



WEB EDITION
SENSUS INFOTAINMENT

KJÆRE VOLVO-EIER

TAKK FOR AT DU VALGTE VOLVO

Vi håper din Volvo vil gi deg kjøreglede 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 at du skal få størst mulig glede av bilen anbefaler vi at du gjør deg kjent med utstyret, anvisningene og vedlikeholdsinformasjonen i denne førerhåndboken.





01 INNLEDNING

Innledning.....	7
Volvo Sensus.....	7
Digital førerveiledning i bil.....	8
Eierskifte.....	11
Support og informasjon om bilen på Internett.....	11
Volvo ID.....	12



02 MY CAR

MY CAR.....	15
MY CAR - søkeveier.....	16
MY CAR - menyalternativ.....	16
MY CAR - kjøretøystillinger.....	18
MY CAR - førerstøtte.....	20
MY CAR - systeminnstillinger.....	21
MY CAR - taleinnstillinger.....	22
MY CAR - klimainnstillinger.....	23
MY CAR - Internettinnstillinger.....	24
MY CAR - informasjon.....	24



03 LYD OG MEDIER

Lyd og media.....	26
Lyd og media - oversikt.....	27
Lyd og medier - håndtere systemet.....	28
Symboler på skjermen.....	32
Favoritter.....	33
Lyd og medier - lydinnstillinger.....	33
Lyd og medier - generelle lydinnstillinger.....	34
Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger*.....	35
Innstilling av equalizer.....	35
Innstilling av lydvolum og hastighetskompensasjon.....	36
Radio.....	36
Radiostasjonssøk.....	37
Automatisk radiostasjonssøk.....	37
Radiostasjonsliste.....	37
Manuelt radiostasjonssøk.....	38
Radiostasjoner som forvalg.....	38
RDS-funksjoner.....	39
Alarm ved ulykker og katastrofer.....	39
Trafikkinformasjon (TP).....	40
Radioprogramtyper (PTY).....	40
Volumregulering for RDS-funksjoner.....	40
Radiotekst.....	41



Automatisk radiofrekvensoppdatering (AF).....	41
Digitalradio (DAB)*.....	41
Digitalradio (DAB)* - underkanal.....	42
DAB til DAB*-lenke.....	42
Mediespiller.....	42
CD/DVD.....	43
Hurtigspoling.....	44
Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler.....	44
Mediesøk.....	45
Avspilling og navigering for DVD-video-plater.....	46
Kameravinkel ved avspilling av DVD-videosplater.....	47
Bildeinnstillinger.....	47
Harddisk (HDD).....	48
Mediespilleren - kompatible filformater....	49
Ekstern lydkilde via AUX/USB-inngang....	50
Tilkobling av ekstern lydkilde via AUX/USB -inngang.....	51
Innstilling av lydvolum for ekstern lydkilde.....	52
Media Bluetooth®.....	52
Koble Bluetooth® -enhet til eller fra.....	53
Registrering av Bluetooth® -enhet.....	53



Automatisk tilkobling av Bluetooth® -enhet.....	55
Skift til annen Bluetooth® -enhet.....	55
Koble fra Bluetooth® -enhet.....	56
Fjerne en Bluetooth® -enhet.....	56
Bluetooth® handsfree telefon.....	56
Bluetooth® handsfree telefon - oversikt....	58
Samtalebetjening.....	58
Bluetooth® handsfree telefon - lydinnstillinger.....	59
Telefonbok.....	59
Telefonbok - hurtigsøk i kontakter.....	60
Telefonbok - søke etter kontakter.....	60
Talekontroll.....	61
Språkvalg for talestyring.....	62
Hjelpfunksjoner for talestyring.....	62
Talestyring - innstillinger.....	63
Talestyring - talekommandoer.....	63
Talestyring - hurtigkommando.....	64
Talestyring - mobiltelefon.....	64
Talestyring - radio.....	65
Talestyring - multimedia.....	65
Internettilkoblet bil.....	66
Bilmodem*.....	69



Apper.....	71
Nettleser.....	72
TV*.....	75
TV*-kanaler/liste med forhåndsinnstillinger.....	76
TV* - avspillingsalternativer.....	77
Informasjon om det aktuelle tv-*programmet.....	77
Tekst-TV*.....	78
Mister mottaket av TV*-kanal.....	78
Fjernkontroll*.....	78
Fjernnøkkel* - funksjoner.....	79
Fjernkontroll* - bytte batteri.....	80
Lyd og media - menyoversikt.....	81
Menyoversikt - AM.....	81
Menyoversikt - FM.....	82
Menyoversikt - Digitalradio (DAB)*.....	82
Menyoversikt - CD/DVD-audio.....	83
Menyoversikt - DVD-video.....	83
Menyoversikt - harddisk (HDD).....	84
Menyoversikt - iPod®.....	85
Menyoversikt - USB.....	85
Menyoversikt - Media Bluetooth®.....	85
Menyoversikt - AUX.....	86



Menyoversikt - Bluetooth® håndfri.....	86
Menyoversikt - nettleser.....	87
Menyoversikt - TV*.....	88
Lisenser - lyd og media.....	89
Typegodkjenning - lyd og media.....	92

03



04 Nettkart

Nettkart.....	95
Nettkart - betjening.....	95
Nettkart - tegnhjul og tangentbord.....	96
Nettkart - tekst og symboler på skjermen.....	97
Nettkart - blameny.....	98
Nettkart - angi reisemål.....	99
Nettkart - interessepunkter (POI)-symboler.....	100
Nettkart - detaljert reiseveiiinformasjon...	101
Nettkart - reiseveioversikt.....	102
Nettkart - reiseveialternativ.....	102
Nettkart - kartalternativ.....	103

04



05 Indeks

Indeks.....	106
-------------	-----

05



01



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



i NB!

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.

* Ekstrautstyr/tilbehør, for mer informasjon se Introduksjon.




01 INNLEDNING



01

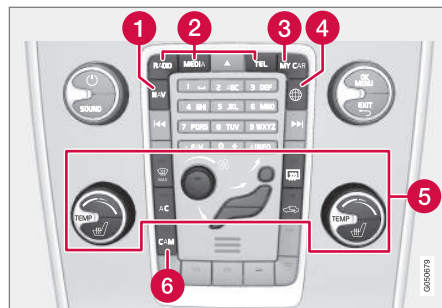
Med knappene og bryterne på midtkonsollen eller de høyre knappene på rattet* kan funksjoner aktiveres eller deaktiveres, og mange forskjellige innstillinger kan foretas.

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 **CAM*** 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.

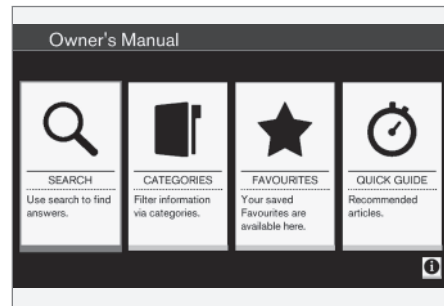
- 1 Navigasjon* - **NAV**, se separat tillegg (Sensus Navigation).
- 2 Lyd og medier - **RADIO**, **MEDIA**, **TEL***, se respektive avsnitt i dette tillegget.
- 3 Funksjonsinnstillinger - **MY CAR**, se MY CAR (s. 15).
- 4 Internettilkoblet bil - , se respektive avsnitt i dette tillegget¹.
- 5 Klimaanlegg, se førerhåndboken.
- 6 Parkeringshjelp - **CAM***, se førerhåndboken.

Digital førerveiledning i bil

Førerhåndboken kan leses på skjermen i bilen². Innholdet er søkbart, og det er enkelt å navigere mellom forskjellige avsnitt.

Åpne den digitale førerhåndboken - trykk på **MY CAR**-knappen i midtkonsollen, trykk **OK/MENU** og velg **Førerveiledning**.

For mer grunnleggende om navigering, se Håndtere systemet. Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.



Førerveiledningens startside.

Det finnes fire alternativer for å finne informasjon i den digitale førerhåndboken:

- **Søk** - Søkefunksjon for å finne en artikkel.
- **Kategorier** - Alle artikler er sortert i kategorier.

¹ Informasjon er bare tilgjengelig hvis bilen har denne funksjonen.

² Gjelder visse bilmodeller.

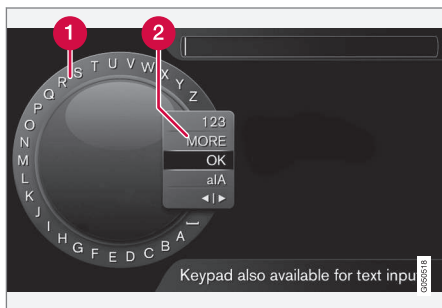
- **Favoritter** - Rask tilgang til favorittmerkede artikler.
- **Quick Guide** - Et utvalg av artikler for vanlige funksjoner.

Velg informasjonssymbolet nede i høyre hjørne for å få informasjon om den digitale førerveiledningen.

i NB!

Den digitale førerveiledningen er ikke tilgjengelig under kjøring.

Søk



Søke ved hjelp av tegnhjul.

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

Bruk tegnhjulet for å skrive inn et søkeord, f.eks "sikkerhetsbelte".

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.
3. For å bytte inntastingsstilling til sifre eller spesialtegn eller utføre søket, 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/A BC	Bytt mellom bokstaver og sifre med OK/MENU .
MER	Skift til spesialtegn med OK/MENU .
OK	Utfør søk. Drei på TUNE for å velge en treff, trykk OK/MENU for å gå til artikkelen.

a A	Veksler mellom små og store bokstaver med OK/MENU .
< >	Veksler fra tegnhjulet til søkefeltet. Flytt markøren med TUNE . Slett eventuelle feilstavinger med EXIT . Trykk OK/MENU for å gå tilbake til tegnhjulet. Merk at tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet kan brukes ved redigering i søkefeltet.



01 INNLEDNING



Skriv med talltastaturet



Talltastatur.

En annen måte å skrive inn tegn på, er med knappene i midtkonsollen, **0-9**, * og #.

Når du trykker på **9**, ser du en søyle med alle tegn³ under knappen, f.eks. **W**, **x**, **y**, **z** og **9**. Raske trykk på knappen flytter markøren gjennom disse tegnene.

- Stopp med markøren på ønsket tegn for å velge - tegnet vises på skriveraden.
- Slette/angre med **EXIT**.

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

Kategorier

Artiklene i førerhåndboken er strukturert i hovedkategorier og underkategorier. Samme

artikkel kan ligge i flere egnede kategorier, slik at det er lettere å finne den.

Drei på **TUNE** for å navigere i kategori-treet, og trykk **OK/MENU** for å åpne en kategori - markert - eller artikkel - markert . Trykk **EXIT** for å gå tilbake til forrige visning.

Favoritter

Her finner du artiklene som er lagret som favoritter. Se under Navigere i artikkel nedenfor hvis du vil markere en artikkel som favoritt.

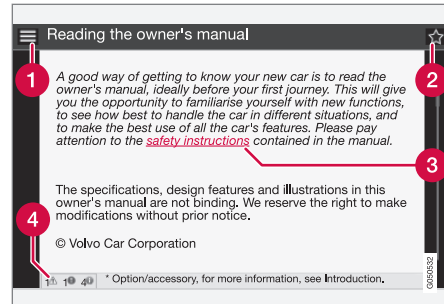
Drei på **TUNE** for å navigere i favorittlisten, og trykk på **OK/MENU** for å åpne en artikkel. Trykk **EXIT** for å gå tilbake til forrige visning.

Quick Guide

Her finnes et utvalg av artikler som gjør deg kjent med de vanligste funksjonene til bilen. Du kan også vise artiklene via kategorier, men her er de samlet, slik at du enkelt får tilgang til dem.

Drei på **TUNE** for å navigere i Quick Guide, og trykk på **OK/MENU** for å åpne en artikkel. Trykk **EXIT** for å gå tilbake til forrige visning.

Navigere i artikkel



- 1 Hjem** - fører til startsidene for førerhåndboken.
- 2 Favoritt** - legger til/fjerner artikkelen som favoritt. Du kan også trykke på **FAV**-knappen i midtkonsollen for å legge til/fjerne en artikkel som favoritt.
- 3 Markert lenke** - fører til lenket artikkel.
- 4 Særskilte tekster** - hvis artikkelen inneholder advarsler eller tekster merket Viktig eller NB!, vises tilhørende symbol, og antallet slike tekster i artikkelen.

Drei **TUNE** for å navigere mellom lenker eller bla i en artikkel. Når skjermen har bladd til begynnelsen/slutten av en artikkel, nås alternativene Hjem og Favoritt ved å bla et ytterligere trinn opp/ned. Trykk **OK/MENU** for å aktivere valg/markert lenke. Trykk **EXIT** for å gå tilbake til forrige visning.

³ Skrivetegn for respektive knapp kan variere, avhengig av marked/land/språk.

Relatert informasjon

- Support og informasjon om bilen på Internett (s. 11)

Eierskifte

Ved eierskifte er det viktig å tilbakestille alle brukerdata og systeminnstillinger til opprinnelig fabrikkinnstilling.

For å tilbakestille til fabrikkinnstillingene, trykker du på **MY CAR** i midtkonsollen, deretter

OK/MENU og velger **Innstill.** → **Tilbakestill til fabrikkinnstillinger.**

Brukerdata nullstilles (f.eks. for apper, nettleser) og personlige innstillinger i menyer (f. eks. klimainnstillinger, bilinnstillinger) får opprinnelige fabrikkinnstillinger.

På biler med Volvo On Call, VOC* slettes personlige innstillinger som er lagret i bilen. Se Eierskifte av bil med Volvo On Call angående avslutning av VOC-abonnement.

Relatert informasjon

- MY CAR - menyalternativ (s. 16)
- Volvo ID (s. 12)

Support og informasjon om bilen på Internett

På nettsidene til Volvo Cars, og særlig supportsiden, finner du mer informasjon om bilen din. Fra nettsidene kan du også navigere videre til My Volvo, en personlig nettside for deg og din bil.

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 (VOC)*, navigasjonssystemet* og apper. Video og trinnvis veiledning forklarer ulike prosedyrer, f. eks. hvordan bilen kobles til internett via en mobiltelefon.



Nedlastingsbar informasjon fra supportsidene

Kart

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

Mobilapper

For utvalgte Volvomodeller av årsmodell 2014 og 2015 er førerveiledningen tilgjengelig som en app. Også VOC*-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 supportsidene. Velg bilmodell og modellår for å laste ned den publikasjonen du ønsker.

Kontakt

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

My Volvo på internett⁴

Fra www.volvocars.com er det mulig å navigere seg videre til Min Volvo, som er en personlig nettside for deg og din bil.

Opprett en personlig Volvo ID, logg inn på My Volvo og få en oversikt over bl.a. service, avtaler og garantier. På My Volvo finnes også informasjon om modelltilpasset tilbehør og programvare til bilen.

⁴ Gjelder enkelte markeder.

Volvo ID

Volvo ID er din personlige ID, som gir tilgang til diverse tjenester⁵.

Eksempel på tjenester:

- My Volvo - Din personlige nettside for deg og bilen.
- Ved internettilkoblet bil* - Enkelte funksjoner og tjenester krever at du har registrert bilen på en personlig Volvo ID, f. eks. for å kunne sende en adresse fra en karttjeneste på internett direkte til bilen.
- Volvo On Call, VOC* - Volvo ID brukes ved pålogging i Volvo On Call mobil-app.

Fordeler med Volvo ID

- Ett brukernavn og ett passord for å få tilgang til nettjenester, dvs. bare ett brukernavn og passord du trenger å huske på.
- Ved bruk av brukernavn/passord for en tjeneste (f.eks. VOC) vil det også endres automatisk for andre tjenester (f.eks. My Volvo)

Opprett Volvo ID

For å opprette Volvo ID må du oppgi en personlig e-postadresse. Følg så instruksjonene i e-postmeldingen som sendes automatisk til den angitte adressen, for å fullføre registreringen. Det er mulig å opprette Volvo-ID via noen av følgende tjenester:

- My Volvo - Angi e-postadresse og følg instruksjonene.
- Ved internettilkoblet bil* - Angi e-postadresse i appen som krever Volvo ID, og følg instruksjonene. Eller trykk to ganger på tilkoblingsknappen  i midtkonsollen og velg **Apper** → **Innstillinger** og følg veiledningen.
- Volvo On Call, VOC* - Last ned den siste versjonen av VOC-appen. Velg å opprette Volvo ID fra startsidene, angi e-postadresse og følg instruksjonene.

Relatert informasjon

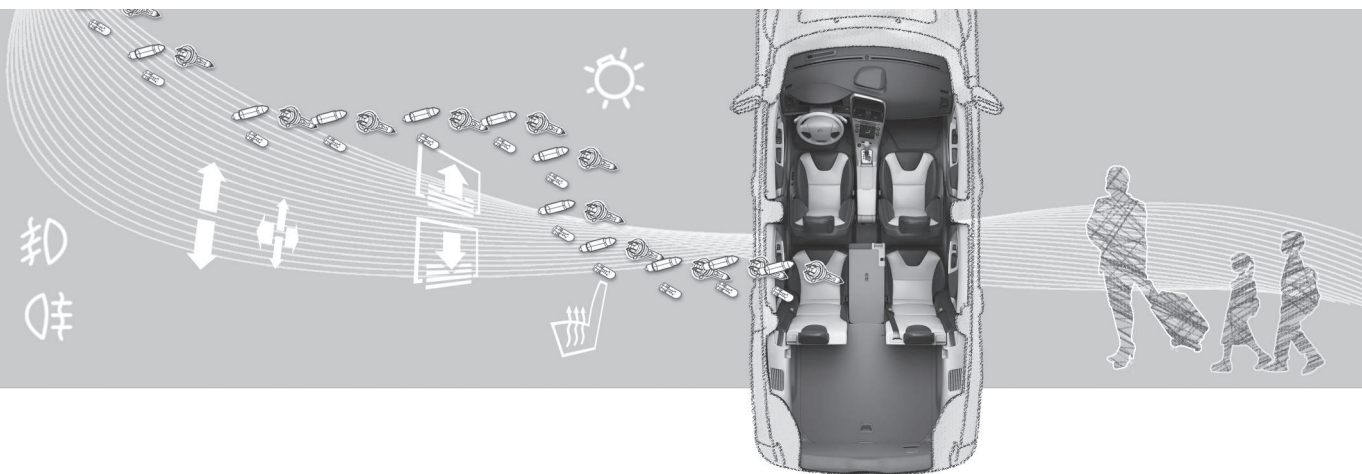
- Support og informasjon om bilen på Internett (s. 11)
- Apper (s. 71)
- Internettilkoblet bil (s. 66)
- Eierskifte (s. 11)



⁵ De tilgjengelige tjenestene kan variere over tid og varierer etter utstyrsnivå og marked.

02

MY CAR





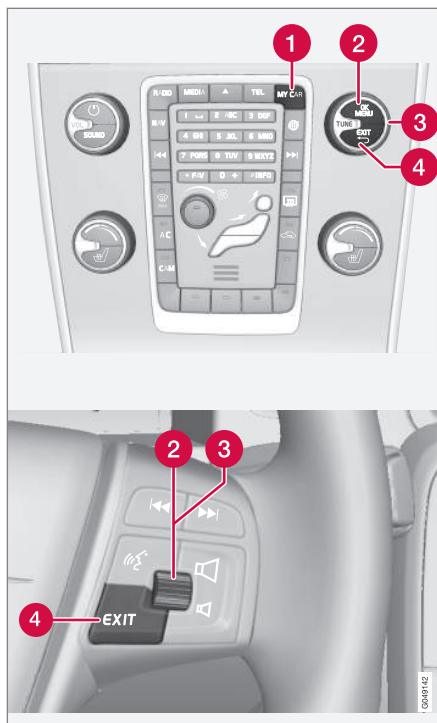
MY CAR

MY CAR er en menykilde som håndterer mange av bilens funksjoner, f.eks. City Safety™, låsing og alarm, automatisk viftestighet, 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 høye knappene på rattet*.



Kontrollpanel i midtkonsollen og knapperad i rattet. Bildet er skjematisk - 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 avvises
- 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 hjørne i skjermen på midtkonsollen. Søkeveiene til menysystemets 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. Trykk på tommelhjulet.
3. Gå til ønsket meny, f.eks. **Innstill.**, med tommelhjulet og **trykk** deretter på tommelhjulet - en undermeny åpnes.
4. Gå til ønsket meny, f.eks. **Kjøretøysinnstillinger**, og trykk på tommelhjulet - en undermeny åpnes.
5. Gå til **Låseinnstillinger** og trykk på tommelhjulet - en ny undermeny åpnes.
6. Gå til **Åpne dørene** og trykk på tommelhjulet - en rullegardinmeny med velgbare alternativer åpnes.

7. Gå trinnvis mellom alternativene **Alle dørene** og **Hvis førerdør, da alle** med tommelhjulet, og trykk på tommelhjulet - alternativet velges.
8. 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. 15): **OK/MENU EXIT** samt **TUNE**-hjulet.

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

MY CAR - menyalternativ

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



Eksempel på normalvisning for MY CAR.

Trykk på **MY CAR** i midtkonsollen for å komme til normalvisning for MY CAR. I normalvisning vises statusen for visse av bilens førerstøttesystemer i den øvre delen av skjermen sammen med status for funksjonen Start/Stop* i nedre del av skjermen.

Med et trykk på **OK/MENU** når du menykilden **My Car**, der følgende alternativ finnes:

- **Min S60¹**
- **Turstatistikk**

¹ Avhengig av bilmodell.



