



SENSUS INFOTAINMENT



# VÄLKOMMEN!

Vi hoppas att du kommer att få glädje av många års körning i din Volvo. Bilen är konstruerad för din och dina passagerares säkerhet och komfort. Volvo är en av världens säkraste personbilar. Din Volvo är också konstruerad för att uppfylla gällande säkerhets- och miljökrav.

För att öka din trivsel med din Volvo rekommenderar vi att du läser detta supplement samt anvisningar och underhållsinformation i ägarmanualen. Ägarmanualen finns även tillgänglig som mobilapp (Volvo Manual) och på Volvo Cars supportsida ([support.volvocars.com](https://support.volvocars.com)).

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## INTRODUKTION

Introduktion	6
Volvo Sensus	6
Volvo Cars supportsida	7

## MY CAR

MY CAR	10
MY CAR – sökvägar	11
MY CAR – menyalternativ	11
MY CAR – bilinställningar	13
MY CAR – förarstödsystem	14
MY CAR – systeminställningar	16
MY CAR – klimatinställningar	17
MY CAR – information	17

## LJUD OCH MEDIA

Ljud och media	20
Ljud och media – översikt	20
Ljud och media – hantera systemet	21
Favoriter	25
Spara som favorit	25
Ljud och media – ljudinställningar	26
Ljud och media – generella ljudinställningar	26
Ljud och media – avancerade ljudinställningar	27
Inställning av equalizer	27
Inställning av ljudprofil	27
Inställning av ljudvolym och hastighetskompensering	28
Radio	28
Radiostationssökning	29
Automatisk radiostationssökning	29
Radiostationslista*	29
Manuell radiostationssökning	30
Radiostationer som förval	31
RDS-funktioner	31
Larm vid olyckor och katastrofer	32
Trafikinformation (TP)	32
Enhanced Other Networks (EON)	33
Nyhetssändningar	33

Radioprogramtyper (PTY)	33	Skanna skivspår eller ljudfil	42	Bluetooth® handsfree telefon* – översikt	55
Söka radioprogramtyper (PTY)	34	Slumpval av skivspår eller ljudfil	42	Samtalshantering*	55
Visa radioprogramtyper (PTY)	34	Uppspelning och navigering av DVD*-Videoskivor	43	Bluetooth® handsfree telefon* – ljudinställningar	56
Volymkontroll för avbrytande radioprogramtyper (PTY)	35	Kameravinkel vid uppspelning av DVD*-Videoskivor	44	Bluetooth®* versionsinformation	57
Radiotext	35	DivX® Video On Demand*	44	Telefonbok*	57
Automatisk radiofrekvensuppdatering (AF)	35	Bildinställningar*	44	Telefonbok* – snabbsökning kontakter	58
Regionala radioprogram (REG)	36	Mediaspelaren – kompatibla filformat	45	Telefonbok* – teckentabell knapp-sats i mittkonsol	58
Skanna radiofrekvensband	36	Extern ljudkälla via AUX-/USB*-ingång	46	Telefonbok* – söka kontakter	59
Återställning av RDS-funktioner	36	Anslutning av extern ljudkälla via AUX-/USB*-ingång	47	Telefonbok* – ny kontakt	60
Digitalradio (DAB)*	37	Uppspelning och navigering av extern ljudkälla*	48	Telefonbok* – kortnummer	61
Lagring av kanalgrupper (Ensembleinläring)	37	Inställning av ljudvolym för extern ljudkälla	49	Telefonbok* – ta emot vCard	61
Navigering i kanalgruppslista (Ensemble)	38	Media Bluetooth®*	49	Telefonbok* – minnesstatus	62
DAB till DAB-länk	38	Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet*	50	Telefonbok* – rensa	62
Digitalradio (DAB)* – frekvensband	38	Registrering av Bluetooth®-enhet*	51	Fjärrkontroll*	62
Digitalradio (DAB)* – underkanal	39	Automatisk anslutning av Bluetooth®-enhet*	52	Fjärrkontroll* – funktioner	63
Digitalradio (DAB)* – återställning	39	Byta till annan Bluetooth®-enhet*	52	Fjärrkontroll* – batteribyte	64
Mediaspelare	39	Koppla ifrån Bluetooth®-enhet*	53	Ljud och media – menyöversikt	65
CD/DVD*	40	Ta bort Bluetooth®-enhet*	53	Menyöversikt – AM	65
Uppspelning och navigering av CD-/DVD*-skiva	40	Bluetooth® handsfree telefon*	54	Menyöversikt – FM	66
Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler*	41			Menyöversikt – Digitalradio (DAB)*	66
Snabbspelning	42			Menyöversikt – CD Audio	67
				Menyöversikt – CD/DVD* Data	67

Menyöversikt – DVD*-Video	68
Menyöversikt – iPod®*	69
Menyöversikt – USB*	69
Menyöversikt – Media Bluetooth®*	70
Menyöversikt – AUX	70
Menyöversikt – Bluetooth® handsfree*	70
Licenser	71
Typgodkännande	74

## INDEX

Index	83
-------	----

# INTRODUKTION

## Introduktion

Detta supplement är ett komplement till ordinarie ägarmanual.

Vid osäkerhet rörande någon av bilens funktioner, konsultera först ägarmanualen. För svar på ytterligare frågor rekommenderas kontakt med återförsäljare eller representant för Volvo Car Corporation.

De specifikationer, konstruktionsuppgifter och illustrationer som finns i detta supplement är inte bindande. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar utan föregående meddelande.

© Volvo Car Corporation

### Tillval/tillbehör

Alla typer av tillval/tillbehör markeras med en asterisk: \*.

I supplementet beskrivs, förutom standardutrustning, även tillval (fabriksmonterad utrustning) och vissa tillbehör (eftermonterad extrautrustning).

Den utrustning som beskrivs i supplementet finns inte i alla bilar – de är olika utrustade beroende på anpassningar för olika marknadens behov och nationella eller lokala lagar och bestämmelser.

Vid osäkerhet om vad som är standard eller tillval/tillbehör, kontakta en Volvoåterförsäljare.

## Ägarmanual i mobila enheter



### **i** OBS

Ägarmanualen finns att ladda ner som mobilapplikation (gäller vissa bilmodeller och mobila enheter), se [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com).

Mobilapplikationen innehåller även video samt sökbart innehåll och enkel navigering mellan olika avsnitt.

## Volvo Sensus

Volvo Sensus är hjärtat i den personliga Volvo-upplevelsen och kopplar samman dig med bilen och omvärlden. Det är Sensus som ger information, underhållning och hjälp när det behövs. Sensus innefattar de intuitiva funktioner som både förhöjer bilresan och förklarar ägandet av bilen.

En intuitiv navigationsstruktur gör det möjligt att få relevant stöd, information och underhållning när det är nödvändigt, utan att distrahera föraren.

Sensus omfattar alla bilens lösningar som möjliggör uppkoppling\* mot omvärlden och ger intuitiv kontroll över bilens alla möjligheter.

Volvo Sensus sammanför och presenterar många funktioner i flera av bilens system på mittkonsolens bildskärm. Med Volvo Sensus kan bilen göras personlig med hjälp av ett lättanvänt användargränssnitt. Inställningar kan göras i bilinställningar, ljud och media, klimat etc.



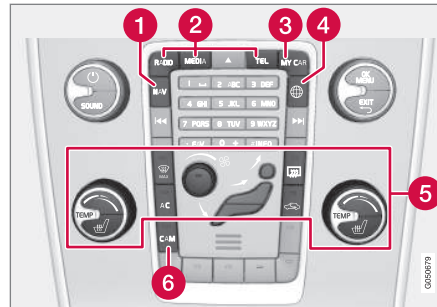
Med mittkonsolens knappar och reglage eller rattens högra knappatsats\* kan funktioner aktiveras eller deaktiveras och många varierande inställningar kan göras.

Med ett tryck på **MY CAR** presenteras alla inställningar relaterat till körning och kontroll av bilen, t.ex. City Safety, lås och larm, automatisk fläkthastighet, ställa klockan etc.

Med ett tryck på respektive **RADIO**, **MEDIA**, **TEL\***, **🌐\***, **NAV\*** och **CAM<sup>1</sup>** kan andra källor, system och funktioner aktiveras t.ex. AM, FM, CD, DVD\*, TV\*, Bluetooth®, navigation\* och parkeringshjälpkamera\*.

För mer information om alla funktioner/system, se respektive avsnitt i ägarmanualen eller dess supplement.

## Översikt



Kontrollpanel i mittkonsol. Bilden är schematisk – antal funktioner och knapparnas placering varierar beroende på vald utrustning och marknad.

- 1 Navigation\* – **NAV**, se separat supplement (Sensus Navigation).
- 2 Ljud och media – **RADIO**, **MEDIA**, **TEL\***, se respektive avsnitt i detta supplement.
- 3 Funktionsinställningar – **MY CAR**, se MY CAR (s. 10).
- 4 Internetansluten bil – **🌐\***, se respektive avsnitt i detta supplement<sup>2</sup>.
- 5 Klimatanläggning, se ägarmanual.
- 6 Parkeringshjälpkamera – **CAM<sup>1</sup>**, se ägarmanual.

## Volvo Cars supportsida

På Volvo Cars hemsida och supportsida finns ytterligare information rörande din bil. Från hemsidan är det även möjligt att navigera vidare till Min Volvo, en personlig webbsida för dig och din bil.

## Support på internet

Gå in på [support.volvocars.com](http://support.volvocars.com) eller använd QR-koden nedan för att besöka sidan. Supportsidan är tillgänglig för de flesta marknader.



QR-kod som leder till supportsidan.

