576	på saltede kørebaner	413
Positionslys	141	Dæktryk	538	på våde kørebaner	413
pærer, specifikationer	592	Bilvask	614, 615, 616, 617, 618, 619	vedligeholdelse	413
tågebaglys	147	Bjergning	469	Bremsesystem	
tågeforlygter	146	Bjærgning af bil	469	væske	640
Belysning, udskiftning af pære	588	Blinklys	145	Bremsevæske	
blinklys for	591	BLIS	349, 350, 351	kvalitet	640
Fjernlys	590	Blokeret låsestilling	267	Brændstof	446, 447, 448
kørelys/positionslys for	591	deaktivering	267	brændstofforbrug	643
Nærlys	589	Bluetooth		identifikator	447, 448
benzin	447	forbinde bilen til internettet	511	Brændstoffdampe	446
Benzinpartikelfilter	448	Indstillinger	509	Brændstoffmåler	75
Beskyttelse mod at køre af vejen	375, 376	Telefon	501	Brændstoffstop	
Beskyttelsesgitter	569	tilslutte	493	diesel	449
Beskyttelsesnet	570	Bremseassistent		Brændstofftank	
Bestille service og reparation	576	efter kollision	419	kapacitet	641
Bevægelsessensor	264	Bremsefunktioner	411	Bugsering	466
Bilferie	443			Bugserøje	467

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

Børnesikkerhed	55
Børnesikkerhedslås	255

C

CD-afspiller	491
centrallås	254
City Safety i tverstrafik	341, 342
City Safety ved forhindret undvigemanevring	343
City Safety ved undvigemanevring	342, 343
City Safety™	335, 336, 338, 339, 344, 347
Clean Zone	189
Clean Zone Interior Package	190
CO2-udslip	643
Corner Traction Control	271
Cross Traffic Alert – CTA	354, 355, 356, 357
CTA – Cross Traffic Alert	354, 355, 356, 357
Cykelholder	
monteret på trækrog	465
CZIP (Clean Zone Interior Package)	190

D

Data	
optagelse	34
overførsel mellem bil og værksted	574
Datadeling	516
Detektering af cyklist	339
Diagnoseudtag	37
Diesel	448
brændstofstop	449
Dieselpartikelfilter	450
Digitalradio (DAB)	485
Displaybelysning	151
DivX®	492
Donkraft	541
Driftsbremsen	411
Drive-E	
Miljøfilosofi	28
Driver Alert Control	364
betjening	366
Drivline	
Gearkasse	419
Dug	
Kondensvand i forlygter	614, 616
Dytte	182

Dæk	530
afmontering	542
dimensioner	646
dæklapning	548
dæktryksovervågning	535
dæktryktabel	648
montering	544
mønsterdybde	546
omdrejningsretning	533
opbevaring	530
rotation	530
slidindikatorer	533
Specifikationer	646, 647, 648
Tryk på	648
Vinterdæk	546
Dæklapningssæt	549
Dækstørrelse	531, 540
Dæktryk	
anbefalet	535
Justere	534
Kontrollere	534
Dæktryksetiket	535
Dæktryksovervågning	535
foranstaltning	539
Kalibrere	537
Status	538
Dæktryktabel	648

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

Forkonditionering	214
start/slukning	214
timer	215
Forlygter	
højdereregulering	140
Forrude	
elopvarmning	206
projiceret billede	129, 131
Forrudesprinkling	167
Forrudeviskere	164
Regnsensor	165, 166
Forsæde	
elopvarmning	199, 200
Klima	197
Temperatur	210
Ventilation	201
Ventilator	208
Forsæde manuelt	170
Fortrolighedspolitik	35
Four-C	436
Frakobling af gearvælgerspærring	424
FSC, miljømærkning	23
Fælg, dimensioner	532
Fælge	
Rengøring	619
Færgetransport	436

Førerdisplay	
applikationsmenu	90, 91
Meddelelser	92
Førerprofil	124
redigere	126
vælg	125
Førerpræstation	79
Førerstøttesystemer	270
Førstehjælp	572
G	
Gardinairbag	52
Gearkasse	419
automatisk	421
manuel	420
Gearpositioner	
Automatisk gearkasse	421
Gearskift-indikator	425
Gearvælgerspærring	424
deaktivere	424
Glas	
lamineret/forstærket	154
Glat	443, 444
Glat føre	444
Gode råd om kørsel	443