- **Drive-E²/Hybrid³**
- **Dekktrykk**
- **Innstill.**
- **Service & reparasjon**
- **Førerveiledning**

Min S60¹

My Car → Min S60¹

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

Kjørestatistikk

My Car → Turstatistikk

Bildeskjermen viser historikk med søylediagram over gjennomsnittsforkbruk av strøm³ og drivstoff, se.

Drive-E²

My Car → Drive-E

Her beskrives blant annet deler av Volvos konsept Drive-E. 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.

Hybrid³

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.

Dekktrykk

My Car → Dekktrykk

Skjermen viser informasjon om bilens dekktrykkovervåking - systemet kan aktiveres eller deaktiveres her.

Innstillinger

My Car → Innstill.

Slik er menyene bygd opp:

Meny nivå 1

Meny nivå 2

Meny nivå 3

Meny nivå 4

Her vises de fire første meny nivåene 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**.

² Gjelder V40, V40 Cross Country, S60, S60L, V60, V60 Cross Country, XC60, S80 og V70/XC70.

³ Gjelder V60 Plug-in Hybrid og S60L Twin Engine.

¹ Avhengig av bilmodell.



02 MY CAR



Menyer under innstillinger

- **Kjøretøysinnstillinger**, se MY CAR - kjøretøysinnstillinger (s. 18)
- **Førerstøtte**, se MY CAR - førerstøtte (s. 20)
- **System-alternativer**, se MY CAR - systeminnstillinger (s. 21)
- **Talestyringinnstillinger**, se MY CAR - taleinnstillinger (s. 22)
- **Klimainnstillinger**, se MY CAR - klimainnstillinger (s. 23)
- **Internettinnstillinger**, se MY CAR - Internettinnstillinger (s. 24)
- **Volvo On Call**, se digital førerveiledning.
- **FAV-taster** - koble en mye brukt funksjon i MY CAR til **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33)
- **Informasjon**, se MY CAR - informasjon (s. 24)
- **Tilbakestill til fabrikkinnstillinger** - alle brukerdata nullstilles og alle innstillinger i alle menyer får opprinnelig fabrikkinnstilling.

Service og reparasjon

My Car → Service & reparasjon

Her er service- og verkstedinformasjon for bilen samt informasjon om bestilt service.

Førerveiledning

My Car → Førerveiledning

Skjermen viser den digitale førerveiledningen (s. 8).

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - søkeveier (s. 16)

MY CAR - kjøretøysinnstillinger

Menyalternativet *Kjøretøysinnstillinger* 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	
Nøkkelfri inng., låse opp	
Alle dørene åpner	
Tilfeldig dør	
Dørene på samme side	
Begge dørene foran	



Lydbekreftelse	På	Av
Dørlåsbekreftelseslys	På	Av
Lås opp bekreftelseslyset	På	Av
Redusert alarmnivå		
Aktiver redusert alarmnivå	På	Av
Spør når du går ut	På	Av
Innstillinger sidespeil		

Fold inn speil ved låsing	På	Av
Vipp venstre speil i revers	På	Av
Vipp høyre speil i revers	På	Av
Lysinnstillinger		
Interiørlys	Gulvbelysning	Kupélys
		Kupélysfarger
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		
Dagskjørellys	På	Av		
Temporær venstrekjøring	På	Av		
eller				
Temporær høyrekjøring	På	Av		



Aktive svinglys

På

Av

Tilleggslys

På

Av

Aktive frontlys

På

Av

Kurvelys

På

Av

Dekktrykk

Kalibrer dekktrykket

Dekkovervåking

På

Av

Rattkraftnivå

Lav

Middels

Høy

Hastighet på infotainmentdisplay

På

Av

Tilbakestill kjøretøynnstillingene

Alle menyene i **Kjøretøysinnstillinger** tilbakestilles til innstillingen fra fabrikk.

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

MY CAR - førerstøtte

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

Førerstøtte

Kollisjonsvarsel

Kollisjonsvarsel

På

Av

Varselavstand

Kort

Normal

Lang

Advarselssignal

På

Av

Lane Departure Warning

Lane Departure Warning

På

Av



På ved oppstart	På	Av
Høyere ømfintlighet	På	Av
Kjørefeltsassistent		
Kjørefeltsassistent	På	Av
Assistansemodus	Alle funksjoner	Bare styreassistent Bare vibrasjon
Trafikkskilt-informasjon		
Trafikkskilt-informasjon	På	Av

Hastighetsvarsling	På	Av
ESC OFF	På	Av
City Safety	På	Av
BLIS	På	Av
Avstandsadvarsel	På	Av
Driver Alert	På	Av

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

MY CAR - systeminnstillinger

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

System-alternativer	
Innstilling av klokkeslett	
Her justeres klokken til kombiinstrumentet.	
24-timersklokke	På Av
Sommertid	Auto På Av
Auto-tid	På Av
Sted	
Språk	
Velger språk for tekster på skjermen og i kombiinstrumentet.	



02 MY CAR



Språk: Førerdisplay

Velger språk for tekster i kombiinstrumentet.

Avst.- og drivst. enh.

MPG(US)

MPG(UK)

km/l

l/100km

Temperaturenhet

Celsius

Fahrenheit

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

Screen saver

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.

Vis hjelpeteksten

På

Av

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

Tilbakestill system-alternativene

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

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

MY CAR - taleinnstillinger

Menyalternativet **taleinnstillinger** i menykilden **MY CAR** håndterer funksjoner som **taleinstruksjoner** og **kommandoliste** for **taleinnstilling**.

Talestyringinnstillinger	Se
Opplæring	(s. 62)
Kommandoliste	(s. 64)
Globale kommandoer Navigasjonskommando Radiokommandoer Mediekommandoer Telefonkommando	
Navigasjonskommando gjelder bare hvis Volvos navigasjonssystem* er installert.	
Brukerinnstilling	(s. 63)
Standard Opplært bruker	



Taletilpasning	(s. 62)
Les opp hastighet	(s. 63)
Rask	
Middels	
Sakte	

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

MY CAR - klimainnstillinger

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

Klimainnstillinger	
Automatisk vifte	
Normal	
Høy	
Lav	
Tidsutkobling av resirkulering	
På	
Av	
Automatisk defroster bak	
På	
Av	
Automatisk varme i fører sete	
På	
Av	
Automatisk rattvarme	
På	
Av	

Inneluft-kvalitetssystem

På

Av

Tilbakestill klimainnstillingene

Alle menyene i **Klimainnstillinger** tilbakestilles til innstillingen fra fabrikk.

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)



MY CAR - Internettinnstillinger

Menyalternativet *Internettinnstillinger* i MY CAR håndterer funksjoner som Bluetooth® og Wi-Fi.

Internettinnstillinger	Se
Koble til via	(s. 66), (s. 69), (s. 53) og (s. 66)
Bilmodem	
Bluetooth	
Wi-Fi	
Ingen	
Bilmodem	(s. 69)
Databruk	
Nettverksoperatør	
Data roaming	
Lås SIM-kort	
Endre PIN-kode for SIM	
Navn på tilgangspunkt	
Bluetooth	(s. 53)
Wi-Fi	(s. 66)
Wi-Fi hotspot i bilen	(s. 69)

Wi-Fi hotspot i bilen	
På	
Av	
Navn	
Passord	

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

MY CAR - informasjon

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

Informasjon	
Antall bilnøkler	
VIN-nummer	

Relatert informasjon

- MY CAR (s. 15)
- MY CAR - menyalternativ (s. 16)

03

LYD OG MEDIER





Lyd og media

Lyd- og mediesystemet består av radio (s. 36), mediespiller (s. 42), TV* (s. 75) samt mulighet til å kommunisere med mobiltelefon (s. 56), som i visse tilfeller kan talestyres (s. 61). Det er mulig å koble bilen til Internett (s. 66) for å f.eks. strøme lyd via apper (s. 71).

Informasjon presenteres på 7-tommers skjerm i midtkonsollens overdel. Funksjoner kan styres via knapper i rattet, i midtkonsollen under skjermen eller via fjernkontrollen* (s. 78).



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 nøkkelritt 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 av midlertidig, og fortsetter når motoren har startet.

i NB!

Ta fjernkontrollnøkkelen ut av tenningslåsen hvis lyd- og mediesystemet brukes når motoren er av. Da unngår du unødvendig utlading av batteriet.

Gracenote®



Gracenote, Gracenote-logo og logotype, "Powered by Gracenote" og Gracenote MusicID er enten registrerte varemerker eller varemerker som tilhører Gracenote, Inc. i USA og/eller andre land.

Dolby Digital, Dolby Pro Logic*



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, MLP Lossless og symbolene dobbel-D er varemerker som tilhører Dolby Laboratories.

Dirac Live

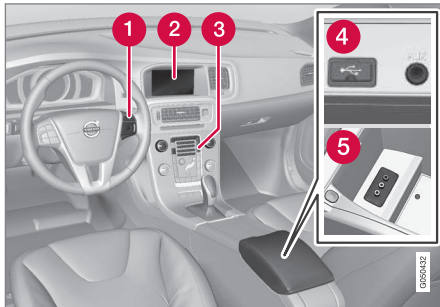


Dirac Live-teknologi er brukt ved utvikling og tilpasning av lyden for å sikre en lydoppløseelse i verdensklasse. Dirac Live og D-symbolen er varemerker som tilhører Dirac Research AB.



Lyd og media - oversikt

Oversikt over de forskjellige delene til audio- og mediasystemet.

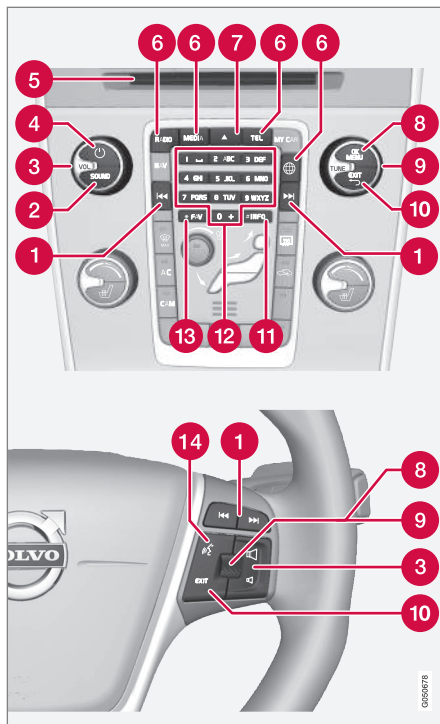


- 1 Rattbrytere.
- 2 7-tommers skjerm. Utseendet til skjermen kan endres og følger innstillingene til kombiinstrumentet, se førerhåndboken.
- 3 Kontrollpanel på midtkonsollen.
- 4 AUX - og USB -innganger for eksterne lydkilder (s. 50) (for eksempel iPod®).
- 5 AV/AUX-inngang.



Lyd og medier - håndtere systemet

Lyd- og mediasystemet styres fra midtkonsollen, med rattknapper, talestyring (s. 61) eller fjernkontroll* (s. 78). Informasjonen presenteres på skjermen i øvre del av midtkonsollen.



1 Skifte spor/spole/søke - Kort trykk velger trinnvis blant platespor, forhåndsvalgte 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. 34).
- 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. navigering* og telefonfunksjoner) slås på og 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 utmatingspalte for plate.
- 6 Hovedkilder** - trykk for å velge hovedkilde (f.eks. **RADIO**, **MEDIA**). Den siste aktive kilden vises (f.eks. **FM** for radio). Er du i en kilde og trykker på hovedkildeknappen, ser du en snarveimeny.
- 7** - utmatning av plate. En plate står i utmatet stilling i ca. 12 sekunder, deretter mates den inn i spilleren igjen av sikkerhetshensyn.
- 8 OK/MENU** - trykk på tommelhjulet på rattet eller knappen i midtkonsollen for å godta valg i menyer. Hvis du står i normalvisning og trykker på **OK/MENU**, ser du en meny for valgt kilde (f.eks. **RADIO**

¹ Gjelder ikke DAB.
² Gjelder kun CD-plater.



eller **MEDIA**). Pil til høyre på skjermen vises når det finnes underliggende menyer.

- 9 **TUNE** - drei tommelhjulet på rattet eller bryteren på midtkonsollen for å bla trinnvis mellom platespor/mapper, radio- og TV*-stasjoner, telefonkontakter eller flytte mellom valgene på bildeskjermen.
- 10 **EXIT** - **kort trykk** fører oppover i meny-stemet, **avbryter** pågående funksjon,

avbryter/avviser telefonsamtale eller sletter innmatede tegn. **Langt trykk** tar deg til normalvisning. Er du alt i normalvisning, tas du til høyeste menynivå (hovedkildemenyen) som er de samme som hovedkildeknappene på midtkonsollen (6).

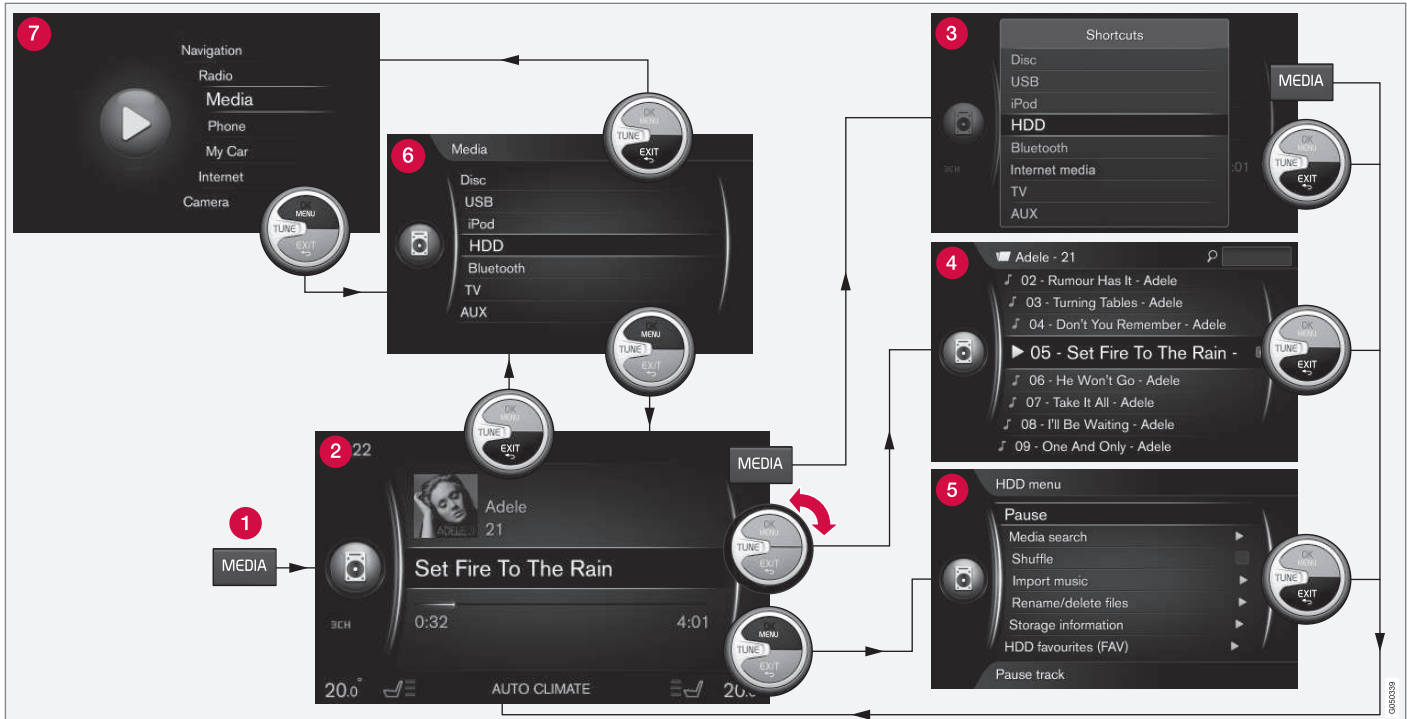
- 11 **INFO** - Hvis det finnes mer informasjon enn det som kan vises på skjermen, tryk-

ker du på **INFO**-knappen for å se resten av informasjonen.

- 12 Forhåndsstillingsknapper, inntasting av tall og bokstaver.
- 13 **FAV** - i noen kilder er det mulig å koble en funksjon til **FAV**-knappen. Tilkoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).
- 14 **Talestyring** - trykk for å aktivere talestyring.



Menybetjening



Eksemplet viser navigering til ulike funksjoner mens media avspilles fra bilens harddisk.

03050309



- 1 **Hovedkildeknapp** - trykk for å bytte hovedkilde eller vise snarveimeny i aktiv kilde.
- 2 **Normalvisning** – - normalmodus for kilden.
- 3 **Snarveimeny** - viser de vanligste menyvalgene.
- 4 **Hurtigmeny** - hurtigmodus når **TUNE** dreies, for eksempel for å bytte spor på plate, bytte radiostasjon osv.
- 5 **Kildemeny** - funksjoner og innstillinger i aktiv kilde.
- 6 **Kildevalgmeny**³ - viser kilder det er mulig å velge mellom.
- 7 **Hovedkildemeny** - viser hovedkilder, som også kan velges med hovedkildeknappene (1).

Utseende er avhengig av kilde, utstyret i bilen, innstillinger m.m.

Velg hovedkilde ved å trykke på en hovedkildeknapp (1) (f.eks. **RADIO**, **MEDIA**). Bruk bryteren **TUNE**, **OK/MENU**, **EXIT** eller hovedkildeknappen (1) for å navigere i kildens menyer.

Hvis teksten på en menylinje er lysegrå, er det ikke mulig å velge dette alternativet. Det kan skyldes at funksjonen ikke finnes i bilen, at kilden ikke er aktiv eller tilkoblet, eller at den ikke inneholder noe.

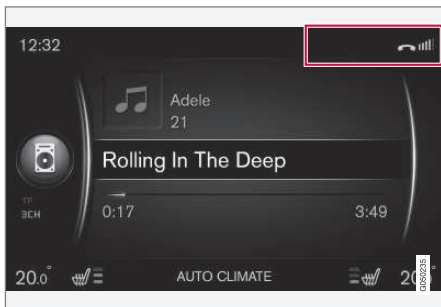
Se Lyd og media - menyoversikt (s. 81) angående tilgjengelige funksjoner.

³ Finnes bare i de hovedkildene som har flere kilder.



Symboler på skjermen

Oversikt over symboler som kan vises i skjermens aktivitets-/statusfelt.



Aktivitets-/statusfelt.

I aktivitets-/statusfeltet vises de pågående aktivitetene og noen ganger status for disse. På grunn av begrenset plass i feltet vises ikke alle aktivitets-/statussymboler hele tiden.

Symbol	Betydning
	Kobler til internett via Bluetooth®.
	Koblet til internett via Bluetooth®.
	Ikke koblet til internett via Bluetooth®.

Symbol	Betydning
	Kobler til internett via Wi-Fi.
	Koblet til internett via Wi-Fi.
	Ikke koblet til internett via Wi-Fi.
	Kobler til internett via bilmodem* ^A .
	Stolpene viser signalstyrken i mobilnettet, og under stolpene vises hvilken tilkoblingstype som brukes.
	Koblet til internett via bilmodem* ^A .
	Ikke koblet til internett via bilmodem* ^A .
	Bilmodemet* ^A blir koblet til Internett via roaming (ved bruk av nettverk i utlandet).
	Symbolet vises når bilens posisjon sendes.
	Telefon koblet til bilen.
	Tapt samtale.

Symbol	Betydning
	Samtale pågår.
	Ulest tekstmelding.
	Mikrofon slått av.
	Lyd slått av (MUTE).
	SOS-tjeneste* ^A aktiv.
	ON CALL-tjeneste* ^A aktiv.

^A Bare biler med Volvo On Call.

Relatert informasjon

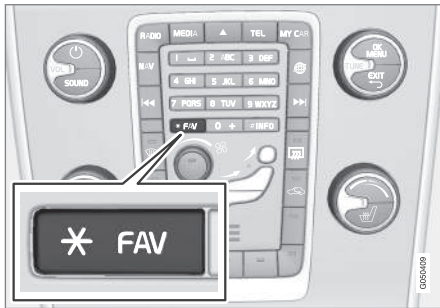
- Internettilkoblet bil (s. 66)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)



Favoritter

Koble ofte brukt funksjon til **FAV**-knappen. Det er mulig å koble en funksjon fra hovedkildene radio, media, MY CAR og nettleseren når bilen er koblet til Internett. Tilkoblet funksjon aktiveres så enkelt med et trykk på **FAV**.

Koble til favoritt



1. Velg en hovedkilde (f.eks. **RADIO**, **MEDIA**).
2. Velg kilde (f.eks. **AM**, **Bluetooth**).
3. I normalvisning av kilden, trykker du **OK/MENU** og velger FAV-menyen.
Eller trykk langt på **FAV**-knappen til menyen vises.
4. Velg funksjon i menyen som skal kobles til **FAV**.
 - > Når kilden (f.eks. AM, Bluetooth®) er aktiv, er den lagrede funksjonen tilgjengelig via et kort trykk på **FAV**.

Relatert informasjon

- Lyd og media (s. 26)
- MY CAR (s. 15)
- Radio (s. 36)
- Mediespiller (s. 42)
- Internettilkoblet bil (s. 66)

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, radiomottak og kjørehastigheten.