Informationen på supportsidan är sökbar och finns även indelad i olika kategorier. Här finns support för sådant som rör t.ex. internetuppkopplade tjänster och funktioner, Volvo On Call (VOC)\*, navigationssystemet\* och appar. Video och stegvisa instruktioner förklarar olika procedurer, t.ex. hur bilen ansluts till internet via en mobiltelefon.

<sup>1</sup> Gäller vissa bilmodeller.

<sup>2</sup> Information tillgänglig endast om bilen är utrustad med denna funktion.

### ◀ **Nedladdningsbar information från supportsidan**

#### **Kartor**

För bilar utrustade med Sensus Navigation\*, finns möjlighet att ladda ner kartor från supportsidan.

#### **Mobilappar**

För utvalda Volvomodeller från årsmodell 2014 och 2015 finns ägarmanualen tillgänglig i form av en app. Även VOC\*-appen är möjlig att nå härifrån.

#### **Ägarmanualer från tidigare årsmodeller**

Ägarmanualer från tidigare årsmodeller finns här tillgängliga i pdf-format. Även Quick Guide och supplement går att nå från supportsidan. Välj bilmodell och modellår för att ladda ner den publikation som önskas.

#### **Kontakt**

På supportsidan finns kontaktuppgifter till kundsupport och närmaste Volvoåterförsäljare.

#### **Min Volvo på internet<sup>3</sup>**

Från [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com) är det möjligt att navigera sig vidare till Min Volvo som är en personlig webbsida för dig och din bil.

Skapa ett personligt Volvo ID, logga in på Min Volvo och få en översikt av bl.a. service, avtal och garantier. På Min Volvo finns även information om modellanpassade tillbehör och mjukvaror till bilen.

---

<sup>3</sup> Gäller vissa marknader.

MY CAR

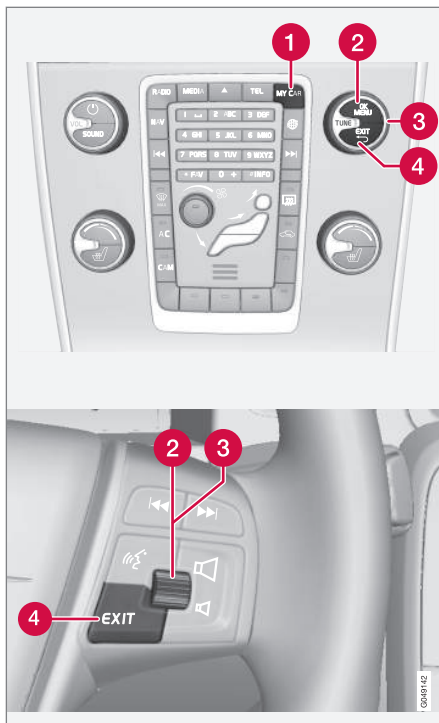
## MY CAR

MY CAR är en menykälla som hanterar många av bilens funktioner, t.ex. City Safety™, lås och larm, automatisk fläkthastighet, ställa klockan etc.

Vissa funktioner är standard, andra är tillval – utbudet varierar även beroende av marknad.

### Handhavande

Navigering bland menyerna sker med knappar på mittkonsolen eller med rattens högra knappsats\*.



Kontrollpanel i mittkonsol och knappsats i ratt. Bilden är schematisk – antal funktioner och knapparnas placering varierar beroende på vald utrustning och marknad.

**1 MY CAR** – öppnar menysystemet MY CAR.

- 2 OK/MENU** – tryck på knappen i mittkonsolen eller tumhjulet i rattens för att välja/bocka i markerat menyalternativ eller lagra vald funktion i minnet.
- 3 TUNE** – vrid på vredet i mittkonsolen eller tumhjulet i rattens för att stega upp/ner bland menyalternativ.
- 4 EXIT**

### EXIT-funktioner

Beroende av i vilken funktion markören befinner sig vid ett kort tryck på **EXIT** och på vilken meny-nivå, kan något av följande ske:

- telefonsamtal avisas
- aktuell funktion avbryts
- inmatade tecken raderas
- senast gjorda val ångras
- leder uppåt i menysystemet.

Ett långt tryck på **EXIT** leder till normalvyn för MY CAR eller om man befinner sig i normalvyn till högsta meny-nivån (huvudkällmenyn).

## MY CAR – sökvägar

MY CAR är en menykälla som hanterar många av bilens funktioner, t.ex. inställning av klocka, ytterbackspeglar och lås.

Aktuell menynivå visas högst upp till höger på mittkonsolens bildskärm. Sökvägarna till meny-systemets funktioner anges på formen:

**Inställningar → Bilinställningar →**

**Låsinställningar för dörrar → Upplåsning → Förardörr, sedan alla.**

Här följer ett exempel på hur en funktion kan sökas fram och justeras med rattens knappsats:

1. Tryck på mittkonsolens knapp **MY CAR**.
2. Stega till önskad meny, t.ex. **Inställningar**, med tumhjulet och **tryck** därefter på tumhjulet – en undermeny öppnas.
3. Stega till önskad meny, t.ex. **Bilinställningar** och tryck på tumhjulet – en undermeny öppnas.
4. Stega till **Låsinställningar för dörrar** och tryck på tumhjulet – en ny undermeny öppnas.
5. Stega till **Upplåsning** och tryck på tumhjulet – en undermeny med valbara funktioner öppnas.

6. Stega mellan alternativen **Alla dörrar** och **Förardörr, sedan alla** och tryck på tumhjulet – alternativet väljs.
7. Avsluta programmeringen genom att backa ut ur menyerna stegvis med korta tryck på **EXIT** eller med ett enda långt tryck.

Proceduren är samma för mittkonsolens reglage (s. 10): **OK/MENU, EXIT** samt **TUNE**-ratten.

### Relaterad information

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

## MY CAR – menyalternativ

MY CAR är en menykälla där många av bilens funktioner kan hanteras, t.ex. inställning av klocka, ytterbackspeglar och lås.

Under menykälla **MY CAR** finns följande alternativ:

- **Min S60**<sup>1</sup>
- **Färdstatistik**<sup>2</sup>
- **DRIVE**<sup>3</sup>/Hybrid<sup>2</sup>
- **Förarstödsystem**
- **Inställningar**

### Min S60<sup>1</sup>

**MY CAR → Min S60<sup>1</sup>**

Bildskärmen visar bilens samtliga förarstödsystem samlade – dessa kan här aktiveras eller deaktiveras.

### Färdstatistik<sup>2</sup>

**MY CAR → Färdstatistik**

Bildskärmen visar historia med stapeldiagram över genomsnittsförbrukning av el och bränsle.

### DRIVE<sup>3</sup>

**MY CAR → DRIVE**

<sup>1</sup> Beroende av bilmodell.

<sup>2</sup> Gäller V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

<sup>3</sup> Gäller V40, V40 Cross Country, S60, S60L, V60, V60 Cross Country, XC60.

◀ Här beskrivs bland annat delar av Volvos koncept DRIVE. Välj bland följande rubriker:

- **Start/Stop**

Här finns information om funktionen Start/Stop.

- **Eco-körguide**

Här finns tips, goda råd och beskrivning av innebörden av ekonomisk körning.

### Hybrid<sup>2</sup>

#### MY CAR → Hybrid

Här finns information om bilens drivsystem. Välj bland följande rubriker:

- **Energiflöden**

Bildskärmen visar vilken motor som driver bilen samt hur drivkraften flödar.

- **Körlägen**

Bilens olika körlägen förklaras.

- **Eco-körguide**

Här finns tips, goda råd och beskrivning av innebörden av ekonomisk körning.

### Förarstödsystem

#### MY CAR → Förarstödsystem

Bildskärmen visar summerad aktuell status för bilens förarstödsystem.

### Inställningar

#### MY CAR → Inställningar

Så här är menyerna uppbyggda:

---

##### Menynivå 1

##### Menynivå 2

Menynivå 3

Menynivå 4

---

Här visas de 4 första menynivåerna under **Inställningar**. Vissa funktioner är standard, andra är tillval – utbudet varierar även beroende av marknad.

Vid val om en funktion önskas aktiverad/**På** eller deaktiverad/**Av** visas en kvadrat:

**På:** Markerad kvadrat.

**Av:** Tom kvadrat.

- Välj **På/Av** med **OK** – backa sedan ur menyn med **EXIT**.

#### Menyer under inställningar

- **Bilinställningar**, se MY CAR – bilinställningar (s. 13)
- **Förarstödsystem**, se MY CAR – förarstödsystem (s. 14)

- **Systeminställningar**, se MY CAR – systeminställningar (s. 16)
- **Ljudinställningar**, se Ljud och media – generella ljudinställningar (s. 26)
- **Klimatinställningar**, se MY CAR – klimatinställningar (s. 17)
- **Favoriter (FAV)** – koppla en vanligt använd funktion i MY CAR till **FAV**-knappen, se Favoriter (s. 25)
- **Volvo On Call**, beskrivs i separat bok.
- **Information**, se MY CAR – information (s. 17)

### Relaterad information

- MY CAR (s. 10)
- MY CAR – sökvägar (s. 11)

<sup>2</sup> Gäller V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

## MY CAR – bilinställningar

Menyalternativ bilinställningar i menykälla MY CAR hanterar många av bilens funktioner, t.ex. bilnyckelminne och låsinställningar för dörrar.

