



SENSUS INFOTAINMENT

VÄLKOMMEN!

Vi håper din Volvo vil gi deg kjøre glede i mange år. Bilen er konstruert for din og dine passasjerers sikkerhet og komfort. Volvo er en av verdens sikreste personbiler. Din Volvo er også konstruert for å oppfylle gjeldende sikkerhets- og miljøkrav.

For å øke trivselen med Volvoen anbefaler vi at du leser dette supplementet samt anvisninger og vedlikeholdsinformasjon i førerveiledningen. Førerveiledningen finnes også som mobilapp (Volvo Manual) og på Volvo Cars supportside (support.volvocars.com).

INNHOLDSFORTEGNELSE

INNLEDNING

Innledning	6
Volvo Sensus	6
Volvo Cars supportside	7

MY CAR

MY CAR	10
MY CAR - søkeveier	11
MY CAR - menyalternativ	11
MY CAR - Bilinnstillinger	13
MY CAR - førerstøtte	14
MY CAR - systeminnstillinger	16
MY CAR - klimainnstillinger	17
MY CAR - informasjon	17

LYD OG MEDIER

Lyd og media	20
Lyd og media - oversikt	20
Lyd og medier - håndtere systemet	21
Favoritter	25
Lagre som favoritt	25
Lyd og medier - lydinnstillinger	26
Lyd og medier - generelle lydinnstillinger	26
Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger	27
Innstilling av equalizer	27
Innstilling av lydprofil	27
Innstilling av lydvolume og hastighetskompensasjon	28
Radio	28
Radiostasjonssøk	29
Automatisk radiostasjonssøk	29
Radiostasjonsliste*	29
Manuelt radiostasjonssøk	30
Radiostasjoner som forvalg	31
RDS-funksjoner	31
Alarm ved ulykker og katastrofer	32
Trafikkinformasjon (TP)	32
Utvidede andre nettverk (EON)	33
Nyhetssendinger	33
Radioprogramtyper (PTY)	33
Søke etter radioprogramtyper (PTY)	34

Vise radioprogramtyper (PTY)	34	Kameravinkel ved avspilling av DVD*	44	Telefonbok* - hurtigsøk i kontakter	58
Volumkontroll for avbrytende radio-programtyper (PTY)	35	DivX® Video On Demand*	44	Telefonbok* - tegntabell tastatur i midtkonsoll	59
Radiotekst	35	Bildeinnstillinger*	44	Telefonbok* - søke etter kontakter	59
Automatisk radiofrekvensoppdatering (AF)	35	Mediespilleren - kompatible filformater	45	Telefonbok* - ny kontakt	60
Regionale radioprogrammer (REG)	36	Ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang	46	Telefonbok* - kortnummer	61
Skanne radiofrekvensbåndet	36	Tilkobling av ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang	47	Telefonbok* - motta vCard	62
Tilbakestille RDS-funksjoner	36	Avspilling og navigering av ekstern lydkilde*	48	Telefonbok* - minnestatus	62
Digitalradio (DAB)*	37	Innstilling av lydvolum for ekstern lydkilde	49	Telefonbok* - rens	62
Lagring av kanalgrupper (Gruppe lær)	37	Media Bluetooth®*	50	Fjernkontroll*	63
Navigering i kanalgruppeliste (Ensemble)	38	Koble Bluetooth®*-enhet til eller fra.	50	Fjernnøkkel* - funksjoner	64
DAB til DAB-lenke	38	Registrering av Bluetooth®-enhet*	51	Fjernkontroll* - bytte batteri	65
Digitalradio (DAB)* - frekvensbånd	38	Automatisk tilkobling av Bluetooth®-enhet*	52	Lyd og media - menyoversikt	65
Digitalradio (DAB)* - underkanal	39	Skift til annen Bluetooth®-enhet*	52	Menyoversikt - AM	66
Digitalradio (DAB)* - tilbakestilling	39	Koble fra Bluetooth®-enheter*	53	Menyoversikt - FM	66
Mediespiller	39	Fjerne en Bluetooth®-enhet*	54	Menyoversikt - digitalradio (DAB)*	67
CD/DVD*	40	Bluetooth® handsfree telefon*	54	Menyoversikt - CD Audio	67
Avspilling av og navigering på CD/DVD*	40	Bluetooth® handsfree telefon* - oversikt	55	Menyoversikt - CD/DVD*-data	68
Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler*	41	Samtalebetjening*	55	Menyoversikt - DVD*-video	68
Hurtigspoling	42	Bluetooth® handsfree telefon* - lydinnstillinger	56	Menyoversikt - iPod®*	69
Skanne platespor eller lydfil	42	Versjonsinformasjon for Bluetooth®*	57	Menyoversikt - USB*	69
Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler	42	Telefonbok*	57	Menyoversikt - Media Bluetooth®*	70
Avspilling og navigering for DVD*	43			Menyoversikt - AUX	70
				Menyoversikt - Bluetooth® handsfree*	71

Lisenser
Typegodkjenning

72
74

INDEKS

Indeks

83

INNLEDNING

Innledning

Dette tillegget er en utfylling til den ordinære førerhåndboken.

Er du usikker på noe angående bilens funksjoner, sjekker du først førerhåndboken. Trenger du svar på ytterligere spørsmål, kan du kontakte forhandleren eller en representant for Volvo Car Corporation.

Spesifikasjonene, konstruksjonsopplysningene og illustrasjonene som er angitt i dette tillegget, er ikke bindende. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer uten forhåndsvarsel.

© Volvo Car Corporation

Ekstrautstyr/tilbehør

Alle typer tilleggsutstyr/tilbehør er merket med en stjerne: *.

I tillegg til standardutstyr inneholder tillegget beskrivelser av tilleggsutstyr (fabrikkmontert utstyr) og enkelte typer tilbehør (ettermontert ekstrautstyr).

Utstyret som beskrives i tillegget, finnes ikke i alle biler - de har ulikt utstyr avhengig av tilpasning til behovene i forskjellige markeder, samt nasjonale eller lokale lover og bestemmelser.

Kontakt en Volvo-forhandler hvis du er usikker på hva som er standardutstyr og hva som er tilleggsutstyr/tilbehør.

Førerhåndbok på mobile enheter



NBI

Førerveiledningen kan lastes ned som mobilapplikasjon (gjelder visse bilmodeller og mobiltelefoner), se www.volvocars.com.

Mobilapplikasjonen inneholder også video samt søkbart innhold og gir enkel navigering mellom forskjellige avsnitt.

Volvo Sensus

Volvo Sensus er hjertet i den personlige Volvo-opplevelsen og knytter deg sammen med bilen og omverdenen. Det er Sensus som gir informasjon, vedlikehold og hjelp når nødvendig. Sensus omfatter de intuitive funksjonene som både forbedrer bilreisen og forenkler eieropplevelsen.

SENSUS

En intuitiv navigasjonsstruktur gjør det mulig å få relevant støtte, informasjon og underholdning når det er nødvendig, uten å distrahere føreren.

Sensus omfatter alle løsningene våre som muliggjør oppkobling* mot omverdenen og gir intuitiv kontroll over alle mulighetene til bilen.

Volvo Sensus samler og presenterer mange funksjoner i flere av bilens systemer på bildeskjermen på midtkonsollen. Med Volvo Sensus kan du foreta egne tilpasninger ved hjelp av et brukergrensesnitt som er lett å betjene. Innstillingene kan gjøres for Bilinnstillinger, Lyd og media, Klima osv.

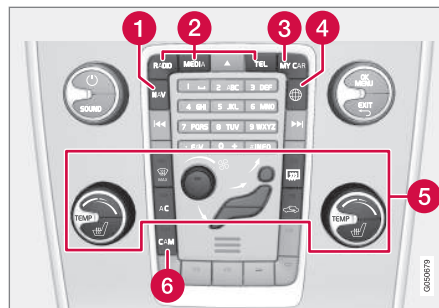
Med knappene og bryterne på midtkonsollen eller de høyre knappene på rattet* kan funksjoner aktiveres eller deaktiveres, og mange forskjellige innstillinger kan foretas.

Når du trykker én gang på **MY CAR**, presenteres alle innstillinger som har med kjøring av og kontroll over bilen å gjøre, for eksempel City Safety, lås og alarm, automatisk viftehastighet, innstilling av klokken osv.

Ved å trykke én gang på henholdsvis **RADIO**, **MEDIA**, **TEL***, **NAV*** og **CAM¹** kan du aktivere andre kilder, systemer og funksjoner, for eksempel AM, FM, CD, DVD*, TV*, Bluetooth®, navigering* og parkeringskamera*.

Hvis du vil ha mer informasjon om alle funksjoner/systemer, kan du se respektive avsnitt i førerhåndboken eller tillegget til denne.

Oversikt



Kontrollpanel på midtkonsollen. Bildet er skjematisk - antall funksjoner og plassering av knappene varierer avhengig av valgt utstyr og marked.

- 1** Navigasjon* - **NAV**, se separat tillegg (Sensus Navigation).
- 2** Lyd og medier - **RADIO**, **MEDIA**, **TEL***, se respektive avsnitt i dette tillegget.
- 3** Funksjonsinnstillinger - **MY CAR**, se MY CAR (s. 10).
- 4** Internettilkoblet bil - **NAV***, se respektive avsnitt i dette tillegget².
- 5** Klimaanlegg, se førerhåndboken.
- 6** Parkeringshjelp - **CAM¹**, se førerhåndboken.

Volvo Cars supportside

På Volvo Cars' hjemmeside og støtteside finnes ytterligere informasjon om bilen.

Support på internett

Gå in på support.volvocars.com eller bruk QR-koden nedenfor for å besøke siden. Supportsiden er tilgjengelig for de fleste markeder (land).



QR-kode som fører til supportsiden.

Informasjonen på supportsiden er søkbar og er også inndelt i kategorier. Her finner du support for ting som angår f. eks. internettoppkoblede tjenester og funksjoner, Volvo On Call*, navigasjonssystemet* og apper. Video og trinnvis veiledning forklarer ulike prosedyrer, f. eks. hvordan bilen kobles til internett via en mobiltelefon.

Nedlastingsbar informasjon fra supportsiden

Kart

For biler med Sensus Navigation* er det mulig å laste ned kart fra supportsiden.

¹ Gjelder visse bilmodeller.

² Informasjon er bare tilgjengelig hvis bilen har denne funksjonen.

◀ Apper

For utvalgte Volvomodeller av årsmodell 2014 og 2015 er førerveiledningen tilgjengelig som en app. Også Volvo On Call*-appen kan nås herfra.

Førerveiledninger fra tidligere årsmodeller

Førerveiledninger fra tidligere årsmodeller er tilgjengelig i pdf-format. Også Quick Guide og supplement kan nås fra supportsiden. Velg bilmodell og modellår for å laste ned den publikasjonen du ønsker.

Kontakt

På supportsiden finner du kontaktopplysninger til kundestøtte og nærmeste Volvo-forhandler.

Logg inn på Volvo Cars' nettside

Opprett en personlig Volvo ID, og logg inn på www.volvocars.com. Når du er logget inn, er det mulig å få en oversikt over blant annet service, avtaler og garantier. Her finnes også informasjon om modelltilpasset tilbehør og programvare til bilen.

MY CAR

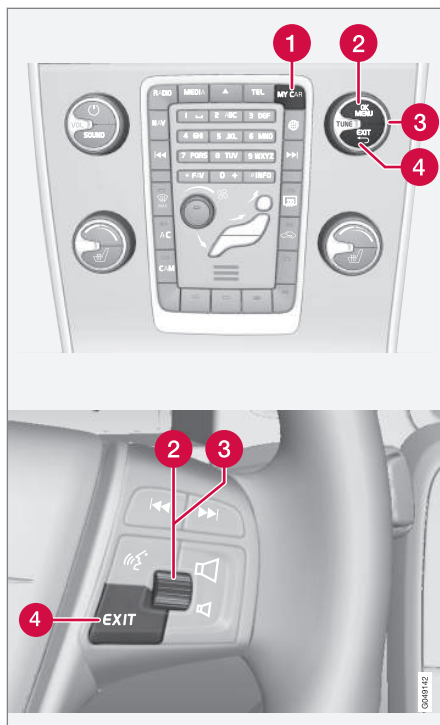
MY CAR

MY CAR er en menykilde som håndterer mange av bilens funksjoner, f.eks. City Safety™, låsing og alarm, automatisk viftehastighet, stille klokken osv.

Enkelte funksjoner er standard, andre tilleggsutstyr. Tilbudet varierer også avhengig av markedet.

Fremgangsmåte

Navigering blant menyene skjer med knapper på midtkonsollen eller med de høyre knappene på rattet*.



Kontrollpanel i midtkonsollen og knapperad i rattet. Bildet er skematisk - antall funksjoner og plassering av knappene varierer avhengig av valgt utstyr og marked.

1 MY CAR - åpner menysystemet MY CAR.

- 2 OK/MENU** - trykk på knappen i midtkonsollen eller på tommelhjulet i rattet for å velge/oppheve valg av et menyalternativ eller lagre valgt funksjon i minnet.
- 3 TUNE** - drei bryteren i midtkonsollen eller tommelhjulet i rattet for å gå trinnvis opp/ned blant menyalternativene.
- 4 EXIT**

EXIT-funksjoner

Avhengig av hvilken funksjon markøren befinner seg ved og på hvilket menynivå ved et kort trykk på **EXIT**, kan noe av følgende skje:

- telefonsamtaler avises
- aktuell funksjon avbrytes
- inntastet tegn slettes
- siste valg endres
- fører oppover i menysystemet.

Et langt trykk på **EXIT** fører til normalvisning for MY CAR, eller til høyeste menynivå hvis man befinner seg i normalvisning (hovedkildemenyen).

MY CAR - søkeveier

MY CAR er en menykilde som håndterer mange av funksjonene til bilen, for eksempel innstilling av klokke, utvendige speil og lås.

Aktuelt menynivå vises i øverste høyre hjørne i skjermen på midtkonsollen. Søkeveiene til meny-systemets funksjoner angis i formen:

Innstill. → Kjøretøysinnstillinger →

Låseinnstillinger → Åpne dørene → Hvis førerdør, da alle.

Her vises et eksempel på hvordan en funksjon kan søkes frem og reguleres med bryterpanelet i rattet:

1. Trykk på knappen **MY CAR** på midtkonsollen.
2. Gå til ønsket meny, f.eks. **Innstill.**, med tom-melhjulet og **trykk** deretter på tommelhjulet - en undermeny åpnes.
3. Gå til ønsket meny, f.eks. **Kjøretøysinnstillinger**, og trykk på tommel-hjulet - en undermeny åpnes.
4. Gå til **Låseinnstillinger** og trykk på tommel-hjulet - en ny undermeny åpnes.
5. Gå til **Åpne dørene** og trykk på tommelhju-let - en undermeny med velgbare funksjoner åpnes.

6. Gå trinnvis mellom alternativene **Alle dørene** og **Hvis førerdør, da alle**, og trykk på tom-melhjulet - alternativet velges.
7. Avslutt programmeringen ved å gå ut av menyene trinnvis med korte trykk på **EXIT**, eller med ett langt trykk.

Prosedyren er den samme som for bryterne på midtkonsollen (s. 10): **OK/MENU EXIT** samt **TUNE**-hjulet.

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 10)
- MY CAR - menyalternativ (s. 11)

MY CAR - menyalternativ

MY CAR er en hovedmeny der mange av bilens funksjoner kan styres, f.eks. stille klokka, betjene sidespeil og låser.

Under menykilden **MY CAR** finner du disse alter-nativene:

- **Min S60¹**
- **Turstatistikk²**
- **DRIVE³/Hybrid²**
- **Støtte-systemer**
- **Innstill.**

Min S60¹

MY CAR → Min S60¹

Skjermen viser en oversikt over alle førerassistan-sesystemene i bilen, disse kan aktiveres eller deaktiveres her.

Kjørestatistikk²

MY CAR → Turstatistikk

Bildeskjermen viser historikk med søylediagram over gjennomsnittsforsbruk av strøm og drivstoff, se.

¹ Avhengig av bilmodell.

² Gjelder V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

³ Gjelder V40, V40 Cross Country, S60, S60L, V60, V60 Cross Country, XC60.

« DRIVE³

MY CAR → DRIVE

Her beskrives blant annet deler av Volvos konsept DRIVE. Velg blant følgende overskrifter:

- **Start/Stop**

Her finner du informasjon om funksjonen Start/Stop.

- **Miljøtips**

Her finner du tips, gode råd og beskrivelser av hva økonomisk kjøring innebærer.