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

Lyd kvalitet ved strømming av lyd fra internett

Mengden data som overføres kommer an på hvilke tjenester eller apper som brukes i bilen. For eksempel medfører det en stor datatrafikkmengde å strøme lyd, så det krever god tilkobling og god signalstyrke. I noen apper er det mulig å stille inn lyd kvalitet. Hvis du velger høy lyd kvalitet, kan ladetiden øke og det kan oppstå avbrudd i lyden. En lavere lyd kvalitet anbefales for å sikre en jevn lydopplevelse.



Relatert informasjon

- Internettilkoblet bil (s. 66)

Lyd og medier - generelle lydinnstillinger

Generelle lydinnstillinger for lyd- og mediesystemet.

Trykk på **SOUND** for å få tilgang til lydinnstillingsmenyen (**Bass**, **Diskant** osv.). Drei **TUNE** for å gå trinnvis til ditt valg (f.eks. **Diskant**) og trykk på **OK/MENU** for å velge.

Juster innstillingen ved å dreie på **TUNE**, og lagre innstillingen med **OK/MENU**. Husk at volumet bare kan justeres innenfor et komfortabelt nivå. Når en funksjon er aktiv (f.eks. navigasjonssystemet), kan du justere lyden ved å dreie **VOL** til min/maks.-stilling.

Fortsett å dreie på **TUNE** for å komme til de andre alternativene:

- **Premium sound*** - Avanserte lydinnstillinger (s. 35).
- **Bass** - Bassnivå.
- **Diskant** - Diskantnivå.
- **Fader** - Balanse mellom høyttalerne foran og bak.
- **Balance** - Balanse mellom høyre og venstre høyttaler.
- **Equalizer** - Lydnivået for forskjellige frekvensbånd (s. 35).
- **Navigasjonsvolum** - Volumet på navigasjonssystemets* systemstemme.
- **Talestyringsvolum** - volumet på talestyrings (s. 61) systemstemme.

- **Ringesignallydstyrke** - Volumet på bilens ringesignal for en tilkoblet mobiltelefon (s. 56).
- **Parkhjelp, volum** - Volumet for parkeringshjelpen*.
- **Cross Traffic Alert-vol.** - Volumet for CTA-systemet*.
- **Lydstyrkeutjevning** - Lydkompensering for forstyrrende bråk i kupeen (s. 36).
- **Tilbakest. lydinnst.** - Tilbakestill lydinnstillingene til fabrikkinnstilling.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)



Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger*

Tilpass lydinnstillingene for radio og media i henhold til dine behov.

Du når alle de avanserte lydinnstillingene ved å trykke på **SOUND** for å komme til lydinnstillingsmenyen. Drei på **TUNE** for å gå til **Premium sound***, og trykk på **OK/MENU**.

Lydscene

Lydopplevelsen kan optimeres for forskjellige deler av bilen. Lydprofilen kan stilles inn for **Førersete**, **Bakre seter** eller **Hele bilen**.

1. Drei på **TUNE** for å gå til **Lydprofil**, og trykk på **OK/MENU**.
2. Velg lydprofil ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.

Kringlyd

Surroundsystemet kan settes i stilling På/Av. Når På er valgt, velger systemet innstilling for best mulig lydgjengivelse. Normalt er dette **DPL II** 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.

1. Drei på **TUNE** for å gå til **Surround**, og trykk på **OK/MENU**.
2. Surround kan stilles i posisjon På/av med et trykk på **OK/MENU**

Surroundnivået kan stilles inn separat hvis På er valgt.

1. Drei på **TUNE** for å gå til nivåinnstillingen og bekrefte med **OK/MENU**.
2. Velg surroundnivå ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.

Basshøytaler

Lydnivået for basshøytaleren kan stilles inn separat.

1. Drei på **TUNE** for å gå til **Subwoofer**, og trykk på **OK/MENU**.
2. Velg lydnivå ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.

Midtre høytaler

Lydnivået for midtre høytaler kan stilles inn separat. Hvis surround er slått på, stilles **DPL II senternivå** inn, ellers stilles **3 kanal senternivå** inn.

1. Drei på **TUNE** for å gå til **Senter**, og trykk på **OK/MENU**.
2. Velg lydnivå ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Innstilling av equalizer (s. 35)
- Innstilling av lydvolume og hastighetskompensasjon (s. 36)
- Innstilling av lydvolume for ekstern lydkilde (s. 52)

Innstilling av equalizer

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

1. Trykk på **SOUND** for å få tilgang til lydinnstillingsmenyen. Drei på **TUNE** for å gå til **Equalizer**, og trykk på **OK/MENU**.
2. Velg frekvensbånd ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.
3. Juster lydinnstillingene ved å dreie på **TUNE** og bekrefte med **OK/MENU** eller angre innstillingen med **EXIT**. Fortsett på samme måte med de andre frekvensbåndene som skal endres.
4. Når lydinnstillingen er klar, trykker du på **EXIT** for å bekrefte og gå tilbake til normalvisning.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger* (s. 35)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)



Innstilling av lydvolume og hastighetskompensasjon

Still inn lyd kompensasjonen for forstyrrende støy i kupeen.

Lydsystemet kompenserer for forstyrrende støy ved å øke volumet i forhold til bilens hastighet. Kompensasjonsnivået kan stilles til **Lav**, **Middels**, **Høy** eller **Av**.

1. Trykk på **SOUND** for å få tilgang til lydinnstillingsmenyen. Dreii **TUNE** til **Lydstyrkeutjevning**, og trykk **OK/MENU**.
2. Velg nivå ved å dreie på **TUNE**, og bekreft med **OK/MENU**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger* (s. 35)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Radio

Det er mulig å lytte til radiofrekvensbåndene **AM⁴** og **FM** og i noen tilfeller også **digitalradio (DAB)*** (s. 41).

Ved **internettilkoblet bil** (s. 66) er det eventuelt mulig å lytte til **nettradio**, se **Apper** (s. 71).



Brytere for radiofunksjoner.

Vil du vite mer om håndtering av radioen, kan du lese om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28).

Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tikoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se **Favoritter** (s. 33).

AM⁴/FM-radio

- Radiostasjonssøk (s. 37)
- Radiostasjoner som forvalg (s. 38)

- RDS-funksjoner (s. 39)

Digitalradio (DAB)*

- Digitalradio (DAB)* (s. 41)
- Digitalradio (DAB)* - underkanal (s. 42)
- DAB til DAB*-lenke (s. 42)
- Radiostasjoner som forvalg (s. 38)
- RDS-funksjoner (s. 39)

Nettradio

- Apper (s. 71)

Relatert informasjon

- Menyoversikt - AM (s. 81)
- Menyoversikt - FM (s. 82)
- Menyoversikt - Digitalradio (DAB)* (s. 82)

⁴ Gjelder ikke V60 Plug-in Hybrid og S60L Twin Engine.



Radiostasjonssøk

Radioen lager automatisk en radiostasjonsliste (s. 37) med de sterkeste radiostasjonene den mottar for øyeblikket.

Et automatisk radiostasjonssøk (s. 37) bruker den stasjonslisten som er satt opp av radioen. Du kan også gjøre et manuelt radiostasjonssøk (s. 38).

Det går an å stille inn om radiostasjonssøket skal skje automatisk eller manuelt mens et stasjonssøk er i gang.

1. I FM-kildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Still inn stasjon ved**.
2. Drei **TUNE** til **Stasjonsliste** eller **Manuelt stasjonssøk** og velg med **OK/MENU**.

NB!





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

Radioen setter automatisk opp en radiostasjonsliste (s. 37) som det automatiske radiostasjonssøket bruker.

Hvis automatisk radiostasjonssøk er innstilt (s. 37) går det an å søke i normalvisning og i stasjonslisten.

Radiostasjonssøk i normalvisning

1. **Kort trykk** - i kildens normalvisning på  /  på midtkonsollen (eller på bryterpanelet på rattet).
 - > Radioen bytter til foregående eller neste lagrede stasjon.
2. **Langt trykk** - i kildens normalvisning på  /  på midtkonsollen (eller på bryterpanelet på rattet).
 - > Radioen bytter til foregående eller neste tilgjengelige stasjon.

Radiostasjonssøk i stasjonslisten

1. Drei på **TUNE** i FM-kildens normalvisning, **FM – kanalliste** vises.
2. Drei **TUNE** til en stasjon og velg med **OK/MENU**.

Det går an å veksle mellom automatisk og radiostasjonssøk (s. 38) i stasjonslisten ved å trykke på **INFO** på midtkonsollen.

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.

Det automatiske radiostasjonssøket (s. 37) bruker den oppsatte radiostasjonslisten.

NB!

Listen inneholder bare frekvensene for stasjoner som mottas for øyeblikket, **ikke** en fullstendig liste over alle radiofrekvenser på det valgte frekvensbåndet.



Manuelt radiostasjonssøk

Radioen lager automatisk en radiostasjonsliste (s. 37), men det er mulig å utføre et radiostasjonssøk manuelt.

Hvis manuelt radiostasjonssøk er innstilt (s. 37) går det an å søke i normalvisning og i frekvenslisten.

Radiostasjonssøk i normalvisning

1. **Kort trykk** - i kildens normalvisning på / på midtkonsollen (eller på bryterpanelet på rattet).
 - > Radioen bytter til foregående eller neste lagrede stasjon.
2. **Langt trykk** - i kildens normalvisning på / på midtkonsollen (eller på bryterpanelet på rattet).
 - > Radioen bytter til foregående eller neste tilgjengelige stasjon.

Radiostasjonssøk i frekvenslisten

1. Drei på **TUNE** i FM-kildens normalvisning, **FM-tuning** vises.
2. Drei **TUNE** til en frekvens og velg med **OK/MENU**.

Det går an å veksle mellom manuelt og radiostasjonssøk (s. 37) i frekvenslisten ved å trykke på **INFO** på midtkonsollen.

Radiostasjoner som forvalg

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



Forvalgsknapper.

AM⁵/FM-radio

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

Velg de lagrede forvalgene med forvalgstastene.

1. Still inn en stasjon, se Radiostasjonssøk (s. 37).
2. Hold en av forvalgs knappene inne i noen sekunder. Forhåndsinnstillingsknappen kan nå brukes.

En liste med forhåndsinnstilte kanaler kan vises på displayet.

- For å aktivere/deaktivere trykker du på **OK/MENU** i AM-/FM-kildens normalvisning og velger **Vis** → **Forhåndsinnstillinger**.

Digitalradio (DAB)*

Du kan lagre 10 forhåndsvalg per bånd. Lagring av forhåndsvalg foretas gjennom et langt trykk på ønsket forvalgsknapp. For mer informasjon, se AM- og 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 trykker du i DAB-kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Vis** → **Forhåndsinnstillinger**.

i NB!

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

⁵ Gjelder ikke V60 Plug-in Hybrid og S60L Twin Engine.



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 bestemte 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 dårlig⁶.
- Søking etter programinnhold, f.eks. programtyper⁷ eller trafikkinformasjon.
- Mottak av tekstinformasjon om pågående radioprogram⁸.



NB!

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

Hvis den ønskede programkategorien blir funnet, kan radioen bytte stasjon og den pågående lydkilden avbrytes. Hvis f.eks. CD-spilleren er aktiv, settes denne i pause. Sendingen som avbryter, spilles med et forhåndsinnstilt volum (s. 40). Radioen går tilbake til foregå-

ende lydkilde og volum når det innstilte programmet slutter å sende.

Programfunksjonene alarm, trafikkinformasjon (TP), og programtyper (PTY) avbryter hverandre i prioritetsrekkefølge der alarmen har høyest prioritet og programtypene lavest. Trykk **OK/MENU** for å gå tilbake til den avbrutte lydkilgen og fremdeles høre meldingen. Trykk **EXIT** for å avbryte meldingen og gå tilbake til den avbrutte lydkilden.

Relatert informasjon

- Alarm ved ulykker og katastrofer (s. 39)
- Trafikkinformasjon (TP) (s. 40)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 40)
- Radiotekst (s. 41)

Alarm ved ulykker og katastrofer

Radiofunksjonen brukes for å varsle publikum om alvorlige ulykker og katastrofer. Displayet viser meldingen **ALARM!** når en alarmmelding blir sendt.

Alarm kan avbrytes midlertidig, men ikke deaktiveres.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 39)

⁶ Gjelder FM-radio.

⁷ Gjelder DAB⁺-radio.

⁸ Gjelder FM og DAB⁺-radio.



Trafikkinformasjon (TP)

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

Symbolet **TP** viser at funksjonen er aktivert. Hvis en stasjon på listen 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**.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 39)

Radioprogramtyper (PTY)

En eller flere radioprogramtyper, f. eks. pop og klassisk musikk, kan velges for DAB*-radio. Etter valg av en programtype skjer navigering bare i de kanalene som sender den typen.

1. Du velger programtype ved å trykke på **OK/MENU** DAB i kildens normalvisning og velge **Programtypefiltrering (PTY)**.
2. Drei **TUNE** til den programtypen som skal markeres eller avmarkeres.
3. Marker eller avmarker programtypen med **OK/MENU**.
4. Når programtypene er valgt, gå ut av menysystemet med **EXIT**.

PTY-symbolet vises på skjermen når funksjonen er aktiv.

I noen tilfeller vil DAB-radioen gå ut av PTY-stilling, se DAB til DAB*-lenke (s. 42).

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 39)

Volumregulering for RDS-funksjoner

RDS-funksjonene det avbrytes for, f.eks. alarm eller trafikkmeldinger (TP), høres med det volumet som er valgt for den programtypen. Hvis lydvolument justeres under programavbruddet, lagres det nye nivået til neste programavbrudd.

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 39)
- Alarm ved ulykker og katastrofer (s. 39)
- Trafikkinformasjon (TP) (s. 40)



Radiotekst

Enkelte RDS-stasjoner sender informasjon om programmenes innhold, artister osv. Informasjonen vises i bildeskjermen. Radiotekst kan vises for FM- og DAB*-radio.

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

Relatert informasjon

- RDS-funksjoner (s. 39)
- Digitalradio (DAB)* (s. 41)

Automatisk radiofrekvensoppdatering (AF)

Funksjonen velger automatisk den sterkeste senderen for den installerte radiostasjonen og kan aktiveres for FM-radio.

For å finne en sterk sender kan funksjonen i unntakstilfeller måtte søke gjennom hele FM-båndet.

Hvis den innstilte radiostasjonen er lagret som forvalg (s. 38) bytter funksjonen ikke sender selv om automatisk radiofrekvensoppdatering er aktivert.

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

Digitalradio (DAB)*

DAB (Digital Audio Broadcasting) er et digitalt sendesystem for radio (s. 36). Bilen støtter DAB, DAB+ og DMB.



NB!

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


Relatert informasjon

- Radiostasjoner som forvalg (s. 38)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 40)
- Radiotekst (s. 41)
- Digitalradio (DAB)* - underkanal (s. 42)
- DAB til DAB*-lenke (s. 42)
- Menyoversikt - Digitalradio (DAB)* (s. 82)



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  til venstre for kanalnavnet på skjermen. En underkanal indikeres ved at symbolet - vises til venstre for kanalnavnet på skjermen.

Drei **TUNE** for å få tilgang til underkanaler.

Du kommer bare til underkanaler via den valgte hovedkanalen. Velg en annen hovedkanal for tilgang til andre underkanaler.

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 **DAB-DAB-kanalfølgelse**.

Mediespiller

Mediespilleren kan spille inn lyd og film fra CD- og DVD-plater og eksternt tilkoblede lyd-kilder via AUX- eller USB-inngang eller trådløst strømme lydfiler trådløst strømme lydfiler (s. 52) fra eksterne enheter via Bluetooth®. Noen mediespillere kan vise TV* og kan kommunisere med mobiltelefon (s. 56) via Bluetooth®.

Det er mulig å kopiere musikk fra plate eller USB⁹ til bilens harddisk (HDD) (s. 48).

Ved internettilkoblet bil (s. 66) er det eventuelt mulig å lytte til netradio, lydbøker og bruke musikktenester, se Apper (s. 71).



Bryter for mediespilleren.

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28).

⁹ Avhengig av marked.

* Ekstra utstyr/tilbehør, for mer informasjon se Introduksjon.



Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tikoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

Gracenote MusicID®

Gracenote MusicID® er bransjestandard for musikkgjennkjennning. Teknikken brukes for å identifisere og levere omslag og musikkinformasjon til cd-plater, digitale musikkfiler på lagringsmedier og musikkjenester på Internett.

Relatert informasjon

- Lyd og media (s. 26)
- Talestyring - mobiltelefon (s. 64)
- Fjernkontroll* (s. 78)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 49)

CD/DVD

Meidespilleren (s. 42) kan spille forhåndsinnspilte og brente CD-/DVD-plater.

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

- Forhåndsinnspilte CD-/DVD-plater (CD/DVD-audio).
- Innspilte DVD-videoplater (DVD Video).
- Brente CD-/DVD-plater med lydfiler.

For mer informasjon om hvilke formater som støttes, se kompatible filformater (s. 49).

En plate må maks. inneholde 5000 filer (inkl. spillelister) for at det skal kunne være mulig å spille dem.

NB!

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

Det er mulig å kopiere musikk fra plate¹⁰ til bilens harddisk (HDD) (s. 48) og så spille av derfra.

Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tikoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet

håndteres og menyhåndtering (s. 28). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Avspilling av og navigering på CD/DVD Audio (lyd)

I platekildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og dreier på **TUNE** for å komme til sporstrukturen til platen. Naviger i systemet ved å dreie på **TUNE**.

Begynn avspilling av et spor med ett trykk på **OK/MENU**.

Avspilling av og navigering av brente CD- og DVD-plater

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.

I platekildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og dreier på **TUNE** for å komme til platens mappestruktur eller søke blant kategorier. Naviger i systemet ved å dreie **TUNE**, velge mappe med **OK/MENU** og gå bakover i systemet med **EXIT**.

Begynn avspilling av en fil med ett trykk på **OK/MENU**.

Når avspillingen av en fil er fullført, fortsetter avspillingen av de andre filene i den samme mappen. Mappen byttes automatisk når alle filene i mappen er spilt av.

¹⁰ Visse markeder.



Avspilling av og navigering på DVD Video

Om håndtering av DVD Video, se Avspilling og navigering for DVD-videoplater (s. 46).

Mediesøk

Det er mulig å søke etter musikk i enhetene dine. Søket søker gjennom USB, plate og harddisk. Les mer om søkefunksjonen (s. 45).



Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Hurtigspoling (s. 44)
- Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler (s. 44)
- Menyoversikt - CD/DVD-audio (s. 83)
- Menyoversikt - DVD-video (s. 83)

Hurtigspoling

Det er mulig å hurtigspole lyd- og videofiler¹¹.

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. 28)

Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler

Denne funksjonen spiller av sporene/lydfilene i tilfeldig rekkefølge¹².

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 avspilling**
3. Trykk **OK/MENU** for å aktivere eller deaktivere funksjonen.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Media Bluetooth® (s. 52)

¹¹ Gjelder kun CD-/DVD*-plater, USB og iPod®.

¹² Gjelder ikke filmer på DVD. For eksternt tilkoblede lydtilkilder via AUX-/USB-inngangen gjelder dette kun for USB og iPod®. Støttes ikke av alle mobiltelefoner.



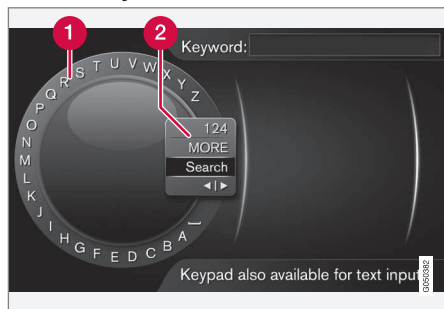
Mediesøk

Det er mulig å søke etter musikk i enhetene dine. Søkingen søker gjennom USB (s. 50), plate (s. 43) og harddisk (s. 48).

Mediesøket er tilgjengelig fra normalvisningen for kildene **Disc**, **USB** og **HDD**.

Du starter søk ved å trykke på **OK/MENU** i kildens normalvisning og velge **Mediesøk**.

Søkefunksjon



Søke ved hjelp av tegnhjul.

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

Bruk tegnhjulet for å skrive inn søkeord.

1. Drei **TUNE** til ønsket bokstav, og trykk **OK/MENU** for å bekrefte. Tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet i midtkonsollen kan også brukes.

For å bytte inntastingsstilling til sifre eller spesialtegn eller gå tilbake til resultatlisten dreier du på **TUNE** til et av valgene (se forklaring i tabellen nedenfor) i listen for veksling av inntastingsstilling (2) og trykker **OK/MENU**.

2. Fortsett med neste bokstav osv.
3. Når du er fornøyd med søketermen, velger du **Søk**.
 - > Søking pågår. Resultatet vises og grupperes i følgende kategorier: artister, album, spor, sjangere, årstall og komponister.
4. Drei **TUNE** til en kategori, trykk på **OK/MENU**.
5. Drei **TUNE** for å velg et medium, trykk **OK/MENU** for å starte avspilling.

123/A BC	Bytt mellom bokstaver og sifre med OK/MENU .
-------------	---

MER	Skift til spesialtegn med OK/MENU .
-----	--

Søk	Utfør mediesøket.
◀ ▶	Veksler fra tegnhjulet til Nøk.ord -feltet. Flytt markøren med TUNE . Slett eventuelle feilstavinger med EXIT . Trykk OK/MENU for å gå tilbake til tegnhjulet.
	Merk at tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet kan brukes ved redigering i Nøk.ord -feltet.