Gracenote®	490
GSI - Gearvælgerhjælp	425

H

Handskerum	561
Harddisk	
plads	518
Hastighedsklasser, dæk	531
HDC	440
Head-up-display	129
aktivere og deaktivere	130
Indstillinger	131
Rengøring	610
udskiftning af forrude	583
Hill Descent Control	440, 441
Hill Start Assist	418
Hjul	
afmontering	542
montering	544
Snekæder	547
Hjulbolte	541
låsbare	541
Hjul og dæk	
belastningstal og hastigheds-	
klasse	531, 647
godkendte størrelser	646

Hjulskift	540	Indstillinger	122	Intervalviskning	164
Hjælpelinjer for parkeringshjælpekamera	389	indstillingsmenu	122	iPod®, stik	493
HomeLink®	470	Kategorier	123	ITPMS - Indirect Tyre Pressure Monitoring	
bruge	472	kontekstuel	120	System	535
programmere	470	Nulstille	122		
Horn	182	Indvendigt bakspejl	157		
Hældningssensor	264	Nedblænding	158		
Hæve bagpartiet	564	Inflatable Curtain	52	K	
Højderegulering	436, 439	Informationsdisplay	71, 75	Kabinebelysning	149, 151
Høj motortemperatur	456	Infotainment (Lyd og medier)	476	automatik	150
Højtryksvask	617	Instruktionsvejledning	21	Kabinefilter	191
Håndbremse	414	i mobil	20	Kabineinteriør	556
Håndvask	615	miljømærkning	23	handskerum	561
		på midterdisplay	17, 18	Solskærm	562
		Instrumentbelysning	151	stikkontakt	558
		Instrumenter og knapper	68, 69	tunnelkonsol	557
		Instrumentoversigt		Kabinevarmer (Parmeringsvarmer)	222
		højrestyret bil	69	Kameraenhed	331
		venstrestyret bil	68	Kamerasensor	344
		IntelliSafe		Katalysator	
		DriverSupport	30	Bjergning	467
		Interior Air Quality System	190	Key tag	227
		Internet, se Forbundet bil	510	Klemmesikring	154
		Internetforbundet bil		Nulstilling	155
		bestille service og reparation	576	Klima	186
		sende bilinformation	578	automatisk regulering	203
		systemopdateringer	575	blæserregulering	208, 209
I					
IAQS (Interior Air Quality System)	190				
IC (Inflatable Curtain)	52				
ID, Volvo	26				
Indikering ved låsning	226				
indstilling	227				
Individuel køretilstand	427				
Indkøbsposeholder	565				
Indstilling af rat	183				
Indstilling af tidsafstand	289				

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

følt temperatur	187
Parkering	213
sensorer	187
stemmestyring	188
temperaturregulering	210, 211, 212
zoner	186
Klimaknapper	197
Bagsæde	197
midterdisplay	197
Klimaanlæg	186, 197
Kølemiddel	641
reparation	582
Knapbelysning	151
Knapper på rattet	182
Kollision	40, 42, 47, 53
Kollisionsadvarsel	335, 348
detektering af fodgængere	339
Radarsensor	322
Kombiinstrument	71
Indstillinger	75
Kompas	473
kalibrering	474
Kondensvand i forlygter	615, 616, 617, 618
Kontrol af oliestand	585
Kontrolsymboler	81
Kurvelys	146

Kølemiddel	582
klimaanlæg	641
Kølesystem	
overophedning	456
Kølevæske	640
Kølevæske, påfyldning	586
Kørecomputer	76, 77
Køreklar vægt	633
Kørellys	141
Kørestrækning	76
Køretilstand	427
ændre	429
Kørsel	
kølesystem	456
med anhænger	462
Kørsel i vand	444
Kørsel med anhænger	
kugletryk	634
trækvægt	634
Kørselsstatistik	79
Kørselsøkonomi	442
Kørsel ved lav hastighed	439
aktivere med funktionsknap	440