Hybrid²

MY CAR → Hybrid

Her finnes informasjon om bilens drivsystem. Velg blant følgende overskrifter:

- **Kraftoverføring**

Bildeskjermen viser hvilken motor som driver bilen, samt hvordan drivkraften strømmer.

- **Kjøremodi**

De forskjellige kjøremodusene forklares.

- **Miljøtips**

Her finner du tips, gode råd og beskrivelser av hva økonomisk kjøring innebærer.

Førerstøttesystem

MY CAR → Støtte-systemer

Skjermen viser en oversikt over gjeldende status for bilens førerassistansesystemer.

Innstillinger

MY CAR → Innstill.

Slik er menyene bygd opp:

Menynivå 1

Menynivå 2

Menynivå 3

Menynivå 4

Her vises de fire første menynivåene under **Innstill.** . Enkelte funksjoner er standard, andre tilleggsutstyr. Tilbudet varierer også avhengig av markedet.

Ved valg av om en funksjon ønskes aktivert/**På** eller deaktivert/**Av** vises en rute:

På: Markert rute.

Av: Tom rute.

- Velg **På/Av** med **OK**, og gå deretter ut av menyen med **EXIT**.

Menyer under innstillinger

- **Kjøretøysinnstillinger**, se MY CAR - Bilinnstillinger (s. 13)
- **Førerassistentsystemer**, se MY CAR - førerstøtte (s. 14)
- **System-alternativer**, se MY CAR - systeminnstillinger (s. 16)
- **Audio-innstillinger**, se Lyd og medier - generelle lydinnstillinger (s. 26)
- **Klimainnstillinger**, se MY CAR - klimainnstillinger (s. 17)
- **Favoritter (FAV)** - koble en mye brukt funksjon i MY CAR til **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 25)
- **Volvo On Call** , beskrives i egen bok.
- **Informasjon**, se MY CAR - informasjon (s. 17)

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 10)
- MY CAR - søkeveier (s. 11)

³ Gjelder V40, V40 Cross Country, S60, S60L, V60, V60 Cross Country, XC60.

² Gjelder V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

MY CAR - Bilinnstillinger

Menyalternativet Bilinnstillinger i hovedmenyen MY CAR betjener mange av bilens funksjoner, f. eks. bilnøkkelminne og låseinnstillinger for dørene.

Kjøretøysinnstillinger

Bilnøkkelminne

På

Av

Låseinnstillinger

Automatisk dørlåsing

På

Av

Åpne dørene

Alle dørene

Hvis førerdør, da alle

Låsløs inngang

Alle dørene

Tilfeldig dør

Dørene på samme side

Begge dørene foran

Akustisk bekreftelse

På

Av

Redusert alarmnivå

Aktiver en gang

Spør når du går ut

Innstillinger sidespeil

Klapp inn speilene

Bøy ned venstre speil

Bøy ned høyre speil

Lysinnstillinger

Interiørlys

Gulvbelysning

Stemningslys

Stemningslys: Farger

Lyssignal dørlås

På

Av

Lås opp bekreftelseslyset

På

Av

Automat. lysvarighet

Av

30 sek.

60 sek

90 sek.



Følg meg hjem lys tid
Av
30 sek.
60 sek
90 sek.
Trippel kjøreretningsvisning
På
Av
Temporær venstrekjøring
På
Av
eller
Temporær høyrekjøring
På
Av
Aktive kurvelys
På
Av

Tilleggslyskastere
På
Av
Dekktrykksystem
Advarsel ved for lavt dekktrykk
Kalibrer dekktrykket
Dekktrykksystem
Kalibrer dekktrykket
Rattkraft
Lav
Middels
Høy
Hastighet på infotainm.-skjerm
På
Av
Tilbakestill kjøretøysinnstillingene
Alle menyene i Kjøretøysinnstillinger tilbakestilles til innstillingen fra fabrikk.
Relatert informasjon
- MY CAR (s. 10) - MY CAR - menyalternativ (s. 11)

MY CAR - førerstøtte

Menyalternativet førerstøtte i hovedmenyen MY CAR betjener funksjoner som e.eks. Kollisjonsvarsler og Filvarsler.

Førerassistentsystemer
Kollisjonsadvarsel
På
Av
Varselavstand
Lang
Normal
Kort
Advarselssignal
På
Av
Lane Departure Warning
Lane Departure Warning
På
Av

På ved oppstart
På
Av
Høyere ømfintlighet
På
Av
Kjørefeltsassistent
Kjørefeltsassistent
På
Av
Alternativer for assistenten
Alle funksjoner
Bare vibrasjon
Bare styreassistent
Trafikkskilt-informasjon
På
Av

Hastighetsvarsling
På
Av
DSTC
På
Av
City Safety
På
Av
BLIS
På
Av
Avstandsadvarsel
På
Av
Driver Alert
På
Av

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 10)
- MY CAR - menyalternativ (s. 11)

MY CAR - systeminnstillinger

Menyalternativet systeminnstillinger i MY CAR håndterer funksjoner som tid og språk.

System-alternativer
Tid
Her justeres klokken til kombiinstrumentet.
Tidsformat
12h
24h
Hvileskjerm
På
Av
Innholdet på skjermen forsvinner etter en stund uten aktivitet og erstattes av en tom skjerm hvis dette alternativet markeres.
Det gjeldende skjerminnholdet vises igjen hvis en av skjermens knapper eller brytere aktiveres.
Språk
Velger språk for menytekster.

Vis hjelpeteksten

På

Av

Forklarende tekst til innholdet på skjermen for øyeblikket vises når dette alternativet er markert.

Enhet for dist.og drivstoff

MPG (UK)

MPG (US)

km/l

l/100km

Temperaturenhet

Celsius

Fahrenheit

Velger enhet for visning av utvendig temperatur og innstilling av klimaanlegget.

Lydstyrkenivå

Lydstyrke parkeringshjelp foran

Lydstyrke parkeringshjelp bak

Ringetone-lydstyrke

Tilbakestill system-alternativene

Alle menyene i **System-alternativer** tilbakestilles til innstillingen fra fabrikk.

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 10)
- MY CAR - menyalternativ (s. 11)

MY CAR - klimainnstillinger

Menyalternativet klimainnstillinger i menykilden MY CAR håndterer funksjoner som f.eks. viftejustering og resirkulasjon.

Klimainnstillinger
Auto. vifteinnstill.
Normal
Høy
Lav
Timer for omluftsdrift
På
Av
Auto. bakruteoppvarming
På
Av
Automatisk rattvarme
På
Av
Automatisk setevarme sjåfør
På
Av

Inneluft-kvalitetssystem
På
Av
Tilbakestill klimainnstillingene
Alle menyene i Klimainnstillinger tilbakestilles til innstillingen fra fabrikk.
Relatert informasjon
- MY CAR (s. 10) - MY CAR - menyalternativ (s. 11)

MY CAR - informasjon

Menyalternativet Informasjon i menyen MY CAR dekker funksjoner som Antall nøkler og VIN-nummer.

Informasjon
Antall bilnøkler
VIN-nummer
DivX® VOD-kode
Bluetooth-versjon i bilen
Relatert informasjon
- MY CAR (s. 10) - MY CAR - menyalternativ (s. 11)

LYD OG MEDIER

Lyd og media

Lyd- og mediesystemet består av radio (s. 28), mediespiller (s. 39) og mulighet til å kommunisere med mobiltelefon* (s. 54). Informasjon presenteres på 5-tommers* skjerm i midtkonsollens overdel. Funksjoner kan styres via knapper i rattet, i midtkonsollen under skjermen eller via en fjernkontrollen* (s. 63).

Hvis lyd- og mediesystemet er aktivt når motoren slås av, aktiveres det automatisk neste gang nøkkelen settes i nøkkelposisjon I eller høyere, og fortsetter med samme kilde (f.eks. radio) som før motoren ble slått av (førerdøren må være lukket på biler med nøkkelfritt låsesystem*).

Lyd- og mediesystemet kan brukes i 15 minutter av gangen uten av fjernnøkkelen sitter i tenningslåsen, ved å trykke på på/av-knappen.

Når bilen startes, slås lyd- og mediesystemet midlertidig av, og fortsetter når motoren har startet.

i NBI

Ta fjernstyringsnøkkelen ut av startlåsen hvis infotainmentsystemet brukes når motoren er slått av. Gjør dette for å unngå unødvendig utladning av batteriet.

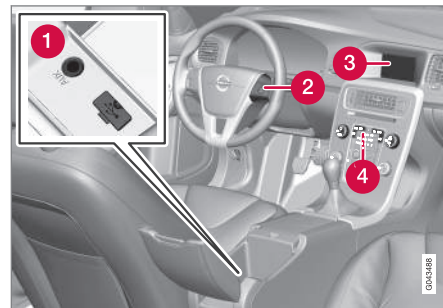
Audyssey MultEQ*



Audyssey MultEQ-systemet er utnyttet i utviklingen og trimmingen av lyden for å sikre en lydopplevelse av verdensklasse.

Lyd og media - oversikt

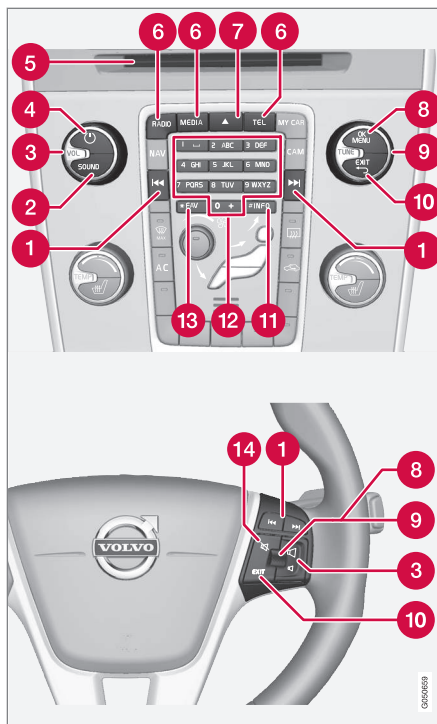
Oversikt over de forskjellige delene til audio- og mediesystemet.



- ❶ AUX - og USB* -innganger for eksterne lydkilder (s. 46) (for eksempel iPod®).
- ❷ Rattbrytere*.
- ❸ 5-tommers skjerm.
- ❹ Kontrollpanel på midtkonsollen.

Lyd og medier - håndtere systemet

Lyd- og mediesystemet styres fra midtkonsollen og fra rattknappene. Informasjonen presenteres på skjermen i øvre del av midtkonsollen.



- 1 Skifte spor/spole/søke - Kort trykk** velger trinnvis blant platespor, forhåndslagrede

radiostasjoner¹ eller kapitler². **Langt trykk** hurtigspoler i spor eller søker etter neste tilgjengelige radiostasjon.

- 2 SOUND** - trykk for å gå tilbake til lydinnstillingene (bass, diskant osv.). For mer informasjon, se generelle lydinnstillinger (s. 26).
- 3 VOL** - øker eller senker lydnivået.
- 4** - **ON/OFF/MUTE** - **Kort trykk** starter anlegget og **langt trykk** (til skjermen slås av) slår det av. Husk at hele Sensus-systemet (inkl. navigasjon-* og telefonfunksjoner*) starter/slås av samtidig. Trykk kort for å slå av lyden (MUTE) eller for å få lyden tilbake hvis den har vært slått av.
- 5** Inn- og utmatingsspalte for plate.
- 6 Hovedkilder** - trykk for å velge hovedkilde (f.eks. **RADIO**, **MEDIA**). Den siste aktive kilden vises (f.eks. **FM1**). Befinner en seg i **RADIO** eller **MEDIA** og trykker på hovedkildeknappen, vises en kildevisning. Hvis man befinner seg i **TEL*** eller **NAV*** og trykker på hovedkildeknappen, vises en snarveimeny med vanlige menyvalg.
- 7** Utmatning av plate.
- 8 OK/MENU** - trykk på tommelhjulet på rattet eller knappen i midtkonsollen for å godta valg i menyer. Hvis du står i normalvisning og

¹ Gjelder ikke DAB.

² Gjelder kun CD-plater.



trykker på **OK/MENU**, ser du en meny for valgt kilde (f.eks. **RADIO** eller **MEDIA**). Pil til høyre på skjermen vises når det finnes underliggende menyer.

9 TUNE - drei innstillingshjulet på rattet eller knotten på midtkonsollen for å bla gjennom CD-spor og mapper, radio- og TV*-stasjoner, telefonkontakter* eller navigere blant valgene på bildeskjermen.

10 EXIT - kort trykk fører oppover i menysystemet, avbryter pågående funksjon, avbryter/aviser telefonsamtale eller sletter innmatede tegn. **Langt trykk** fører til normalvisning, eller hvis du befinner deg i normalvisning, til høyeste menynivå (hovedkildevisning). Herfra får du tilgang til samme hovedkildeknapper som fra midtkonsollen (6).

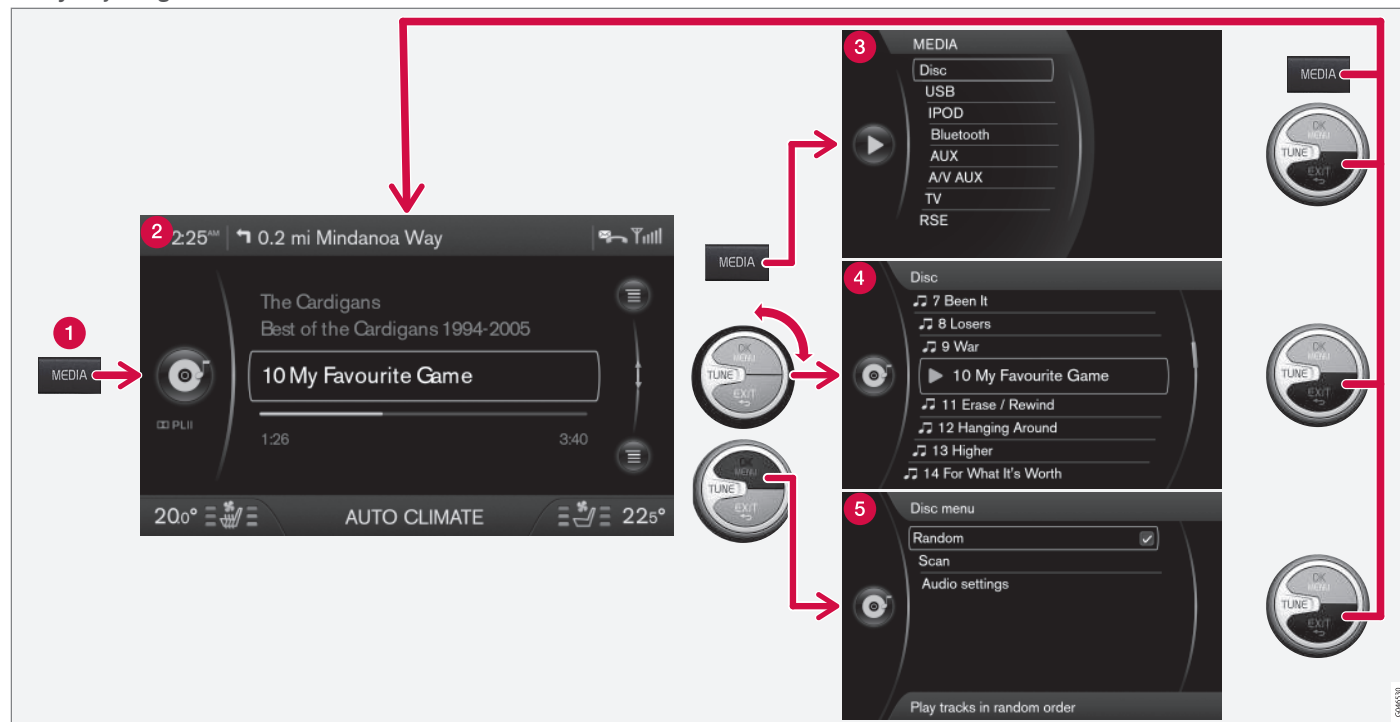
11 INFO - Hvis det finnes mer informasjon enn det som kan vises på skjermen, trykker du på **INFO**-knappen for å se resten av informasjonen.

12 Forhåndsstillingsknapper, inntasting av tall og bokstaver.

13 FAV - hurtigvalg til en favorittinnstilling. Knappen kan programmeres for en mye brukt funksjon (f.eks. FM, AUX). For mer informasjon, se favoritter (s. 25).