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



Skriv med talltastene.



Talltaster.

En annen måte å skrive inn tegn på, er med midtkonsollens knapper **0-9**, * og #.

Ved f.eks. trykk på **9** vises en søyle med alle tegn¹³ under den knappen, f.eks. **W**, **x**, **y**, **z** og **9**. Raske trykk på knappen flytter markøren gjennom disse tegnene.

- Stopp med markøren på ønskede tegn for å velge - tegnet vises på skriveraden.
- Slett/angre med **EXIT**.

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

Avspilling og navigering for DVD-videoplater

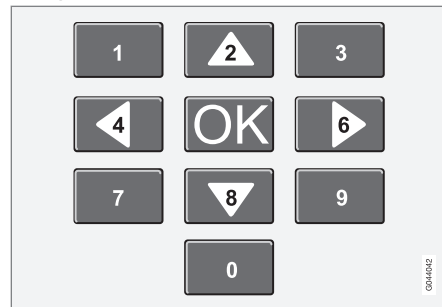
Ved avspilling av en DVD-videoplate kan en platemeny komme frem på skjermen. Platemenyen gir deg mulighet til å velge ekstra funksjoner og innstillinger, som valg av teksting, språk og scenevalg.

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

i NB!

Videofilm vises bare når bilen står stille. Når bilen kjører med en hastighet over ca. 8 km/t, vises ikke bildet, og **Video er ikke tilgj. i denne hastigheten** 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 utgangsstillingen (hvis en film ble spilt, starter filmen igjen). Trykk på **EXIT** for å se tittelisten.



I tittelisten velger du tittel ved å dreie **TUNE**, og **OK/MENU** brukes for å bekrefte valg og for å komme tilbake til kapittelisten. Trykk **OK/MENU** for å aktivere valget og gå tilbake til utgangsstilling. Med **EXIT** avbryter du

¹³ Skrivetegnene for respektive knapp kan variere avhengig av marked/land/språk.



valget og går tilbake til utgangsstillingen (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. 28)
- Kameravinkel ved avspilling av DVD-videosplater (s. 47)
- Hurtigspoling (s. 44)
- Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler (s. 44)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 49)

Kameravinkel ved avspilling av DVD-videosplater

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 **Avanserte innstillinger** → **Vinkler**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

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.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Lyd og media (s. 26)



Harddisk (HDD)

Det er mulig å kopiere musikk fra plate/USB¹⁴ til bilens harddisk (HDD) og så spille av derfra.

For informasjon om hvilke formater som støttes, se kompatible filformater (s. 49).

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Kopiere musikk til harddisk

Mapper har symbolet .

1. I harddiskens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger å kopiere fra **plateUSB**.
2. Velg det som skal kopieres og deretter **Fortsett**.
3. **Velg destinasjon** til plassering av kopiert musikk.
 - > **Importerer musikk fra disc/ Importerer musikk fra USB**

Ikke ta platen/USB-pennen ut før overføringen er bekreftet - **Musikkfiler er importert**.

NB!

Ved kopiering fra USB vil ikke musikkfiler som ikke er plassert i mapper synes, dvs. hvis de er plassert i rotkatalogen. Disse låtene kan importeres ved å velge å importere **Alle spor**, alternativt plassere filene i mapper.

Systemet kan kopiere musikk som ligger maks. 8 nivåer ned i undermapper.

Filformater som kan kopieres til harddisk

CD-/DVD-plater: mp3, wma, aac.

USB: mp3, mp4, wma, aac, m4a, m4b.

Gi nytt navn til/slette mappe eller fil

1. I harddiskens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Gi nytt navn til/slett filer**.
2. Marker mappe eller fil, trykk på **OK/MENU** og velg **Gi nytt navn** eller **Slette**.
3. Bruk tegnhjulet til å skrive et nytt navn og deretter **Lagre**.

Det er ikke mulig å døpe om en fil det samme navnet som en annen fil. Da vil systemet beholde det gamle navnet.

Avspilling og navigering

Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tikoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

Avspillingsrekkefølge

Avspilling skjer i følge en listerekkefølge. For tilfeldig avspillingsrekkefølge, trykker du på **OK/MENU** i harddiskkildens normalvisning og velger **Tilfeldig avspilling**.

Mediesøk

Det er mulig å søke etter musikk i enhetene dine. Søket søker gjennom USB, plate og harddisk. Les mer om søkefunksjonen (s. 45).

Lagringsinformasjon

Se harddiskens kapasitet og bruk, trykk på **OK/MENU** i harddiskkildens normalvisning og velg **Lagringsinformasjon**.

Relatert informasjon

- Mediespiller (s. 42)
- Menyoversikt - harddisk (HDD) (s. 84)

¹⁴ Avhengig av marked.



Mediespilleren - kompatible filformater

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

Kompatible filformater for CD/DVD

NB!	
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	DVD-video

Kompatible filformater via USB-kontakten

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

Audio-format	mp3, mp4, wma, aac, m4a, m4b
Videoformat	–

Lydspesifikasjoner for filformatet Mp3

Format	kHz	kbit/s
MPEG-1/Audio	32	32–320 ^A
	44.1	32–320 ^A
	48	32–320 ^A
MPEG-2/Audio	16	8–160
	22.05	8–160
	24	8–160
MPEG-2.5/Audio	8	8–64
	11.025	8–64
	12	8–64

^A Gjelder ikke 144 kbit/s.

Lydspesifikasjoner for filformatet .wrna
For at filen skal kunne spilles av, må den oppfylle følgende kriterier:

WMA-versjon	8.x, 9.x, 10.x, Pro
-------------	---------------------

Lydspesifikasjoner for filformatet .aac
For at filen skal kunne spilles av, må den oppfylle følgende kriterier:

Lydformat	MPEG-2 og MPEG-4
Lydsamplingfrekvens (audiosamplinghastighet)	8-96 kHz
Lydkanaler (ch)	1ch og 2ch

Lydspesifikasjoner for filformatet .wav
For at filen skal kunne spilles av, må den oppfylle følgende kriterier:

Lydsamplingfrekvens (audiosamplinghastighet)	Opptil 44,1 kHz
Lydkanaler (ch)	1ch og 2ch
Lydhastighet (audiobithastighet)	16 kbit/s for 1ch

Filformatet .wav støtter også PCM-format.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- CD/DVD (s. 43)
- Ekstern lydkilde via AUX/USB-inngang (s. 50)
- Harddisk (HDD) (s. 48)



Ekstern lydkilde via AUX/USB-inngang

En ekstern lydkilde, for eksempel en iPod® eller mp3-spiller, kan kobles til (s. 51) lydanlegget.



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.

Det er mulig å kopiere musikk fra USB¹⁵ til bilens harddisk (HDD) (s. 48) og så spille av derfra.

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tikoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

Avspilling og navigering

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

I lydkildens normalvisning dreier du på **TUNE** for å komme inn i mappesystemet eller for å søke blant kategorier. Naviger i systemet ved å dreie **TUNE**, velge mappe med **OK/MENU** og gå bakover i systemet med **EXIT**.

Begynn avspilling av en fil med ett trykk på **OK/MENU**.

Når avspillingen av en fil er fullført, fortsetter avspillingen av de andre filene i den samme mappen. Mappen byttes automatisk når alle filene i mappen er spilt av.

Mediesøk

Det er mulig å søke etter musikk i enhetene dine. Søket søker gjennom USB, plate og harddisk. Les mer om søkefunksjonen (s. 45).

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 lagringsme-

dier som inneholder annet enn kompatible musikkfiler.

i NB!

Systemet støtter flyttbare medier som følger USB 2.0 og filsystemet FAT32.

i NB!

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.

Teknisk spesifikasjon

Maks. antall filer	15000
Maks. antall mapper	1000
Maks. antall mappenivåer	8
Maks. antall spillelister	100
Maks. antall poster i en spilleliste	1000
Undermapper	Ingen grense

MP3-spiller

Mange MP3-spillere har et eget filsystem som ikke støttes av systemet. For at du skal kunne

¹⁵ Visse markeder.



bruke en MP3-spiller på systemet må den stilles inn på **USB Removable device/Mass Storage Device**.

iPod®

i NB!

Systemet støtter bare avspilling av lydfiler fra iPod®.

i NB!

Kilden iPod® brukes for å starte avspilling (ikke USB).

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

Relatert informasjon

- Innstilling av lydvolum for ekstern lydkilde (s. 52)
- Mediespilleren - kompatible filformater (s. 49)
- Lyd og media - menyoversikt (s. 81)

Tilkobling av ekstern lydkilde via AUX/USB -inngang

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



Tilkoblingspunkter for eksterne lydkilder.

Koble til lydkilde:

1. Koble din lydkilde til en av kontaktene i midtkonsollens oppbevaringsrom (se bilde).
2. I mediekildens normalvisning trykker du på **MEDIA**, dreier **TUNE** til ønsket lydkilde **USB**, **iPod** eller **AUX** og trykker på **OK/MENU**.

Skjermen viser teksten **Leser USB** når systemet leser inn filstrukturen til lagringsmediet. Avhengig av filstruktur og antall filer, kan det ta litt tid før innlesingen er ferdig.

i NB!

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

i NB!

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. 50)



Innstilling av lydvolum for ekstern lydkilde

Still inn volumet for ekstern lydkilde (s. 50). 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: I AUX-kildens normalvisning trykker du på **OK/MENU**, velger **AUX-inngang** og så voluminnstilling **Standard** eller **Boost**.

i NB!

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 lyd- og mediasystemet er i AUX-modus. Vent i så tilfelle med å lade spilleren via 12 V-uttaket.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - avanserte lydinnstillinger* (s. 35)
- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Media Bluetooth®

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

Enheten må først registreres og kobles til bilen (s. 53).

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tikoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

Avspilling og navigering

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.

Når en mobiltelefon er koblet til bilen, er det også mulig å fjernstyre flere av funksjonene til mobiltelefonen, se Bluetooth® handsfree telefon (s. 56). Skift mellom hovedkildene **TEL** og **MEDIA** for å håndtere respektive funksjoner.

i NB!

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 NB!

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

Relatert informasjon

- Tilfeldig valg av platespor eller lydfiler (s. 44)
- Menyoversikt - Media Bluetooth® (s. 85)





Koble Bluetooth® -enhet til eller fra

Bilen har Bluetooth® og kan kommunisere trådløst med andre Bluetooth®-enheter etter registrering og tilkobling (s. 53).

Maksimalt 15 Bluetooth®-enheter kan registreres. Registrering utføres én gang per enhet. Etter registreringen trenger ikke enheten lenger å være synlig/søkbar, bare ha Bluetooth® aktivert.

Når Bluetooth®-funksjonen er aktiv og den sist tilkoblede enheten er innenfor rekkevidde, kobles den til automatisk til bilen når den startes. Navnet på den tilkoblede enheten vises i kildens normalvisning. Vil du koble til en annen enhet, trykker du på **OK/MENU** og velger bytt enhet (s. 55).

Når Bluetooth®-enheten er utenfor rekkevidde fra bilen, kobles den automatisk fra. For å koble en enhet fra manuelt - deaktivere Bluetooth i enheten. Hvis du vil avregistrere en Bluetooth®-enhet fra bilen, kan du velge Fjerne en Bluetooth® -enhet (s. 56). Bilen vil deretter ikke søke etter enheten automatisk.

Det er mulig å ha to Bluetooth®-enheter tilkoblet samtidig. En telefon  og en medieenhet , som det er mulig å veksle mellom (s. 55).



Telefonen er koblet til som både telefon og medieenhet.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Media Bluetooth® (s. 52)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)

Registrering av Bluetooth® -enhet

Det er mulig å ha to Bluetooth®-enheter tilkoblet samtidig. En telefon og en medieenhet, som det er mulig å veksle mellom. Det er også mulig å ringe med telefonen og samtidig strøme lydfiler. Det er mulig å koble bilen til Internett (s. 66) via mobiltelefonens internettoppkobling.

Maksimalt 15 Bluetooth®-enheter kan registreres. Registrering utføres én gang per enhet. Etter registreringen trenger ikke enheten lenger å være synlig/søkbar, bare ha Bluetooth® aktivert.

NB!

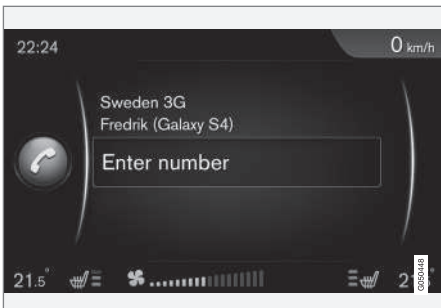
Hvis telefonens operativsystem oppdateres, er det mulig at registreringen av telefonen brytes. Ta da bort telefonen, se Fjerne en Bluetooth® -enhet (s. 56) og koble den til på nytt.

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. 52) 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 eksterne enhet via bilens menysystem

1. Gjør den eksterne enheten søkbar/synlig via Bluetooth®. Se håndboken for den eksterne enheten eller www.volvocars.com.

2. I telefonkildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Søk etter ny telefon** (for medieenhet **Søk etter nytt utstyr**).
 - > Bilen søker nå etter tilgjengelige Bluetooth®-enheter. Det kan ta ca. ett minutt.
3. Velg den Bluetooth®-enheten som skal kobles til, i listen, trykk **OK/MENU**.
4. Kontroller at angitt sifferkode i bilen stemmer overens med den i den eksterne enheten. Velg i så fall å akseptere på begge steder.
5. Velg å akseptere eller avvise eventuelle valg for kontakter og meldinger på telefonen.
 - > Den eksterne enheten er nå koblet til.

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

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

1. Trykk på **OK/MENU** i telefonkildens normalvisning, velg **Gjør det mulig å oppdage bil** og bekreft med **OK/MENU**.
2. Søk med den eksterne enheten etter Bluetooth®-enheter.
 - > Enheten søker nå etter tilgjengelige Bluetooth®-enheter. Det kan ta ca. ett minutt.

3. Velg navnet på bilen på skjermen på den eksterne enheten.
4. Kontroller at angitt sifferkode i bilen stemmer overens med den i den eksterne enheten. Velg i så fall å akseptere på begge steder.
5. Velg i telefonen å akseptere eller avvise eventuelle valg for telefonens kontakter og meldinger.
 - > Den eksterne enheten er nå koblet til.

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

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Koble Bluetooth® -enhet til eller fra (s. 53)



Automatisk tilkobling av Bluetooth® -enhet

Når en Bluetooth®-enhet er registrert (s. 53) i bilen kobles bilen automatisk til den sist tilkoblede når bilen startes.

Når Bluetooth®-funksjonen er aktiv og den sist tilkoblede enheten er innenfor rekkevidde, kobles den til automatisk. 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. 53) eller bytte til en annen registrert registrerad enhet (s. 55).

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Koble Bluetooth® -enhet til eller fra (s. 53)

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. 53) av bilen.

Bytte medieenhet

1. Kontroller at den eksterne enheten har Bluetooth® aktivert. 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 har Bluetooth® aktivert. 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. 28)
- Koble Bluetooth® -enhet til eller fra (s. 53)



Koble fra Bluetooth® -enhet

Når Bluetooth®-enheden er utenfor rekkevidde fra bilen, kobles den automatisk fra.

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

Håndfrifunksjonen deaktiveres også når motoren slås av og døren åpnes¹⁶.

For å avregistrere en Bluetooth®-enhet fra bilen, kan du se Fjerne en Bluetooth® -enhet (s. 56). Bilen vil deretter ikke søke etter enheten automatisk.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Koble Bluetooth® -enhet til eller fra (s. 53)
- Media Bluetooth® (s. 52)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)

Fjerne en Bluetooth® -enhet

Det er mulig å fjerne (avregistrere) en Bluetooth®-enhet fra bilen. Deretter kommer bilen ikke til å søke etter enheten automatisk.

Fjerne medie-enhet

I Bluetooth®-mediekildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Endre enhet** → **Slett enhet**.

Fjerne telefon

I telefonkildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Endre telefon** → **Slett enhet**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Koble Bluetooth® -enhet til eller fra (s. 53)
- Media Bluetooth® (s. 52)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)

Bluetooth® handsfree telefon

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



Telefonfunksjoner, regulatoroversikt.

Enheden må først registreres og kobles til bilen (s. 53).

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

Når det er koblet en mobiltelefon til bilen, er det også mulig å samtidig strømføre lydfiler fra telefonen eller en annen Bluetooth®-tilkoblet medieenhet, se Media Bluetooth® (s. 52). Skift mellom hovedkildene **TEL** og **MEDIA** for å håndtere funksjonene til valgt kilde.

¹⁶ Kun Nøkkellos bil.


**NB!**

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 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 ønsket nummer eller drei **TUNE** mot høyre i normalvisning for å komme til telefonlisten (s. 59) og til venstre for samtalelisten (s. 58) for alle samtaler.
3. Trykk på **OK/MENU** for å ringe opp valgt kontakt eller nummer fra samtalelisten.

Du avslutter samtalen med **EXIT**.

Lese tekstmelding¹⁷

Bilen speiler tekstmeldingene til den tilkoblede mobiltelefonen.

Hvis en tilkoblet telefon tar imot en tekstmelding, vises symbolet  øverst på skjermen.

1. Trykk på **TEL** og deretter på **OK/MENU** for å kommet til **Telefonmeny**.
2. Drei **TUNE** til **Meldinger**, og trykk **OK/MENU**.
3. Drei **TUNE** til den meldingen som skal leses, og trykk på **OK/MENU**.
> Meldingen vises på skjermen.
4. Med et trykk på **OK/MENU** nås meldingsmenyen med alternativer for å f.eks. la systemstemmen lese opp meldingen¹⁸, ringe opp avsender av meldingen eller slette meldingen.

Er hovedkilden **TEL** allerede aktiv, vises en tilleggs meny med nye meldinger på skjermen. Når du trykker på **OK/MENU**, vises valgt melding, samtidig som systemstemmen leser den opp¹⁹. Opplesingen avbrytes med **EXIT**.

Tilleggs menyen og meldingslyden kan slås av under **Telefonmeny** → **Meldingsvarslar**.

NB!

For å vise meldinger på den tilkoblede mobiltelefonen i bilen, må innhenting aksepteres i mobiltelefonen når den kobles til. Avhengig av mobiltelefon kan dette skje ved at:

- et tilleggs vindu eller et varsel vises og aksepteres i telefonen.
- aksepter deling av informasjonen i telefoninnstillingene for Bluetooth®-tilkoblingen til bilen.

I enkelte tilfeller kan det kreves at mobiltelefonen kobles fra og til bilen igjen for at speilingen skal skje.

Relatert informasjon

- Bluetooth® handsfree telefon - lydinnstillinger (s. 59)
- Menyoversikt - Bluetooth® håndfri (s. 86)

¹⁷ Støttes ikke av alle mobiltelefoner.

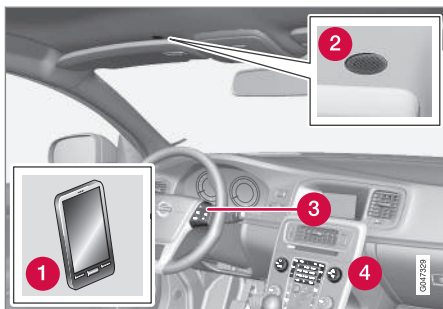
¹⁸ Gjelder enkelte markeder.

¹⁹ Gjelder enkelte markeder.



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. 28)
- Koble Bluetooth® -enhet til eller fra (s. 53)

Samtalebetjening

Funksjoner for håndtering av telefonsamtale.

Innkommende samtale

- Trykk på **OK/MENU** for å besvare innkommende samtale. Funksjonen er aktiv også hvis lydanlegget er i f.eks. **RADIO**- eller **MEDIA**-modus.

Avvis eller koble til med **EXIT**.

Samtalemeny

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

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

Samtaleliste

Samtalelisten speiles i håndfrifunksjonen ved hver nye tilkobling, og oppdateres deretter under tilkoblingen. Vri **TUNE** mot venstre i telefonkildens normalvisning for å se samtalelisten.

I telefonkildens normalvisning kan du se samtalelisten for den tilkoblede telefonen hvis du trykker på **OK/MENU** og så velger **Anropsliste**.



NB!

For å vise samtalelisten til den tilkoblede mobiltelefonen i bilen, må speilingen aksepteres i mobiltelefonen når den kobles til. Avhengig av mobiltelefon kan dette skje ved at:

- et tilleggsvindu eller et varsel vises og aksepteres i telefonen.
- aksepter deling av informasjonen i telefoninnstillingene for Bluetooth®-tilkoblingen til bilen.

I enkelte tilfeller kan det kreves at mobiltelefonen kobles fra og til bilen igjen for at speilingen skal skje.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Talestyring - mobiltelefon (s. 64)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)
- Bluetooth® handsfree telefon - lydinnstillinger (s. 59)
- Telefonbok (s. 59)



Bluetooth® handsfree telefon - lydinnstillinger

Det er mulig å justere samtalevolum, lydanleggets volum, ringevolum.

Samtalevolum

Samtalevolumet kan bare endres under en pågående samtale. Bruk bryterpanelet på ratet eller drei **VOL**-bryteren.

Lydsystemets volum

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

Dersom en lydkilde er aktiv ved innkommende samtale, dempes denne automatisk.

Ringesignalvolum

Ringesignalvolumet kan endre volumet på systemstemmen ved å trykke på **SOUND**-knappen, dreie **TUNE** til

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

Ringetoner

Håndfrifunksjonens innebygde ringesignal brukes ved innkommende samtale.