L

Lak	
farvekode	621
laksader og udbedring	620, 621
Lamineret glas	154
Lane Keeping Aid (LKA) – Vognbaneassistanse	367, 368, 369, 371, 373
Lastgitter	569
Lastkroge	565
Lastning	
generelt	563
lang last	563
lastforankringsøjer	565
Lastsikringsøjer	
bagagerum	565
Lav batterispænding	
Startbatteri	457
Lav oliestand	585
Lem til lang last	566
Licensaftale	84, 519
Limp home	419
Luftfordeling	191
afisning	205
recirkulation	204
tabel over muligheder	194

ventilationsspjæld	191, 192
ændre	192
Luftkvalitet	189, 190
allergi og astma	190
kabinefilter	191
Lydindstillinger	476, 508
afspille medier	487, 488
Tekstmeddelelse	508
Telefon	509
Lyd og medier	476
Lyshøjderegulering af forlygter	140
Lyskontakt	138, 151
Læderindtræk, vaskeanvisning	612
Løfte bilen	579
Løfteværktøj	541
Lås	
låsning	229
oplåsning	229
Låsable hjulbolte	541
Låsning/oplåsning	
bagklap	231, 252

M

Maks. taglast	633
manuel gearkasse	420
olie	640
Meddelelser i BLIS	353
Meddelelser og symboler	
Adaptiv fartpilot	305
Kollisionsadvarsel med automatisk	
bremsning	347
Meddelelser på displays	92, 127
gemte	94, 128
håndtere	93, 128
Medieafspiller	486, 487, 488
kompatible filformater	516, 517
stemmestyring	135
Midlertidigt dæklapningssæt	
oversigt	548
placering	548
tætningsvæske	548
Midterdisplay	
betjening	99, 102, 106, 111
funktionsvisning	109
Indstillinger	119, 120, 121
klimaknapper	197
Meddelelser	127, 128
oversigt	96
Rengøring	609
slukke og ændre lydstyrke	118

symboler på statuslinjen	111
Tastatur	113
visninger	102
ændre udseende	118
Miljø	28
Mobiltelefon, se Telefon	502
Motor	
overophedning	456
slå fra	407
Start/Stop	432
starte	406
Motorbremse, automatisk	440
Motorbremsekontrol	271
Motorhjelme, åbning	581
Motorolie	584, 639
filter	584
kvalitet og kapacitet	637
Påfyldning	585
ugunstige kørselsforhold	639
Motorrum	
Kølevæske	586
Motorolie	584
oversigt	583
Motorspecifikationer	636
Motortemperatur	
høj	456

Mærkat	
placering af	628
Mønsterdybde	533, 546
Mål	631
Anhængertræk	459
Målepind, elektronisk	585
Målere	
brændstofmåler	75

N

Nakkestøtte	181
Nedkørselssystem	440
aktivere med funktionsknap	441
Net	
bagagerum	570
Niveauekontrol	436
Indstillinger	439
Nulstille indstillinger	122
ejerskifte	121
Førerprofil	126
Nulstilling af sidespejle	159
Nulstilling af triptællere	78
Nærlys	142
Nødbremselys	148

Nødudstyr	
advarselstrekant	572
Førstehjælpskasse	572
Nøgle	227
Nøglefrit	
berøringsfølsomme flader	250
Indstillinger	252
låsning/oplåsning	251

O

oktantal	447
Olie, se også Motorolie	637, 639
Omdrejningsretning	533
Opbevaringssteder	556
handskerum	561
Solskærm	562
tunnelkonsol	557
Oplåsning	
Indstillinger	231
med nøgleblad	239
Opretholdt klimakomfort	218
start/slukning	218
Opvarmede sprinklerdyser	165
Orienteringslys	149
Overdækning	
bagagerum	568

Overhalingsassistance	300, 317
Overophedning	456, 462
Oversvømmet vej	444

P

PACOS (Passenger Airbag Cut Off Switch)	50
Padle på rattet	182
Panoramataag	
Klemmesikring	154
solgardin	160, 163
Ventilationsstilling	162
åbning og lukning	161
PAP - Aktiv parkeringshjælp	396, 397, 400, 401, 403, 404
Parkering	
på en bakke	416
Parkeringsbremse	414
aktivere og deaktivere	414
automatisk aktivering	416
lav batterispænding	416
Parkeringsbåshjælp - PAP	396, 397, 400, 401, 403, 404
Parkeringshjælp	382, 383, 384, 385, 386
funktion	382, 383, 384
Parkeringshjælpkameraets begrænsninger	393