Bilinställningar
<b>Bilnyckelminne</b>
På
Av
<b>Låsinställningar för dörrar</b>
Automatisk låsning
På
Av
Upplåsning
Alla dörrar
Förardörr, sedan alla
Nyckelfri upplåsning
Alla dörrar
Valfri dörr
Dörrar samma sida
Framdörrar

Låsljud
På
Av
<b>Reducerad larmnivå</b>
Aktivera en gång
Fråga vid urstigning
<b>Backspegelsinställningar</b>
Fäll in speglar
Vinkla vänster backspegel
Vinkla höger backspegel
<b>Ljusinställningar</b>
Interiörljus
Golvbelysning
Stämningsljus
Färger för stämningsljus
Indikeringsljus låsning
På
Av

Indikeringsljus upplåsning
På
Av
Trygghetsbelysning
Av
30 sek
60 sek
90 sek
Ledbelysning
Av
30 sek
60 sek
90 sek
Trippel blinkers indikering
På
Av



---

Temporär vänstertrafik

På

Av

eller

Temporär högertrafik

På

Av

---

Aktiva kurvljus

På

Av

---

Extraljus

På

Av

---

### Däcktryckssystem

Aktivera däcktryckssystemet

Kalibrera däcktryck

---

---

### Rattmotstånd

Låg

Medium

Hög

---

### Hastighet i infotainm.displ.

På

Av

---

### Återställ bilinställningar

Alla menyer i **Bilinställningar** får ursprunglig fabriksinställning.

---

### Relaterad information

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

## MY CAR – förarstödsystem

Menyalternativ förarstödsystem i menykälla MY CAR hanterar funktioner som t.ex. Kollisionsvarning och Körfältsassistent.

---

### Förarstödsystem

---

#### Kollisionsvarning

På

Av

---

Varningsavstånd

Långt

Normalt

Kort

---

Varningsljud

På

Av

---

#### Lane Departure Warning

---

Lane Departure Warning

På

Av

---



---

På vid start

På

Av

---

Ökad känslighet

På

Av

---

#### Körfältsassistans

---

Körfältsassistans

På

Av

---

Assistansalternativ

Full funktionalitet

Enbart vibration

Enbart manövreringshjälp

---

#### Trafikskyltsinformation

På

Av

---



---

#### Hastighetsvarning

På

Av

---

#### DSTC

På

Av

---

#### City Safety

På

Av

---

#### BLIS

På

Av

---

#### Avståndsvarning

På

Av

---

#### Driver Alert

På

Av

---

#### Relaterad information

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

## MY CAR – systeminställningar

Menyalternativ systeminställningar i menykälla MY CAR hanterar funktioner som t.ex. tid och språk.

### Systeminställningar

#### Tid

Här justeras kombiinstrumentets klocka.

#### Tidsformat

12h

24h

#### Skärmläckare

På

Av

Skärmens aktuella innehåll slocknar efter en stunds inaktivitet och ersätts av en tom bildskärm om detta alternativ markeras.

Aktuellt skärminnehåll återkommer om någon av bildskärmens knappar eller reglage påverkas.

#### Språk

Väljer språk för menytexter.

#### Visa hjälptext

På

Av

Förklarande text till skärmens aktuella innehåll visas, med detta alternativ markerat.

#### Avstånds- och bränsleenhet

MPG (UK)

MPG (US)

km/l

l/100km

#### Temperaturenhet

Celsius

Fahrenheit

Väljer enhet för visning av yttertemperatur och inställning av klimatanläggning.

#### Volym

Volym för främre parkeringshjälp

Volym för bakre parkeringshjälp

Telefonens ringvolym

#### Återställ systeminställningar

Alla menyer i **Systeminställningar** får ursprunglig fabriksinställning.

#### Relaterad information

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

## MY CAR – klimatinställningar

Menyalternativ klimatinställningar i menykälla MY CAR hanterar funktioner som t.ex. fläktjustering och återcirkulation.

### Klimatinställningar

#### Automatisk fläktjustering

Normal

Hög

Låg

#### Återcirkulationstimer

På

Av

#### Automatisk avfrostning bak

På

Av

#### Automatisk start av rattvärme

På

Av

#### Automatisk start av förarsätetsvärme

På

Av

### Luftkvalitetssystem

På

Av

### Återställ klimatinställningar

Alla menyer i **Klimatinställningar** får ursprunglig fabriksinställning.

### Relaterad information

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

## MY CAR – information

Menyalternativ information i menykälla MY CAR hanterar funktioner som t.ex. antal nycklar och VIN-nummer.

### Information

#### Antal nycklar

#### VIN-nummer

#### DivX® VOD kod

#### Bluetooth mjukvaruversion i bilen

### Relaterad information

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



LJUD OCH MEDIA

## Ljud och media

Ljud- och mediasystemet består av radio (s. 28), mediaspelare (s. 39) samt möjlighet att kommunicera med mobiltelefon\* (s. 54). Information presenteras på en 5-tums\* bildskärm i mittkonsolens överdel. Funktioner kan styras via knappar i ratten, i mittkonsolen under bildskärmen eller via en fjärrkontroll\* (s. 62).

Om ljud- och mediasystemet är aktivt när motorn stängs av aktiveras det automatiskt nästa gång nyckeln sätts i nyckelläge **I** eller högre och fortsätter med samma källa (t.ex. radio) som innan motorn stängdes av (förardörren måste vara stängd på bilar med Keyless-system\*).

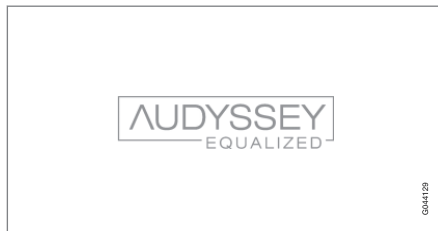
Ljud- och mediasystemet kan användas 15 minuter i taget utan att fjärrnyckeln sitter i startlåset genom att trycka på På/Av-knappen.

När bilen startas stängs ljud- och mediasystemet av tillfälligt och fortsätter när motorn startat.

### **i** OBS

Ta ut fjärrnyckeln ur startlåset om Infotainmentsystemet används när motorn är avstängd. Detta för att undvika onödig urladdning av batteriet.

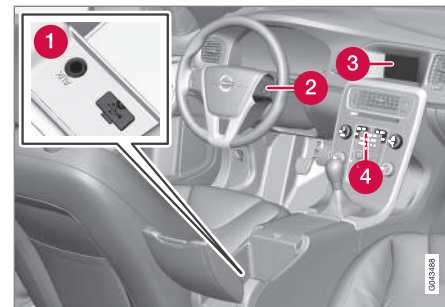
## Audyssey MultEQ\*



Audyssey MultEQ-systemet har utnyttjats i utvecklingen och trimningen av ljudet för att säkerställa en ljudupplevelse av världsklass.

## Ljud och media – översikt

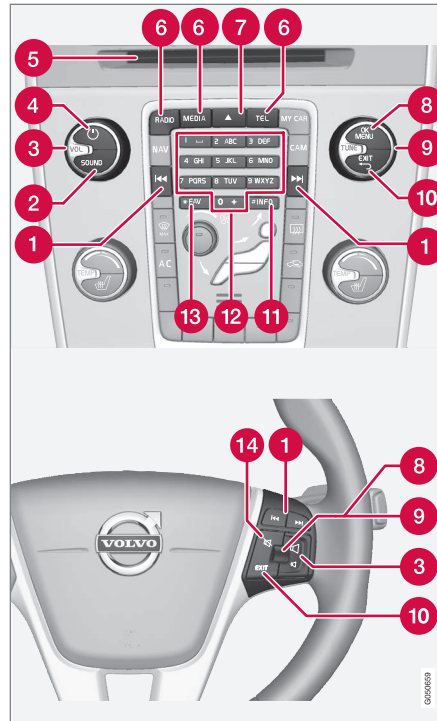
Översikt av ljud- och mediasystemets olika delar.



- 1** AUX- och USB\*-ingångar för externa ljudkällor (s. 46) (t.ex. iPod®).
- 2** Knappsats i ratt\*.
- 3** 5-tums bildskärm.
- 4** Kontrollpanel i mittkonsol.

## Ljud och media – hantera systemet

Ljud- och mediasystemet styrs från mittkonsolen och delvis från rattknapparna. Informationen presenteras på skärmen i mittkonsolens överdel.



**1 Stega/spola/sök – Kort tryck** stegar bland skivspår, förvalslagrade radiostationer<sup>1</sup> eller

kapitel<sup>2</sup>. **Långt tryck** snabbspolar skivspår eller söker nästa tillgängliga radiostation.

- 2 SOUND** – tryck för återkomst till ljudinställningar (bas, diskant etc.). För mer information, se generella ljudinställningar (s. 26) .
- 3 VOL** – höj eller sänk ljudnivån.
- 4**  – **ON/OFF/MUTE** – **kort tryck** startar anläggningen och **långt tryck** (tills skärmen släcks) stänger av. Observera att hela Sensus-systemet (inkl. navigation\* och telefonfunktioner\*) startar/stängs av samtidigt. Tryck kort för att stänga av ljudet (MUTE) eller återfå ljudet om det varit avstängt.
- 5** In- och utmatningsöppning för skiva.
- 6 Huvudkällor** – tryck för att välja huvudkälla (t.ex. **RADIO**, **MEDIA**). Senast aktiva källa visas (t.ex. **FM1**). Befinner man sig i **RADIO** eller **MEDIA** och trycker på huvudkällknappen visas en källvy. Befinner man sig i **TEL\*** eller **NAV\*** och trycker på huvudkällknappen visas en genvägsmeny med vanligt förekommande menyval.
- 7** Utmatning av skiva.
- 8 OK/MENU** – tryck på tumhjulet i ratten eller knappen i mittkonsolen för att acceptera val i menyer. Står man i normalvy och trycker på **OK/MENU** visas en meny för vald källa (t.ex.

<sup>1</sup> Gäller inte DAB.

<sup>2</sup> Gäller endast DVD-skivor.