14 MUTE - trykk for å skru av radio/medie-lyden eller få tilbake lyden hvis den har vært slått av.

Menybetjening



Eksempelet viser navigering til forskjellige funksjoner når en plate spilles. (1) Hovedkildeknapp, (2) Normalvisning, (3) Snarveis-/kildemeny, (4) Hurtigmeny, (5) Kildemeny.



- 1 Hovedkildeknapp** - trykk for å bytte hovedkilde eller vise snarve-/kildemeny i aktiv kilde.
- 2 Normalvisning** – - normalmodus for kilden.
- 3 Snarvei- og kildemeny** - viser vanlige menyvalg i hovedkildene, f. eks. **TEL** og **MEDIA** (nås ved å trykke på den aktive kildens hovedkildeknapp (1)).
- 4 Hurtigmeny** - hurtigmodus når **TUNE** dreies, for eksempel for å bytte spor på plate, bytte radiostasjon osv.
- 5 Kildemeny** - ved menyhåndtering (nås ved å trykke på **OK/MENU**).

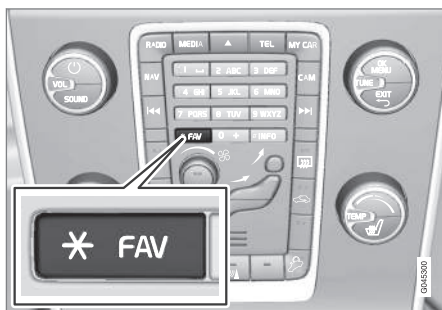
Utseende kommer an på kilde, bilens utstyr, innstillinger m.m.

Velg hovedkilde ved å trykke på en hovedknapp (1) (**RADIO, MEDIA, TEL**). Til å navigere i kildens menyer brukes bryteren **TUNE, OK/MENU, EXIT** eller hovedkildeknappen (1).

Se Lyd og media - menyoversikt (s. 65) angående tilgjengelige funksjoner.

Favoritter

Lagre (s. 25) ofte brukte funksjoner som favoritter. Mulige funksjoner som kan lagres er de som er knyttet til radio, media, ryggekamera og menykilden MY CAR, der mange av bilens funksjoner håndteres, f.eks. innstilling av klokke, utvendige bakspeil og lås. Funksjonen nås så enkelt ved å trykke på **FAV**-knappen.



FAV-knappen kan brukes til å lagre funksjoner som brukes ofte, slik at funksjonen enkelt kan startes ved å trykke på **FAV**. Det er mulig å velge en favoritt (f.eks. **Equalizer**) til hver funksjon ved å følge denne fremgangsmåten:

I **RADIO**-modus:

- AM³
- FM1/FM2

- DAB1*/DAB2*

I **MEDIA**-modus:

- PLATE
- USB*
- iPod®*
- Bluetooth®*
- AUX
- TV*

Det er også mulig å velge og lagre en favoritt for **MY CAR**, **CAM*** og **NAV***. Favoritter kan også velges og lagres under **MY CAR**.

Relatert informasjon

- Lyd og media (s. 20)
- MY CAR (s. 10)
- Radio (s. 28)
- Mediespiller (s. 39)

Lagre som favoritt

Lagre ofte brukte funksjoner som favoritter (s. 25). Funksjonen kan så startes enkelt ved å trykke på **FAV**-knappen (s. 21).

For å lagre en funksjon som favoritt:

1. Velg en hovedkilde (f.eks. **RADIO**, **MEDIA**).
2. Velg et frekvensbånd eller en kilde (**FM1**, **Disc** osv.).
3. Trykk på **FAV**-knappen til "favoritter-menyen" vises.
4. Dreii på **TUNE** for å velge et alternativ fra listen, og trykk på **OK/MENU** for å lagre.
 - > Når hovedkilden (for eksempel **RADIO**, **MEDIA**) er aktiv, er den lagrede funksjonen tilgjengelig via et kort trykk på **FAV**.

Relatert informasjon

- Lyd og media (s. 20)
- MY CAR - Bilinnstillingen (s. 13)

³ Gjelder ikke V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

Lyd og medier - lydinnstillinger

Audiosystemet er forhåndskalibrert for optimal lydgjengivelse, men kan tilpasses etter dine behov.

Innstilling for optimal lydgjengivelse

Lydsystemet er forkalibrert for optimal lydgjengivelse ved hjelp av digital signalbehandling.

Denne kalibreringen tar hensyn til høyttalere, forsterker, kupéakustikk, lytteposisjon osv. for hver kombinasjon av bilmodell og lydsystem.

Det finnes også en dynamisk kalibrering som tar hensyn til stillingen på volumkontrollen, radiomot-tak og kjørehastigheten.

Kontrollene som beskrives i denne bruksanvisningen, f.eks. **Bass**, **Treble** og **Equalizer**, har bare til hensikt å la brukeren tilpasse lydgjengivelsen til sin personlige smak.

Lyd og medier - generelle lydinnstillinger

Generelle lydinnstillinger for lyd- og mediesystemet.

Trykk på **SOUND**-knappen (s. 21) for å få tilgang til lydinnstillingsmenyen (**Bass**, **Treble** osv.). Gå videre med **SOUND** eller **OK/MENU** til ditt valg (eks. **Treble**).

Juster innstillingen ved å dreie på **TUNE**, og lagre innstillingen med **OK/MENU**.

Prøv å trykke på **SOUND** eller **OK/MENU** for å få tilgang til flere alternativer:

- **Surround*** - Kan settes i stilling På/Av. Når På er valgt, velger systemet innstilling for best mulig lydgjengivelse. Normalt er dette DPLII, og **DPLII** vises da på displayet. Hvis innspillingen er gjort med Dolby digital-teknikk, vil avspillingen skje med denne innstillingen. **DIGITAL** vil da vises på displayet. Når Av er valgt, fås 3-kanals stereo.
- **Bass** - Bassnivå.
- **Treble** - Diskantnivå.
- **Fader** - Balanse mellom høyttalerne foran og bak.
- **Balance** - Balanse mellom høyre og venstre høyttaler.
- **Subwoofer*** - Nivå på basshøyttaler.

- **DPL II surround nivå** ⁴, - Kringlydnivå.

Relatert informasjon

- **Lyd og medier - håndtere systemet** (s. 21)

⁴ Bare hvis Surround er aktivert.

Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger

Tilpass lydinnstillingene for radio og media etter dine behov.

Følgende funksjoner kan tilpasses:

- Innstilling av equalizer (s. 27)
- Innstilling av lydprofil (s. 27)
- Innstilling av lydvolume og hastighetskompensasjon (s. 28)
- Innstilling av lydvolume for ekstern lydkilde (s. 49)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Innstilling av equalizer

Still inn equalizer* og tilpass lydnivået separat for forskjellige radiofrekvensbånd eller tv.

1. Trykk på **OK/MENU** i mediekildens normalvisning for å komme til **Audio-innstillinger** og velge **Equalizer**.
2. Velg frekvensbånd ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.
3. Juster lydinnstillingen ved å dreie på **TUNE** og bekrefte med **OK/MENU**. Fortsett på samme måte med de andre frekvensbåndene du vil endre.
4. Når du er ferdig med lydinnstillingen, trykker du **EXIT** for å bekrefte og gå tilbake til normalvisning.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger (s. 27)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Innstilling av lydprofil

Still inn* lydprofil og optimere lydopplevelsen etter dine behov.

Lydopplevelsen kan optimaliseres for førersetet, for begge forsetene eller for baksetet. Hvis det er passasjerer både i forsetet og baksetet anbefales valget Begge forsetene. Du når alternativet ved å trykke på **OK/MENU** i mediekildens normalvisning og velge **Audio-innstillinger** → **Klangscene**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - lydinnstillinger (s. 26)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Innstilling av lydvolum og hastighetskompensasjon

Still inn lyd kompensasjonen for forstyrrende støy i kupeen.

Lydsystemet kompenserer for forstyrrende støy i kupéen ved å øke volumet i forhold til bilens hastighet. Kompensasjonsnivået kan settes til lavt, middels, høyt eller av. Velg nivå ved å trykke på **OK/MENU** i mediekildens normalvisning og så velge **Audio-innstillinger** → **Lydstyrkeutjevning**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger (s. 27)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Radio

Det er mulig å lytte til radiofrekvensbåndene AM⁵ og FM og i noen tilfeller også digitalradio (DAB)* (s. 37).



Brytere for radiofunksjoner.

For håndtering av radioen, se Håndtere systemet (s. 21).

AM⁵/FM-radio

- Radiostasjonssøk (s. 29)
- Radiostasjoner som forvalg (s. 31)
- Skanne radiofrekvensbåndet (s. 36)
- RDS-funksjoner (s. 31)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Radiotekst (s. 35)

Digitalradio* (DAB)

- Digitalradio (DAB)* (s. 37)
- Lagring av kanalgrupper (Gruppe lær) (s. 37)
- Navigering i kanalgruppeliste (Ensemble) (s. 38)
- Radiostasjoner som forvalg (s. 31)
- Skanne radiofrekvensbåndet (s. 36)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Radiotekst (s. 35)
- DAB til DAB-lenke (s. 38)
- Digitalradio (DAB)* - frekvensbånd (s. 38)
- Digitalradio (DAB)* - underkanal (s. 39)
- Digitalradio (DAB)* - tilbakestilling (s. 39)

Relatert informasjon

- Menyoversikt - AM (s. 66)
- Menyoversikt - FM (s. 66)
- Menyoversikt - digitalradio (DAB)* (s. 67)

⁵ Gjelder ikke V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

Radiostasjonssøk

Radioen lager automatisk en radiostasjonsliste* (s. 29) med de sterkeste radiostasjonene den mottar for øyeblikket. Det er mulig å aktivere automatisk (s. 29) eller manuelt (s. 30) radiostasjonssøk.

NBI

Mottaket er avhengig av hvor god signalstyrken og -kvaliteten er. Sendingen kan påvirkes av forstyrrelser, f.eks. høye bygninger eller at senderen er langt borte. Dekningsgraden kan også variere, avhengig av hvor i landet du befinner deg.

Automatisk radiostasjonssøk

Søker neste/forrige tilgjengelige stasjon.

1. Trykk på **RADIO** og dreii **TUNE** til ønsket frekvens (f.eks. **FM1**) vises. Trykk **OK/MENU**.
2. Hold inne  /  på midtkonsollen (eller knappgruppen* på rattet). Radioen søker etter neste/foregående tilgjengelige stasjon.

Radiostasjonsliste*

Radioen lager automatisk en radiostasjonsliste med de sterkeste radiostasjonene den mottar for øyeblikket. Dette gjør det mulig for deg å finne en stasjon når du kjører i et område der du ikke kjenner radiostasjonene og deres frekvenser.

Gå til listen og velge en stasjon:

1. Velg ønsket frekvensbånd (f.eks. **FM1**).
2. Dreii **TUNE** ett trinn i en av retningene. Da vises listen over alle stasjoner i området. Den nåværende innstilte stasjonen markeres med større tekst i listen.
3. Dreii **TUNE** igjen i en retning for å velge en stasjon i listen.
4. Bekreft valget ditt med **OK/MENU**.

i NBI

- Listen inneholder bare frekvensene for stasjoner som mottas for øyeblikket, **ikke** en fullstendig liste over alle radiofrekvenser på det valgte frekvensbåndet.
- Hvis signalet fra stasjonen som mottas for øyeblikket er svakt, kan det føre til at radioen ikke oppdaterer stasjonslisten. Hvis dette skjer, må du trykke på knappen **INFO** (mens stasjonslisten vises på displayet) for å skifte til manuelt stasjonssøk, og stille inn en frekvens. Hvis stasjonslisten ikke vises lenger, dreier du **TUNE** ett trinn i den ene eller andre retningen for å hente frem igjen, og trykker på **INFO** for å bytte.

Listen forsvinner fra displayet etter noen sekunder.

Hvis stasjonslisten ikke lenger vises, dreier du **TUNE** ett trinn i en retning og trykker på knappen **INFO** i midtkonsollen for å skifte til manuelt stasjonssøk (s. 30) (eller for å gå tilbake fra manuelt stasjonssøk til funksjonen for "Stasjonsliste").

Manuelt radiostasjonssøk

Radioen lager automatisk en radiostasjonsliste* (s. 29), men det er mulig å utføre et radiostasjonssøk manuelt.

Forhåndsinnstillingen fra fabrikk er at radioen viser stasjonslisten med de sterkeste stasjonene i området når du dreier på **TUNE**. Når radiostasjonslisten vises, trykker du på knappen **INFO** i midtkonsollen for å skifte til manuelt stasjonssøk. Dette gir deg muligheten til å velge en frekvens fra listen med alle tilgjengelige radiofrekvenser på det valgte frekvensbåndet. Med andre ord, hvis du i manuelt søk dreier **TUNE** et trinn, endres frekvensen fra f.eks. 93.3 til 93.4 MHz osv.

Velge en stasjon manuelt:

1. Trykk på **RADIO**-knappen og dreier **TUNE** til ønsket frekvens (f.eks. **FM1**) vises. Trykk **OK/MENU**.
2. Dreier på **TUNE** for å velge en frekvens.

i NBI

Det er forhåndsinnstilt fra fabrikk at radioen automatisk søker etter stasjoner i området der du kjører (se avsnittet om radiostasjonslisten).

Men hvis du har byttet til manuelt stasjonssøk (ved å trykke på knappen **INFO** på midtkonsollen da stasjonslisten ble vist), er radioen fortsatt i funksjonen for manuelt stasjonssøk neste gang du slår på radioen. Når du vil velge funksjonen for radiostasjonsliste igjen, dreier du **TUNE** ett trinn (for å vise hele listen med stasjoner) og trykker på knappen **INFO**.

OBS! Hvis du trykker på **INFO** når stasjonslisten ikke vises, aktiveres **INFO**. Hvis du vil ha mer informasjon om denne funksjonen, se Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21).

Radiostasjoner som forvalg

Hyppig brukte radiostasjoner lagres enkelt som forvalg, slik at de lett kan aktiveres igjen.



Forvalgsknapper.

AM⁶/FM-radio

10 forhåndsinnstillinger kan lagres per frekvensbånd (f.eks. **FM1**).

Velg de lagrede forvalgene med forvalgstastene.

1. Still inn en stasjon, se Radiostasjonssøk (s. 29).
2. Hold inne en av forhåndsinnstillingsknappene i noen sekunder. Lyden forsvinner, og den kommer tilbake når stasjonen er lagret. Forhåndsinnstillingsknappen kan nå brukes.

En liste med forhåndsinnstilte kanaler kan vises på displayet*. For å aktivere/deaktivere funksjo-

nen trykker du i AM-/FM-kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Vise forhåndsinnstilte kanaler**.

Digitalradio* (DAB)

10 forhåndsinnstillinger kan lagres per bånd. DAB har 2 minner for forhåndsinnstilling: **DAB1** og **DAB2**. Lagring av forhåndsvalg foretas gjennom et langt trykk på ønsket forvalgsknapp. For mer informasjon, se FM-radio ovenfor. Velg de lagrede forvalgene med forvalgstastene.

Et forvalg inneholder en kanal, men ikke en underkanal. Hvis en underkanal spilles av og en forhåndsinnstilling lagres, blir bare hovedkanalen registrert. Det er fordi underkanaler er flyktige. Ved neste forsøk på å gjenhente forvalget, spilles kanalen som inneholder underkanalen. Forvalget avhenger ikke av kanallisten.

En liste med forhåndsinnstilte kanaler kan vises på displayet*. For å aktivere/deaktivere funksjonen trykker du i DAB-kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Vise forhåndsinnstilte kanaler**.

i NBI

Lydanleggets DAB-system støtter ikke alle funksjoner i DAB-standarden.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

RDS-funksjoner

Med RDS kan radioen automatisk bytte til sterkeste sender. RDS gir mulighet til å få for eksempel trafikkinformasjon (TP) og å søke etter visse programtyper (PTY).

RDS (Radio Data System) - kobler FM-sendere sammen i nettverk. En FM-sender i et slikt nettverk sender informasjon som gir en RDS-radio bl.a. følgende funksjoner:

- Automatisk bytte til en kraftigere sender dersom mottaket i området er dårlig.
- Søking etter programinnhold, f.eks. trafikkinformasjon eller nyheter.
- Mottak av tekstinformasjon om pågående radioprogram.

i NBI

Enkelte radiostasjoner bruker ikke RDS, heller ikke utvalgte deler av funksjonaliteten.