Parkeringskamera	387, 388, 389, 391, 393, 394, 395
Indstillinger	392
Parkeringsklima	213
Symboler og meddelelser	220
Parmeringsvarmer	222
Passenger Airbag Cut Off Switch	50
Personoplysninger (Fortrolighedspolitik)	35
Pilot Assist	307, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 317, 318, 319, 321
køre om	317
PIN-kode	513
Piskesmældsbeskyttelse	41
Pletter	609, 611, 612, 613
Polering	614
Positionslys	141
Privatlåsning	262
Til- og frakobling	262
Provisorisk dæklapningssæt	
Pumpe dæk	552
udførelse, efterkontrol	549
Pumpe dæk	552
Punktering	548
Pærer	
anhænger	464
placering	589

skifte	588
Specifikationer	592
pærer, specifikationer	592
Påfyldning af brændstof	445
Påmindelse om sikkerhedssele	46
R	
Radarenhed	322
Radarsensor	293, 322
Begrænsninger	323
Radio	480
DAB	485
Indstillinger	483
skifte radiobånd og radiostation	481
starte	481
stemmestyring	135
søge radiostation	482
Radiofavoritter	483
Rat	182, 183
elovvarmning	202, 203
Indstilling af rat	183
padle	182
Tastatur	182
Ratlås defekt	183
Ratpadler	422
Recirkulation	204

Red Key	236
Indstillinger	236
Regenerering	448, 450
Regnsensor	165, 166
Regnsensorens hukommelsesfunktion	166
Rengøre viskerblade	617
Rengøring	611, 613
bilvask	614, 615, 616, 617, 618, 619
Følge	619
indtræk	609, 611, 612, 613
midterdisplay	609
Sikkerhedsselen	611
Teksttilbetræk	609, 611, 612
Vask i vaskehal	616
Rengøring af følge	619
Reservehjul	545, 546
Roll Stability Control	271
RSC (Roll Stability Control)	271
Rudehejs	155, 156
Klemmesikring	154
Ruder og glas	154
Rustbeskyttelse	619
Ryglæn	
bagsæde, slå ned	178
forsæde, justering	170, 171, 173,
174,	175, 176

S					
Sammenstød, se Kollision	40	Sikkerhedssele	42	Solskærm	562
Selestrammere	44	graviditet	40	spejlbelysning	150
Nulstille	45	påmindelse om sikkerhedssele	46	Soltag	
sensorer		selestrammere	44	Klemmesikring	154
Klima	187	tage på/af	43	Spin control	271
Luftkvalitet	190	Sikkerhedstilstand	53	Sprinklerdyser, opvarmede	165
Sensus		start/bevægelse	54	Sprinklere	
forbindelse og underholdning	31	Sikringer		Bagrude	168
Sensus Navigation	361	generelt	598	Forlygter	167
Serviceprogram	574	i bagagerum	606	Forrude	167
Servicestilling	623	i motorrum	600	sprinklervæske, påfyldning	624
Sideairbag	52	skift	598	Sprinklervæske	624
Side Impact Protection System	52	under handskerum	603	Sprog	119
Sidespejle	157, 159	Sikringsboks	598	Stabilisator	
der kan drejes ind elektrisk	159	SIM-kort	513	anhænger	463
elopvarmning	207	SIPS (Side Impact Protection System)	52	Stabilitets- og traktionskontrolsystem	
indvendigt	157	Skiluge	566	betjening	273
Kompass	473, 474	Slidbane	533	Stabilitets- og traktionssikringssystem	271, 274
Nedblænding	158	Slidindikatorer	533	Stabilitetssystem	271
Nulstilling	159	Slukke motoren	407	Start/Stop	432
udvendige	157, 159	Slukning af motor	407	Begrænsninger	434
Sidespejle der kan drejes ind elektrisk	159	Sodfilter	450	deaktivere	434
Sikkerhed	40	Software-opdateringer	34	Kørsel	432
graviditet	40	Solgardin		Startbatteri	457, 593
		Klemmesikring	154	overbelastning	457
		panoramatag	160, 163	Start bilen	406