**RADIO** eller **MEDIA**). Pil till höger i skärmen visas då det finns underliggande menyer.

- 9 **TUNE** – vrid på tumhjulet i ratten eller vredet i mittkonsolen för att stega bland skivspår/mappar, radio- och TV\*-stationer, telefonkontakter\* eller navigera bland valen på bildskärmen.
- 10 **EXIT** – **kort tryck** leder uppåt i menysystemet, **avbryter pågående funktion, avbryter/**

avisar telefonsamtal eller raderar inmatade tecken. **Långt tryck** leder till normalvyn eller om man befinner sig i normalvyn till högsta menynivån (huvudkällvyn) varifrån man når samma huvudkällknappar som finns i mittkonsolen (6).

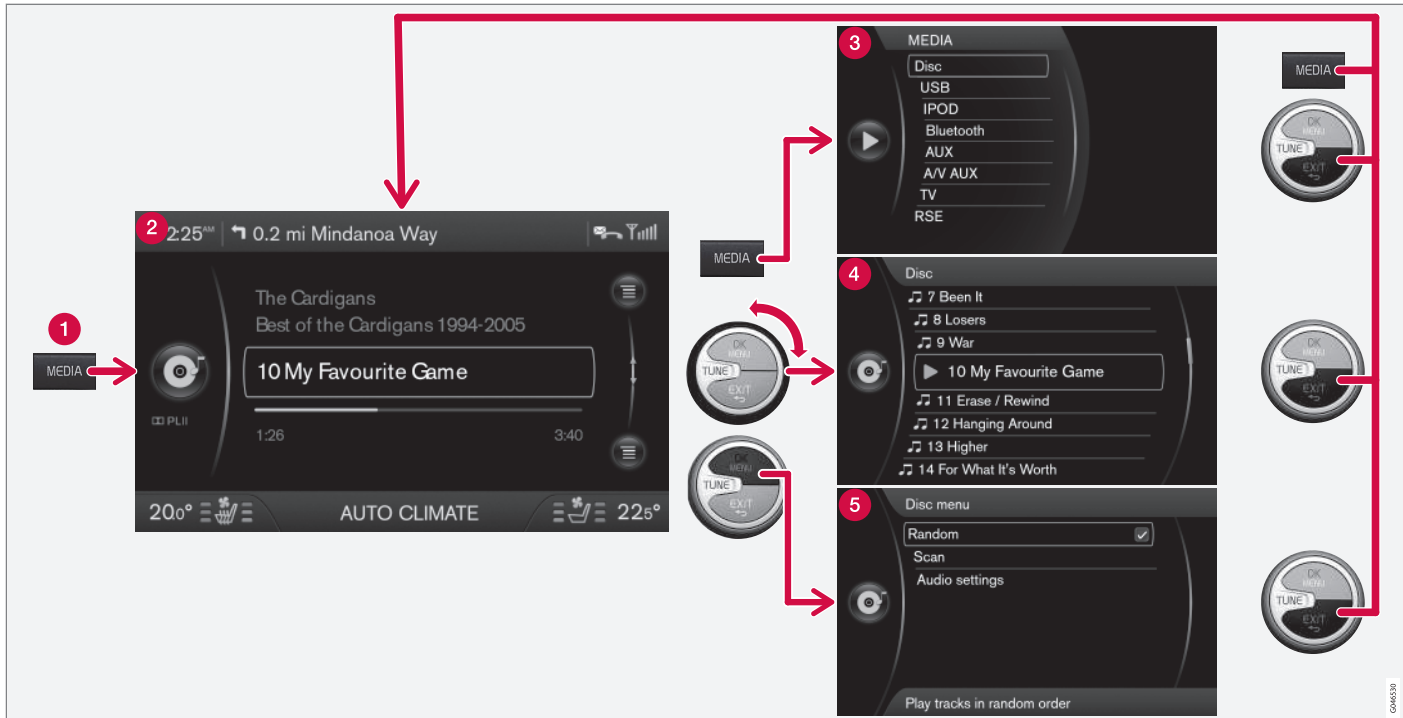
- 11 **INFO** – Om mer information än vad som kan visas på skärmen finns tillgänglig, tryck på

**INFO**-knappen för att se resterande information.

- 12 Förvalsknappar, inmatning av siffror och bokstäver.
- 13 **FAV** – snabbval till en favoritinställning. Knappen kan programmeras för en vanligt använd funktion (t.ex. FM, AUX). För mer information, se favoriter (s. 25).
- 14 **MUTE** – tryck för att stänga av radio-/medialjudet eller återfå ljudet om det varit avstängt.



## Menyhantering



Exemplet visar navigering till olika funktioner då en skiva spelas. (1) Huvudkällknapp, (2) Normalvy, (3) Genvägs-/Källmeny, (4) Snabbmeny, (5) Källmeny.

- ◀◀ **1 Huvudkällknapp** – tryck för att byta huvudkälla eller visa Genvägs-/Källmeny i aktiv källa.
- 2 Normalvy** – normalläge för källan.
- 3 Genvägs-/Källmeny** – visar vanligt förekommande menyval i huvudkällorna t.ex. **TEL** och **MEDIA** (nås via tryck på den aktiva källans huvudkällknapp (1)).
- 4 Snabbmeny** – snabbläge när **TUNE** vrids, t.ex. för byte av skivspår, radiostation etc.
- 5 Källmeny** – vid menyhantering (nås via tryck på **OK/MENU**).

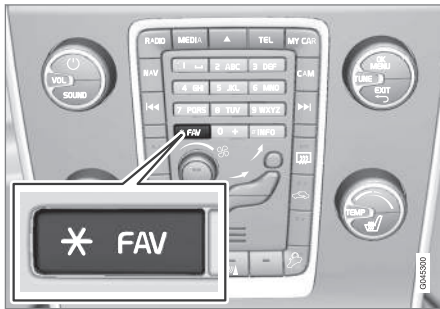
Utseende är beroende på källa, utrustning i bil, inställningar m.m.

Välj huvudkälla genom att trycka på en huvudkällknapp (1) (**RADIO, MEDIA, TEL**). För att navigera i källans menyer använd reglagen **TUNE, OK/MENU, EXIT** eller huvudkällknappen (1).

För tillgängliga funktioner, se Ljud och media – menyöversikt (s. 65).

## Favoriter

Spara (s. 25) vanligt använda funktioner som favorit. Möjliga funktioner som kan sparas är inom radio, media, backkamera och menykällan MY CAR där många av bilens funktioner hanteras, t.ex. inställning av klocka, ytterbackspeglar och lås. Funktionen nås sedan enkelt genom att trycka på **FAV**-knappen.



**FAV**-knappen kan användas för att spara funktioner som används ofta så att funktionen kan startas enkelt genom att trycka på **FAV**. Det går att välja en favorit (t.ex. **Equalizer**) till varje funktion enligt nedan:

### I **RADIO**-läge:

- AM<sup>3</sup>
- FM1/FM2

- DAB1\*/DAB2\*

### I **MEDIA**-läge:

- SKIVA
- USB\*
- iPod®\*
- Bluetooth®\*
- AUX
- TV\*

Det går även att välja och spara en favorit för **MY CAR**, **CAM\*** och **NAV\***. Favoriter kan också väljas och sparas under **MY CAR**.

### Relaterad information

- Ljud och media (s. 20)
- MY CAR (s. 10)
- Radio (s. 28)
- Mediaspelare (s. 39)

## Spara som favorit

Spara vanligt använda funktioner som favoriter (s. 25). Funktionen kan sedan startas enkelt genom att trycka på **FAV**-knappen (s. 21).

För att spara en funktion som favorit:

1. Välj en huvudkälla (t.ex. **RADIO**, **MEDIA**).
2. Välj ett frekvensband eller källa (**FM1**, **Skiva**, etc.).
3. Tryck och håll inne **FAV**-knappen tills "favorit-menyn" visas.
4. Vrid **TUNE** för att välja ett alternativ från listan och tryck på **OK/MENU** för att spara.
  - > När huvudkällan (ex. **RADIO**, **MEDIA**) är aktiv är den sparade funktionen tillgänglig genom ett kort tryck på **FAV**.

### Relaterad information

- Ljud och media (s. 20)
- MY CAR – bilinställningar (s. 13)

<sup>3</sup> Gäller inte V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

## Ljud och media – ljudinställningar

Audiosystemet är förkalibrerat för optimal ljudåtergivning, men kan anpassas enligt dina behov.

### Inställning för optimal ljudåtergivning

Audiosystemet är förkalibrerat för optimal ljudåtergivning med hjälp av digital signalbehandling.

Denna kalibrering tar hänsyn till högtalare, förstärkare, kupéakustik, lyssnarposition m.m. för varje kombination av bilmodell och audiosystem.

Det finns även en dynamisk kalibrering som tar hänsyn till volymkontrollens läge, radiomottagning och bilens hastighet.

De kontroller som förklaras i denna bruksanvisning, t.ex. **Bas**, **Diskant** och **Equalizer**, är endast avsedda för att användaren ska kunna anpassa ljudåtergivningen till sin personliga smak.

## Ljud och media – generella ljudinställningar

Generella ljudinställningar för ljud- och mediasystemet.

Tryck på **SOUND**-knappen (s. 21) för att komma åt ljudinställningsmenyn (**Bas**, **Diskant**, etc.). Stega vidare med **SOUND** eller **OK/MENU** till ditt val (ex. **Diskant**).

Justera inställning genom att vrida **TUNE** och spara inställningen med **OK/MENU**.

Fortsätt trycka på **SOUND** eller **OK/MENU** för att komma åt övriga alternativ:

- **Surround\*** – Kan sättas i läge På/Av. När På är vald väljer systemet inställning för bästa möjliga ljudåtergivning. Normalt är detta DPLII och **DPLII** visas då i bildskärmen. Om inspelningen är gjord med Dolby Digital-teknik kommer uppspelningen att ske med denna inställning, **DIGITAL** visas då i bildskärmen. När Av är vald fås 3-kanalsstereo.
- **Bas** – Basens nivå.
- **Diskant** – Diskantens nivå.
- **Fader** – Balans mellan främre och bakre högtalare.
- **Balans** – Balans mellan höger och vänster högtalare.
- **Subwoofer\*** – Nivå för bashögtalare.