NB!


For noen mobiltelefoner må ikke ringesignalet til den tilkoblede mobiltelefonen slås av og brukes samtidig som det innebygde signalet til håndfrisisystemet.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)

Telefonbok

Bilen spiller telefonlisten til den tilkoblede mobiltelefonen og viser denne, men bare når mobiltelefonen er tilkoblet.

All bruk av telefonboken forutsetter at symbolet  vises øverst på skjermen og at håndfrifunksjonen er i telefonmodus.

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

NB!

For å vise telefonlisten til den tilkoblede mobiltelefonen i bilen, må speilingen aksepteres i mobiltelefonen når den kobles til. Avhengig av mobiltelefon kan dette skje ved at:

- et tilleggsvindu eller et varsel vises og aksepteres i telefonen.
- aksepter deling av informasjonen i telefoninnstillingene for Bluetooth®-tilkoblingen til bilen.

I enkelte tilfeller kan det kreves at mobiltelefonen kobles fra og til bilen igjen for at speilingen skal skje.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)



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. Der som 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.

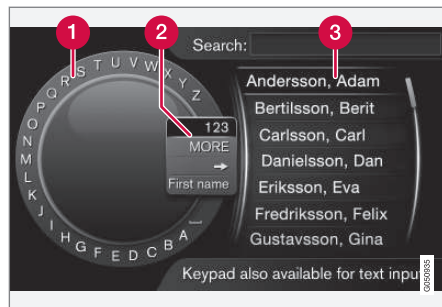
Søk i listen med kontakter ved å taste inn begynnelsen på kontaktens navn på tastaturet i midtkonsollen. Se Telefonbok - søke etter kontakter (s. 60) angående knappens funksjon.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)

Telefonbok - søke etter kontakter

Søke etter kontakter i telefonboken (s. 59).



Søke ved hjelp av tegn hjul.

- 1 Tegnlister
- 2 Veksling av inntastingsstilling (se tabellen nedenfor)
- 3 Telefonbok

Hvis du vil søke etter en kontakt, trykker du på **OK/MENU** i telefonkildens normalvisning og velger **Kontakter**.

1. Drei **TUNE** til ønsket bokstav, og trykk **OK/MENU**. Tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet i midtkonsollen kan også brukes.
2. Fortsett med neste bokstav. 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 .
MER	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.
For-navn/ Etter-navn	Endrer sorteringsrekkefølge i telefonboken.

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



Skriv med talltastene.



Talltaster.

En annen måte å skrive inn tegn på, er med midtkonsollens knapper **0-9**, ***** og **#**.

Ved f.eks. trykk på **9** vises en søyle med alle tegn²⁰ under den knappen, f.eks. **W**, **x**, **y**, **z** og **9**. Raske trykk på knappen flytter markøren gjennom disse tegnene.

- Stopp med markøren på ønskede tegn for å velge - tegnet vises på skriveraden.
- Slett/angre med **EXIT**.

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

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)

Talekontroll

Talestyring gir føreren mulighet til å aktivere bestemte funksjoner i multimediesystemet, i radioen, i en Bluetooth®-tilkoblet mobiltelefon eller i Volvos navigasjonssystem*.

Talekommandoen gjør det lettere for føreren å konsentrere seg om kjøringen og fokusere oppmerksomheten på vei og trafikksituasjon.

ADVARSEL

Føreren har alltid det fulle ansvaret for å kjøre bilen på en sikker måte og overholde gjeldende trafikregler.

Talestyringssystemet gir føreren mulighet til å aktivere enkelte funksjoner i multimediesystemet, i radioen, i en Bluetooth®-tilkoblet mobiltelefon eller i Volvos navigasjonssystem* ved bruk av tale, samtidig som føreren kan holde hendene på rattet. Talestyring skjer i dialogform med talte kommandoer fra brukeren og verbal respons fra systemet. Talestyringssystemet bruker samme mikrofon som Bluetooth® håndfrisisystemet, se Bluetooth® handsfree telefon - oversikt (s. 58), og talestyringssystemet svarer gjennom bilens høyttalere.

Komme i gang med talestyring



Rattbrytere.

Knapp for talestyring

- Trykk på knappen for talestyring (1) for å aktivere systemet og initiere en dialog med talekommandoer. Systemet vil da vise vanlige kommandoer i displayet i midtkonsollen.

Husk på følgende når du bruker talestyringssystemet:

- Ved kommandoer - snakk etter tonen, med normal stemme i vanlig tempo.
- Snakk ikke mens systemet svarer (systemet oppfatter ikke kommandoer i dette tidsrommet).
- Unngå bakgrunnslyd i kupeen ved å holde dører, vinduer og takluke* lukket.

²⁰ Skrivetegnene for respektive knapp kan variere avhengig av marked/land/språk.



i NB!

Ved usikkerhet om hvilken kommando som skal brukes kan føreren si "**Hjelp**". Systemet svarer da med noen forskjellige kommandoer som kan brukes i den aktuelle situasjonen.

Talestyring kan avbrytes på følgende måte:

- si "**Avbryt**"
- trykk på **EXIT** eller en annen knapp for hovedkilde (for eksempel **MEDIA**).

Volum

Talestyringssystemets lydvolume justeres med midtkonsollens **VOL**-ratt når systemet snakker.

Tilkobling av mobiltelefon


Før talekommandoen til mobiltelefonen kan brukes må en mobiltelefon være registrert og tilkoblet via Bluetooth® håndfri. Dersom en telefonkommando gis og ingen mobiltelefoner er tilkoblet, vil systemet informere om dette. For informasjon om registrering og tilkobling av mobiltelefon, se Registrering av Bluetooth®-enhet (s. 53).

Språkvalg for talestyring

Mulige språkvalg for talestyring (s. 61) velges i menysystemet MY CAR.



Språkliste.

Talestyring er ikke mulig for alle språk. Tilgjengelige språk for talestyring er merket med et ikon i språklisten - . Endring av språk utføres i menysystemet, MY CAR (s. 15).

i NB!

Du kan ikke bytte språk for talestyring uten å samtidig endre språk for hele menysystemet.

Hjelpfunksjoner for talestyring

Det finnes hjelpfunksjoner for å gjøre seg kjent med talestyringssystemet (s. 61) og muligheter til å lære systemet din stemme og uttale.

- **Taleinstruksjoner:** En funksjon som hjelper deg med å gjøre deg kjent med systemet og framgangsmåten for å gi kommandoer.
- **Taletrening:** En funksjon som gjør det mulig for talestyringssystemet å lære å kjenne din stemme og din uttale. Funksjonen gir mulighet til å programmere inn tale for en brukerprofil.
- **Kortfattet instruksjon:** En funksjon som leser opp en kort instruksjon om hvordan systemet fungerer.

i NB!

Talestyring og taleprogrammeringen kan bare startes når bilen står parkert.

Taleinstruksjoner

Instruksjonene kan startes ved å gå til normalvisning for MY CAR (s. 15), trykke på

OK/MENU og velge **Innstill.** →

Talestyringinnstillinger → **Opplæring.**

Instruksjonene er delt i 3 leksjoner, som det totalt tar omtrent 5 minutter å gjennomføre. Systemet begynner med den første leksjonen. Hvis du vil hoppe over en leksjon, går til til



neste og trykker på . Gå tilbake til forrige leksjon ved å trykke på .

Avslutt instruksjonene med et trykk på **EXIT**.

Taletilpasning

Systemet viser et antall fraser som du skal uttale. Taletilpasningen kan startes ved å gå til normalvisning for MY CAR, trykke på **OK/MENU** og velge **Innstill.** →

Talestyringinnstillinger → **Taletilpasning**.

Etter at taletilpasningen er avsluttet, må du huske å velge profilen (s. 63) **Opplært bruker** under **Brukerinnstilling**.

Husk at hvis du foretar et annet språkvalg for talestyring (s. 62) må du utføre ny taletrening.

Kortfattet instruksjon

Systemet leser opp en kortfattet instruksjon for talestyring. Du starter instruksjonen ved å trykke på knappen for talestyring (s. 61) og si "**Kortfattet instruksjon**".

Talestyring - innstillinger

Flere innstillinger kan gjøres for talestyringssy-stemet (s. 61).

- **Brukerinnstilling** - Taleprofil kan stilles inn ved å gå til normalvisningen for MY CAR (s. 15), trykke på **OK/MENU** og velge **Innstill.** → **Talestyringinnstillinger** → **Brukerinnstilling**. Velg mellom **Standard** eller **Opplært bruker**. **Opplært bruker** kan bare velges hvis taleprogrammering (s. 62) er utført.
- **Syntetisk talehastighet** - Opplesnings-hastigheten for systemets dynamiske (ikke forhåndsinnspilte) tekst til tale-stemme kan endres ved å gå til normal-visning for MY CAR, trykke på **OK/MENU** og velge **Innstill.** → **Talestyringinnstillinger** → **Les opp hastighet**. Velg mellom **Rask**, **Middels** og **Sakte**.
- **Talestyringsvolum** - Du kan endre volumet på systemstemmen ved å trykke på **SOUND**-knappen, dreie **TUNE** til **Talestyringsvolum** og trykke **OK/MENU**. Juster talevolumet ved å dreie på **TUNE**, og lagre innstillingen med **OK/MENU**.

Talestyring - talekommandoer

Det er mulig å talestyre (s. 61) visse funksjoner i multimediesystemet og i en Bluetooth®- til-koblet mobiltelefon med førerdefinerte talekommandoer.

Føreren starter en dialog med stemmekommandoer ved å trykke på knappen for talestyring (s. 61).

Når en dialog er startet, vil vanlige kommandoer bli vist på displayet.

Når føreren blir vant med systemet, kan han påskynde kommandodialogen og hoppe over oppfordringer fra systemet, ved å trykke kort på knappen for talestyring.

Kommandoer kan gis på flere måter

Kommandoen for å f. eks. søke etter et lydspor i mediaspilleren kan gis i flere trinn eller som én kortkommando.

- Si "**Mediesøk**", vent på svar fra systemet og fortsett så med å si f.eks. "**Spor**".

eller

- Si "**Søk etter spor**" i ett.

Relatert informasjon

- Talestyring - hurtigkommando (s. 64)
- Talestyring - mobiltelefon (s. 64)
- Talestyring - radio (s. 65)
- Talestyring - multimedia (s. 65)



Talestyring - hurtigkommando

Talestyring (s. 61) kan utføres med et antall forhåndsdefinerte hurtigkommandoer.

Hurtigkommandoer for multimediesystemet og telefonen kan du finne ved å gå til normalvisning for MY CAR (s. 15), trykke på

OK/MENU og velge **Innstill.** →

Talestyringinnstillinger → **Kommandoliste**
→ **Globale kommandoer**,
Telefonkommando, **Mediekommandoer**,
Radiokommandoer eller
Navigasjonskommando*.

Hjelpeteksten for hver kommando forteller hvordan kommandoen kan brukes i alle kilder, eller om den bare kan brukes i én kilde.

Talestyring - mobiltelefon

Talestyr (s. 61) en Bluetooth®-tilkoblet mobiltelefon til å ringe en kontakt eller et nummer.

Følgende dialoger er bare eksempler. Reaksjonen fra systemet kan variere etter situasjonen.

Ring et nummer

Systemet forstår sifrene **0** (null) til **9** (ni). Disse sifrene kan uttales enkeltvis, i grupper på flere sifre om gangen eller hele nummeret på en gang. Tall som er høyere enn **9** (ni) kan ikke håndteres av systemet, f.eks. **10** (ti) eller **11** (elve) er ikke mulig.

Følgende dialog med talekommandoen ringer opp et nummer.

1. Brukeren starter dialogen ved å si: "**Ring nummer**".
> Systemet svarer med "**Si nummeret**".
2. Begynn med å si sifrene (ett og ett siffer, dvs. "**Seks-åtte-sju**" osv.) i telefonnummeret.
> Ved pause vil systemet gjenta den siste inntalte gruppen av tall.
3. Fortsett å si sifrene. Når hele nummeret er sagt, avslutter du ved å si: "**Ok**".
> Systemet ringer opp nummeret.

Du kan endre nummeret ved å si "**Korrigere**" (som fjerner den sist talte gruppen med sifre) eller "**Slette**" (som sletter hele det talte telefonnummeret). Hvis du sier "**Gjenta**" vil

systemet lese opp hele det inntalte nummeret.

Ring en kontakt

Følgende dialog med talekommandoen ringer opp en kontakt i telefonlisten.

1. Brukeren starter dialogen ved å si: "**Ring kontakt**".
> Systemet svarer med "**Si navnet**".
2. Si navnet på kontakten.
> Hvis bare en kontakt finnes, ringer systemet opp kontakten, ellers gir systemet fortsatte instruksjoner for å finne riktig kontakt.

Hvis en kontakt har flere numre i telefonlisten, kan du etter navnet si "**Mobil**" eller "**Jobb**" for å hjelpe systemet.

Flere kommandoer

Flere kommandoer for talestyring av mobiltelefon finner du i normalvisningen for MY CAR (s. 15) ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Innstill.** → **Talestyringinnstillinger** → **Kommandoliste** → **Telefonkommando**.

Relatert informasjon

- Bluetooth® handsfree telefon (s. 56)



Talestyring - radio

Talestyr (s. 61) radioen til å f.eks. bytte stasjon.

Følgende dialoger er bare eksempler. Reaksjonen fra systemet kan variere etter situasjonen.

Bytt stasjon

Følgende dialog med talekommandoen bytter radiostasjon.

1. Brukeren starter dialogen ved å si: "**Velg stasjon**".
 - > Systemet svarer med "**Si navnet til stasjonen**".
2. Si navnet på radiostasjonen.
 - > Systemet veksler til sendingen til radiostasjonen.

Bytt frekvens

Systemet forstår tall mellom **87,5** (åttisju komma fem) og **108,0** (hundreogåtte komma null).

Følgende dialog med talekommandoen bytter radiofrekvens.

1. Brukeren starter dialogen ved å si: "**Frekvens**".
 - > Systemet svarer med "**Si frekvensen**".
2. Si en frekvens mellom 87,5 og 108,0 megahertz.
 - > Systemet veksler til radiofrekvensen.

Flere kommandoer

Flere kommandoer for talestyring av radio finner du i normalvisningen for MY CAR (s. 15) ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Innstill.**

→ **Talestyringinnstillinger** →

Kommandoliste → **Radiokommandoer**.

Relatert informasjon

- Radio (s. 36)

Talestyring - multimedia

Talestyr (s. 61) multimediesystemet til å f.eks. bytte kilde eller spor.

Følgende dialoger er bare eksempler. Reaksjonen fra systemet kan variere etter situasjonen.

Bytte kilde

Følgende dialog med talekommandoen bytter mediekilde.

- Brukeren starter dialogen ved å si: "**CD-plate**".
 - > Systemet veksler til CD/DVD-spilleren.

Andre kilder nås ved å i stedet si f.eks. "**Bluetooth**", "**TV**" eller "**USB**". Hvilke kilder du kan veksle mellom, er avhengig av hva som er tilkoblet akkurat da og om det finnes avspillingsbare medier i kilden. Hvis en mediekilde ikke er tilgjengelig, forklarer systemet hvorfor.

Bytt spor

Systemet forstår tallene **0** (null) til **99** (nittini). Systemet kan ikke håndtere tall over **99** (nittini), f.eks. er ikke **100** (hundre) eller **101** (hundreog) mulig.



Følgende dialog med talekommandoen bytter spor.

1. Brukeren starter dialogen ved å si: "**Velg spor**".
 - > Systemet svarer med "**Si spornummeret**".
2. Si nummeret på sporet (som ett tall, dvs. "**Tjuetre**" og ikke "**To-tre**").
 - > Systemet veksler til spornummeret for den aktive mediekilden.

Søk i medier

Følgende dialog med talekommandoen søker ettermedier.

1. Brukeren starter dialogen ved å si: "**Mediesøk**".
 - > Systemet viser en nummerert liste over mulige søke kategorier og svarer med: "**Velg et rekkenummer, eller si en kategori for mediesøk**".
2. Si et rekkenummer eller en søkekategori.
 - > Systemet gir fortsatte instruksjoner for å finne riktige medier.

Flere kommandoer

Flere kommandoer for talestyring av multimediesystemet finner du i normalvisningen for MY CAR (s. 15) ved å trykke på **OK/MENU** og velge **Innstill.** → **Talestyringinnstillinger** → **Kommandoliste** → **Mediekommandoer**.

Relatert informasjon

- Mediespiller (s. 42)

Internettilkoblet bil

Ved at bilen kobles til internett åpnes muligheten for å bruke f. eks. navigeringstjenester, nettradio og musikkjenester via apper (s. 71) og bruke bilens innebygde nettleser (s. 72).



Når bilen er koblet til internett går det an å bruke tilleggsprogrammer (apper). Det kan variere hvilke apper som er tilgjengelig, men kan f.eks. være av typen navigeringstjenester, sosiale medier, nettradio og musikkjenester. Bilen har en enkel nettleser for å søke og vise informasjon fra internett.

Om tilkobling til internett skjer via mobiltelefon, går det an å samtidig bruke andre mobiltelefonfunksjoner, som å lese tekstmeldinger og ringe, se Bluetooth® handsfree telefon (s. 56).



Mobiltelefon og nettleverandør må støtte internettdeling (deling av internettoppkobling) og abonnementet må omfatte datatrafikk.

i NB!

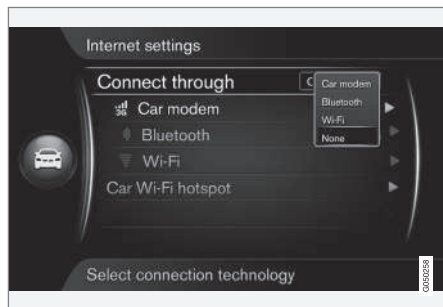
Ved bruk av internett overføres data (datatrafikk), og det kan medføre en kostnad.

Aktivering av dataroaming kan gi ytterligere avgifter.

Kontakt nettverksleverandøren om kostnaden for datatrafikk.

For grunnleggende håndtering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28).

Koble bilen til Internett



Innstillinger for internettilkobling.

Internettilkoblingens grunninnstilling er ikke tilkobling til internett. Etter at du har valgt et tilkoblingsalternativ, blir det valgte alternativet beholdt, og bilen kobler seg automatisk opp når et nettverk er tilgjengelig. Du kan bytte tilkoblingsmetode til internett ved å velge et annet tilkoblingsalternativ. Hvis du ikke vil koble automatisk til internett, velger du å avbryte nettverkstilkoblingen.

Velg tilkoblingsalternativet Bluetooth®, Wi-Fi eller bilmodem*:

Bilmodem*²¹

Ved tilkobling med bilmodem vil Volvo On Call-tjenestene bruke tilkoblingen.

Se Bilmodem* (s. 69) hvis du vil koble til med bilmodem.

Bluetooth®

1. Mobiltelefonen må først registreres og kobles til bilen (s. 53).
2. Aktiver internettdeling (tildeling av internettilkobling (bærbar/personlig hotspot)) i mobiltelefonen.
3. Trykk på **MY CAR** for å se normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Koble til via** → **Bluetooth**.
> Bilen er nå tilkoblet.

Etter dette kobler bilen automatisk opp via Bluetooth® ved tilgjengelige nettverk.

Et symbol på skjermen (s. 32) viser aktuell tilkoblingsstatus.

Se Avbryt nettverkstilkobling hvis du vil avbryte nettverkstilkoblingen.

Bilen kan maksimalt huske 10 Bluetooth®-nettverk. Hvis du legger til ett ekstra, tas det eldste nettverket og passordet bort fra listen over lagrede nettverk.

²¹ Bare biler med Volvo On Call



Wi-Fi



1. Aktiver internettdeling (tildeling av internettkobling (bærbar/personlig hotspot)) i mobiltelefonen.
2. Trykk på **MY CAR** for å se normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Koble til via** → **Wi-Fi**.
 - > Søk etter tilgjengelige Wi-Fi-nettverk startes.
3. Velg ditt nettverk.
4. Velg **Connect**.
5. Angi passordet til nettverket.
 - > Bilen prøver nå å koble seg til nettverket.

Etter dette kobler bilen automatisk opp via Wi-Fi ved tilgjengelige nettverk.

Et symbol på skjermen (s. 32) viser aktuell tilkoblingsstatus.

Se **Avbryt nettverkstilkobling** hvis du vil avbryte nettverkstilkoblingen.

Bilen kan maksimalt huske 10 Wi-Fi-nettverk. Hvis du legger til ett ekstra, tas det eldste

nettverket og passordet bort fra listen over lagrede nettverk.

Fjern separat Wi-Fi-nettverk

1. Trykk på **MY CAR** for å se normalvisningen for kilden.
2. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger**.
3. Velg **Wi-Fi**.
 - > Du ser en liste over tilgjengelige nettverk.
4. Velg nettverket som skal fjernes.
5. Velg **Glem**.
 - > Bilen kommer ikke lenger til å koble seg automatisk til nettverket.

Fjern alle nettverk

Alle nettverk kan fjernes samtidig. Husk da at alle brukerdata og systeminnstillinger tilbakestilles til opprinnelig fabrikkinnstilling.

For å tilbakestille til fabrikkinnstillingene, trykker du på **MY CAR** i midtkonsollen, deretter **OK/MENU** og velger **Innstill.** → **Tilbakestill til fabrikkinnstillinger**.