Hvis den ønskede programkategorien blir funnet, kan radioen bytte stasjon og den pågående lyd-kilden avbrytes. Hvis f.eks. CD-spillere er aktiv, settes denne i pause. Sendingen som avbryter, spilles med et forhåndsinnstilt volum (s. 35). Radioen går tilbake til foregående lydkilde og volum når det innstilte programmet slutter å sende.

⁶ Gjelder ikke V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

- ◀◀ Programfunksjonene alarm (**ALARM!**), trafikkinformasjon (**TP**), nyheter (**NEWS**) og programtyper (**PTY**) avbryter hverandre i prioritetsrekkefølgen der alarmen har høyest prioritet og programtypene lavest. For ytterligere innstillinger av programavbrudd (**EON Distant** og **EON Local**), se EON (s. 33). Trykk **EXIT** for å gå tilbake til den avbrutte lydkilden, trykk **OK/MENU** for å fjerne meldingen.

Relatert informasjon

- Alarm ved ulykker og katastrofer (s. 32)
- Radiotekst (s. 35)
- Automatisk radiofrekvensoppdatering (AF) (s. 35)
- Regionale radioprogrammer (REG) (s. 36)
- Tilbakestille RDS-funksjoner (s. 36)

Alarm ved ulykker og katastrofer

Radiofunksjonen brukes for å varsle publikum om alvorlige ulykker og katastrofer.

Displayet viser meldingen **ALARM!** når en alarm-melding blir sendt.

Alarmen kan ikke avbrytes midlertidig eller deaktiveres.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

Trafikkinformasjon (TP)

Funksjonen bryter for trafikkinformasjon som sendes innenfor en innstilt radiostasjons RDS-nettverk.

Symbolet **TP** viser at funksjonen er aktivert. Hvis den innstilte stasjonen kan sende trafikkinformasjon, vises dette ved at **TP** lyser sterkt på displayet. Ellers er **TP** gråfarget.

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **TP**.

TP fra valgt stasjon / alle stasjoner

Radioen kan avbryte for trafikkinformasjon bare fra den valgte stasjonen, eller andre stasjoner i RDS-nettverket.

- For å endre trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Utvidete innstillinger** → **Sett TP-favoritt**.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

Utvidede andre nettverk (EON)

EON er spesielt nyttig i storbyområder med mange nærradiostasjoner. Den lar avstanden mellom bilen og radiosenderen bestemme når programfunksjonene skal avbryte den pågående lydkilden.

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger et av alternativene under **Utvidete innstillinger → EON**:
- **Local** - avbryter bare hvis radiosenderen er nærme.
- **Distant**⁷ - avbryter hvis senderen er langt borte, selv om signalet er støyfylt.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

Nyhetssendinger

Funksjonen bryter for nyhetssendinger innenfor en innstilt radiostasjons RDS-nettverk.

Symbolet **NEWS** viser at funksjonen er aktiv.

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Innstillinger for nyheter → Nyheter**.

Nyheter fra valgt stasjon / alle stasjoner

Radioen kan avbryte for nyheter bare fra den valgte stasjonen, eller andre stasjoner i RDS-nettverket.

- For å endre trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Innstillinger for nyheter → Innstill nyhets-favoritt**.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

Radioprogramtyper (PTY)

Med PTY-funksjonen kan en eller flere radioprogramtyper, f.eks. pop og klassisk musikk, velges. Etter at en programtype er valgt, gjøres navigeringen bare innenfor de kanalene der den typen sendes.

PTY kan velges for FM- og DAB-radio. PTY-symbolet vises på bildeskjermen når funksjonen er aktiv. Funksjonen bryter av for programtyper som sendes på RDS-nettverket for en valgt stasjon.

PTY for FM-radio

1. Aktiver ved å trykke på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og først velge programtyper under **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Velg PTY**.
2. Deretter må PTY-funksjonen aktiveres ved å trykke på **OK/MENU** og deretter velge **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Motta trafikkmelding fra andre nettverk**.

Deaktivering av PTY-funksjonen gjøres i FM-kildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og så på **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Motta trafikkmelding fra andre nettverk**. Valgte programtyper (PTY) nullstilles ikke.

⁷ Fabrikkinnstilling.

- ◀◀ Nullstilling og fjerning av PTY gjøres i FM-kildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og så på **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Velg PTY → Slett alle**.

PTY for DAB-radio

Programtype velges i DAB-kildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og deretter **PTY-filter**. Gå ut av denne modusen ved å:

- Trykke på **EXIT**.
 - > Det vises på displayet at PTY er aktivert.

I noen tilfeller vil DAB-radioen gå ut av PTY-stilling, se DAB til DAB-lenke (s. 38).

Relatert informasjon

- Søke etter radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- Vise radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- Volumkontroll for avbrytende radioprogramtyper (PTY) (s. 35)
- RDS-funksjoner (s. 31)

Søke etter radioprogramtyper (PTY)

Funksjonen søker gjennom hele frekvensbåndet etter den valgte radioprogramtypen.

1. I FM-kildens normalvisning velger du en eller flere PTY ved å trykke på **OK/MENU** og så **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Velg PTY**.
2. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Søk PTY**.

Du avslutter søket ved å trykke på **EXIT**.

- Trykk på  eller  for å søke videre etter en annen sending av de valgte programtypene.

Relatert informasjon

- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Vise radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- RDS-funksjoner (s. 31)

Vise radioprogramtyper (PTY)

Enkelte radiostasjoner sender informasjon om programtype og programkategori. Den nåværende stasjonens radioprogramtype, f.eks. pop og klassisk musikk kan vises på bildeskjermen. PTY kan velges for FM- og DAB-radio.

Vise radioprogramtype for FM-radio

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Utvidete innstillinger → PTY-innstillinger → Vis PTY-tekst**.

Vise radioprogramtype for DAB-radio

- For å aktivere/deaktivere trykker du i DAB-kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Utvidete innstillinger → Vis PTY-tekst**.

Relatert informasjon

- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Søke etter radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- RDS-funksjoner (s. 31)

Volumkontroll for avbrytende radioprogramtyper (PTY)

Programinnholdet det avbrytes for, f.eks. **NEWS** eller **TP**, høres med det volumet som er valgt for det respektive programinnholdet. Hvis lydvolu- met justeres under programavbruddet, lagres det nye nivået til neste programavbrudd.

Relatert informasjon

- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- RDS-funksjoner (s. 31)

Radiotekst

Enkelte RDS-stasjoner sender informasjon om programmenes innhold, artister osv. Informasjo- nen vises i bildeskjermen⁸. Radiotekst kan vises for FM- og DAB-radio.

Radiotekst til FM-radio

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-/DABkildens normalvisning og velger **Vis radiotekst**.



NBI

Bare én av funksjonene "**Vis radiotekst**" og "**Vise forhåndsinnstilte kanaler**" kan være aktivert om gangen. Hvis én av disse funksjo- nene aktiveres når den andre allerede er akti- vert, deaktiveres automatisk funksjonen som ble aktivert først. Begge funksjonene kan være deaktivert.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)
- Digitalradio (DAB)* (s. 37)

Automatisk radiofrekvensoppdatering (AF)

Funksjonen velger automatisk den beste frekven- sen for den innstilte radiostasjonen.

For å finne den beste frekvensen kan funksjonen i unntakstilfeller måtte søke gjennom hele FM- båndet.

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Utvidete innstillinger → Alternativ- frekvens**.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

⁸ Kun biler med 7 tomers skjerm.

Regionale radioprogrammer (REG)

Funksjonen gjør at radioen fortsetter å lytte til en regional radiosender selv om signalstyrken er lav.

Symbolet **REG** viser at funksjonen er aktiv.

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Utvidete innstillinger → REG**.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

Skanne radiofrekvensbåndet

Funksjonen søker automatisk gjennom tilgjengelige radiokanaler og tar hensyn til eventuell programtypefiltrering (PTY).

Når en stasjon blir funnet, spilles den av i ca. 10 sekunder, og deretter fortsetter søket. Når en stasjon spilles av, kan den lagres som forhåndsinnstilling på vanlig måte, se Radiostasjoner som forvalg (s. 31).

- Du starter skanningen ved å stå i FM-/AM⁹-/DAB*-kildens normalvisning, trykke på **OK/MENU** og velge **Scan**.



NBI

Skanningen avbrytes når en stasjon lagres.

Skanning kan også velges i DAB-PTY-stilling. Da spilles bare kanaler fra en forvalgt programtype.

Relatert informasjon

- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Digitalradio (DAB)* (s. 37)

Tilbakestille RDS-funksjoner

Alle radioinnstillingene kan tilbakestilles til de opprinnelige fabrikkinnstillingene.

- For å tilbakestille trykker du på **OK/MENU** i FM-kildens normalvisning og velger **Utvidete innstillinger → Tilbakestill alle FM-innstillinger**.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 31)

⁹ Gjelder ikke V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

* Tilleggsutstyr/tilbehør.

Digitalradio (DAB)*

DAB (Digital Audio Broadcasting) er et digitalt sendesystem for radio. Bilen støtter DAB, DAB+ og DMB.

NBI

Det er ikke dekning for DAB overalt. Hvis det ikke er dekning, vises meldingen **Ikke noe mottak** på skjermen.

Service og gruppe

- **Service** - Kanal, radiokanal (systemet støtter kun lydtenester).
- **Ensemble** - En samling radiokanaler som sender på samme frekvens.

Relatert informasjon

- Lagring av kanalgrupper (Gruppe lær) (s. 37)
- Navigering i kanalgruppeliste (Ensemble) (s. 38)
- Radio (s. 28)
- Radiostasjoner som forvalg (s. 31)
- Skanne radiofrekvensbåndet (s. 36)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Radiotekst (s. 35)
- DAB til DAB-lenke (s. 38)
- Digitalradio (DAB)* - frekvensbånd (s. 38)
- Digitalradio (DAB)* - underkanal (s. 39)

- Digitalradio (DAB)* - tilbakestilling (s. 39)

Lagring av kanalgrupper (Gruppe lær)

Lagring av kanalgrupper (Ensemblelæring) for digitalradio (DAB).

Når bilen flyttes til et nytt sendeområde, kan det være nødvendig å utføre en programmering av kanalgrupper som finnes i området.

En innlæring av kanalgrupper genererer en oppdatert liste med alle tilgjengelige kanalgrupper. Listen oppdateres ikke automatisk.

For programmering trykker du i DAB-kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Ensemble learn**. Innlæring kan også utføres slik:

1. Drei **TUNE** ett trinn i en retning.
 > **Ensemble learn** vises øverst i listen over tilgjengelige kanalgrupper.
2. Trykk på **OK/MENU**.
 > En ny innlæring starter.

Innlæringen kan avbrytes med **EXIT**.

Relatert informasjon

- Digitalradio (DAB)* (s. 37)
- Navigering i kanalgruppeliste (Ensemble) (s. 38)

Navigering i kanalgruppeliste (Ensemble)

Navigering i kanalgruppeliste (Ensemble) for digitalradio (DAB).

Du kan navigere i og få tilgang til kanalgruppeliste ved å dreie **TUNE**. Øverst på skjermen står navnet på Ensemble. Når du bytter til ny Ensemble, endres navnet til den nye.

- **Service** - Viser kanaler uansett hvilken kanalgruppe de tilhører. Listen kan også filtreres ved hjelp av valg av programtype (**PTY-filter**), se Radioprogramtyper (PTY) (s. 33).

Relatert informasjon

- Lagring av kanalgrupper (Gruppe lær) (s. 37)
- Digitalradio (DAB)* (s. 37)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)

DAB til DAB-lenke

DAB- til DAB-lenke innebærer at DAB-radioen kan gå fra en kanal med dårlig eller ingen mottakelse til samme kanal i en annen kanalgruppe med bedre mottakelse.

Det kan oppstå en liten forsinkelse under bytting av kanalgruppe. Det kan bli stille en stund når den aktuelle kanalen slutter å være tilgjengelig, og inntil den nye kanalen blir tilgjengelig.

- For å aktivere/deaktivere trykker du i DAB-kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Utvidete innstillinger → DAB-kanalforfølgelse**.

Digitalradio (DAB)* - frekvensbånd

DAB sendes på frekvensbånd **Band III**.

Det er ikke sikkert at alle kanalgruppene blir funnet.

- Frekvensbånd kan aktiveres/deaktiveres i DAB-kildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Utvidete innstillinger → DAB-bånd**.

Relatert informasjon

- Digitalradio (DAB)* (s. 37)

Digitalradio (DAB)* - underkanal

Sekundære komponenter blir ofte kalt underkanaler. Disse er midlertidige og kan inneholde f.eks. oversettelinger av hovedprogrammet til andre språk.

Hvis én eller flere underkanaler sendes, vises symbolet **V** til venstre for kanalnavnet på skjermen. En underkanal indikeres ved at symbolet **-** vises til venstre for kanalnavnet på skjermen.

Trykk på **▶▶** for å få tilgang til underkanaler.

Du kan bare komme til underkanalene fra den valgte hovedkanalen, og ikke noen annen kanal uten å velge denne.

- Visning av underkanaler kan aktiveres/deaktiveres i **DAB**-kildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Utvidete innstillinger** → **Tilleggskanaler**.

Digitalradio (DAB)* - tilbakestilling

Alle DAB-innstillinger kan tilbakestilles til de opprinnelige fabrikkinnstillingene.

- Tilbakestilling foretas ved å gå til DAB-kildens normalvisning, trykke på **OK/MENU** og velge **Utvidete innstillinger** → **Tilbakestill alle DAB-innst.**

Relatert informasjon

- Digitalradio (DAB)* (s. 37)

Mediespiller

Mediespilleren kan spille inn lyd og film fra CD/DVD*-plater (s. 40)-plater og eksternt tilkoblede lydkilder via AUX-/USB*-inngang (s. 46)-inngang eller trådløst strømme lydfiler fra eksterne enheter via Bluetooth®. Enkelte mediespillere har mulighet til å kommunisere med mobiltelefon* via Bluetooth®.



Bryter for mediespilleren.

For håndtering av mediespilleren, se Håndtere systemet (s. 21).

Relatert informasjon

- Lyd og media (s. 20)
- Media Bluetooth®* (s. 50)
- Fjernkontroll* (s. 63)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 45)

CD/DVD*

Meidespilleren (s. 39) kan spille forhåndsinnspilte og brente CD-/DVD-plater.

Mediespilleren støtter og kan spille av følgende hovedtyper av plater og filer:

- Forhåndsinnspilte CD-plater (CD Audio).
- Brente CD-plater med lyd- og/eller videofiler.
- Forhåndsinnspilte DVD-videoplater.
- Brente DVD-plater med lyd- og/eller videofiler.

For mer informasjon om hvilke formater som støttes, se kompatible filformater (s. 45).

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Avspilling og navigering for DVD* (s. 43)

Avspilling av og navigering på CD/DVD*

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, se Håndtere systemet, (s. 21). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Starte avspilling av plate

Trykk på **MEDIA**-knappen i mediekildens normalvisning, drei på **TUNE** til **Disc** vises, og trykk **OK/MENU**. Hvis det står en plate i mediespilleren starter avspillingen automatisk, ellers vises **Legg inn disc'en** på skjermen. Mat i så fall inn en plate, med tekstsiden opp. Platen spilles av automatisk.

Hvis en plate med lyd-/videofiler mates inn i spilleren, må platens mappestruktur leses inn. Det kan ta litt tid før avspillingen starter, avhengig av platens kvalitet og størrelsen på informasjonsmengden.

Utmatning av plate

Trykk på utstøtingsknappen (s. 21) for å mate ut platen.

En plate står i utmatet stilling i ca. 12 sekunder, deretter mates den inn i spilleren igjen av sikkerhetshensyn.

Pause i avspilling

Når volumet senkes helt eller MUTE blir trykket inn, settes mediespilleren på pause. Når volumet

økes eller MUTE trykkes inn igjen, starter mediespilleren. Det er også mulig å ta pause via menysystemet¹⁰. Trykk på **OK/MENU** og velg **Spill av/pause**.

i NBI

Videofilm vises bare når bilen står stille. Når bilen kjører med en hastighet over ca. 8 km/t, vises ikke bildet, og **Bilde ikke tilgjengelig under kjøring** vises på displayet. Lyden høres imidlertid hele tiden. Bildet vises igjen så snart bilens hastighet kommer under ca. 6 km/t.

i NBI

Noen av plateselskapenes kopieringsbeskyttede lydfiler eller privatkopierte lydfiler kan ikke leses av spilleren.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler* (s. 41)
- Avspilling og navigering for DVD* (s. 43)
- Hurtigspoling (s. 42)
- Skanne platespor eller lydfil (s. 42)

¹⁰ Gjelder ikke CD-audio.