- **DPL II surroundnivå<sup>4</sup>** – Nivå för surround.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

<sup>4</sup> Endast då Surround är aktiverad.

## Ljud och media – avancerade ljudinställningar

Anpassa ljudinställningar för radio och media efter dina behov.

Följande funktioner kan anpassas:

- Inställning av equalizer (s. 27)
- Inställning av ljudprofil (s. 27)
- Inställning av ljudvolym och hastighetskompensering (s. 28)
- Inställning av ljudvolym för extern ljudkälla (s. 49)

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Inställning av equalizer

Ställ in equalizer\* och anpassa ljudnivån separat för olika radiofrekvensband eller tv.

1. Tryck på **OK/MENU** i mediakällans normalvy för att komma åt **Ljudinställningar** och välj **Equalizer**.
2. Välj frekvensband genom att vrida på **TUNE** och bekräfta med **OK/MENU**.
3. Justera ljudinställningen genom att vrida på **TUNE** och bekräfta med **OK/MENU**. Fortsätt på samma sätt med övriga frekvensband du vill ändra.
4. När du är klar med ljudinställningen, tryck **EXIT** för att bekräfta och ta dig tillbaka till normalvyn.

### Relaterad information

- Ljud och media – avancerade ljudinställningar (s. 27)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Inställning av ljudprofil

Ställ in ljudprofil\* och optimera ljudupplevelsen enligt dina behov.

Ljudupplevelsen kan optimeras för förarsätet, båda framsätena eller baksätet. Om det finns passagerare i både fram- och baksäte rekommenderas valet; båda framsätena. Alternativen nås genom att i mediakällans normalvy trycka på

**OK/MENU** och välja **Ljudinställningar** → **Ljudprofil**.

### Relaterad information

- Ljud och media – ljudinställningar (s. 26)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Inställning av ljudvolym och hastighetskompensering

Ställ in ljudkompensering för störande buller i kupén.

Ljudanläggningen kompenserar för störande buller i kupén genom att öka volymen i förhållande till bilens hastighet. Kompenseringens nivå kan ställas till låg, medel, hög eller av. Välj nivå genom att i mediakällans normalvy trycka på **OK/MENU** och sedan välja **Ljudinställningar** → **Volymkompensation**.

### Relaterad information

- Ljud och media – avancerade ljudinställningar (s. 27)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Radio

Det är möjligt att lyssna på radiofrekvensbanden AM<sup>5</sup> och FM och i vissa fall även digitalradio (DAB)\* (s. 37).



Reglage för radiofunktioner.

För hantering av radion se Hantera systemet (s. 21).

### AM<sup>5</sup>/FM radio

- Radiostationssökning (s. 29)
- Radiostationer som förval (s. 31)
- Skanna radiofrekvensband (s. 36)
- RDS-funktioner (s. 31)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Radiotext (s. 35)

### Digitalradio\* (DAB)

- Digitalradio (DAB)\* (s. 37)
- Lagring av kanalgrupper (Ensembleinläring) (s. 37)
- Navigering i kanalgruppslista (Ensemble) (s. 38)
- Radiostationer som förval (s. 31)
- Skanna radiofrekvensband (s. 36)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Radiotext (s. 35)
- DAB till DAB-länk (s. 38)
- Digitalradio (DAB)\* – frekvensband (s. 38)
- Digitalradio (DAB)\* – underkanal (s. 39)
- Digitalradio (DAB)\* – återställning (s. 39)

### Relaterad information

- Menyöversikt – AM (s. 65)
- Menyöversikt – FM (s. 66)
- Menyöversikt – Digitalradio (DAB)\* (s. 66)

<sup>5</sup> Gäller inte V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

## Radiostationssökning

Radion sammanställer automatiskt en radiostationslista\* (s. 29) med de starkaste radiostationerna vilkas signaler den för närvarande mottar. Det är möjligt att aktivera en automatisk (s. 29)- eller manuell (s. 30) radiostations-sökning.

### OBS

Mottagningen är beroende av både hur god signalstyrkan och signalkvaliteten är. Sändningen kan bli störd av olika faktorer som t.ex. höga byggnader eller att sändaren är långt borta. Täckningsgraden kan också skifta beroende på var i landet du befinner dig.

## Automatisk radiostationssökning

Söker nästa/föregående tillgängliga station.

1. Tryck på **RADIO**, vrid **TUNE** tills önskat frekvensband (t.ex. **FM1**) visas, tryck **OK/MENU**.
2. Håll inne  /  på mittkonsolen (eller på knappsatsen\* i ratten). Radion söker efter nästa/föregående tillgängliga station.

## Radiostationslista\*

Radion sammanställer automatiskt en radiostationslista med de starkaste radiostationerna vilkas signaler den för närvarande mottar. Detta gör det möjligt för dig att finna en station när du kör i ett område där du inte känner till radiostationerna och deras frekvenser.

För att gå till listan och välja en station:

1. Välj önskat frekvensband (t.ex. **FM1**).
2. Vrid **TUNE** ett steg i endera riktning. Då visas listan över alla stationer i området. Den nuvarande inställda stationen markeras med förstorad text i listan.
3. Vrid **TUNE** igen i endera riktning för att välja en station i listan.
4. Bekräfta ditt val med **OK/MENU**.



**i OBS**

- Listan visar endast de frekvenser för stationer som för närvarande mottages, **inte** en komplett lista över alla radiofrekvenser på det valda frekvensbandet.
- Om signalen från den för närvarande mottagna stationen är svag, så kan detta förhindra radion från att uppdatera stationslistan. Om detta inträffar, tryck på knappen **INFO** (medan stationslistan visas i bildskärmen) för att växla till manuell stationssökning och ställa in en frekvens. Om stationslistan inte längre visas, vrid på **TUNE** ett steg i endera riktning för att visa listan igen, och tryck på **INFO** för att växla.

Listan försvinner från bildskärmen efter ett antal sekunder.

Om stationslistan inte längre visas, vrid **TUNE** ett steg i endera riktning och tryck på knappen **INFO** i mittkonsolen för att växla till manuell stationssökning (s. 30) (eller för att gå tillbaka från manuell stationssökning till funktionen för Stationslista).

**Manuell radiostationssökning**

Radion sammanställer automatiskt en radiostationslista\* (s. 29), men det är möjligt att manuellt utföra en radiostationssökning.

Förinställt från fabrik är att radion visar stationslistan över de starkaste stationerna i området när du vrider på **TUNE**. När radiostationslistan visas, tryck på knappen **INFO** i mittkonsolen för att växla till manuell stationssökning. Detta ger dig möjlighet att välja en frekvens från listan över alla tillgängliga radiofrekvenser på det valda frekvensbandet. Med andra ord, om du i manuell sökning vrid **TUNE** ett steg ändras frekvensen från ex. 93.3 till 93.4 MHz etc.

För att manuellt välja en station:

1. Tryck på **RADIO**-knappen, vrid **TUNE** tills önskat frekvensband (t.ex. **FM1**) visas, tryck **OK/MENU**.
2. Vrid på **TUNE** för att välja en frekvens.

**i OBS**

Förinställt från fabrik är att radion automatiskt söker efter stationer i det område du kör i (se avsnitt "Radiostationslista").

Men om du har växlat över till manuell stationssökning (genom att trycka på knappen **INFO** i mittkonsolen när stationslistan visades), så är radion kvar i funktionen för manuell stationssökning nästa gång du sätter på radion. För att växla tillbaka till funktionen för "Radiostationslista", vrid **TUNE** ett steg (för att visa den kompletta listan över stationer) och tryck på knappen **INFO**.

Observera att om du trycker på **INFO** när stationslistan inte visas, så aktiveras **INFO**. För mer information om denna funktion, se Ljud och media – hantera systemet (s. 21).



## Radiostationer som förval

Frekvent använda radiostationer sparas lämpligen som förval för att enkelt kunna aktiveras.



Förvalsknappar.

### AM<sup>6</sup>/FM-radio

10 förval kan sparas per frekvensband (t.ex. FM1).

De lagrade förvalen väljs med förvalsknapparna.

1. Ställ in en station, se Radiostationssökning (s. 29).
2. Håll in en av förvalsknapparna under några sekunder, ljudet försvinner under tiden och återkommer när stationen är lagrad. Förvalsknappen kan nu användas.

En lista på förvalda kanaler kan visas i bildskärmen\*. För att aktivera/deaktivera funktionen,

tryck i AM-/FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Visa förval**.

### Digitalradio\* (DAB)

10 förval kan sparas per band. DAB har 2 minnesbanker för förval: **DAB1** och **DAB2**. Lagring av förval görs genom långt tryck på önskad förvalsknapp, för mer information se FM-radio ovan. De lagrade förvalen väljs med förvalsknapparna.

Ett förval innehåller en kanal men ingen underkanal. Om en underkanal spelas och ett förval sparas registreras endast huvudkanalen. Det beror på att underkanaler är flyktiga. Vid nästa försök att återkalla förvalet kommer den kanal som innehöll underkanalen att spelas. Förvalet är inte beroende av kanallistan.

En lista på förvalda kanaler kan visas i bildskärmen\*. För att aktivera/deaktivera funktionen, tryck i DAB-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Visa förval**.

#### **i** OBS

Ljudanläggningens DAB-system stödjer inte alla funktioner som finns i DAB-standarden.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## RDS-funktioner

Med RDS kan radion automatiskt byta till starkaste sändaren. RDS ger möjlighet att få t.ex. trafikinformation (TP) och att söka efter vissa programtyper (PTY).