Teknikk og sikkerhet for Wi-Fi

Det er bare mulig å koble til nettverk av følgende type:

- Frekvens - 2,4 GHz.
- Standarder - 802.11 b / g / n.
- Sikkerhetstype - WPA2-AES-CCMP.

Hvis flere enheter jobber på frekvensen samtidig, kan det føre til dårligere ytelse.

Avbryt nettverkstilkoblingen



Trykk på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Koble til via** → **Ingen**. Bilen kommer ikke til å koble seg opp mot internett.

Ingen eller dårlig Internettilkobling

Mengden data som overføres kommer an på hvilke tjenester eller apper som brukes i bilen. For eksempel medfører det en stor datatrafikkmengde å strømme lyd, så det krever god tilkobling og god signalstyrke.



Mobiltelefon til bil

Hastigheten til oppkoblingen kan variere, avhengig av plasseringen av mobiltelefonen i bilen. Flytt mobiltelefonen nærmere bilens lyd- og mediesystem for å øke signalstyrken. Pass på at det ikke finnes noe som forstyrrer mellom disse.

Mobiltelefon til nettverksleverandør

Hastigheten i det mobile nettverket varierer alt etter dekningen der du er. Dårligere nettdækning kan forekomme, f.eks. i tunneler, ved høye fjell, i dype daler eller innendørs. Hastigheten kommer også an på hvilken avtale du har med din teleoperatør.

i NB!

Kontakt nettleverandøren din hvis du får problemer med datatrafikken.

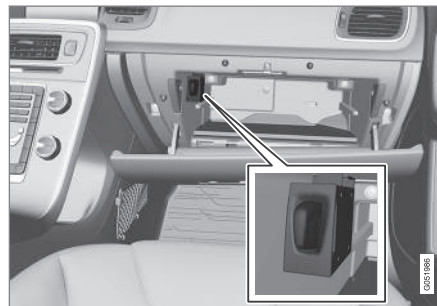
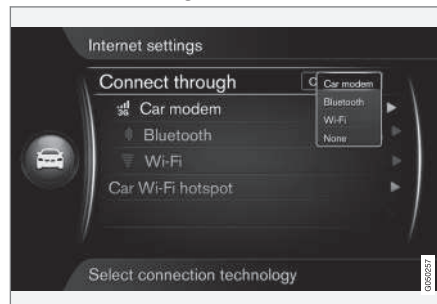
Relatert informasjon

- Symboler på skjermen (s. 32)
- Eierskifte (s. 11)

Bilmodem*²²

Bilen har et modem som kan brukes til å koble bilen til internett. Det er også mulig å dele Internettilkoblingen via Wi-Fi.

Internettilkobling



Holderen for SIM-kort i hanskerommet.

1. Plasser ditt personlige SIM-kort i holderen i hanskerommet.
2. Trykk på **MY CAR** for å se normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Bilmodem.**
3. Angi SIM-kortets PIN-kode.
 - > Nå er bilen koblet til Internett, og det er mulig å bruke Internettfunksjonene, se Internettilkoblet bil (s. 66).

i NB!

For ikke å trenge å angi PIN-kode etter hver gang bilen startes på nytt, anbefaler vi at du slår av PIN-kodelåsen. Trykk på **MY CAR** for å komme til normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Bilmodem.** Fjern markeringen for **Lås SIM-kort.**

i NB!

Ved bruk av internett overføres data (datatrafikk), og det kan medføre en kostnad.

Aktivering av dataroaming kan gi ytterligere avgifter.

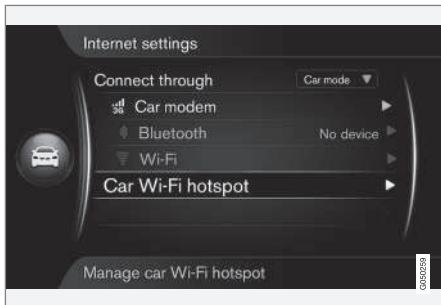
Kontakt nettverksleverandøren om kostnaden for datatrafikk.

²² Bare biler med Volvo On Call.



Du slår av internettilkoblingen ved å trykke på **MY CAR** for å komme til normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Ingen.**

Dele ut Wi-Fi-hotspot



Når bilen er koblet til internett via bilmodemet, kan du dele internettilkoblingen (Wi-Fi-hotspot), slik at andre enheter kan benytte bilmodemet.

Nettverksleverandøren (SIM-kortet), må støtte internettdeling (deling av Internettilkobling).

1. Trykk på **MY CAR** for å se normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Wi-Fi hotspot i bilen**

Angi navn på Wi-Fi-nettverket (SSID) og angi passord. Navnet skal inneholde 6-32 tegn og passordet 10-63 tegn. Det er mulig å bytte navn og passord senere.

2. Aktiver bilens Wi-Fi-hotspot ved å markere i avkryssingsruten.
 - > Nå kan eksterne enheter koble seg til bilens Wi-Fi-hotspot.

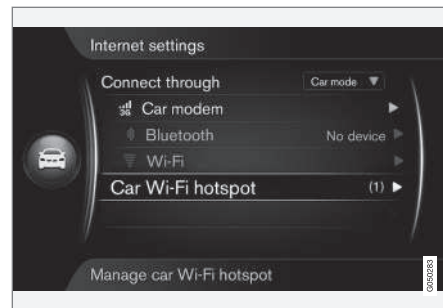
For å deaktivere internettelingen - fjern avkryssingen.

i NB!

Aktivering av Wi-Fi-hotspot kan føre til enda flere avgifter til nettverksleverandøren.

Kontakt nettverksleverandøren om kostnaden for datatrafikk.

Opptil 8 enheter kan kobles til bilens Wi-Fi-hotspot. Antallet tilkoblede enheter vises når du først trykker på **MY CAR** for å komme til normalvisningen for kilden. Trykk så på **OK/MENU**, og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger**.



Antallet tilkoblede enheter til bilens Wi-Fi-hotspot.

For å vise hvilke enheter som er koblet til bilens Wi-Fi-hotspot trykker du på **MY CAR** for å vise normalvisningen til kilden. Trykk så på **OK/MENU** og velg **Innstill.** → **Internettinnstillinger** → **Wi-Fi hotspot i bilen.**

Teknikk og sikkerhet for Wi-Fi-hotspot

Ved deling av Wi-Fi-hotspot brukes frekvensen 2,4 GHz. Hvis flere enheter jobber på frekvensen samtidig, kan det føre til dårligere ytelse.

- Frekvens - 2,4 GHz.
- Standarder - 802.11 b / g / n.
- Sikkerhetstype - WPA2-AES-CCMP.
- Antennen til modemet i bilen er plassert på taket.



Ingen eller dårlig Internettilkobling

Se Internettilkoblet bil (s. 66).

Relatert informasjon

- Internettilkoblet bil (s. 66)
- Symboler på skjermen (s. 32)

Apper

Apper (applikasjoner) er tjenester som kan brukes hvis bilen er koblet til internett. Apper kan f.eks. være av typen navigasjonstjenester, sosiale medier, nettradio og musikkjenester.

For grunnleggende bruk og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28).

For at du skal kunne bruke apper, må bilen først være koblet til Internett (s. 66).

Et symbol (s. 32) vises i øverste, høyre hjørne på skjermen når bilen er koblet til internett. Hvis ingen Internettilkobling er tilgjengelig, varsles det om dette på skjermen.

i NB!

Ved bruk av internett overføres data (datatrafikk), og det kan medføre en kostnad.

Aktivering av dataroaming kan gi ytterligere avgifter.

Kontakt nettverksleverandøren om kostnaden for datatrafikk.



Trykk på  på midtkonsollen og velg **Apper** for å vise tilgjengelige apper²³. Velg en app på listen og start med **OK/MENU**.

Appene lastes ned fra Internett til bilen og kjøres derfra. Appene lastes (oppdateres) hver gang de startes. Det betyr at det kreves internettoppkobling hver gang en app skal brukes.

Appene deler bilens stedsinformasjon

Enkelte apper krever at man deler sin stedsinformasjon. Appene bruker GNSS (Global Navigation Satellite System) for å lokalisere bilen, noe som innebærer at bilens posisjon kan sendes også til Volvos tjenesteleverandører. Tjenesteleverandørene jobber på oppdrag fra Volvo og får bare behandle stedsinformasjon i den grad som er nødvendig for å levere tjenesten. Alle underleverandører er bundet

²³ De tilgjengelige appene kan variere over tid og varierer etter utstyrsnivå og marked.



av avtaler som pålegger dem konfidensialitet samt å behandle stedsinformasjon i henhold til gjeldende lov.

Pålogging

Noen apper/tjenester krever innlogging. Det finnes to typer:

- Noen apper kan kreve registrering hos app-/tjenesteleverandøren. Ved start av app får du informasjon om behovet for innlogging. Følg instruksjonene på skjermen for å registrere, eller bruk en eksisterende konto for å logge inn.
- Noen apper/tjenester krever innlogging med en personlig Volvo ID. Registrer eller bruk eksisterende og få tilgang til flere nyttige tjenester, f.eks. send en adresse fra en karttjeneste på Internett direkte til en navigasjonsapp eller Volvos navigasjonssystem*²⁴. For mer informasjon og hvordan du oppretter en konto, se Volvo ID (s. 12).

Navigeringstjenester

Navigeringstjenester gir veiinformasjon som fører fram til et valgt reisemål. All veivisning er ikke garantert like pålitelig, for det kan oppstå situasjoner som ligger utenfor systemets kapasitet og vurderingsevne, som f. eks. brå værromslag.

²⁴ Sensus Navigation.



ADVARSEL

Vær oppmerksom på følgende:

- Rett all oppmerksomhet mot veien og legg først og fremst all konsentrasjon i kjøringen.
- Følg gjeldende trafikkregler og bruk sunn fornuft.
- Veiforholdene kan på grunn av f. eks. været eller årstiden gjøre enkelte anbefalinger mindre pålitelige.



NB!

Det er mulig å oppgradere til Sensus Navigation, som inneholder flere funksjoner og oppdatering av kartdata. Kontakt forhandleren din.

Relatert informasjon

- Symboler på skjermen (s. 32)
- Eierskifte (s. 11)

Nettleser

Bilen har en innebygd nettleser som gjør det mulig å søke og vise informasjon fra internett.

For grunnleggende håndtering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28).

Nettleseren er av en enkel type og støtter HTML 4-standarden i tekst og bilde. Nettle-
ren støtter ikke bevegelige bilder, video og lyd. Det går ikke an å laste ned og lagre filer.

For at du skal kunne bruke nettleseren, må bilen først være koblet til Internett (s. 66).



NB!

Ved bruk av internett overføres data (data-
trafikk), og det kan medføre en kostnad.


Aktivering av dataroaming kan gi ytterli-
gere avgifter.

Kontakt nettverksleverandøren om kostna-
den for datatrafikk.



NB!

Nettleseren er ikke tilgjengelig under kjø-
ring.

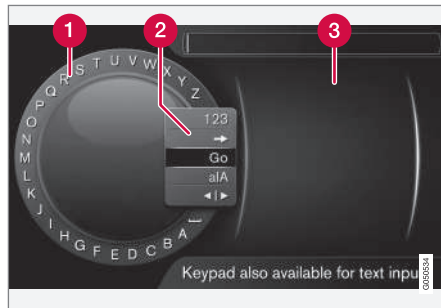
Trykk på tilkoblingsknappen i midtkonsollen  og velg **Nettleser**.



Når en er koblet til internett med Bluetooth®, vises Bluetooth®-symbolet (s. 32) oppe i høyre hjørne av skjermen.

Hvis ingen Internettilkobling er tilgjengelig, varsles det om dette på skjermen.

Søkefunksjon



Søke ved hjelp av tegnhjul.

- 1 Tegnliste.
- 2 Veksling av inntastingsstilling (se tabellen nedenfor).
- 3 Tidligere besøkte nettsider (historikk).

Bruk tegnhjulet for å skrive inn en nettside, f.eks. www.volvocars.com.

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.
3. For å bytte inntastingsstilling til sifre, laste den innmatede adressen eller gå til historikken, 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/A BC	Bytt mellom bokstaver og sifre med OK/MENU .
=>	Viser historikken (3). Drei TUNE for å velge en nettside, trykk OK/MENU for å gå til adressen.
Start	Laster den inntastede nettsiden med OK/MENU .

a A	Veksler mellom små og store bokstaver med OK/MENU .
◀ ▶	Veksler fra tegnhjulet til Adresse -feltet. Flytt markøren med TUNE . Slett eventuelle feilstavinger med EXIT . Trykk OK/MENU for å gå tilbake til tegnhjulet. Merk at tall- og bokstavknappene på kontrollpanelet kan brukes ved redigering i Adresse -feltet.

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



Skriv med talltastene.



Talltaster.

En annen måte å skrive inn tegn på, er med midtkonsollens knapper **0-9**, * og #.

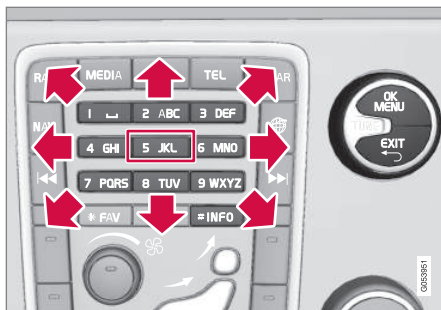
Ved f.eks. trykk på **9** vises en søyle med alle tegn²⁵ under den knappen, f.eks. **W**, **x**, **y**, **z** og **9**. Raske trykk på knappen flytter markøren gjennom disse tegnene.

- Stopp med markøren på ønskede tegn for å velge - tegnet vises på skriveraden.
- Slett/angre med **EXIT**.

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

Navigere i nettleseren

Drei **TUNE** for å navigere mellom lenker eller bla på en nettside. Trykk **OK/MENU** for å aktivere valg/markert lenke.



Flytte markøren på en nettside.

Markøren kan flyttes fritt over siden med knappene på midtkonsollen. Trykk på **INFO**-knappen for å veksle til menyraden øverst på siden.

Du får tilgang til tilleggsmeny med knapp nummer **5** på midtkonsollen, eller du kan flytte markøren til et ikke-klikkbart område og trykke på **OK/MENU**.

Funksjoner

Du når tilgjengelige funksjoner med tilleggsmenyen med knapp nummer **5** på midtkonsollen, eller du kan flytte markøren til et ikke klikkbart område og trykke på **OK/MENU**.

- **Tilbake** - Går tilbake til forrige side.
- **Fremover** - Hvis du har gått tilbake, er det også mulig å gå forover til siden igjen.
- **Last på nytt** - Oppdaterer siden.

- **Stopp** - Stanser lastingen av siden, og går tilbake.
- **Ny fane** - oppretter en ny fane eller side. Opp til 4 faner kan være åpne samtidig.
- **Lukk kategori** - Lukker kategori/side.
- **Zoom inn/Zoom ut** - Zoomer inn/ut på siden.
- **Legg til bokmerke/Slett bokmerke** - I stedet for å skrive adressen til en nettside hver gang du besøker den, kan du lage en snarvei (bokmerke) til siden. Du kan lagre opptil 20 bokmerker.
- **Innstillinger** - Nedenfor finner du mer informasjon om tilpassing av nettleserens visning og informasjonshåndtering.

Innstillinger

- **Bokmerker** - **Gi nytt navn**, **Endre rekkefølge** eller **Slette**.
- **Innholdsfiltrering** - Det kan gjøres enkelte tilpasninger slik at nettsider vises slik du ønsker det. Følgende funksjoner kan aktiveres og deaktiveres: **Vis bilder**, **Blokker tilleggsvinduer** og **Aktiver JavaScript**.
- **Godta cookies** - Cookies (informasjonskapsler) er små tekstfiler som lagres. De gjør det for eksempel mulig å bruke ulike funksjoner på nettsider, og føre statistikk for eieren av nettsiden f. eks. over hvilke nettsider besøkterne navigerer til.

²⁵ Skrivetegnene for respektive knapp kan variere avhengig av marked/land/språk.



- **Tekststørrelse** - Velg tegnstørrelse som skal brukes: **Stor**, **Middels** eller **Liten**.
- **Slett nettleserdata – Cookies, nettleserhistorikk og hurtiginne slettes.**
- **FAV-taster** Noen funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tilkoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

Relatert informasjon

- Symboler på skjermen (s. 32)
- Eierskifte (s. 11)
- Menyoversikt - nettleser (s. 87)

TV*

TV-bildet vises bare når bilen står stille. Når bilen ruller i en hastighet over ca. 6 km/t, forsvinner bildet, men lyden høres hele tiden. Bildet vises igjen når bilen stanser.



TV-funksjoner, oversikt over brytere.

For grunnleggende informasjon om avspilling og navigering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28). Nedenfor finner du en nærmere beskrivelse.

Visse funksjoner kan kobles til **FAV**-knappen. Tilkoblet funksjon aktiveres så med et enkelt trykk på **FAV**-knappen, se Favoritter (s. 33).

i NB!

Dette systemet støtter bare TV-sendinger i de landene som sender i mpeg-2- eller mpeg-4-format og følger DVB-T-standarden. Systemet støtter ikke analoge sendinger.

i NB!

TV-bildet vises bare når bilen står stille. Når bilen ruller i en hastighet over ca. 6 km/t, forsvinner bildet, men lyden høres hele tiden. Bildet vises igjen når bilen stanser.

i NB!

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

i VIKTIG

I enkelte land kreves TV-lisens for dette produktet.

03





Se på TV

- Trykk på **MEDIA** i mediekildens normalvisning, dreier på **TUNE** til **TV** og trykk **OK/MENU**.
 - > Et søk starter, og etter en kort stund vises den sist brukte kanalen.

Skifte kanal

Kanalen kan skiftes på følgende måte:

- Drei på **TUNE**, og en liste med alle tilgjengelige kanaler i området vises. Hvis noen av disse kanalene tidligere er lagret som forhåndsinnstilling (s. 76), vises forhåndsinnstillingsnummeret til høyre for kanalnavnet. Drei **TUNE** til ønsket kanal og trykk **OK/MENU**.
- Ved å trykke på forhåndsinnstillingsknappene (0-9).
- Når du trykker kort på knappene  / , vises neste tilgjengelige kanal i området.

NB!

Hvis det ikke finnes mottak når du velger en kanal med forvalgs knappene, kan det skyldes at bilen befinner seg et annet sted enn da siste kanalsøk ble utført og kanallisten ble lagret.

Relatert informasjon

- Tekst-TV* (s. 78)
- Bildeinnstillinger (s. 47)

- Mister mottaket av TV*-kanal (s. 78)
- Menyoversikt - TV* (s. 88)

TV*-kanaler/liste med forhåndsinnstillinger

Søk etter TV-kanaler foregår automatisk og kontinuerlig fra bilen. De daglige kanalene lagres i en kanalliste. Søkekriteriene i kanallisten kan endres, men ikke rekkefølgen. Det finnes også en forhåndsvalgliste, der du kan endre rekkefølgen på forhåndsvalgene.

Endre i forvalgslisten

Det er mulig å endre rekkefølge på kanalene som vises i listen med forhåndsinnstillinger. En TV-kanal kan ha mer enn én plass i listen med forhåndsinnstillinger. TV-kanalenes posisjon kan også variere i listen med forhåndsinnstillinger.

1. For å endre rekkefølgen i forhåndsinnstillingslisten går du til TV-kildens normalvisning, trykker på **OK/MENU** og velger **Forhåndsinnstillinger**.
2. Drei på **TUNE** til den kanalen du vil flytte i listen, og bekreft med **OK/MENU**.
 - > Den valgte kanalen markeres.
3. Drei på **TUNE** til den nye plassen i listen, og bekreft med **OK/MENU**.
 - > Kanalene bytter plass med hverandre.

Etter de forhåndslagrede kanalene (maks. 30 stykker) finner du alle øvrige tilgjengelige kanaler i området. Det er mulig å flytte én kanal opp til en plass i listen med forhåndsinnstillinger.



Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

TV* - avspillingsalternativer

Funksjoner i TV kan redigeres.

Endre undertekster

1. For å endre undertekster trykker du på **OK/MENU** i TV-kildens normalvisning og velger **Undertekster**.
2. Drei på **TUNE** til den teksten du vil bruke, og trykk **OK/MENU**.
 - > Nå blir den valgte underteksten brukt.

Endre lydspår

1. For å endre lydspår trykker du på **OK/MENU** i TV-kildens normalvisning og velger **Lydspor**.
2. Drei på **TUNE** til det lydsporet du vil bruke, og trykk **OK/MENU**.
 - > Nå blir det valgte lydsporet brukt.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Favoritter (s. 33)

Informasjon om det aktuelle tv-programmet

Trykk på **INFO**-knappen (s. 28) for å se informasjon om aktuelt program, neste program og starttidspunkt.

Hvis du trykker en gang til på **INFO**-knappen, kan du i enkelte tilfeller få mer informasjon om det aktuelle programmet, for eksempel som start- og sluttidspunkt og en kort beskrivelse av programmet.

For å gå tilbake til TV-bildet venter du noen sekunder eller trykker **EXIT**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)



Tekst-TV*

Det er mulig å se på tekst-TV.

Slik gjør du:

1. Hvis du vil se på tekst-TV, går du til **TV-meny** → **Tekst-TV** i TV-modus.
2. Skriv inn sidenummeret (3 sifre) med tall-tastene (0-9) for å velge side.
 - > Siden vises automatisk.

Skriv inn et nytt sidenummer eller drei på **TUNE** for å gå til neste side.