- Tilfeldig valg av platespor eller lydfile (s. 42)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 45)

Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler*

Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler.

NBI

Videofilm vises bare når bilen står stille. Når bilen kjører med en hastighet over ca. 8 km/t, vises ikke bildet, og **Bilde ikke tilgjengelig under kjøring** vises på displayet. Lyden høres imidlertid hele tiden. Bildet vises igjen så snart bilens hastighet kommer under ca. 6 km/t.

NBI

Noen av plateselskapenes kopieringsbeskyttede lydfile eller privatkopierte lydfile kan ikke leses av spilleren.

Lydfile har symbolet , videofiler har symbolet  og mapper har symbolet .

Når avspillingen av en fil er ferdig, fortsetter avspillingen av de andre filene (av samme type) den samme mappen. Bytte¹¹ av mappe skjer automatisk når alle file i den aktuelle mappen er avspilt. Systemet registrerer automatisk og skifter innstilling når en plate som bare inneholder lydfile eller bare videofiler settes inn i mediaspilleren

og spiller da av disse filene. Men systemet skifter ikke innstilling dersom en plate som inneholder en blanding av lyd- og videofiler settes inn i mediaspilleren, spilleren vil da fortsette å spille foregående filtype.

Repetere mappe

Funksjonen gjør det mulig å spille av filene i en mappe om og om igjen. Når den siste file er spilt ferdig, begynner den første file å spilles av igjen.

1. Trykk på **OK/MENU**
2. Drei **TUNE** til **Gjenta mappe**
3. Trykk **OK/MENU** for å aktivere eller deaktivere funksjonen.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Avspilling og navigering for DVD* (s. 43)
- Hurtigspoling (s. 42)
- Skanne platespor eller lydfile (s. 42)
- Tilfeldig valg av platespor eller lydfile (s. 42)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 45)
- DivX® Video On Demand* (s. 44)

¹¹ Hvis **Gjenta mappe** er aktivert skjer ikke dette.

Hurtigspoling

Det er mulig å hurtigspole lyd- og videofiler¹².

Hold inne knappen  /  for å hurtigspole lyd- eller videofiler forover/bakover.

Lydfiler hurtigspoles i én hastighet, mens videofiler kan hurtigspoles i flere hastigheter. Trykk gjentatte ganger på tastene  /  for å øke spolehastigheten for videofiler. Slipp tasten for å gå tilbake til filmvisning i normal hastighet.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)

Skanne platespor eller lydfil

Funksjonen spiller av de første ti sekundene av hvert platespor/lydfil.¹³

For å skanne valgt kilde:

1. Trykk på **OK/MENU** i den valgte kildens normalvisning
2. Drei **TUNE** til **Scan**
> De første 10 sekundene av hvert spor på platen eller hver lydfil spilles.
3. Avbryt skanningen med **EXIT**. Det pågående sporet eller den pågående lydfilen spilles.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)
- Media Bluetooth®* (s. 50)

Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler

Denne funksjonen spiller av sporene/lydfilene i tilfeldig rekkefølge¹⁴.

For å lytte på sporene/lydfilene i tilfeldig rekkefølge for valgt kilde:

1. Trykk på **OK/MENU** i den valgte kildens normalvisning
2. Drei **TUNE** til **Tilfeldig gjengivelse**
3. Trykk **OK/MENU** for å aktivere eller deaktivere funksjonen.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)
- Media Bluetooth®* (s. 50)

¹² Gjelder kun CD-/DVD*-plater, USB og iPod®.

¹³ Gjelder ikke filmer på DVD. For eksternt tilkoblede lydkilder via AUX-/USB-inngangen gjelder dette kun for USB og iPod®. Støttes ikke av alle mobiltelefoner.

¹⁴ Gjelder ikke filmer på DVD. For eksternt tilkoblede lydkilder via AUX-/USB-inngangen gjelder dette kun for USB og iPod®. Støttes ikke av alle mobiltelefoner.

Avspilling og navigering for DVD*

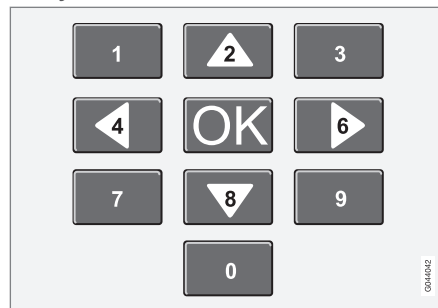
Ved avspilling av en DVD-videoplate kan en platemeny komme frem på skjermen. Platemenyen gir deg mulighet til å velge ekstra funksjoner og innstillinger, som valg av teksting, språk og scenevalg.

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, se Håndtere systemet, (s. 21). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

i NBI

Videofilm vises bare når bilen står stille. Når bilen kjører med en hastighet over ca. 8 km/t, vises ikke bildet, og **Bilde ikke tilgjengelig under kjøring** vises på displayet. Lyden høres imidlertid hele tiden. Bildet vises igjen så snart bilens hastighet kommer under ca. 6 km/t.

Navigering i DVD-videoplatens egne meny



Du navigerer i menyen til DVD-videoplaten med tallknappene i midtkonsollen som vist på bildet over.

Skifte kapittel eller tittel

Drei **TUNE** for å se listen med kapitler og navigere blant disse (hvis du spiller en film, stoppes denne midlertidig). Trykk på **OK/MENU** for å velge kapittel og for å gå tilbake til utgangstillingen (hvis en film ble spilt, starter filmen igjen). Trykk på **EXIT** for å se tittellisten.

I tittellisten velger du tittel ved å dreie **TUNE**, og **OK/MENU** brukes for å bekrefte valg og for å komme tilbake til kapittellisten. Trykk **OK/MENU** for å aktivere valget og gå tilbake til utgangstillingen. Med **EXIT** avbryter du valget og går tilbake til utgangstillingen (uten å foreta noen valg).

Du kan også kapittel ved å trykke på **⏮** / **⏭** på midtkonsollen eller knappene* på rattet.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Kameravinkel ved avspilling av DVD* (s. 44)
- Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler* (s. 41)
- Hurtigspoling (s. 42)
- Skanne platespor eller lydfil (s. 42)
- Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler (s. 42)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 45)

Kameravinkel ved avspilling av DVD*

Med denne funksjonen er det mulig å velge hvilken kameraposisjon én bestemt scene skal vises fra, hvis DVD-videoplaten støtter dette.

I platekildens normalvisning trykker du på

OK/MENU og velger **Utvidete innstillinger** → **Vinkel**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

DivX® Video On Demand*

Mediespilleren kan registreres for å spille av filer av typen DivX® VOD fra CD-/DVD-plater, USB eller iPod®.

Koden for registrering finner du i menysystemet **MY CAR**, se MY CAR (s. 10).

Mer informasjon, gå til www.divx.com/vod.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling og navigering for DVD* (s. 43)
- Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler* (s. 41)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)

Bildeinnstillinger*

Det er mulig å justere bildeinnstillingene (når bilen står stille) for lysstyrke og kontrast.

1. I avspillingsmodus trykker du på **OK/MENU** og velg **Bildeinnstillinger**, bekreft med **OK/MENU**.
2. Drei **TUNE** til det som skal justeres, og bekreft med **OK/MENU**.
3. Juster innstillingen ved å dreie **TUNE** og bekreft med **OK/MENU**.

Trykk **OK/MENU** eller **EXIT** for å gå tilbake til innstillingslisten.

Bildeinnstillingene kan tilbakestilles til fabrikkinnstilling med valget **Tilbakestill**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Lyd og media (s. 20)

Mediespilleren - kompatible filformater

Mediespilleren kan spille en mengde forskjellige filtyper, og er kompatibel med formatene i følgende tabeller.

Kompatible filformater for CD/DVD

i NBI	
Dobbelformatplater (DVD Plus, CD-DVD-format) er tykkere enn vanlige CD-plater. Avspilling kan derfor ikke garanteres, og det kan forekomme forstyrrelser.	
Hvis en CD-plate inneholder en blanding av MP3- og CDDA-spor, vil alle MP3-sporene overses.	
Audio-format	CD-Audio, mp3, wma, aac, m4a
Videoformat	CD-Video, DVD-Video, divx, avi, asf

Kompatible filformater via USB-kontakten

Lyd- og videofilene i tabellen nedenfor støttes av systemet ved avspilling via USB-kontakten.

Audio-format	mp3, wma, aac, m4a
Videoformat	divx, avi, asf

Tekniske data for filformatene .avi og .divx

For at filen skal kunne spilles av, må den oppfylle følgende kriterier:

DivX-versjon	3, 4, 5, 5.2
Bildestørrelse	32x32-720x576 piksler
Bildehastighet (video frame rate)	Opptil 30 fps DivX standard
Total kapasitet (total bit-hastighet)	Opptil 4 Mbit/s i gjennomsnitt, maksimalt 8 Mbit/s (inkl. videobithastighet og audiobithastighet)
Lydformat	MP3 (MPEG-1/2 Layer 3), MPEG-1 (Layer 2), AC3 (Dolby D) Se tabellen nedenfor for lydspesifikasjoner
Lydkanaler (ch)	2ch for MP3/MPEG-1, 5.1 ch for AC3

Lydspesifikasjoner for filformatene .avi og .divx

Format	kHz	kbit/s
MPEG-1 Layer 2	44.1	64-384
	48	64-384
MPEG-2 Layer 3 (MP3)	16	8-160
	22.05	8-160
	24	8-160
MPEG-1 Layer 3 (MP3)	32	32-320 ^A
	44.1	32-320 ^A
	48	32-320 ^A
AC3	48	64-448

^A Gjelder ikke 144 kbit/s.

Tekniske data for filformatet .asf

For at filen skal kunne spilles av, må den oppfylle følgende kriterier:

Bildestørrelse	32x32-720x576 piksler
Bildehastighet (video frame rate)	Opptil 30 fps
Total kapasitet (total bithastighet)	Opptil 384 kbs (inkl. videobithastighet og audiobithastighet)



Lydformat	ITU-T G.726
Lydkanaler (ch)	1 ch Stereo støttes ikke
Lydsamplingfrekvens (audio-samplinghastighet)	8 kHz
Lydhastighet (audiobithastighet)	16, 24, 32 eller 40 kbit/s (under 8 kHz-sampling)

Relatert informasjon

- Avspilling av og navigering på CD/DVD* (s. 40)
- Avspilling og navigering for DVD* (s. 43)
- Avspilling og navigering for brente plater med lyd-/videofiler* (s. 41)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)

Ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang

En ekstern lydkilde, for eksempel en iPod® eller mp3-spiller, kan kobles til (s. 47) lydanlegget.



En lydkilde som er koblet til USB-inngangen kan betjenes¹⁵ med bilens lydkontroller. En enhet som er koblet til via AUX-inngangen kan ikke betjenes via bilen.

En iPod® eller mp3-spiller med oppladbare batterier lades (når tenningen er på eller motoren er i gang) hvis apparatet er koblet til USB-kontakten.

USB-minne

Det er lettere å bruke USB-minne når du bare lagrer musikkfiler på minnet. Det tar betydelig

lengre tid for systemet å lese inn lagringsmedier som inneholder annet enn kompatible musikkfiler.



NBI

Systemet støtter flyttbare medier som følger USB 2.0 og filsystemet FAT32 og kan håndtere 1000 mapper med maksimalt 254 undermapper/filer i hver mappe. Et unntak er det øverste nivået, som håndterer opptil 1000 undermapper/filer.



NBI

Hvis USB-minnepinnen du bruker er av en lengre modell, anbefales det å bruke en adapterledning. Da unngår en mekanisk slitasje på USB-kontakten og minnepinnen.

USB-hub

Du kan koble en USB-hub til USB-kontakten, og dermed koble til flere USB-enheter samtidig. Valg av USB-enhet foretas ved å trykke på **OK/MENU** i USB-kildens normalvisning og velge **Velg USB-enheten**.

MP3-spiller

Mange MP3-spillere har et eget filsystem som ikke støttes av systemet. For at du skal kunne bruke en MP3-spiller på systemet må den stilles

¹⁵ Gjelder bare mediakilde tilkoblet via USB-kontakten.

inn på **USB Removable device/Mass Storage Device**.

iPod®

En iPod® lades og får strøm av USB-tilkoblingen via spillerens tilkoblingskabel.

i NBI

Systemet støtter bare avspilling av lydfiler fra iPod®.

i NBI

Når iPod® benyttes som lydkilde, har bilens infotainmentsystem en menystruktur som ligner iPod®-spillerens egen menystruktur.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)
- Innstilling av lydvolume for ekstern lydkilde (s. 49)

Tilkobling av ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang

En ekstern lydkilde, for eksempel en iPod® eller MP3-spiller, kan kobles til lydanlegget via tilkoblingspunktene i tunnelkonsollen.



Tilkoblingspunkter for eksterne lydkilder.

Koble til lydkilde:

1. I mediekildens normalvisning trykker du på **MEDIA**, dreier **TUNE** til ønsket lydkilde **USB**, **iPod** eller **AUX** og trykker på **OK/MENU**.
 > Hvis du velger USB, vises **Koble til USB** på skjermen.
2. Koble din lydkilde til en av tilkoblingene i oppbevaringsrommet i tunnelkonsollen (se Tilkoblingspunkter for eksterne lydkilder (s. 47)).

Skjermen viser teksten **USB leses** når systemet leser inn filstrukturen til lagringsmediet. Avhengig

av filstruktur og antall filer, kan det ta litt tid før innlesingen er ferdig.

i NBI

Systemet støtter de fleste iPod®-modeller som er produsert i 2005 eller senere.

i NBI

For å unngå skader på USB-tilkoblingen slås denne av hvis USB-tilkoblingen kortsluttes eller en tilkoblet USB-enhet bruker for mye strøm (dette kan forekomme hvis den tilkoblede enheten ikke oppfyller USB-standard). USB-tilkoblingen aktiveres igjen automatisk neste gang tenningen slås på hvis ikke feilen fortsatt foreligger.

Relatert informasjon

- Ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang (s. 46)
- Avspilling og navigering av ekstern lydkilde* (s. 48)

Avspilling og navigering av ekstern lydkilde*

Avspilling og navigering av ekstern lydkilde¹⁶.

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, se Håndtere systemet, (s. 21). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Lydfiler har symbolet , videofiler* har symbolet  og mapper har symbolet .

Se Kompatible filformater (s. 45) for informasjon om hvilke filformater som støttes av mediespilleren.

Når avspillingen av en fil er ferdig, fortsetter avspillingen av de andre filene (av samme type) den samme mappen. Bytte¹⁷ av mappe skjer automatisk når alle filer i den aktuelle mappen er avspilt. Systemet registrerer automatisk og skifter innstilling når en enhet som bare inneholder lydfiler eller bare videofiler kobles til USB-inngangen, og spiller da disse filene. Systemet skifter imidlertid ikke innstilling dersom en enhet som inneholder en blanding av lyd- og videofiler kobles til USB-inngangen. Spilleren fortsetter da å spille foregående filtype.

Søkefunksjon¹⁶

Med knappene på betjeningspanelet i midtkonsollen kan du søke etter filnavn og den gjeldende mappen.

Du kommer til søkefunksjonen ved å dreie **TUNE** (for å få tilgang til mappestrukturen), eller ved å trykke på en av bokstavtastene. Etter hvert som du taster inn en bokstav eller et tegn i en søkestreng, kommer du nærmere søkemålet. Etter noen sekunder vises søkeresultatet på skjermen.

Start avspillingen av en fil ved å trykke på **OK/MENU**.

Repetere mappe¹⁸

Funksjonen gjør det mulig å spille av filene i en mappe om og om igjen. Når den siste filen er spilt ferdig, begynner den første filen å spilles av igjen.

1. Trykk på **OK/MENU**
2. Dreie **TUNE** til **Gjenta mappe**
3. Trykk på **OK/MENU** for å aktivere eller deaktivere funksjonen.

Hurtigspoling

For informasjon kan du se Hurtigspoling (s. 42).

Pause

Når volumet senkes helt eller MUTE blir trykket inn, settes mediespilleren på pause. Når volumet økes eller MUTE trykkes inn igjen, starter mediespilleren. Det er også mulig å sette på pause via menysystemet¹⁹ ved å trykke på **OK/MENU**, velge **USB MENU** og så **Spill av/pause**.

NBI

Videofilm vises bare når bilen står stille. Når bilen kjører med en hastighet over ca. 8 km/t, vises ikke bildet, og **Bilde ikke tilgjengelig under kjøring** vises på displayet. Lyden høres imidlertid hele tiden. Bildet vises igjen så snart bilens hastighet kommer under ca. 6 km/t.