RDS (Radio Data System) länkar samman FM-sändare i nätverk. En FM-sändare i ett sådant nätverk sänder information som ger en RDS-radio bl.a. följande funktioner:

- Automatiskt byte till en starkare sändare om mottagningen i området är dålig.
- Sökning av programriktning, t.ex. trafikinformation eller nyheter.
- Mottagning av textinformation om pågående radioprogram.

#### **i** OBS

Vissa radiostationer använder inte RDS eller endast valda delar av dess funktionalitet.

Om en önskad programriktning hittas, kan radion byta station och pågående ljudkälla avbrytas. Om t.ex. cd-spelaren är aktiv försätts den i pausläge. Den avbrytande sändningen spelas med förinställd volym (s. 35). Radion återgår till föregående ljudkälla och volym när den inställda programriktningen slutar sändas.

<sup>6</sup> Gäller inte V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

- ◀◀ Programfunktionerna larm (**LARM!**), trafikinformation (**TP**), nyheter (**NEWS**), och programtyper (**PTY**) avbryter varandra i prioritetsordning där larm har högst prioritet och programtyper lägst. För ytterligare inställningar av programavbrott (**EON Avlägsna** och **EON Närliggande**), se EON (s. 33). Tryck **EXIT** för att återgå till den avbrutna ljudkällan, tryck **OK/MENU** för att ta bort meddelandet.

### Relaterad information

- Larm vid olyckor och katastrofer (s. 32)
- Radiotext (s. 35)
- Automatisk radiofrekvensuppdatering (AF) (s. 35)
- Regionala radioprogram (REG) (s. 36)
- Återställning av RDS-funktioner (s. 36)

### Larm vid olyckor och katastrofer

Radiofunktionen används för att varna allmänheten om allvariga olyckor och katastrofer.

Meddelandet **LARM!** visas i bildskärmen när ett larmmeddelande sänds ut.

Larm kan inte avbrytas tillfälligt eller deaktiveras.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

### Trafikinformation (TP)

Funktionen bryter för trafikinformation som sänds inom en inställd radiostations RDS-nätverk.

Symbolen **TP** visar att funktionen är aktiverad. Om den inställda stationen kan sända trafikinformation visas detta genom att **TP** lyser starkt i bildskärmen, i annat fall kommer **TP** att vara gråfärgad.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **TP**.

### TP från vald station/alla stationer

Radion kan avbryta för trafikinformation från endast den valda stationen eller alla stationer inom RDS-nätverket.

- För att ändra, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar** → **Ange TP-favorit**.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

## Enhanced Other Networks (EON)

EON är användbar i storstadsområden med många regionala radiostationer. Den låter avståndet mellan bilen och radiostationens sändare styra när programfunktionerna ska avbryta pågående ljudkälla.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj ett av alternativen under **Avancerade inställningar** → **EON**:
- **Närliggande** – avbryter endast om radiostationens sändare är nära.
- **Avlägsna**<sup>7</sup> – avbryter om stationens sändare är långt bort, även om signalen är brusig.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

## Nyhetsändringar

Funktionen bryter för nyhetssändningar som sker inom en inställd radiostations RDS-nätverk.

Symbolen **NEWS** visar att funktionen är aktiv.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Nyhetsinställningar** → **Nyheter**.

### Nyheter från vald station/alla stationer

Radion kan avbryta för nyheter från endast den valda stationen eller alla stationer i RDS-nätverket.

- För att ändra, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Nyhetsinställningar** → **Ange favoritstation för nyheter**.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

## Radioprogramtyper (PTY)

Med PTY-funktionen kan en eller flera radioprogramtyper, t.ex. pop och klassisk musik väljas. Efter val av en programtyp sker navigering endast inom de kanaler som sänder den typen.

PTY kan väljas för FM- och DAB radio. PTY-symbolen visas i bildskärmen när funktionen är aktiv. Funktionen bryter för programtyper som sänds inom en inställd stations RDS-nätverk.

### PTY för FM radio

1. Aktivera genom att i FM-källans normalvy trycka på **OK/MENU** och först välja programtyper under **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Välj PTY**.
2. Därefter måste PTY-funktionen aktiveras genom att trycka på **OK/MENU** och sedan välja **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Ta emot avbrott när vald programtyp blir aktiv**.

Deaktivering av PTY-funktionen görs i FM-källans normalvy genom tryck på **OK/MENU** och sedan **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Ta emot avbrott när vald programtyp blir aktiv**. Valda programtyper (PTY) nollställs inte.

Nollställning och borttagning av PTY görs i FM-källans normalvy genom tryck på **OK/MENU** och

<sup>7</sup> Fabriksinställning.

- ◀ sedan **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Välj PTY** → **Avmarkera alla**.

### PTY för DAB radio

Programtyp väljs i DAB-källans normalvy genom tryck på **OK/MENU** och sedan **PTY-filtrering**. Gå ur detta läge genom att:

- Trycka **EXIT**.
  - > En indikering visas i bildskärmen när PTY är aktiverat.

I vissa fall kommer DAB-radio gå ur PTY-läge, se DAB till DAB-länk (s. 38).

### Relaterad information



- Söka radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- Visa radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- Volymkontroll för avbrytande radioprogramtyper (PTY) (s. 35)
- RDS-funktioner (s. 31)

## Söka radioprogramtyper (PTY)

Funktionen söker igenom hela frekvensbandet efter vald radioprogramtyp.

1. I FM-källans normalvy välj en eller flera PTY genom att trycka på **OK/MENU** och sedan **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Välj PTY**.
2. Tryck därefter på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Sök PTY**.

För att avsluta sökning, tryck **EXIT**.

- För att söka vidare efter en annan sändning av de valda programtyperna, tryck på  eller .

### Relaterad information

- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Visa radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- RDS-funktioner (s. 31)

## Visa radioprogramtyper (PTY)

Vissa radiostationer sänder information om programtyp och kategori av program. Den nuvarande stationens radioprogramtyp, t.ex. pop och klassisk musik kan visas i bildskärmen. PTY kan väljas för FM- och DAB radio.

### Visa radioprogramtyp för FM radio

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar** → **PTY-inställningar** → **Visa PTY-text**.

### Visa radioprogramtyp för DAB radio

- För att aktivera/deaktivera, tryck i DAB-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar** → **Visa PTY-text**.

### Relaterad information

- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Söka radioprogramtyper (PTY) (s. 34)
- RDS-funktioner (s. 31)

## Volymkontroll för avbrytande radioprogramtyper (PTY)

De avbrytande programinriktningarna, t.ex. **NEWS** eller **TP**, hörs med den volym som valts för respektive programinriktning. Om ljudnivån justeras under programavbrottet, sparas den nya nivån till nästa programavbrott.

### Relaterad information

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

## Radiotext

Vissa RDS-stationer sänder information om programmets innehåll, artister etc. Informationen visas i bildskärmen<sup>8</sup>. Radiotext kan visas för FM- och DAB radio.

### Radiotext för FM radio

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-/DAB-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Visa radiotext**.

#### **OBS**

Endast en av funktionerna "**Visa radiotext**" och "**Visa förval**" kan vara aktiverad åt gången. Aktiveras en av dem, när den andra redan är aktiverad, så deaktiveras den tidigare aktiverade funktionen automatiskt. Båda funktionerna kan vara deaktiverade.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)
- Digitalradio (DAB)\* (s. 37)

## Automatisk radiofrekvensuppdatering (AF)

Funktionen väljer den starkaste sändaren för den inställda radiostationen.

För att finna en stark sändare kan funktionen i undantagsfall behöva söka igenom hela FM-bandet.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar** → **Automatisk frekvensuppdatering**.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

<sup>8</sup> Endast bilar med 7-tumsskärm.

## Regionala radioprogram (REG)

Funktionen gör att radion fortsätter att lyssna till en regional radiosändare trots att dess signalstyrka är låg.

Symbolen **REG** visar att funktionen är aktiv.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar → REG**.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

## Skanna radiofrekvensband

Funktionen söker automatiskt igenom tillgängliga radiokanaler och tar hänsyn till eventuell radioprogramtypsfiltrering (PTY).

När en station hittats spelas den i ca 10 sekunder, därefter fortsätter sökningen. När en station spelas kan den sparas som förval på vanligt sätt, se Radiostationer som förval (s. 31).

- För att starta skanningen, tryck i FM-/AM<sup>9</sup>-/DAB\*-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Skanna**.



### OBS

Skanningen avbryts om en station sparas.

Skanning går också att välja i DAB-PTY-läge. Då spelas endast kanaler av förvald programtyp.

### Relaterad information

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

## Återställning av RDS-funktioner

Samtliga radioinställningar kan återställas till den ursprungliga fabriksinställningen.

- För återställning, tryck i FM-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar → Återställ alla FM-inställningar**.

### Relaterad information

- RDS-funktioner (s. 31)

<sup>9</sup> Gäller inte V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

## Digitalradio (DAB)\*

DAB (Digital Audio Broadcasting) är ett digitalt sändningssystem för radio. Bilen stödjer DAB, DAB+ och DMB.

### **i** OBS

Täckning för DAB finns inte på alla ställen.  
Om täckning saknas visas meddelandet  
**Ingen mottagning** i bildskärmen.

## Service och Ensemble

- **Service** – Kanal, radiokanal (enbart ljudtjänster stöds av systemet).
- **Ensemble** – En samling radiokanaler som sänds på samma frekvens.