Gå tilbake til TV-bildet med **EXIT**.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- TV* (s. 75)
- Fjernkontroll* (s. 78)

Mister mottaket av TV*-kanal

Hvis mottaket for den viste TV-kanalen forsvinner, fryses bildet. Når mottaket kommer tilbake, starter visningen igjen.

Hvis mottaket for den viste TV-kanalen forsvinner, fryses bildet. Rett etter dette kommer det en melding som informerer om at mottaket er forsvunnet for den aktuelle TV-kanalen og at en ny søking etter kanalen pågår. Når mottaket kommer tilbake, starter visningen av TV-kanalen direkte. Det er mulig å skifte kanal når som helst når meldingen vises.

Hvis meldingen **Ikke noe mottak** vises, skyldes det at systemet har oppdaget at mottak mangler for alle TV-kanaler.

Relatert informasjon


- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- TV* (s. 75)
- TV*-kanaler/liste med forhåndsinnstillinger (s. 76)

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 Tilsvarer **TUNE** i midtkonsollen.

Ved bruk av fjernkontrollen trykker du først knappen  til stillingen **F**. Rett deretter fjernkontrollen mot IR-mottakeren, som er

plassert til høyre for **INFO** (s. 28) i midtkonsollen.

ADVARSEL

Oppbevar løse gjenstander som mobiltelefon, kamera, fjernkontroll til ekstrastyr 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), etter som det da kan oppstå problemer med batteriene.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Fjernnøkkel* - funksjoner

Mulige funksjoner som kan styres av fjernnøkkelen.

Tast	Funksjon
	F = Skjerm frem L og R = Et mulig valg.
NAV	Skifte til navigasjon*
RADIO	Veksle til radiokilde (f.eks. AM)
MEDIA	Veksle til mediekilde (f.eks. Disc, TV*)
TEL	Skifte til Bluetooth®-håndfri
	Gå/spol bakover, bytte spor/melodi
	Spill av/pause
	Stopp
	Gå/spole forover, bytte spor/melodi
DVD MENU	Meny
EXIT 	Til forrige, avbryter funksjon, sletter inntastede tegn



Tast	Funksjon
▲ ▼	Navigere opp/ned
◀ ▶	Navigere høyre/venstre
OK MENU	Bekreft valg eller gå til meny-system 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. 28)

Fjernkontroll* - bytte batteri

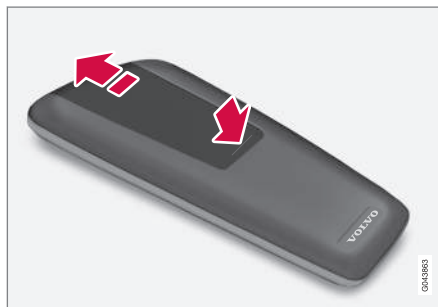
Hvordan man bytter batterier i fjernkontrollen til lyd- og mediesystemet.

NB!

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.



NB!

Brukte batterier skal håndteres på en miljøvennlig måte.



Lyd og media - menyoversikt

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

Hvis teksten på en menylinje er lysegrå, er det ikke mulig å velge dette alternativet. Det kan skyldes at funksjonen ikke finnes i bilen, at kilden ikke er aktiv eller tilkoblet, eller at den ikke inneholder noe.

RADIO

- AM (s. 81)²⁶
- FM (s. 82)
- DAB *(s. 82)

MEDIA

- CD/DVD-audio (s. 83)
- DVD-video (s. 83)
- Harddisk (HDD) (s. 84)
- iPod (s. 85)
- USB (s. 85)
- Medier, Bluetooth® (s. 85)
- AUX (s. 86)
- TV* (s. 88)

TLF.

- Bluetooth® håndfri (s. 86)



- Nettleser (s. 87)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - AM

Oversikt over mulige valg og innstillinger for AM-radio.

AM-meny ^A	Se
Vise forhåndsinnstillinger	(s. 38)
FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Vise forhåndsinnstillinger	(s. 38)

^A Gjelder ikke V60 Plug-in Hybrid og S60L Twin Engine.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

²⁶ Gjelder ikke V60 Plug-in Hybrid og S60L Twin Engine.



Menyoversikt - FM

Oversikt over mulige valg og innstillinger for FM-radio.

FM-meny	Se
TP	(s. 40)
Alternativ-frekvens	
Vis	
Radiotekst	(s. 41)
Forhåndsinnstillinger	(s. 38)
Ingen	
Still inn stasjon ved	(s. 37)
Stasjonsliste	(s. 37)
Manuelt stasjonssøk	(s. 38)
FAV-taster	(s. 33)

Ingen funksjon	
Veksle radiotekst/ forhåndsinnst.	(s. 41) og (s. 38)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - Digitalradio (DAB)*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for DABradio.

DAB-meny*	Se
Programtypefiltrering (PTY)	(s. 40)
Vis	
Artist/tittel	
Radiotekst	(s. 41)
Forhåndsinnstillinger	(s. 38)
Ingen	
DAB-DAB-kanalforfølgelse	(s. 42)
FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Veksle vist informasjon	

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)



Menyoversikt - CD/DVD-audio

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

Disc-meny	Se
Spill av/pause	(s. 43)
Stopp A	
Mediesøk	(s. 45)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)
Gracenote®-alternativer	
Gracenote® -database	
Gracenote® -resultater	
FAV-tast alternativer	(s. 33)
Ingen funksjon	
Spill av/pause	(s. 43)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)

A Gjelder kun CD-plater.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - DVD-video

Oversikt over mulige valg og innstillinger for DVD- video.

DVD-videomeny	Se
Spill av/pause	(s. 46)
DVD disc meny	(s. 46)
Stopp	(s. 46)
Undertekster	(s. 46)
Lydspor	(s. 46)
Avanserte innstillinger	
Vinkler	(s. 47)
Visningsforhold	
FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Spill av/pause	(s. 46)



Neste undertekst	(s. 46)
Neste lydspor	(s. 46)

Tilleggsmeny, DVD-video

Trykk på **OK/MENU** hvis en videofil blir spilt av, for å komme til tilleggsmenyen.

Bildeinnstillinger	(s. 47)
DVD-videomeny	(s. 28)
DVD disc meny	(s. 46)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - harddisk (HDD)

Oversikt over mulige valg og innstillinger for harddisk (HDD).

HDD-meny	Se side
Spill av/pause	(s. 48)
Mediesøk	(s. 45)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)
Importer musikk	(s. 48)
Fra disc	
Fra USB	
^A	
Gi nytt navn til/slett filer	(s. 48)
Åpne	
Gi nytt navn	
Slette	
Slett alle	
Lagringsinformasjon	(s. 48)

Brukt plass:	
Ledig plass:	
Kapasitet:	
Spor:	
Mapper:	
FAV-taster	(s. 48)
Ingen funksjon	
Spill av/pause	(s. 48)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)

^A Avhengig av marked.

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)



Menyoversikt - iPod®

Oversikt over mulige valg og innstillinger for iPod®.

iPod-meny	Se
Spill av/pause	(s. 50)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)
FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Spill av/pause	(s. 50)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - USB

Oversikt over mulige valg og innstillinger for USB.

USB-meny	Se
Spill av/pause	(s. 50)
Mediesøk	(s. 45)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)
Velg USB-partisjon	
FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Spill av/pause	(s. 50)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - Media Bluetooth®

Oversikt over mulige valg og innstillinger for Medier Bluetooth®.

Bluetooth-meny	Se
Spill av/pause	(s. 52)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)
Endre enhet	(s. 55)
Søk etter nytt utstyr	
Gjør det mulig å oppdage bil	
FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Spill av/pause	(s. 52)
Tilfeldig avspilling	(s. 44)
Enhet 1	
Enhet 2	
osv.	



Koble til for medier	(s. 52)
Slett enhet	(s. 56)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - AUX

Oversikt over mulige valg og innstillinger for AUX.

AUX-meny	Se
AUX-inngang	(s. 52)
Standard	
Boost	

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - Bluetooth® håndfri

Oversikt over mulige valg og innstillinger for Bluetooth® håndfri.

Telefonmeny	Se
Anropsliste	(s. 58)
Kontakter	(s. 59)
Meldinger	(s. 56)
Meldingsvarsler	(s. 56)
Endre telefon	(s. 55)
Søk etter ny telefon	
Gjør det mulig å oppdage bil	
Enhet 1 Enhet 2 osv.	
Koble til for telefon	(s. 56)
Slett enhet	(s. 56)



Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Menyoversikt - nettleser

Oversikt over mulige valg og innstillinger for nettleser.

Nettleser Menyens vises i normalvisning for nettleser hvis ingen kategorier er åpne.	Se
Oppgi adresse	(s. 72)
Innstillinger Viser innstillingsmenyen for nettleser, se nedenfor.	
Bokmerke 1 Bokmerke 2 osv.	(s. 72)
Tilleggsmeny, nettleser Trykk på knapp nummer 5 i midtkonsollen når en side vises i nettleseren for å komme til tilleggsmenyen.	Se
Tilbake	(s. 72)
Fremover	(s. 72)
Last på nytt	(s. 72)

Stopp	(s. 72)
Ny fane	(s. 72)
Lukk kategori	(s. 72)
Zoom inn eller Zoom ut	(s. 72)
Legg til bokmerke eller Slett bokmerke	(s. 72)
Innstillinger Viser innstillingsmenyen for nettleser, se nedenfor.	
Innstillingsmeny for nettleser Trykk på Innstillinger i en av to ovenstående menyer for å komme til innstillingsmenyen.	Se
Bokmerker	(s. 72)
Bokmerke 1 Bokmerke 2 osv.	



Gi nytt navn	
Endre rekkefølge	
Slette	
Innholdsfiltrering	(s. 72)
Godta cookies	(s. 72)
Vis bilder	
Blokker tilleggsvinduer	
Aktiver JavaScript	
Tekststørrelse	(s. 72)
Stor	
Middels	
Liten	
Slett nettleserdata	(s. 72)

FAV-taster	(s. 33)
Ingen funksjon	
Legg til/slett bokmerke	(s. 72)
Ny fane	(s. 72)
Lukk fane	(s. 72)

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)
- Lyd og media - menyoversikt (s. 81)

Menyoversikt - TV*

Oversikt over mulige valg og innstillinger for TV.

TV-meny	Se
Forhåndsinnstillinger	(s. 77)
Lydspor	(s. 77)
Undertekster	(s. 77)
Tekst-TV	(s. 78)
FAV-taster	(s. 77)
Ingen funksjon Tekst-TV	

Tilleggsmeny TV	Se
Trykk på OK/MENU hvis TV vises for å komme til tilleggsmenyen.	
Bildeinnstillinger	(s. 47)



Lysstyrke:	
Kontrast:	
Farge:	
TV-meny	
Viser TV-meny, se ovenfor.	

Relatert informasjon

- Lyd og medier - håndtere systemet (s. 28)

Lisenser - lyd og media

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 tekster er Volvos avtaler med produsent/utvikler og de fleste av 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

Linux software

This product contains software licensed under GNU General Public License (GPL) or GNU Lesser General Public License (LGPL), etc.

You have the right of acquisition, modification, and distribution of the source code of the GPL/LGPL software.

You may download Source Code from the following website at no charge: http://www.embedded-carmultimedia.jp/linux/oss/download/TVM_8351_013

The website provides the Source Code "As Is" and without warranty of any kind.

By downloading Source Code, you expressly assume all risk and liability associated with downloading and using the Source Code and complying with the user agreements that accompany each Source Code.

Please note that we cannot respond to any inquiries regarding the source code.

Gracenote® sluttbrukeravtale

Dette programmet eller denne enheten inneholder programvare fra Gracenote, Inc. i Emeryville, California, USA ("Gracenote"). Programvaren fra Gracenote ("Gracenote-programvaren") aktiverer dette programmet for identifisering av plater og/eller filer samt innhenting av musikkrelatert informasjon, inkludert opplysninger om navn, artist, spor og tittel ("Gracenote-data") fra nettservere eller innebygde databaser (til sammen kalt "Gracenote-servere") og for utføring av andre tiltak. Du må bare bruke Gracenote-data i samsvar med beregnet sluttbrukerfunksjon for dette programmet eller denne enheten.

Du samtykker i å bare bruke Gracenote-data, Gracenote-programvare og Gracenote-servere til personlig, ikke-kommersiell bruk. Du samtykker i å ikke overlevere, kopiere, overføre eller videreformidle denne Gracenote-programvaren eller disse Gracenote-dataene til noen tredjepart. DU SAMTYKKER Å Å IKKE BRUKE ELLER UTNYTTE GRACENOTE-DATA, GRACENOTE-PROGRAMVARE ELLER GRACENOTE-SERVERE PÅ ANNEN MÅTE ENN DET SOM UTTRYKkelig ER TILLATT I DENNE AVTALEN.

Du samtykker i at din ikke-eksklusive rett til å bruke Gracenote-data, Gracenote-programvare og Gracenote-servere vil opphøre der-



som du bryter disse restriksjonene. Hvis lisensen din opphører, samtykker du i å slutte med all bruk av Gracenote-data, Gracenote-programvare og Gracenote-servere. Gracenote har eksklusiv rett til alle Gracenote-data, all Gracenote-programvare og alle Gracenote-servere, inkludert eierrettigheter. Gracenote vil under ingen omstendigheter ha noen plikt til å betale deg for informasjon som du har tilgjengelig. Du samtykker i at Gracenote, Inc. får gjøre bedriftens rettigheter i henhold til denne avtalen gjeldene overfor deg direkte i sitt eget navn.

Gracenote-tjenesten bruker en unik identifiserer for dokumentasjon av spørsmål til statistiske formål. Formålet med en tilfeldig tildelt numerisk identifikasjon er å gjøre det mulig for Gracenote-tjenesten å telle spørsmål uten å vite noe om hvem du er. Ytterligere informasjon finnes på nettsiden for Gracenotes konfidensialitetspolitikk for Gracenote-tjenesten.

Gracenote-programvaren og alt som inngår i Gracenote-data lisensieres til deg i "eksisterende stand". Gracenote gir ingen bekreftelser eller garantier, verken uttrykte eller underforståtte, med tanke på riktigheten av de Gracenote-dataene som finnes på Gracenote-serverne. Gracenote forbeholder seg retten til å fjerne data fra Gracenote-serverne eller endre datakategorier av enhver årsak som Gracenote mener er tilstrekkelig. Det gis ingen garantier angående Gracenote-programvaren eller Gracenote-servernes feilfrihet

eller at Gracenote-programvaren eller Gracenote-serverne vil fungere uten avbrudd. Gracenote har ingen plikt til å levere nye, forbedrede eller ytterligere datatyper eller kategorier til deg som Gracenote kan inneha i fremtiden, og bedriften forbeholder seg retten til å avbryte tjenestene sine når som helst.

GRACENOTE FRASIER SEG ALLE GARANTIER, BÅDE UTTRYKTE OG UNDERFORSTÅTTE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTIER OM SALGBARHET, EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅ, EIERRETT OG MANGLENDE BRUDD PÅ OPPHAVSRETT. GRACENOTE GARANTERER IKKE DE RESULTATENE SOM OPPNÅS GJENNOM DIN BRUK AV GRACENOTE-PROGRAMVAREN ELLER EN GRACENOTE-SERVER. GRACENOTE VIL UNDER INGEN OMSTENDIGHETER VÆRE ANSVARLIG FOR NOEN FØLGESKADER ELLER TAP AV FORTJENESTE ELLER INNTÆKT.

© Gracenote, Inc. 2009

camellia:1.2.0

Copyright (c) 2006, 2007

NTT (Nippon Telegraph and Telephone Corporation). All rights reserved.

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

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

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

Unicode: 5.1.0

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE



Copyright c 1991-2013 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE

COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

Relatert informasjon

- Volvo Sensus (s. 7)

Typegodkjenning - lyd og media

Typegodkjenning for radio-, telekommunikasjons- og datautstyr.

Wi-Fi





Samsvarserkl ring for audio- og navigasjonsenhet

Declaration of Conformity

Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works
2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513 Japan

We declare, at our sole responsibility, that the following product conforms to the Essential Requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC in accordance with the tests conducted to the appropriate requirements of the relevant standards, as listed herewith.

Product : Audio Navigation Unit

Model/Type Number : NR-IV

Directive and Standards used :

<u>Radio:</u>	EN 300 328 V1.2.1 :2006-10
	EN 300 449-1 V1.6.1 :2010-08
	EN 300 449-2 V1.4.1 :2010-08
<u>EMC:</u>	EN 301 489-1 V1.9.2 :2011-09
	EN 301 489-3 V1.4.1 :2002-08
	EN 301 489-17 V2.1.1 :2009-05
<u>Safety:</u>	IEC 60950-1:2005 (Second Edition) + Am 1:2009
	EN 60950-1 : 2006+A1:2010+A11:2009+A12:2011

The authorized signatory to this declaration :

Date: 17th July 2013

Signature: *Kazuhito Funae*

Name: **Kazuhito Funae**

Title: **Manager,**

Address: **Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works
2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan**

The responsible person based within the EC :

Date: 14th July 2013

Signature: *Jan J llig*

Name: **Jan J llig**

Title: **General Manager,
Mitsubishi Electric Automotive Europe.B.V.
Swedish Branch, Technical Center**

Address: **Ostra Eriksbergsgatan 38, SE41878 Gothenburg, Sweden**

06/11/06

Relatert informasjon

- Lyd og media (s. 26)
- Internettilkoblet bil (s. 66)

04



NETTKART





Nettkart¹

Nettkart er en funksjon som muliggjør nettbasert kartvisning.

Systemet kan beregne en egnet rute og indikere bilens posisjon i forhold til ruten på kartet. Hvis det oppstår avvik fra planlagt reisevei, justerer systemet reiseveien automatisk og veileder til reisemålet likevel. Kartet viser i tillegg til vanlige kartdata også trafikkinformasjon (s. 103) og symboler for valgte interessepunkter (POI) (s. 100).

Ved dårlig dekning eller svak signalstyrke i internettilkoblingen vil ruteberegningen slutte å fungere. Noen kartskalaer kan også mangle, avhengig av hvor mye kartdata som blir lest inn.

NB!

Ved bruk av internett overføres data (data-trafikk), og det kan medføre en kostnad.

Aktivering av dataroaming kan gi ytterligere avgifter.

Kontakt nettverksleverandøren om kostnaden for datatrafikk.

Volvo tilbyr et navigasjonssystem i full skala (Sensus Navigation) som utnytter harddiskbaserte kart, taleveiledning, avansert ruteberegning med hensyn til trafikkinformasjon, internettsøk og muligheter for flere delmål. Kon-

takt din forhandler for å oppgradere til Sensus Navigation. Ved oppgradering erstattes inter-nettkartet.

Internettkartet gir veiinformasjon som fører fram til et valgt reisemål. All veivisning er ikke like pålitelig, for det kan oppstå situasjoner som ligger utenfor systemets kapasitet og vurderingsevne, som f. eks. brå værromslag.

ADVARSEL

Vær oppmerksom på følgende:

- Rett all oppmerksomhet mot veien og legg først og fremst all konsentrasjon i kjøringen.
- Følg gjeldende trafikkregler og bruk sunn fornuft.
- Veiforholdene kan på grunn av f. eks. været eller årstiden gjøre enkelte anbefalinger mindre pålitelige.

Relatert informasjon

- Nettkart - tekst og symboler på skjermen (s. 97)

Nettkart³ - betjening

Slik gjør du for å startenettkartet og planlegge reisen for så å bli veiledet til angitt reisemål.

For grunnleggende håndtering, les om hvordan systemet håndteres og menyhåndtering (s. 28). Du finner nærmere beskrivelser i respektive avsnitt. Du bruker tegnhjulet og talltastene (s. 96) for å skrive og søke i nettkartet.

1. For at du skal kunne bruke nettkartet, må bilen først være koblet til Internett (s. 66).
2. Start nettkartet ved å trykke på **NAV**-knappen i midtkonsollen.
3. Godta deling av bilens posisjon.

NB!

Uten godkjenning fungerer ikke nettkartet.

Du kan slå av delingen ved å trykke på **OK/MENU** i normalvisningen til kilden, velge **Innstillinger** og fjerne markeringen fra valget **Dele posisjon**.

4. Angi reisemål (s. 99).
5. Velg reiseveialternativ (s. 102) (f.eks. vei-type, tunneler, ferger).

¹ Gjelder enkelte markeder.



04 Nettkart



6. Velg kartalternativ (s. 103) (f.eks. full-skjerm, karttype, posisjonsinfo).
- > Posisjonen til bilen vises på nettkartet sammen med trafikkinformasjon og valgte interessepunkter (POI).

Vis reisevei

Vis oversiktskart over reiseveien ved å trykke på **OK/MENU** i kildens normalvisning og velge **Rute** → **Gjenværende rute på kartet**.

Vis detaljert reiseveiinformatjon (s. 101).

Bytt reisemål

Bytte av reisemål gjøres gjennom å angi reisemål (s. 99).

Avbryt/gjenoppta veiledning

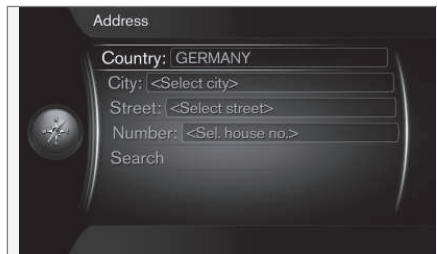
I kildens normalvisning trykker du på **OK/MENU** og velger **Avbryt/gjenoppta veivisning**.