Relatert informasjon

- Tilkobling av ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang (s. 47)
- Ekstern lydkilde via AUX/USB*-inngang (s. 46)
- Skanne platespor eller lydfil (s. 42)
- Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler (s. 42)

¹⁶ Gjelder kun USB og iPod®.

¹⁷ Hvis **Gjenta mappe** er aktivert skjer ikke dette.

¹⁸ Gjelder kun USB.

¹⁹ Gjelder ikke iPod®

- DivX® Video On Demand* (s. 44)
- Bildeinnstillinger* (s. 44)

Innstilling av lydvolum for ekstern lydkilde

Still inn volumet for ekstern lydkilde (s. 46). Hvis volumet er for høyt eller for lavt, kan kvaliteten på lyden bli dårligere.

Hvis en ekstern lydkilde (f.eks. en mp3-spiller eller iPod®) er koblet til AUX-inngangen, kan lydkilden som er koblet til ha en annen lydstyrke enn lydanleggets interne lydstyrke (f.eks. radioen). Dette kan du korrigere ved å justere volumet for inngangen:

1. I mediekildens normalvisning trykker du på **MEDIA**-knappen og dreier **TUNE** til **AUX**, og vent et par sekunder eller trykk på **OK/MENU**.
2. Trykk på **OK/MENU**, og dreier deretter **TUNE** til **AUX-inngangslydstyrke**. Bekreft med **OK/MENU**.
3. Dreier på **TUNE** for å justere volumet for AUX-inngangen.

NBI

Hvis volumet til den eksterne lydkilden er for høyt eller for lavt, kan kvaliteten på lyden bli dårligere. Lydkvaliteten kan også svekkes hvis spilleren lades opp mens infotainmentsystemet er i AUX-modus. Vent i så tilfelle med å lade spilleren via 12 V-uttaket.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger (s. 27)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Media Bluetooth®*

Bilens mediespiller er utstyrt med Bluetooth®, og kan spille av streaming-lydfiler trådløst fra eksterne enheter med Bluetooth®, som mobiltelefoner eller lomme-datamaskiner.



Media Bluetooth®-funksjoner, bryteroversikt.

Enheten må først registreres og kobles til bilen (s. 51).

Navigering og styring av lyden kan utføres via midtkonsollens knapper, eller via bryterpanelet* på rattet. På enkelte enheter er det også mulig å skifte spor fra enheten.

For at du skal kunne spille av lyden må bilens mediespiller settes i **Bluetooth**-modus.

Når en mobiltelefon er koblet til bilen, er det også mulig å fjernstyre et utvalg av mobiltelefonens funksjoner, se Bluetooth® handsfree telefon*

(s. 54). Skifte mellom hovedkildene **TEL** og **MEDIA** for å håndtere de respektive funksjonene.

i NBI

Bluetooth®-mediespiller må støtte Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) og Advanced Audio Distribution Profile (A2DP). Spilleren bør bruke AVRCP versjon 1.3 og A2DP 1.2. Ved bruk av andre versjoner kan enkelte funksjoner utebli.

Ikke alle mobiltelefoner på markedet og eksterne mediespillere er helt kompatible med Bluetooth®-funksjonen i bilens mediespiller. Volvo anbefaler at du kontakter en autorisert Volvo-forhandler for å få informasjon om kompatible telefoner og eksterne mediespillere.

i NBI

Bilens mediespiller kan bare spille av lydfiler via Bluetooth®-funksjonen.

Relatert informasjon

- Skanne platespor eller lydfil (s. 42)
- Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler (s. 42)

Koble Bluetooth®-enhet til eller fra.

Bilen har Bluetooth® og kan kommunisere trådløst med andre Bluetooth®-enheter etter registrering og tilkobling (s. 51).

Maksimalt ti Bluetooth®-enheter kan registreres. Registrering utføres én gang per enhet. Etter registreringen trenger ikke enheten lenger være aktivert som synlig/søkbar.

Når Bluetooth®-funksjonen er aktiv og den sist tilkoblede enheten er innenfor rekkevidde, kobles den til automatisk til bilen. Når bilen søker etter den sist tilkoblede enheten, vises navnet til denne på displayet. Vil du koble til en annen enhet, trykker du på **EXIT** og velger å bytte enhet (s. 52).

Når Bluetooth®-enheten er utenfor rekkevidde fra bilen, kobles den automatisk fra. Det er mulig å koble en enhet fra manuelt (s. 53). Vil du registrere en Bluetooth®-enhet fra bilen, velger du Fjerne en Bluetooth®-enhet* (s. 54). Deretter kommer bilen ikke til å søke etter enheten automatisk.

Det er mulig å ha to Bluetooth®-enheter tilkoblet samtidig. En telefon og en medie-enhet, som det er mulig å veksle mellom (s. 52). Det er også mulig å ringe med telefonen og samtidig strøme lydfiler.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Media Bluetooth®* (s. 50)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Registrering av Bluetooth®-enhet*

Det er mulig å ha to Bluetooth®-enheter tilkoblet samtidig. En telefon og en medie-enhet, som det er mulig å veksle mellom. Det er også mulig å ringe med telefonen og samtidig strømme lydfil-ler.

Maksimalt ti Bluetooth®-enheter kan registreres. Registrering utføres én gang per enhet. Etter registreringen trenger ikke enheten lenger være aktivert som synlig/søkbar.

i NBI

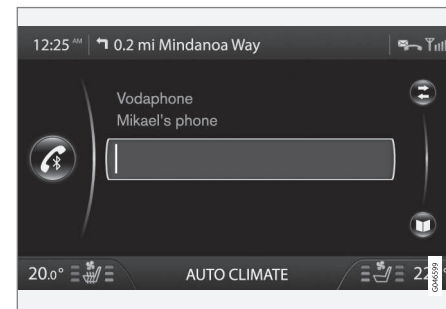
Hvis telefonens operativsystem oppdateres, er det mulig at registreringen av telefonen brytes. Ta da bort telefonen, se Fjerne en Bluetooth®-enhet* (s. 54) og koble den til på nytt.

Det er ulike måter å koble til en ekstern enhet på, avhengig av om enheten har vært koblet til før eller ikke. Tilkoblingsalternativene nedenfor tar utgangspunkt i at det er første gang enheten skal kobles til (registreres), og at ingen annen enhet er tilkoblet. Tilkoblingsalternativene viser tilkobling av telefon. Tilkobling av medieenhet (s. 50) gjøres på samme måte, men med utgangspunkt i hovedkilden **MEDIA**.

Enheter kan kobles til på to måter: enten søke etter den eksterne enheten fra bilen eller søke etter bilen fra den eksterne enheten. Dersom det

ene alternativet ikke fungerer, kan du prøve med det andre.

Hvis du ikke allerede er i normalvisning for telefon, trykker du på **TEL** i midtkonsollen.



Eksempel på normalvisning for telefon.

Alternativ 1 - søk etter ekstern enhet via bilens menysystem

1. Gjør den eksterne enheten søkbar/synlig via Bluetooth®. Se håndboken for den eksterne enheten eller www.volvocars.com.
2. Trykk på **OK/MENU** og følg anvisningene på bildegskjermen til bilen.
 - > Den eksterne enheten er nå koblet til bilen og kan styres fra bilen.

Mislykkes tilkoblingen, trykker du på **EXIT** to ganger og kobler til som angitt i alternativ 2.

◀◀ **Alternativ 2 - Søk etter bilen med den eksterne enhetens Bluetooth®-funksjon**

1. Gjør bilen søkbar/synlig via Bluetooth®. Drei **TUNE** til **Telefoninnstillinger**, bekreft med **OK/MENU**, velg **Gjenkjenbar** og bekreft med **OK/MENU**.
2. Velg **My Volvo Car** på skjermen til den eksterne enheten og følg instruksjonene.
3. Skriv inn en valgfri PIN-kode i den eksterne enheten og velg å koble til.
4. Trykk på **OK/MENU** og skriv inn samme PIN-kode via bilens bryterpanel i midtkonsollen.

Når den eksterne enheten er koblet til, vises enhetens Bluetooth®-navn på bilens bildeskjerm, og enheten kan styres fra bilen.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®-enhet til eller fra. (s. 50)

Automatisk tilkobling av Bluetooth®-enhet*

Når en eller flere Bluetooth®-enheter er registrert (s. 51) i bilen, kobles den sist tilkoblede enheten til automatisk når den er innen rekkevidde.

Når Bluetooth®-funksjonen er aktiv og den sist tilkoblede enheten er innenfor rekkevidde, kobles den til automatisk. Når bilen søker etter den sist tilkoblede enheten, vises navnet til denne på displayet. Hvis den sist tilkoblede enheten ikke er tilgjengelig, forsøker systemet å koble til en tidligere tilkoblet enhet.

Vil du koble til en annen enhet, trykker du på **EXIT**, velger å koble til en ny enhet (s. 51) eller bytte til en annen registret registrerad enhet (s. 52).

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®-enhet til eller fra. (s. 50)

Skift til annen Bluetooth®-enhet*

Det er mulig å skifte ut en tilkoblet enhet med en annen dersom det finnes flere enheter i bilen. Enheten må først være registrert (s. 51) av bilen.

Bytte medieenhet

1. Kontroller at den eksterne enheten er søkbar/synlig via Bluetooth®, se håndboken for den eksterne enheten.
2. I Bluetooth®-mediekildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Endre enhet**.
 - > Bilen søker etter tidligere tilkoblede enheter. De eksterne enhetene som blir funnet, blir angitt med sine respektive Bluetooth®-navn på skjermen i midtkonsollen.
3. Velg den enheten som skal kobles til.
 - > Den eksterne enheten kobles til.

Bytte telefon

1. Kontroller at den eksterne enheten er søkbar/synlig via Bluetooth®, se håndboken for den eksterne enheten.

2. I telefonkildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Endre telefon**.
 - > Bilen søker etter tidligere tilkoblede enheter. De eksterne enhetene som blir funnet, blir angitt med sine respektive Bluetooth®-navn på skjermen i midtkonsollen.
3. Velg den enheten som skal kobles til.
 - > Den eksterne enheten kobles til.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®-enhet til eller fra. (s. 50)

Koble fra Bluetooth®-enheten*

Når Bluetooth®-enheten er utenfor rekkevidde fra bilen, kobles den automatisk fra. Det er også mulig å koble fra en telefon manuelt.

Når mobiltelefonen kobles fra, kan en samtale fortsettes ved hjelp av mobiltelefonens innebygde mikrofon og høyttaler.

Håndfrifunksjonen deaktiveres også når motoren slås av og døren åpnes.

Hvis du vil avregistrere en Bluetooth®-enhet fra bilen, velger du å fjerne Bluetooth®-enhet (s. 54). Bilen vil deretter ikke søke automatisk etter enheten.

Manuell frakobling av telefonen

Telefonen kan brytes manuelt hvis du trykker på **OK/MENU** og velger **Telefon av** i telefonkildens normalvisning.



NBI

Enkelte mobiltelefoner kan koble opp den sist tilkoblede håndfrienheten automatisk selv om mobiltelefonen har blitt koblet fra manuelt, for eksempel når en ny samtale starter.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®-enhet til eller fra. (s. 50)
- Media Bluetooth®* (s. 50)

- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Fjerne en Bluetooth®-enhet*

Hvis du ikke vil ha en Bluetooth® -enhet registrert i bilen lenger, kan du fjerne (avregistrere) den. Deretter kommer bilen ikke til å søke etter enheten automatisk.

Fjerne medie-enhet

I Bluetooth®-mediekildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Fjern Bluetooth-enheden**. Drei på **TUNE** for å velge den enheten som skal fjernes. Bekreft med **OK/MENU**.

Fjerne telefon

I telefonkildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Fjern Bluetooth-enheden**. Drei på **TUNE** for å velge den enheten som skal fjernes. Bekreft med **OK/MENU**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®-enhet til eller fra. (s. 50)
- Media Bluetooth®* (s. 50)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Bluetooth® handsfree telefon*

En mobiltelefon som er utstyrt med Bluetooth® kan kobles trådløst til bilen.



Telefonfunksjoner, regulatoroversikt.

Enheten må først registreres og kobles til bilen (s. 51).

Lyd- og mediesystemet fungerer som handsfree, med mulighet for å fjernstyre et utvalg av mobiltelefonfunksjonene. Du kan fortsatt betjene mobiltelefonen fra dens egne knapper, selv om den er koblet til.

Når en mobiltelefon er koblet til bilen, er det også mulig å samtidig strøme lydfiler fra telefonen eller anenn Bluetooth®-tilkoblet medieenhet, se Media Bluetooth®* (s. 50). Skifte mellom hovedkildene **TEL** og **MEDIA** for å håndtere de respektive funksjonene.

NBI

Bare et utvalg mobiltelefoner er helt kompatible med håndfri-funksjonen. Volvo anbefaler at du henvender deg til et autorisert Volvo-verksted for å få informasjon om kompatible telefoner.

Aktivere

Et kort trykk på **TEL** aktiverer/søker etter sist tilkoblede telefon. Er telefonen allerede tilkoblet og du trykker på **TEL**, vises en snarveimenu med vanlige menyvalg for telefonen. Symbolet  viser at en telefon er tilkoblet.

Ring

1. Kontroller at symbolet  vises øverst på skjermen og at håndfrifunksjonen er i telefonmodus.
2. Slå enten ønsket nummer eller kortnummer (s. 61). Du kan også dreie **TUNE** mot høyre i normalvisning for å komme til telefonboken og til venstre for samtalelisten for alle samtaler. Du finner informasjon om telefonboken under Telefonbok* (s. 57).
3. Trykk på **OK/MENU**.

Du avslutter samtalen med **EXIT**.

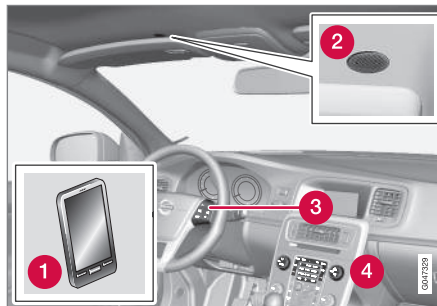
Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®-enhet til eller fra. (s. 50)

- Samtalebetjening* (s. 55)
- Bluetooth® handsfree telefon* - lydinnstillinger (s. 56)
- Versjonsinformasjon for Bluetooth®* (s. 57)

Bluetooth® handsfree telefon* - oversikt

Systemoversikt for Bluetooth® handsfree telefon.



Systemoversikt

- 1 Mobiltelefon
- 2 Mikrofon
- 3 Rattbrytere
- 4 Kontrollpanel på midtkonsollen

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Koble Bluetooth®*-enhet til eller fra. (s. 50)

Samtalebetjening*

Funksjoner for håndtering av telefonsamtale.

Innkommende samtale

- Trykk på **OK/MENU** for å besvare samtale, også dersom lydanlegget er i f.eks. **RADIO**- eller **MEDIA**-modus.

Avis eller koble til med **EXIT**.

Automatisk svar

Funksjonen Automatisk svar gjør at innkommende samtaler besvares automatisk.

- For å aktivere/deaktivere trykker du i telefonkildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Anropsalternativer → Automatisk svar**.

Samtalemeny

I telefonkildens normalvisning gir et trykk på **OK/MENU** mens samtale er i gang, tilgang til følgende funksjoner:

- **Dempet** - lydsystemets mikrofon dempes.
- **Mobil** - samtalen flyttes fra håndfri til mobiltelefonen. For noen mobiltelefoner avbrytes tilkoblingen. Dette er normalt. Håndfri-funksjonen spør om du vil koble til igjen.
- **Ring nr.** - mulighet til å ringe opp en tredje part ved hjelp av talltastene (telefonsamtale som pågår, settes i ventemodus).

◀◀ Samtalelister

Samtalelistene kopieres til håndfrifunksjonen ved hver nye tilkobling, og oppdateres deretter under tilkoblingen. Vri i normalvisning mot venstre med **TUNE** for å se samtalelisten for **Alle anrop**.

Trykk på **OK/MENU** i telefonkildens normalvisning og velg **Anropsliste** for å se alle samtalelister:

- **Alle anrop**
- **Tapte anrop**
- **Besvarte anrop**
- **Valgte nummere**
- **Anropsvarighet**

NBI

Noen mobiltelefoner viser listen over de sist oppringte numrene i omvendt rekkefølge.

Talepostkasse

Et kortnummer for talepostkasse kan i telefonkildens normalvisning programmeres og senere hentes med et langt trykk på **1**.