## Relaterad information

- Lagring av kanalgrupper (Ensembleinläring) (s. 37)
- Navigering i kanalgruppslista (Ensemble) (s. 38)
- Radio (s. 28)
- Radiostationer som förval (s. 31)
- Skanna radiofrekvensband (s. 36)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)
- Radiotext (s. 35)
- DAB till DAB-länk (s. 38)
- Digitalradio (DAB)\* – frekvensband (s. 38)
- Digitalradio (DAB)\* – underkanal (s. 39)

- Digitalradio (DAB)\* – återställning (s. 39)

## Lagring av kanalgrupper (Ensembleinläring)

Lagring av kanalgrupper (Ensembleinläring) för digitalradio (DAB).

När fordonet förflyttas till ett nytt sändningsområde kan det behöva göras en inläring av i området befintliga kanalgrupper.

En inläring av kanalgrupper skapar en uppdaterad lista på alla tillgängliga kanalgrupper. Listan uppdateras inte automatiskt.

För inläring, tryck i DAB-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Ensembleinläring**. Inläring kan också göras så här:

1. Vrid **TUNE** ett steg åt endera hållet.
  - > **Ensembleinläring** visas överst i listan över tillgängliga kanalgrupper.
2. Tryck **OK/MENU**.
  - > En ny inläring startas.

Inläringen kan avbrytas med **EXIT**.

## Relaterad information

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

## Navigering i kanalgruppslista (Ensemble)

Navigering i kanalgruppslista (Ensemble) för digitalradio (DAB).

Kanalgruppslistan går att navigera i och komma åt genom att vrida **TUNE**. I bildskärmens övre del står namnet på Ensemble. Vid byte till ny Ensemble ändras namnet till den nya.

- **Service** – Visar kanaler oavsett vilken kanalgrupp de ligger inom. Listan kan också filtreras med hjälp av val av programtyp (**PTY-filtrering**), se Radioprogramtyper (PTY) (s. 33).

### Relaterad information

- Lagring av kanalgrupper (Ensembleinläring) (s. 37)
- Digitalradio (DAB)\* (s. 37)
- Radioprogramtyper (PTY) (s. 33)

## DAB till DAB-länk

DAB till DAB-länkning innebär att DAB-radion kan gå från en kanal med dålig eller ingen mottagning till samma kanal i en annan kanalgrupp med bättre mottagning.

Viss fördröjning kan uppstå vid byte av kanalgrupp. Det kan bli tyst en tid mellan det att den aktuella kanalen slutar vara tillgänglig till dess den nya kanalen blir tillgänglig.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i DAB-källans normalvy på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar → DAB-länkning**.

## Digitalradio (DAB)\* – frekvensband

DAB sänds på frekvensband **Band III**.

Det är inte säkert att alla kanalgrupper hittas.

- Frekvensband kan i DAB-källans normalvy aktiveras/deaktiveras genom att trycka på **OK/MENU** och välja **Avancerade inställningar → DAB-band**.

### Relaterad information

- Digitalradio (DAB)\* (s. 37)



## Digitalradio (DAB)\* – underkanal

Sekundära komponenter benämns oftast som underkanaler. Dessa är tillfälliga och kan innehålla t.ex. översättningar av huvudprogrammet till andra språk.

Om en eller flera underkanaler sänds visas symbolen **∨** till vänster om kanalnamnet i bildskärmen. En underkanal indikeras genom att symbolen - syns till vänster om kanalnamnet i bildskärmen.

Tryck på **▶** för att komma åt underkanaler.

Underkanaler går endast att komma åt på den valda huvudkanalen och inte på någon annan kanal utan att välja denna.

- Visning av underkanaler kan i **DAB**-källans normalvy aktiveras/deaktiveras genom att trycka på **OK/MENU** och välja **Avancerade inställningar** → **Underkanaler**.

## Digitalradio (DAB)\* – återställning

Samtliga DAB-inställningar kan återställas till den ursprungliga fabriksinställningen.

- Återställningen görs genom att i DAB-källans normalvy trycka på **OK/MENU** och välja **Avancerade inställningar** → **Återställ alla DAB-inställningar**.

## Relaterad information

- Digitalradio (DAB)\* (s. 37)

## Mediaspelare

Mediaspelaren kan spela upp ljud och film från CD/DVD\* (s. 40)-skivor och externt anslutna ljudkällor via AUX-/USB\* (s. 46)-ingång eller trådlöst strömma ljudfiler från externa enheter via Bluetooth®. Vissa mediaspelare har möjlighet att kommunicera med mobiltelefon\* via Bluetooth®.



Reglage för mediaspelaren.

För hantering av mediaspelaren, se Hantera systemet (s. 21).

## Relaterad information

- Ljud och media (s. 20)
- Media Bluetooth®\* (s. 49)
- Fjärrkontroll\* (s. 62)
- Mediaspelaren – kompatibla filformat (s. 45)

## CD/DVD\*

Mediaspelaren (s. 39) kan spela förinspelade och brända CD-/DVD-skivor.

Mediaspelaren stödjer och kan spela följande huvudtyper av skivor och filer:

- Förinspelade CD-skivor (CD Audio).
- Brända CD-skivor med ljud- och/eller videofiler.
- Förinspelade DVD-Videoskivor.
- Brända DVD-skivor med ljud- och/eller videofiler.

För mer information om vilka format som stöds, se kompatibla filformat (s. 45).

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Uppspelning och navigering av DVD\*-Videoskivor (s. 43)

## Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva

För grundläggande information om uppspelning och navigering, se Hantera systemet (s. 21). Nedan finns en utförligare beskrivning.

### Starta uppspelning av skiva

Tryck på **MEDIA**-knappen i mediakällans normalvy, vrid **TUNE** tills **Skiva** visas och tryck **OK/MENU**. Om en skiva finns i mediaspelaren börjar skivan spelas automatiskt, annars visas **Sätt i skiva** i bildskärmen. Mata då in en skiva, med textsidan uppåt. Skivan börjar spela automatiskt.

Om en skiva med ljud-/videofiler matas in i spelaren behöver skivans mappstruktur läsas in. Beroende på skivans kvalitet och storlek på informationsmängden kan det bli en viss fördröjning innan uppspelningen startar.

### Utmatning av skiva

Tryck på utmatningsknappen (s. 21) för få ut skivan.

En skiva stannar i utmatat läge i ca 12 sekunder, därefter matas den av säkerhetsskäl åter in i spelaren.

### Uppehåll i uppspelning (paus)

När volymen sänks helt eller MUTE trycks in pausas mediaspelaren. När volymen höjs eller

MUTE trycks in igen startar mediaspelaren. Det är även möjligt att pausa via menysystemet<sup>10</sup>, tryck på **OK/MENU** och välj **Spela/pausa**.

### **i** OBS

Videofilm visas endast när bilen är stillastående. När bilen rullar i en hastighet över ca 8 km/h visas ingen bild och **Ingen bildvisning under körning** visas på bildskärmen, dock hörs ljudet under tiden. Bilden visas igen så snart bilens hastighet understiger ca 6 km/h.

### **i** OBS

Vissa av skivbolagen kopieringsskyddade ljudfiler eller privatkopierade ljudfiler kan inte läsas av spelaren.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler\* (s. 41)
- Uppspelning och navigering av DVD\*-Videoskivor (s. 43)
- Snabbspolning (s. 42)
- Skanna skivspår eller ljudfil (s. 42)

<sup>10</sup> Gäller ej CD Audio.

- Slumpval av skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Mediaspelaren – kompatibla filformat (s. 45)

## Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler\*




Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler.

### OBS

Videofilm visas endast när bilen är stillastående. När bilen rullar i en hastighet över ca 8 km/h visas ingen bild och **Ingen bildvisning under körning** visas på bildskärmen, dock hörs ljudet under tiden. Bilden visas igen så snart bilens hastighet understiger ca 6 km/h.

### OBS

Vissa av skivbolagen kopieringsskyddade ljudfiler eller privatkopierade ljudfiler kan inte läsas av spelaren.

Ljudfiler har symbolen , videofiler har symbolen  och mappar har symbolen .

När uppspelningen av en fil är klar fortsätter uppspelningen av de andra filerna (av samma typ) i just den mappen. Byte<sup>11</sup> av mapp sker automatiskt när alla filer i aktuell mapp har spelats upp. Systemet känner automatiskt av och byter inställning då en skiva innehållande enbart ljudfiler eller enbart videofiler sätts i mediaspelaren och spelar då upp dessa filer. Dock byter inte systemet

inställning om en skiva innehållande en blandning av ljud- och videofiler sätts i mediaspelaren, utan då fortsätter spelaren att spela föregående filtyp.

## Upprepa mapp

Funktionen gör det möjligt att spela filerna i en mapp om och om igen. När sista filen har spelats klart börjar den första filen att spelas igen.

1. Tryck **OK/MENU**
2. Vrid **TUNE** till **Upprepa mapp**
3. Tryck **OK/MENU** för att aktivera/deaktivera funktionen.

## Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Uppspelning och navigering av DVD\*-Videoskivor (s. 43)
- Snabbspolning (s. 42)
- Skanna skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Slumpval av skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Mediaspelaren – kompatibla filformat (s. 45)
- DivX® Video On Demand\* (s. 44)



<sup>11</sup> Om Upprepa mapp är aktiverat sker inte detta.

## Snabbspolning

Det är möjligt att snabbspola ljud- och videofiler<sup>12</sup>.

Håll inne knappen  /  för att snabbspola ljud- eller videofiler framåt/bakåt.

Ljudfiler snabbspolas i en hastighet, medan videofiler kan snabbspolas i flera hastigheter. Tryck upprepade gånger på knapparna

 /  för att öka spolningshastigheten för videofiler. Släpp knappen för att återgå till filmvisning i normal hastighet.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)

## Skanna skivspår eller ljudfil

Funktionen spelar de första tio sekunderna av varje skivspår/ljudfil.<sup>13</sup>

För att skanna vald källa:

1. Tryck på **OK/MENU** i den valda källans normalvy
2. Vrid **TUNE** till **Skanna**  
> De första 10 sekunderna av varje skivspår eller ljudfil spelas.
3. Avbryt skanningen med **EXIT**, pågående skivspår eller ljudfil fortsätter spelas.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)
- Media Bluetooth®\* (s. 49)

## Slumpval av skivspår eller ljudfil

Funktionen spelar spåren/ljudfilerna i slumpvis ordning<sup>14</sup>.