Eierbytte av bil

Ved eierskifte er det viktig å tilbake stille alle brukerdata og systeminnstillinger til opprinnelig fabrikkinnstilling, se Eierskifte (s. 11).

Nettkart⁴ - tegnhjul og tangentbord

Bruk **tegnhjulet** eller **knapperaden** i midtkonsollen for å skrive og velge alternativ. Angi f.eks. informasjon om en adresse eller en innretning.



Skjermvisning med tekstfelt.

Dette systemet bruker et "tegnhjul" for å angi spesifikk informasjon, f.eks. type POI, sted, område/land, adresse, husnummer eller postnummer.

Aktivere et valg

Etter at ønsket funksjon/menyrad er markert med **tommelhjulet** eller **TUNE**-rattet - trykk på **tommelhjul/OK** for å se neste nivå av funksjoner/alternativer.

Skrive med tegnhjulet



tegnhjulet.

1. Marker et tekstfelt.
2. Trykk **OK** for å få frem tegnhjulet.
3. Velg tegn med **tommelhjul/TUNE**-ratt og mat dem inn med et trykk på **tommelhjul/OK**.

³ Gjelder enkelte markeder.

⁴ Gjelder enkelte markeder.



Skriv med talltastene.



Talltaster.

En annen måte å skrive inn tegn på, er med midtkonsollens knapper **0-9**, * og #.

Ved f.eks. trykk på **9** vises en søyle med alle tegn⁵ under den knappen, f.eks. **W**, **x**, **y**, **z** og **9**. Raske trykk på knappen flytter markøren gjennom disse tegnene.

- Stopp med markøren på ønskede tegn for å velge - tegnet vises på skriveraden.
- Slett/angre med **EXIT**.

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

Flere muligheter

I tegnhjulets innfelte meny finnes flere alternativer som bl.a. gir flere skrivetegn og tall:

- **123/ABC + OK** - tegnhjulet skifter mellom tall og skrivetegn.
- **MER + OK** - alternative tegn vises i hjulet.
- **=> + OK** - markøren flyttes til listen på skjermens høyre side der valg kan foretas med **OK**.

Liste med alternativer

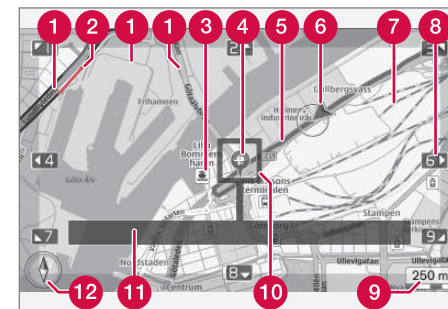


Liste som samsvarer med angitte tegn.

Ved søk på land listes de alternativene som er mulige ut fra innskrevne bokstaver. For andre søkefelt vises ingen liste, men søket skjer når søket aktiveres.

Nettkart⁶ - tekst og symboler på skjermen

Forklaring av tekst og symboler som kan vises på kartet.



- 1 Veityper - størrelse og farge varierer avhengig av veiens størrelse samt kartskala og kartfarge
- 2 Trafikkinformasjon (s. 103) - markeres med streker i kanten av veien.
- 3 Interessesepunkter (s. 100)
- 4 Symbol for reisemål/sluttdestinasjon
- 5 Planlagt reisevei - blå
- 6 Bilens nåværende posisjon
- 7 Jernbane

⁵ Skrivetegnene for respektive knapp kan variere avhengig av marked/land/språk.

⁶ Gjelder enkelte markeder.

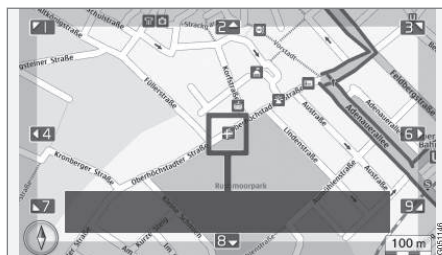


04 Nettkart

- 8 Blar/flytter kartet i pilens retning ved hjelp av tilsvarende nummer på talltastaturet (s. 96)
- 9 Kartskala
- 10 Fokusrute med trådkors i midten
- 11 Navn på aktuell vei/gate eller koordinater eller informasjon om interessepunktet (POI)
- 12 Kompass (s. 103)

Nettkart⁷ - blameny

I blamodus flyttes kartbildet med talltastene på midtkonsollen (s. 95).



Blamodus med trådkors⁸.

Aktivere blamodus i normal kartmodus

- Trykk på en av talltastene 0-9.

Bla

- Trykk på en av talltastene 1-2-3-4-6-7-8-9 - i siden ser du en retningsspil sammen med det tallet som skal brukes for å flytte kartet i ønsket retning.

Zoom

- Drei på TUNE-bryteren.

Talltast "5"

- 5 JKL
- Når du trykker på tallet 5 i blamodus, sentreres kartet rundt bilens posisjon.

Gå ut av blamodus

- Trykk på EXIT eller NAV.

Trådkorset



Når du trykker én gang på OK, ser du en meny for det stedet på kartet som sentrum av trådkorset peker på:

- **Sett enkeltdestinasjon** - sletter eventuelle tidligere mål i reiseplanen og begynner veiledning på kartet.
- **Info. om interessepunkt** - viser navn og adresse på bildeskjermen for det interessepunktet som ligger nærmest trådkorset. Du finner mer informasjon om interessepunkter under (s. 100).
- **Informasjon** - viser informasjon om markert sted.
- **Lagre** - gir mulighet til å lagre markert sted i minnet.

⁷ Gjelder enkelte markeder.

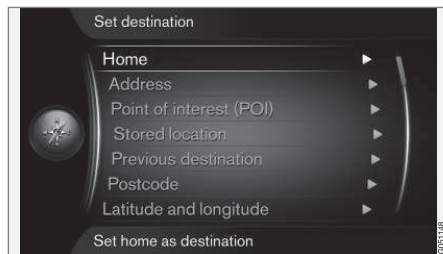
⁸ Velg om trådkorsets/markørens posisjon skal vises med navn eller GPS-koordinater, se kartalternativ (s. 103).



Nettkart⁹ - angi reisemål

Planlegg en reise ved å angi reisemål.

Du kommer frem til alternativet ved å trykke på **OK/MENU** i kildens normalvisning og velge **Oppgi mål**.



Hjem

Systemet kan lagre en valgfri posisjon under menyvalget **Hjem**. Funksjonen vises hver gang en posisjon skal lagres:

- **Lagre posisjon som hjem + OK.**

Aktivere en veiledning med destinasjon **Hjem**:

- **Marker Hjem + OK.**

Adresse

Det er tilstrekkelig å angi et sted for å få en reiseplan med veiledning det fører frem til sentrum på stedet.

i NB!

Definisjonen av by eller område kan variere fra land til land og også innenfor ett og samme land. I enkelte tilfeller menes en kommune, i andre tilfeller en bydel.

Følgende søkekriterier kan brukes for å søke et reisemål med adresse:

- **Land:** - Angi et land.
- **By:** - Angi et sted.
- **Vei:** - Angi gateadressen.
- **Nummer:** - Velg et husnummer.

Interessepunkter (POI)

Det er mulig å søke på interessepunkter ved å angi et av følgende menyvalg:

- **Med navn**
- **Etter kategori**
- **Ved bilen**
- **Nær reisemålet**
- **Ved plass på kartet**

For at kartbildet ikke skal bli vanskelig å lese, er antallet POI som kan vises samtidig på skjermen, begrenset - når du zoomer kan du se flere POI.

For informasjon om visningsalternativer angående POI, se kartalternativer (s. 103).

Eksempel på symboler for forskjellige POI, se (s. 100).

Lagret sted

Her samles destinasjoner og steder som er lagret med menyvalget "**Lagre**".

Lagret destinasjon og sted kan justeres:

- **Sett enkeltdestinasjon**
- **Bearbeid**
- **Slette**
- **Slett alle.**

Tidligere reisemål

Er lagret tidligere, bruk reisemål. Marker ett av dem + **OK** og velg så mellom:

- **Sett enkeltdestinasjon**
- **Informasjon**
- **Lagre**
- **Slette**
- **Slett alle.**

Postnummer

Søk reisemål med postnummer.

i NB!

Formatet på postnummeret kan variere mellom forskjellige markeder/områder.

⁹ Gjelder enkelte markeder.



04 Nettkart



Lengdegrad og breddegrad

Angi reisemål med GPS-koordinater.

Bestem først hvilken metode GPS-koordinatene skal angis med, ved å markere **Format**: + **OK**. Marker så et av følgende alternativer + **OK**:

- **DD°MM'SS"** - posisjon med grader, minutter og sekunder.
- **Desimal** - posisjon med desimaler.

Skriv så inn GPS-koordinatene og velg et av følgende alternativer:

- **Sett enkeltdestinasjon**
- **Lagre**

Sted på kartet

Viser kart med aktuelt sted markert.

Drei på **TUNE** for å endre kartskala.

1. Du kan flytte (bla) kartet med talltastene, se (s. 98).
2. Når du har funnet ønsket sted, trykker du **OK**.



Posisjonen til markøren angitt med navn.

Velg så mellom følgende alternativer, og aktiver med **OK**:

- **Sett enkeltdestinasjon**
- **Lagre**

Relatert informasjon

- Nettkart - betjening (s. 95)

Nettkart¹¹ - interessepunkter (POI)-symboler

Her vises eksempler på hvordan symboler for forskjellige innretninger kan se ut.

	Restaurant
	Teater
	Dans Nattklubb
	Kino
	Casino
	Museum
	Turistattraksjon
	Flyplass
	Jernbanestasjon
	Fergeterminal
	Taxiholdeplass

¹¹ Gjelder enkelte markeder.



	Losji Hotell
	Kjøpesenter
	Forretningsvirksomhet Tjenester
	Minibank Bank
	Politi
	Postkontor
	Turistinformasjon
	Bensinstasjon
	Bilutleie
	Regjeringsbygg Kommunehus
	Messehall Konferansesed
	Sykehus Legesenter

	Bibliotek
	Parkering
	Offentlig toalett Hvilerom
	Idrettsanlegg Spilleplan
	Fritidsaktiviteter Avkopling
	Bading Strand
	Utdanning Universitet
	Bar Pub
	Fjell Fjelltopp
	Apotek
	Camping

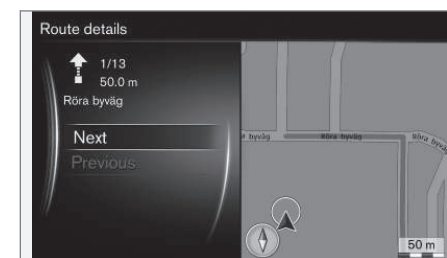
Relatert informasjon

- Nettkart - angi reisemål (s. 99)

Nettkart¹³ - detaljert reiseveiinformatjon

Her vises de manøvreringspunktene som hver strekning inneholder, for eksempel avkjøringer og kryss.

For å vise detaljert reiseveiinformatjon trykker du i kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Rute** → **Detaljert ruteinformatjon**.



Detaljert reiseveiinformatjon.

Strekningen til reisemålet består av et antall delstrekninger som inneholder forskjellige manøvreringspunktene, f.eks. rette strekninger, avkjørsler, kryss, innkjørsler osv. Gå trinnvis mellom delstrekningene med **Neste/Forrige**. Posisjon på kartet, navn, avstand og interessepunkter vises. Avstanden som vises er den mellom to manøvreringspunktene, og telles derfor ikke ned når bilen nærmer seg manøvreringspunktet.



Relatert informasjon

- Nettkart - reiseveialternativ (s. 102)
- Nettkart - interessepunkter (POI)-symboler (s. 100)

Nettkart¹⁶ - reiseveioversikt

Vis oversiktskart over reisevei.

Du viser oversiktskart over reiseveien ved å trykke på **OK/MENU** i kildens normalvisning og velge Rute → Gjenværende rute på kartet.



Ellers finnes samme funksjoner som i blame-nyen (s. 98).

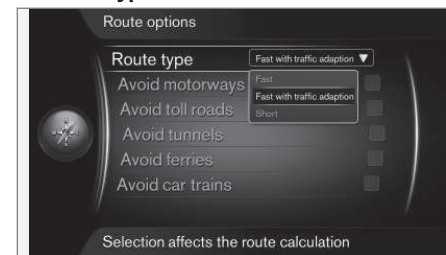
Relatert informasjon

- Nettkart - angi reisemål (s. 99)

Nettkart¹⁸ - reiseveialternativ

Reiseveialternativ inneholder innstillinger for reiseveitype og valg for å tilpasse reisevei.

Reiseveitype



Du kommer frem til reiseveitype ved å trykke på **OK/MENU** i navigasjons normalvisning og velge **Innstillinger** → **Ruteinformasjoner** → **Rutetype**.

Her kan du velge forskjellige typer reiseveier. Aktiver ønsket alternativ med **OK**.

- **Rask med trafikktilpasning** - kort reisetid med minimal kødannelse.
- **Rask** - kort reisetid prioriteres.
- **Kort** - kort veistrekning prioriteres. Ruten kan også legges via mindre veier.

¹³ Gjelder enkelte markeder.

¹⁶ Gjelder enkelte markeder.

¹⁸ Gjelder enkelte markeder.



Tilpasse reisevei

Du kan tilpasse reisevei ved å trykke på **OK/MENU** i navigasjons normalvisning og velge **Innstillinger** → **Ruteinformasjoner**.

For å unngå en eller flere av bildeskjermens opplistede innslag langs reiseveien, markerer du innslaget + **OK**.

- Unngå motorveier
- Unngå avgiftsbelagte veier
- Unngå tunneller
- Unngå ferger
- Unngå biltog

i NB!

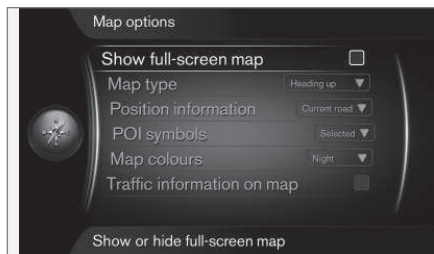
- Hvis det er laget en reiseplan når du gjør disse valgene, kan det oppstå en liten forsinkelse etter at et alternativ merkes av/merking blir fjernet for et alternativ, da hele reiseplassen må beregnes på nytt.
- Hvis tunneler, bomstasjoner og motorveier er valgt bort, unngås disse såvidt mulig, og brukes bare hvis det ikke finnes noen andre rimelige alternativer.

Relatert informasjon

- Nettkart - angi reisemål (s. 99)

Nettkart²⁰ - kartalternativ

Innstillinger for forskjellige kartalternativer.



Kart over hele skjermen

Du viser kart over hele skjermen ved å trykke på **OK/MENU** i kildens normalvisning og velge **Innstillinger** → **Kartalternativer** → **Vis kart over hele skjermen**. Markert alternativ + **OK** viser kartet over hele skjermen uten annen bilrelatert informasjon, som kupétemperatur eller aktiv radiosender i skjermens nedre eller øvre kant.

Kartstilling, kompassretning

For å stille inn kompassretning trykker du i kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Innstillinger** → **Kartalternativer** → **Map type**.

Her velger du hvordan kartet skal vises på skjermen. Aktiver ønsket alternativ med **OK**.

- **Nord opp** - kartet vises alltid med nord opp på bildeskjermen. Bilsymbolet beveger seg i aktuelle kompasstreker på skjermen.
- **Map heading up** - bilsymbolet er i sentrum og peker alltid opp på bildeskjermen. Kartbildet roterer under bilsymbolet i forhold til hvordan veien svinger.
- **3D, front opp** - samme som **Map heading up** fast 3D-kart. Visningen varierer avhengig av zooming.

Informasjon om aktuell posisjon

For å stille inn informasjon om aktuell posisjon, trykker du på **OK/MENU** i kildens normalvisning og velger **Innstillinger** → **Kartalternativer** → **Posisjonsinformasjon**.

Aktiver ønsket alternativ med **OK**.

- **Gjeldende vei** - bildeskjermen viser navn på den veien/gaten der bilen/markøren befinner seg.
- **Lengdegrad/breddegrad** - skjermen viser koordinatene for stedet der bilen/markøren befinner seg.
- **Ingen** - skjermen viser koordinatene for stedet der bilen/markøren befinner seg.

Interessepunkt (POI) på kart

Når du skal stille inn hvilke POI som skal vises på kartet, trykker du på **OK/MENU** i kil-

²⁰ Gjelder enkelte markeder.



04 Nettkart



dens normalvisning og velger **Innstillinger** →

Kartalternativer →

Interessepunktsymboler.

Her angis hvilke POI som skal vises på kartet.

Aktiver ønsket alternativ med **OK**.

- **Standard** - POI angitt med funksjonen **Valgt** vises.
- **Valgt** - velg med **TUNE**-hjulet + **OK** for hvert POI du ønsker på skjermen.
- **Ingen** - ingen POI vises.

For eksempel på POI, se Nettkart - interessepunkter (POI)-symboler (s. 100).

Kartfarger

For å stille inn kartfarger, trykker du i kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger

Innstillinger → **Kartalternativer** →

Kartfarger.

Aktiver ønsket alternativ med **OK**.

- **Automatisk** - en lysføler registrerer om det er dag eller natt og tilpasser bilde-skjermen automatisk.
- **Dag** - bildeskjermens farger og kontrast blir klare og skarpe.
- **Natt** - bildeskjermens farger og kontrast tilpasses slik at føreren får optimal sikt i mørket.

Trafikkinformasjon på kartet

Markeres med grønn, gul eller rød farge ved siden av de veiene på kartet som har trafikkinformasjon. Grønt betyr ingen forstyrrelser, gult betyr sakte trafikk og rødt betyr kø/veiearbeid/ulykke.



NB!

Trafikkinformasjon er ikke tilgjengelig i alle områder/land.

Sendingsområdene for trafikkinformasjon utvides kontinuerlig.

For å vise trafikkinformasjon trykker du i kildens normalvisning på **OK/MENU** og velger **Innstillinger** → **Kartalternativer** → **Trafikk på kart**.

Relatert informasjon

- Nettkart - tekst og symboler på skjermen (s. 97)



A

Alarm ved ulykker og katastrofer.....	39
Applikasjoner (apper).....	71
AUX-inngang.....	27, 50

B

Batteri	
fjernkontroll.....	80
Bildeinnstillinger.....	47
Blameny (kartmeny).....	98
Bluetooth®	
håndfri.....	56
koble samtale til mobil.....	58
media.....	52
mikrofon av.....	58
strømmende lyd.....	52
Brytere	
midtkonsoll, ratt.....	28

C

CD.....	43
---------	----

D

DAB-radio.....	36, 41
Digitalradio (DAB).....	41
DVD.....	43

E

Eierskifte.....	11
Equalizer.....	35

F

Fjernkontroll.....	78
skifte batteri.....	80

H

Harddisk (HDD).....	48
---------------------	----

I

Infotainment (Lyd og medier).....	26
Inngående signal, eksternt.....	27, 50
Interessepunkter (POI).....	100

Internettilkoblet bil.....	66
applikasjoner (apper).....	71
bilmodem.....	69
internettinnstillinger.....	24
menyoversikt.....	87
nettkart.....	95
nettleser.....	72
iPod®, tilkobling.....	51

K

Kart (nettkart).....	95
Kartalternativ.....	103

L

Lyd	
innstillinger.....	33
surround (kringlyd).....	35
lydanlegg.....	26
Lyd og media	
menyoversikt.....	81
menystyring.....	28
oversikt.....	27
Lyd og medier	
håndtere systemet.....	28
introduksjon.....	26

Lydprofil.....	35
Lydvolum.....	28
ekstern lydkilde.....	52
hastighets-/bråk-kompensering.....	36
ringesignal, telefon.....	59
telefon.....	59
telefon og mediespiller.....	59

M

Media Bluetooth®.....	52
Mediespiller.....	42
kompatible filformater.....	49
Mediesøk.....	45
Menyhåndtering, lyd og media.....	28
Mikrofon.....	58
Mobiltelefon, se telefon.....	53
MY CAR.....	15
førerstøttesystem.....	20
informasjon.....	24
internettinnstillinger.....	24
kjøretøytinnstillinger.....	18
klimainnstillinger.....	23
menyalternativer.....	16
stemmeinnstillinger.....	22
systeminnstilling.....	21
søkeveier.....	16

N

Nettkart.....	95
Nettleser.....	72
Nettradio.....	71
Normalvisning.....	28

R

Radio.....	36
DAB.....	36, 41
Radioprogramtyper (PTY).....	40
Ratt	
bryterpanel.....	28
Rattbrytere.....	28
RDS.....	39
Reisemål.....	99
Reisevei	
detaljert reiseveiiinformasjon.....	101
Ringe opp.....	56
Rulle (flytte kartet).....	98

S

Samtale	
håndtering.....	56
innkommende.....	56
Sensus.....	7
Surround (kringlyd).....	35
Symboler	
på skjermen.....	32

T

Talestyring.....	61
Tastatur.....	96
Telefon	
håndfri.....	56
innkommende samtale.....	56
koble til.....	53
ringe opp.....	56
ta imot samtale.....	58
telefonliste.....	59
telefonliste, snarvei.....	59
Trafikkinformasjon (nettkart).....	103
Trafikkinformasjon (TP)	40
TV.....	75

U

USB, tilkobling.....	51
USB-inngang.....	50

V

Veiledningsalternativ.....	102
Volvo ID.....	12
Volvo Sensus.....	7

W

Wi-fi.....	69
------------	----