Numeret til talepostkassen endres i telefonkildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Anropsalternativer → Voicemail-nummer → Endre nummer**. Hvis det ikke er lagret noe nummer, kan denne menyen nås ved å holde inne **1**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)
- Bluetooth® handsfree telefon* - lydinnstillinger (s. 56)
- Telefonbok* (s. 57)

Bluetooth® handsfree telefon* - lydinnstillinger

Det er mulig å justere samtalevolum, lydanleggets volum, ringevolum og andre ringesignaler.

Samtalevolum

Samtalevolumet kan bare endres under en pågående samtale. Bruk knappene* på rattet, eller dreii på **VOL**.

Lydsystemets volum

Så lenge det ikke pågår noen samtale, justeres volumet på lydsystemet på vanlig måte ved å dreie på **VOL**.

Dersom en lydkilde er aktiv ved innkommende samtale, kan denne dempes automatisk. For å aktivere/deaktivere trykker du i telefonkildens normalvisning på **OK/MENU** og velger

Telefoninnstillinger → Klang og lydstyrke → Sett radio/media på dempet.

Ringevolum

Gå til telefonkildens normalvisning, trykk på **OK/MENU** og velg **Telefoninnstillinger →**

Klang og lydstyrke → Ringetonelydstyrke.

Juster ved å dreie på **VOL**, trykke på **OK/MENU** for å høre volumet og trykke på **EXIT** for å lagre.

Ringetoner

Handsfreefunksjonens innebygde ringesignaler kan du velge i telefonkildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og så velge

Telefoninnstillinger → Klang og lydstyrke → Ringetoner → Ringtone 1 osv.

i NBI

I forbindelse med enkelte mobiltelefoner slås ikke den tilkoblede mobiltelefonens ringesignal av når et av de innebygde signalene til håndfrisystemet brukes.

For å velge den tilkoble telefonens ringesignal²⁰ trykker du på **OK/MENU** i telefonkildens normalvisning og velger **Telefoninnstillinger → Klang og lydstyrke → Ringetoner → Mobil-ringetone**

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Versjonsinformasjon for Bluetooth®*

Vise bilens aktuelle Bluetooth®-versjon.

Bilens aktuelle Bluetooth®-versjon kan ses fra normalvisning i hovedkildene **MEDIA** eller **TEL**:

- Trykk på **OK/MENU** og velg **Bluetooth-versjon i bilen**.
- Trykk på **OK/MENU** og velg **Telefoninnstillinger → Bluetooth-progr.-versjon i bilen**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)
- Media Bluetooth®* (s. 50)

Telefonbok*

Det finnes to telefonbøker. Disse slås sammen i bilen og vises som en felles telefonbok.

- Bilen laster ned den tilkoblede mobiltelefonens telefonbok og viser denne telefonboken bare når mobiltelefonen som telefonboken er lastet ned fra, er tilkoblet.
- Bilen har også en innebygd telefonbok. I denne legges alle kontakter som blir lagret i bilen uansett hvilken telefon som er tilkoblet når lagringen utføres. Disse kontaktene er synlige for alle brukere, uansett hvilken mobiltelefon som er tilkoblet i bilen. Dersom en kontakt er lagret i bilen, vises symbolet  foran kontakten i telefonboken.

i NBI

Hvis oppføringer i mobiltelefonens telefonbok endres i bilen, fører det til nye oppføringer i bilens telefonbok. Endringene lagres med andre ord ikke på mobiltelefonen. Fra bilen vil disse se ut som doble oppføringer med forskjellige symboler. Vær oppmerksom på at når du lagrer et kortnummer eller endrer en kontakt, resulterer dette i en ny oppføring i bilens telefonbok.

²⁰ Støttes ikke av alle mobiltelefoner.

- ◀◀ All bruk av telefonboken forutsetter at symbolet  vises øverst på skjermen og at håndfri-funksjonen er i telefonmodus.

Kopier mobilens telefonbok til bilens telefonbok

Lyd- og mediesystemet lagrer en kopi av telefonboken til hver registrerte mobiltelefon. Telefonboken kan kopieres automatisk til lyd- og mediesystemet ved hver tilkobling.

- For å aktivere/deaktivere funksjonen trykker du i telefonkildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Telefoninnstillinger** → **Laste ned telefonkatalog**.

Hvis telefonboken inneholder kontaktopplysninger for en oppringer, vises disse på skjermen.

Kopiere enkelte kontakter til bilens telefonbok

Det er også mulig å kopiere enkelte kontakter fra mobiltelefonens telefonbok til bilen.

1. I telefonkildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Telefonkatalog** → **Søk kontakt**.
2. Velg kontakten, og trykk på **OK/MENU**.
3. Trykk på **OK/MENU** igjen velg så **Alternativer** → **Kopier i bil-minnet**.
 - > Symbolet  vises foran den lagrede kontakten i bilens telefonbok, og kontakten er lagret.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)
- Telefonbok* - kortnummer (s. 61)
- Telefonbok* - motta vCard (s. 62)
- Telefonbok* - minnestatus (s. 62)
- Telefonbok* - rens (s. 62)

Telefonbok* - hurtigsøk i kontakter

Drei **TUNE** mot høyre i telefonkildens normalvisning, og du ser en liste med kontakter.

Drei på **TUNE** for å velge og trykk **OK/MENU** for å ringe opp.

Under navnet på kontakten står det telefonnummeret som er valgt som standard. Dersom symbolet > finnes til høyre for kontakten, finnes det flere telefonnummer som er lagret på kontakten. Trykk **OK/MENU** for å vise numrene. Bytt og ring opp et annet nummer enn det som er valgt som standard ved å dreie på **TUNE**. Trykk **OK/MENU** for å ringe.

Søk i listen med kontakter ved å taste inn begynnelsen på kontaktens navn på tastaturet i midtkonsollen. Se Telefonbok* - tegntabell tastatur i midtkonsoll (s. 59) angående knappenes funksjon.

Fra normalvisning kan listen med kontakter også hentes frem ved at du trykker og holder inne den knappen på tastaturet på midtkonsollen som har bokstaven som navnet til den aktuelle kontakten begynner på. Et langt trykk på knappen **6** gir for eksempel direkte tilgang til den delen av listen som inneholder kontakter på bokstaven **M**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Telefonbok* - tegntabell tastatur i midtkonsoll

Tabell over mulige tegn som kan brukes i telefonboken.

Tast	Funksjon
1	Mellomrom ., - ? @ : ; / () 1
2 ABC	A B C Å Ä Æ À Ç 2
3 DEF	D E F È É 3
4 GHI	G H I Ì 4
5 JKL	J K L 5
6 MNO	M N O Ö Ø Ñ Ò 6
7 PQRS	P Q R S 7
8 TUV	T U V Ü Û 8
9 WXYZ	W X Y Z 9
★ FAV	Veksle mellom stor og liten bokstav.

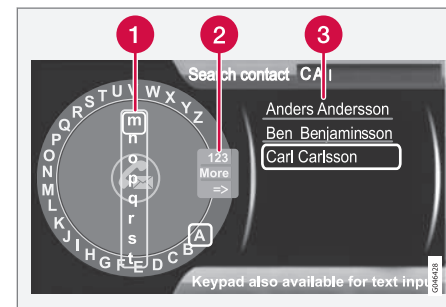
Tast	Funksjon
0 +	+ 0 p w
#INFO	# *

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)
- Telefonbok* (s. 57)

Telefonbok* - søke etter kontakter

Søke etter kontakter i telefonboken (s. 57).



Søke etter kontakter ved hjelp av teksthjulet.

- 1 Tegnliste
- 2 Veksling av innmatingsstilling (se tabellen nedenfor)
- 3 Telefonbok

Hvis du vil søke etter eller redigere en kontakt, trykker du på **OK/MENU** i telefonkildens normalvisning og velger **Telefonkatalog** → **Søk**.

NBI
High Performance har ikke teksthjul. Der kan ikke TUNE , bare tall- og bokstavknappene på betjeningspanelet i midtkonsollen brukes til inntasting av tegn.

- ◀ 1. Drei **TUNE** til ønsket bokstav, og trykk **OK/MENU** for å bekrefte. Tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet i midtkonsollen kan også brukes.
2. Fortsett med neste bokstav osv. Resultatet av søket vises i telefonboken (3).
3. For å bytte inntastingsstilling til sifre eller spesialtegn eller gå tilbake til telefonboken dreier du på **TUNE** til et av valgene (se forklaring i tabellen nedenfor) i listen for veksling av inntastingsstilling (2) og trykker **OK/MENU**.

123/ABC	Bytt mellom bokstaver og sifre med OK/MENU .
Flere	Skift til spesialtegn med OK/MENU .
=>	Tar deg til telefonboken (3). Drei TUNE for å velge en kontakt, trykk OK/MENU for å se lagrede nummer og øvrig informasjon.

Slett et tegn som er lagt inn, ved å trykke på **EXIT**. Slett alle tegnene som er lagt inn, ved å holde inne **EXIT**.

Hvis du trykker på en tallknapp i midtkonsollen når teksthjulet vises (se forrige bilde), vises en tegnliste (1) på skjermen. Fortsett å trykke gjentatte ganger på sifferknappen helt til ønsket bokstav, og slipp. Fortsett med neste bokstav osv.

Når en knapp er trykt inn, bekreftes inntastingen av denne når en annen knapp trykkes.

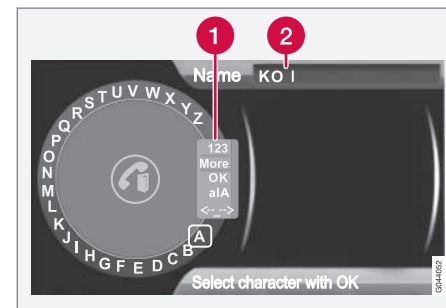
For å skrive et siffer, holdes den tilsvarende sifferknappen inne.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Telefonbok* - ny kontakt

Opprette ny kontakt i telefonboken.



Inntasting av bokstaver til ny kontakt.

- 1 Veksling av inntastingsstilling (se tabellen nedenfor).
- 2 Inntastingsfelt.

I telefonkildens normalvisning kan du legge til en ny kontakt ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Telefonkatalog → Ny kontakt**.

i NBI
High Performance har ikke teksthjul. Der kan ikke TUNE , bare tall- og bokstavknappene på betjeningspanelet i midtkonsollen brukes til inntasting av tegn.

1. Når raden **Navn** er markert, trykker du **OK/MENU** for å skifte til inntastingsstilling (bildet over).
2. Drei **TUNE** til ønsket bokstav, og trykk **OK/MENU** for å bekrefte. Tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet i midtkonsollen kan også brukes.
3. Fortsett med neste bokstav osv. I inntastingsfeltet (2) på bildeskjermen ser du det inntastede navnet.
4. For å bytte inntastingsstilling til sifre eller spesialtegn, bytte mellom store/små bokstaver osv. dreier du på **TUNE** til et av valgene (se forklaring i tabellen nedenfor) i listen (1) og trykker **OK/MENU**.

Når et navn er ferdigskrevet, velger du **OK** i listen på skjermen (1) og trykker **OK/MENU**. Fortsett nå med telefonnummer på samme måte som over.

Når du har skrevet telefonnummeret, trykker du **OK/MENU** og velger en telefonnummertype (**Mobil**, **Home**, **Arbeid** eller **Generelt**). Trykk på **OK/MENU** for å bekrefte.

Når alle opplysningene er fylt inn, velger du **Lagre kontakt** i menyen for å lagre kontakten.

123/ABC	Bytt mellom bokstaver og sifre med OK/MENU .
Flere	Skift til spesialtegn med OK/MENU .
OK	Lagre og gå tilbake til Tilføy kontakt med OK/MENU .
aIA	Bytt mellom store og små bokstaver med OK/MENU .
<- ->	Trykk OK/MENU . Markøren plasserer seg ved inntastingsfeltet (2) øverst på skjermen. Markøren kan nå flyttes med TUNE til ønsket sted, for eksempel for å legge til nye bokstaver eller slette med EXIT . For å kunne legge til nye bokstaver går du først tilbake til inntastingsmodus ved å trykke OK/MENU .

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)
- Telefonbok* (s. 57)

Telefonbok* - kortnummer

Lagre som kortnummer i telefonboken (s. 57) for enkelt å kunne ringe et nummer eller en kontakt.

Du kan du legge til kortnumre i telefonkildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Telefonmeny** → **Telefonkatalog** → **Hurtigvalg**.

Oppringing med kortnummer kan i telefonstilling utføres med siffertastene på tastaturet i midtkonsollen, ved å trykke på en siffertast og deretter på **OK/MENU**. Hvis ingen kontakt er lagret på kortnummeret, kan du lagre en kontakt på dette.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Telefonbok* - motta vCard

Ta imot elektroniske visittkort (vCard) til bilens telefonbok (s. 57).

Det er mulig å motta vCard til bilens telefonbok fra andre mobiltelefoner (enn den som for øyeblikket er koblet til bilen). For at dette skal være mulig, må bilen settes i synlig stilling for Bluetooth®. Funksjonen aktiveres i telefonkildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Telefonkatalog** → **Motta vCard**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Telefonbok* - minnestatus

Vis minnestatusen til telefonboken (s. 57).

Minnestatusen til telefonboken i bilen i forhold til telefonboken i den tilkoblede mobiltelefonen kan du se i telefonkildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Telefonkatalog** → **Minnestatus**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Telefonbok* - rens

Rens bilens innebygde telefonbok (s. 57).

Telefonboken til bilen kan slettes. Dette gjør du i telefonkildens normalvisning ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Telefonkatalog** → **Slett telefonkatalogen**.

 NBI	Når bilens telefonbok slettes, blir bare kontakter i bilens telefonbok fjernet. Kontakter i mobiltelefonens telefonbok kan ikke fjernes.
---	---

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon* (s. 54)

Fjernkontroll*

Fjernkontrollen kan brukes til alle funksjoner i lyd- og mediesystemet. Fjernkontrollens knapper har tilsvarende funksjoner som knappene i midtkonsollen eller bryterpanelet* på rattet.



1 Tilsvarende **TUNE** i midtkonsollen.

Ved bruk av fjernkontrollen trykker du først knappen **L F R** til stillingen **F**. Rett deretter fjernkon-

trollen mot IR-mottakeren, som er plassert til høyre for **INFO** (s. 21) i midtkonsollen.

ADVARSEL

Oppbevar løse gjenstander som mobiltelefon, kamera, fjernkontroll til ekstrautstyr osv. i hanskerommet eller andre rom. Ved en hard nedbremsing eller kollisjon kan løse gjenstander skade personer i bilen.

NB!

Utsett ikke fjernkontrollen for sterkt sollys (for eksempel på instrumentpanelet), ettersom det da kan oppstå problemer med batteriene.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Fjernnøkkel* - funksjoner

Mulige funksjoner som kan styres av fjernnøkkelen.

Tast	Funksjon
	Veksle mellom: L = Venstre skjerm bak* F = Skjerm frem R = Høyre skjerm bak*
NAV	Skifte til navigasjon*
RADIO	Veksle til radiokilde (f.eks. FM1)
MEDIA	Skifte til mediakilde (Disc, TV* osv.)
TEL	Skifte til Bluetooth®-håndfri*
	Gå/spol bakover, bytte spor/melodi
	Spill av/pause
	Stopp
	Gå/spole forover, bytte spor/melodi
DVD MENU	Meny

Tast	Funksjon
EXIT 	Til forrige, avbryter funksjon, sletter inntastede tegn
	Navigere opp/ned
	Navigere høyre/venstre
OK MENU	Bekreft valg eller gå til menysystem for valgt kilde
	Volum, redusere
	Volum, øke
0-9	Forhåndsinnstilling av kanaler, siffer- og bokstavinntasting
FAV *	Hurtigvalg til favorittinnstilling
INFO #	Informasjon om aktuelt program, låt osv. Brukes også når det finnes mer tilgjengelig informasjon enn det som kan vises på bildeskjermen
	Valg av språk på lydspor
	Undertekster, valg av språk på tekst
	Tekst-TV*, på/av

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Fjernkontroll* - bytte batteri

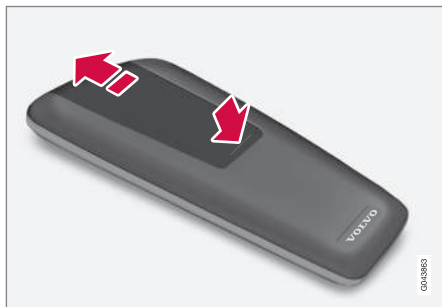
Hvordan man bytter batterier i fjernkontrollen til lyd- og mediesystemet.

i NBI

Batterienes levetid er normalt 1-4 år og avhenger av hvor mye fjernkontrollen brukes.