Starte motoren	406	Støttebatteri	596	Tankning	452
efter kollision	54	Symboler		AdBlue	452
Starthjælp	457	Kontrolsymboler	81	Påfyldning	445
Startspærre	240	Symboler og meddelelser		tankdækselklap	445
Elektronisk startspærre	240	Adaptiv fartpilot	305	Tastatur	113, 116
Stelnummer	38	Kollisionsadvarsel med automatisk		skifte sprog	116
Stemmestyring	132	bremsning	347	Telefon	501
Indstillinger	135	midterdisplayets statuslinje	111	fjerne	505
Klima	188	parkeringsklima	220	frakoble	505
radio og medier	135	Symboler og meddelelser for assistance		Opkald	506, 508
Telefon	134	ved kollisionsrisiko	381	skifte til anden	505
Stemningsbelysning	150, 151	systemopdateringer	575	stemmestyring	134
Stenslag og ridser	620, 621	Sæder		Tekstmeddelelse	507
Stikkontakt	558	elbetjent forsæde	170	tilslutte	502
bruge	560	elopvarmning	199, 200	tilslutte automatisk	504
Stol, se Sæder	170	hukommelsesfunktion forsæde	172	tilslutte manuelt	504
Stop/start-funktion	432	manuelt forsæde	170	Temperatur	
Strømsparetilstand	457	piskesmældsbeskyttelse	41	følt	187
Styreassistance ved kollisionsrisiko	374,	Ventilation	201	Regulering	210, 211, 212
375, 376, 377, 378, 379, 380, 381		Sænke bagpartiet	564	Temporary spare	
Styreassistance ved risiko for kollision med				reservehjul	545
modkørende	377, 378			Tilbehør og ekstraudstyr	36
Styreassistance ved risiko for påkørsel bag-				installation	36
fra	379, 380			Tilpasning af køreegenskaber	270, 427
Styrestyrke, hastighedsafhængig	270			Tilslutte telefon	502
Styrestyrkeniveau, se Styrestyrke	270			Totalvægt	633
				Traction control	271
				Trafikinformation	483

T

Tagbagagebærer	564
Taglast, maks. vægt	633

ALFABETISK STIKORDSREGISTER

Trafikskilt-information	358, 359, 361
Begrænsninger	364
betjening	359, 362, 363
Transmission	419
Transmissionsolie	
kvalitet	640
Triptællere	76
Triptællere, nulstilling	78
Trækvægt og kugletryk	634
TSA - anhængerstabilisator	272
TSA - anhænger-stabilisator	463
Tunneldetektering	142
Tunnelkonsol	557
Tv	494
Indstillinger	495
se	494
Typebetegnelser	628
Typelogkendelse	
fjernbetjeningssystem	241
radarsystem	327
Tændingsposition	408, 409
Tætningsvæske	548
Tågelys	
bag	147
For	146

U

Udetemperaturmåler	81
Udluftningsfunktion	227, 254
Udslip af kuldioxid	643
Udstødningssystem	451
Ukendt billed	268
Ur, indstilling	80
USB	
stik til tilslutning af medier	493

V

Varighed for ankomstlys	149
Varmer	221
ekstravarmer	223
Parmeringsvarmer	222
Vask i vaskehal	616
Vedligeholdelse	
rustbeskyttelse	619
Ventilation	191, 192
Sæder	201
Ventilator	
Luftfordeling	192
Regulering	208, 209
ventilationsspjæld	192

Vibrationsdæmper	458
Video	491, 493
Indstillinger	492
Vilkår	
bruger	516
tjenester	35
Vinterdæk	546
Vinterhjul	546
Vinterkørsel	443
Viskerblade	
Servicestilling	623
skift	622
Vognbaneassistance	
betjening	369
Vognbaneassistance – Lane Keeping Aid (LKA)	367, 368, 369, 371, 373
Voksning	614
VOL-mærkning	530
Volvo ID	26
oprette og registrere	26
Vægt	
køreklar vægt	633
Værktøj	540
Væsker, kapacitetsoplysninger	624, 641
Væsker og olier	640, 641

W

Whiplash Protection System	41
WHIPS (Whiplash Protection System)	41
WiFi	
dele internetforbindelse, hotspot	513
fjerne netværk	515
forbinde bilen til internettet	511
teknologi og sikkerhed	515

Y

Ydermål	631

Æ

ætanolindhold	
maks. 10 volumenprocent	447

Ø

Økonomikørsel	430, 442

V O L V O