Fjernkontrollen drives av fire batterier av typen AA/LR6.

Ta med ekstra batterier på langturer.



1. Trykk ned låsen på batteridekselet og skyv dekselet mot IR-linsen.
2. Fjern de gamle batteriene, og sett inn de nye batteriene i henhold til symbolene i batterirommet.
3. Sett på dekselet igjen.

i NBI

Brukte batterier skal håndteres på en miljøvennlig måte.

Lyd og media - menyoversikt

Oversikt over mulige valg og innstillinger i lyd- og mediesystemets menyer.

RADIO

- AM (s. 66)²¹
- FM (s. 66)
- DAB (s. 67)

MEDIA

- CD-audio (s. 67)
- CD/DVD-data (s. 68)
- DVD-video (s. 68)
- iPod®(s. 69)
- USB (s. 69)
- Media Bluetooth®(s. 70)
- AUX (s. 70)

TLF.

- Bluetooth handsfree®(s. 71)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - AM

Oversikt over mulige valg og innstillinger for AM-radio.

Hovedmeny AM ^A	Se side
Vise forhåndsinnstilte kanaler*	(s. 31)
Scan	(s. 36)
Audio-innstillinger Se fotnoten ^B	(s. 27)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

^A Gjelder ikke V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

^B Menyvalgene for lydinnstillinger er de samme for alle lydkilder.

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)

Menyoversikt - FM

Oversikt over mulige valg og innstillinger for FM-radio.

Hovedmeny FM1/FM2	Se side
TP	(s. 32)
Vis radiotekst	(s. 35)
Vise forhåndsinnstilte kanaler*	(s. 31)
Scan	(s. 36)
Innstillinger for nyheter	(s. 33)
Utvidete innstillinger	
REG	(s. 36)
Alternativ-frekvens	(s. 35)
EON	(s. 33)
Sett TP-favoritt	(s. 32)
PTY-innstillinger	(s. 33)

Tilbakestill alle FM-innstillinger	(s. 36)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)

²¹ Gjelder ikke V60 Twin Engine og S60L Twin Engine.

Menyoversikt - digitalradio (DAB)*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for DAB-radio.

Hovedmeny DAB1*/DAB2*	Se side
Ensemble learn	(s. 37)
PTY-filter	(s. 33)
Slå av PTY-filter	(s. 33)
Vis radiotekst	(s. 34)
Vise forhåndsinnstilte kanaler*	(s. 31)
Scan	(s. 36)
Utvidete innstillinger	
DAB-kanalforfølgelse	(s. 38)
DAB-bånd	(s. 38)
Tilleggskanaler	(s. 39)
Vis PTY-tekst	(s. 33)
Tilbakestill alle DAB-innst.	(s. 39)

Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbake- stilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - CD Audio

Oversikt over mulige valg og innstillinger for CD Audio.

Hovedmeny CD Audio (Disc-meny)	Se side
Tilfeldig gjengivelse	(s. 42)
Scan	(s. 42)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbake- stilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - CD/DVD*-data

Oversikt over mulige valg og innstillinger for CD/DVD -data.

Hovedmeny CD/DVD Data (Disc-meny)	Se side
Spille av	(s. 40)
Pause	
Stopp	(s. 40)
Tilfeldig gjengivelse	(s. 42)
Gjenta mappe	(s. 41)
Endre undertittel	(s. 40)
Endre audio-track	(s. 40)
Scan	(s. 42)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)

Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbake-stilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - DVD*-video

Oversikt over mulige valg og innstillinger for DVD- video.

Hovedmeny DVD Video (Disc-meny)	Se side
DVD disc meny	(s. 43)
Play/Pause/Neste	(s. 43)
Stopp	(s. 43)
Undertitler	(s. 43)
Språkvalg for audiogjengivelse	(s. 43)
Utvidete innstillinger	
Vinkel	(s. 44)
DivX® VOD code	(s. 44)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)

Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

Tilleggs meny^A video og TV* Trykk på OK/MENU hvis en videofilm spilles eller TV* vises for å komme til popup-menyen.	
Bildeinnstillinger	(s. 44)
Kildens meny Se fotnote ^B	(s. 21)
DVD root-meny Se fotnote ^C	(s. 43)
DVD topp meny ^C	(s. 43)

A Gjelder bare ved avspilling av videofilmer eller visning av TV.

B Hva som vises i popup-menyen for kildens meny, avhenger av hva som spilles eller vises. Det kan for eksempel være Meny data-CD/-DVD eller USB-meny.

C Gjelder bare DVD-videoplater.

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - iPod®*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for iPod®.

Hovedmeny iPod	Se side
Tilfeldig gjengivelse	(s. 42)
Scan	(s. 42)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - USB*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for USB.

Hovedmeny USB	Se side
Spille av Pause	(s. 48)
Stopp	(s. 48)
Tilfeldig gjengivelse	(s. 42)
Gjenta mappe	(s. 48)
Velg USB-enheten	(s. 46)
Endre undertittel	(s. 48)
Endre audio-track	(s. 48)
Scan	(s. 42)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)



Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - Media Bluetooth®*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for Medier Bluetooth®.

Hovedmeny Media Bluetooth®	Se side
Tilfeldig gjengivelse	(s. 42)
Endre enhet	(s. 52)
Fjern Bluetooth-enheten	(s. 54)
Scan	(s. 42)
Bluetooth-versjon i bilen	(s. 57)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - AUX

Oversikt over mulige valg og innstillinger for AUX.

Hovedmeny AUX	Se side
AUX-inngangslýdstyrke	(s. 49)
Audio-innstillinger	(s. 26)
Klangscene*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Lydstyrkeutjevning	(s. 28)
Alle audio-innstillinger tilbakestilt	(s. 26)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Menyoversikt - Bluetooth® handsfree*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for Bluetooth® håndfri.

Hovedmeny Bluetooth®-håndfri (Telefonmeny)	Se side
Anropsliste	(s. 55)
Alle anrop	(s. 55)
Tapte anrop	(s. 55)
Besvarte anrop	(s. 55)
Valgte nummere	(s. 55)
Anropsvarighet	(s. 55)
Telefonkatalog	(s. 57)
Søk	(s. 59)
Ny kontakt	(s. 60)
Hurtigvalgnummer	(s. 61)

Motta vCard	(s. 62)
Minnestatus	(s. 62)
Slett telefonkatalogen	(s. 62)
Endre telefon	(s. 52)
Fjern Bluetooth-enheten	(s. 54)
Telefoninnstillinger	
Gjenkjenbar	(s. 51)
Klang og lydstyrke	(s. 56)
Laste ned telefonkatalog	(s. 57)
Bluetooth-progr.-versjon i bilen	(s. 57)
Anropsalternativer	
Automatisk svar	(s. 55)
Voicemail-nummer	(s. 55)
Telefon av	(s. 53)

Relatert informasjon

- Lyd og media - menyoversikt (s. 65)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 21)

Lisenser

En lisens er en avtale om å drive en viss virksomhet eller utnytte en annens rettighet på riktig måte, etter de angitte vilkårene i avtalen. Følgende tekst er Volvos avtale med produsent/utvikler og tekstene er på engelsk.

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

DivX®



DivX Certified® to play DivX® video. DivX®, DivX Certified® and associated logos are registered trademarks of DivX, Inc. and are used under license. ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX

VOD section in the device setup menu. Go to <http://vod.divx.com> with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Covered by one or more of the following U.S. Patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

Relatert informasjon

- Volvo Sensus (s. 6)

Typelogdkjenning

Typelogdkjenningen for Bluetooth®-modul kan finnes i tabellen.

Samsvarserklæring for Bluetooth®-modul

Land/ område	
Land i EU:	 Eksportland: Japan Produsent: Alpine Electronics Inc. Type utstyr: Bluetooth®-enhet Mer informasjon, se http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/faq.htm#informing



Land/ område	
	ALPINE ALPINE ELECTRONICS, INC. 20-1 Yoshima-Kogodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1192 Japan Phone: (+81) 248-36-4711 Fax: (+81) 248-36-6090 DECLARATION of CONFORMITY We, Alpine Electronics, Inc., 20-1, Yoshima-Kogodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1192 Japan declare under our sole responsibility that the product: Product : Bluetooth Module Model/Type : IAM2.1 BT PWB EU3 to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC). The product is in conformity with the following standards: RADIO : EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) EMC : EN 301 489-17 V2.1.1 (2009-05) EN 301 489-1 V1.8.1 (2008-04) EN 57307-2: 2004 SAFETY : IEC 60905 Ed.7: 2001 + Amd.1: 2005 EN60905: 2002 + Amd.1: 2006 + Amd.2: 2010 CE Date : April 4, 2012 Signature: <u>Isamu Takaku</u> Name : Isamu Takaku ALPINE ALPINE ELECTRONICS, INC. 20-1 Yoshima-Kogodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1192 Japan Phone: (+81) 248-36-4711 Fax: (+81) 248-36-6090 DECLARATION of CONFORMITY We, Alpine Electronics, Inc., 20-1, Yoshima-Kogodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1192 Japan declare under our sole responsibility that the product: Product : Bluetooth Module Model/Type : IAM2.1 BT PWB EU4 to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&TTE Directive (1999/5/EC). The product is in conformity with the following standards: RADIO : EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) EMC : EN 301 489-17 V2.1.1 (2009-05) EN 301 489-1 V1.8.1 (2008-04) EN 57307-2: 2004 SAFETY : IEC 60905 Ed.7: 2001 + Amd.1: 2005 EN60905: 2002 + Amd.1: 2006 + Amd.2: 2010 CE Date : April 4, 2012 Signature: <u>Isamu Takaku</u> Name : Isamu Takaku G047205
Tsjekkia:	Alpine Electronics, Inc. tímto prohlašuje, že tento Bluetooth® Module je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Danmark:	Undertegnede Alpine Electronics, Inc. erklærer herved, at følgende udstyr Bluetooth® Module overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Tyskland:	Hiermit erklärt Alpine Electronics, Inc., dass sich das Gerät Bluetooth® Module in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Land/ område	
Estland:	Käesolevaga kinnitab Alpine Electronics, Inc. seadme Bluetooth® Module vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
Storbri- tannia:	Hereby, Alpine Electronics, Inc., declares that this Bluetooth® Module is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Spania:	Por medio de la presente Alpine Electronics, Inc. declara que el Bluetooth® Module cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Hellas:	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Alpine Electronics, Inc. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Bluetooth® Module ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
Frankrike:	Par la présente Alpine Electronics, Inc. déclare que l'appareil Bluetooth® Module est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Italia:	Con la presente Alpine Electronics, Inc. dichiara che questo Bluetooth® Module è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latvia:	Ar šo Alpine Electronics, Inc. deklarē, ka Bluetooth® Module atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Litauen:	Šiuo Alpine Electronics, Inc. deklaruoja, kad šis Bluetooth® Module atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
Neder- land:	Hierbij verklaart Alpine Electronics, Inc. dat het toestel Bluetooth® Module in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Malta:	Hawnhekk, Alpine Electronics, Inc., jiddikjara li dan Bluetooth® Module jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/EC.
Ungarn:	Alulírott, Alpine Electronics, Inc. nyilatkozom, hogy a Bluetooth® Module megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.



Land/ område	
Polen:	Niniejszym Alpine Electronics, Inc. oświadcza, że Bluetooth® Module jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Portugal:	Alpine Electronics, Inc. declara que este Bluetooth® Module está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
Slovenia:	Alpine Electronics, Inc. izjavlja, da je ta Bluetooth® Module v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Slovakia:	Alpine Electronics, Inc. týmto vyhlasuje, že Bluetooth® Module spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Finland:	Alpine Electronics, Inc. vakuuttaa täten että Bluetooth® Module tyypinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Sverige:	Härmed intygar Alpine Electronics, Inc. att denna Bluetooth® Module står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Island:	Härmed intygar Alpine Electronics, Inc. att denna Bluetooth® Module står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Norge:	Alpine Electronics, Inc. erklærer herved at utstyret Bluetooth® Module er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Land/ område	
Kina:	第十三条 进口和生产厂商在其产品的说明书或使用手册中，应刊印下述有关内容： 1. 标明附件中所规定的技术指标和使用范围，说明所有控制、调整及开关等使用方法； ■ 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 ■ 杂散发射(辐射)功率(对应载波±2.5 倍信道带宽以外)： ● ≤-36 dBm / 100 kHz (30 - 1000 MHz) ● ≤-33 dBm / 100 kHz (2.4 - 2.4835 GHz) ● ≤-40 dBm / 1 MHz (3.4 - 3.53 GHz) ● ≤-40 dBm / 1 MHz (5.725 - 5.85 GHz) ● ≤-30 dBm / 1 MHz (其它 1 - 12.75 GHz) 2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线； 3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用； 4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰； 5. 不得在飞机和机场附近使用。



Land/ område	
Taiwan:	低効率電波輻射性電機管理辦法第十條 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，並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。  CCAB11LP4080T3  CCAB11LP4070T0

Land/ område	
Sør-Korea:	제품 정보 Volvo Car Korea 신청자 코드: KCC-CMM-N25-IAM21L3, KCC-CMM-N25-IAM21L2 and KCC-CMM-N25-IAM21L1 제품 명: Bluetooth Audio Navigation Radio 모델 명: IAM2.1 산 날짜: March/2010 Alpine Electronics, Inc Made in Japan 고객 정보 Volvo Car Korea 볼보자동차코리아 서울시 용산구 한남2동 726-173 볼보빌딩 4층 볼보자동차 고객센터 1588-1777 http://www.volvocars.com/kr 사용자 주의사항 ※당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다 



Land/ område	
Forente Arabiske Emirater:	TRA REGISTERED No: ER0071020/11 DEALER No: DA0042125/10 TRA REGISTERED No: ER0071017/11 DEALER No: DA0042125/10
Sør- Afrika:	 TA-2011/1072 TA-2011/1073 APPROVED
Jamaica:	Approved for use in Jamaica SMA EI: IAM2.1
Thailand:	This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.
Oman	OMAN - TRA R/0261/11 D090258 OMAN - TRA R/0262/11 D090258

INDEKS

INDEKS

A

Alarm ved ulykker og katastrofer	32
AUX-inngang	20, 46

B

Batteri	
fjernkontroll	65
Bildeinnstillinger	44
Bluetooth®	
håndfri	54
koble samtale til mobil	55
media	50
mikrofon av	55
strømmende lyd	50
Brytere	
midtconsoll	21

C

CD	40
----	----

D

DAB-radio	28, 37
Digitalradio (DAB)	37
DVD	40

E

Equalizer	27
-----------	----

F

Fjernkontroll	63
skifte batteri	65

I

Infotainment	
kildevalgsknapper	21
Infotainment (Lyd og media)	20
Inngående signal, eksternt	20, 46
iPod®, tilkobling	47

L

Lyd	
innstillinger	26
surround (kringlyd)	26
Surround (kringlyd)	20
lydanlegg	20
funksjoner	26
oversikt	20
Lyd og media	
introduksjon	20
menyoversikt	65
menystyring	21
oversikt	20
Lyd og medier	
håndtere systemet	21
Lydprofil	27
Lydvolum	21
ekstern lydkilde	49
hastighets-/bråk-kompensering	28
ringesignal, telefon	56
telefon	56
telefon og mediespiller	56

M

Media Bluetooth®	50
Mediespiller	39
kompatible filformater	45
Menyhåndtering, lyd og media	21
Mikrofon	55
Mobiltelefon	
håndfri	54
koble til	51
registrere telefon	51
MY CAR	10
bilinnstillinger	13
førerstøttesystem	14
informasjon	17
klimateinnstillinger	17
menyalternativer	11
systeminnstilling	16
søkeveier	11

N

Normalvisning	21
Nyhetssendinger	33

R

Radio	28
DAB	28, 37
Radioprogramtyper (PTY)	33
Ratt	
bryterpanel	21
Rattbrytere	21
RDS	31
Ringe opp	54

S

Samtale	
håndtering	54
innkommende	54
Sensus	6
Support	7
Surround (kringlyd)	20, 26

T

Telefon	
håndfri	54
innkommende samtale	54
koble til	51

registrere telefon	51
ringe opp	54
ta imot samtale	55
telefonliste	57
telefonliste, snarvei	57
Trafikkinformasjon (TP)	32
Typegodkjenning	
Bluetooth®	74

U

USB, tilkobling	47
USB-inngang	46

V

Volvo Sensus	6
--------------	---