För att lyssna på spåren/ljudfilerna i slumpvis ordning för den valda källan:

1. Tryck på **OK/MENU** i den valda källans normalvy
2. Vrid **TUNE** till **Slumpval**
3. Tryck **OK/MENU** för att aktivera/deaktivera funktionen.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)
- Media Bluetooth®\* (s. 49)

<sup>12</sup> Gäller endast CD-/DVD\*-skivor, USB och iPod®.

<sup>13</sup> Gäller inte DVD-Videoskivor. För externt anslutna ljudkällor via AUX-/USB-ingång gäller detta endast för USB och iPod®. Stöds inte av alla mobiltelefoner.

<sup>14</sup> Gäller inte DVD-Videoskivor. För externt anslutna ljudkällor via AUX-/USB-ingång gäller detta endast för USB och iPod®. Stöds inte av alla mobiltelefoner.

## Uppspelning och navigering av DVD\*-Videoskivor

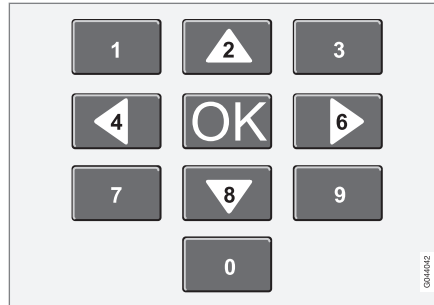
Vid uppspelning av en DVD-Videoskiva kan en skivmeny dyka upp på bildskärmen. Skivmenyn ger dig möjlighet till extra funktioner och inställningar, så som val av textning, språk och scenval.

För grundläggande information om uppspelning och navigering, se Hantera systemet (s. 21). Nedan finns en utförligare beskrivning.

### **i** OBS

Videofilm visas endast när bilen är stillastående. När bilen rullar i en hastighet över ca 8 km/h visas ingen bild och **Ingen bildvisning under körning** visas på bildskärmen, dock hörs ljudet under tiden. Bilden visas igen så snart bilens hastighet understiger ca 6 km/h.

## Navigering i DVD-Videoskivans egna meny





Navigering i DVD-Videoskivans egna meny görs med sifferknapparna i mittkonsol enligt bilden ovan.

### Byta kapitel eller titel

Vrid **TUNE** för att komma till listan över kapitel och navigera bland dessa (om film spelas pausas filmen). Tryck på **OK/MENU** för att välja kapitel, detta leder även tillbaka till ursprungsläget (om film spelades startar filmen igen). Tryck på **EXIT** för att komma till titellistan.

I titellistan väljs titel genom att vrida **TUNE** och val bekräftas med **OK/MENU**, detta leder även tillbaka till kapitellistan. Tryck **OK/MENU** för att aktivera valet och gå tillbaka till ursprungsläget. Med **EXIT** avbryts valet och det leder tillbaka till ursprungsläget (utan att något är valt).

Byte av kapitel kan även göras genom tryck på  /  på mittkonsolen eller knappsetsen\* i ratten.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Kameravinkel vid uppspelning av DVD\*-Videoskivor (s. 44)
- Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler\* (s. 41)
- Snabbspolning (s. 42)
- Skanna skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Slumpval av skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Mediaspelaren – kompatibla filformat (s. 45)

## Kameravinkel vid uppspelning av DVD\*-Videoskivor

Med funktionen går det att, om DVD-Videoskivan stödjer detta, välja från vilken kameraposition en viss scen visas.

I skivkällans normalvy, tryck på **OK/MENU** och välj **Avancerade inställningar** → **Vinkel**.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## DivX® Video On Demand\*

Mediaspelaren kan registreras för att spela filer av typen DivX® VOD från CD-/DVD skivor, USB eller iPod®.

Koden för registrering kan hittas i menysystemet **MY CAR**, se MY CAR (s. 10).

För mer information besök [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av DVD\*-Videoskivor (s. 43)
- Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler\* (s. 41)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)

## Bildinställningar\*

Det går att justera bildinställningarna (när bilen står stilla) för ljusstyrka och kontrast.

1. I uppspelningsläge tryck på **OK/MENU** och välj **Bildinställningar**, bekräfta med **OK/MENU**.
2. Vrid **TUNE** till det som ska justeras och bekräfta med **OK/MENU**.
3. Justera inställningen genom att vrida **TUNE** och bekräfta med **OK/MENU**.

För att återgå till inställningslistan, tryck **OK/MENU** eller **EXIT**.

Bildinställningarna går att återställa till fabriksinställning med valet **Återställ**.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Ljud och media (s. 20)

## Mediaspelaren – kompatibla filformat

Mediaspelaren kan spela en mängd olika filtyper och är kompatibel med formaten i följande tabeller.

### Kompatibla filformat för CD-/DVD-skivor

<b>i OBS</b>
Dual-format, dubbelsidiga skivor (DVD Plus, CD-DVD-format) är tjockare än vanliga CD-skivor och uppspelning kan därför inte garanteras och störning kan förekomma.
Om en CD innehåller en blandning av mp3 och CDDA-spår, kommer alla mp3-låtar att ignoreras.

Audio-format	CD-Audio, mp3, wma, aac, m4a
Video-format	CD-Video, DVD-Video, divx, avi, asf

### Kompatibla filformat via USB-anslutning

Ljud- respektive videofilerna i nedanstående tabell stöds av systemet vid uppspelning via USB-anslutningen.

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

### Teknisk data för filformaten .avi och .divx

För att filen ska kunna spelas upp krävs det att den uppfyller följande kriterier:

DivX version	3, 4, 5, 5:2
Bildstorlek	32x32–720x576 pixlar
Bildhastighet (video frame rate)	Upp till 30 fps DivX standard
Total kapacitet (total bit rate)	Upp till 4 Mbps i genomsnitt, maximalt 8 Mbps (inkl. video bit rate och audio bit rate)
Ljudformat	MP3 (MPEG-1/2 Layer 3), MPEG-1 (Layer 2), AC3 (Dolby D)  Se tabell nedan för ljudspecifikationer
Ljudkanaler (ch)	2ch för MP3/MPEG-1, 5.1 ch för AC3

### Ljudspecifikationer för filformaten .avi och .divx

Format	kHz	kbps
MPEG-1 Layer 2	44.1	64–384
	48	64–384
MPEG-2 Layer 3 (MP3)	16	8–160
	22.05	8–160
	24	8–160
MPEG-1 Layer 3 (MP3)	32	32–320 <sup>A</sup>
	44.1	32–320 <sup>A</sup>
	48	32–320 <sup>A</sup>
AC3	48	64–448

<sup>A</sup> Gäller inte 144 kbps.

### Teknisk data för filformatet .asf

För att filen ska kunna spelas upp krävs det att den uppfyller följande kriterier:

Bildstorlek	32x32–720x576 pixlar
Bildhastighet (video frame rate)	Upp till 30 fps
Total kapacitet (total bit rate)	Upp till 384 kbs (inkl. video bit rate och audio bit rate)





Ljudformat	ITU-T G.726
Ljudkanaler (ch)	1ch Stereo stödjs inte
Ljudsamplingsfrekvens (audio sampling rate)	8 kHz
Ljudhastighet (audio bit rate)	16, 24, 32 eller 40 kbps (under 8 kHz sampling)

### Relaterad information

- Uppspelning och navigering av CD-/DVD\*-skiva (s. 40)
- Uppspelning och navigering av DVD\*-Videoskivor (s. 43)
- Uppspelning och navigering av brända skivor med ljud-/videofiler\* (s. 41)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)

## Extern ljudkälla via AUX-/USB\*-ingång

En extern ljudkälla, t.ex. en iPod® eller mp3-spelare, kan anslutas (s. 47) till ljudanläggningen.



En ljudkälla ansluten till USB-ingången kan hanteras<sup>15</sup> med bilens ljudkontroller. En enhet ansluten via AUX-ingången kan inte kontrolleras via bilen.

En iPod® eller mp3-spelare med uppladdningsbara batterier laddas (då tändningen är på eller motorn igång) om apparaten är ansluten till USB-anslutningen.

### USB-minne

För att underlätta användandet av USB-minne, undvik då att lagra annat än musikfiler på minnet.

Det tar betydligt längre tid för systemet att läsa in lagringsmedier som innehåller annat än kompatibla musikfiler.

### **i** OBS

Systemet stöder flyttbara media som följer USB 2.0 och filsystemet FAT32 och kan hantera 1000 mappar med maximalt 254 undermappar/filer i varje mapp. Ett undantag är den översta nivån, vilken hanterar upp till 1000 undermappar/filer.

### **i** OBS

Vid användande av USB-minne av längre modell rekommenderas att en USB-adaptorkabel används. Detta för att undvika mekaniskt slitage på USB-ingång och inkopplat USB-minne.

### USB-hub

Det går att ansluta en USB-hub till USB-anslutningen och därigenom ansluta flera USB-enheter samtidigt. Val av USB-enhet görs genom att i USB-källans normalvy trycka på **OK/MENU** och välja **Välj USB-enhet**.

### Mp3-spelare

Många mp3-spelare har ett eget filsystem som inte stöds av systemet. För att kunna använda en

<sup>15</sup> Gäller endast mediakälla ansluten via USB-anslutningen.

\* Tillval/tillbehör, för mer information se Introduktion.



mp3-spelare i systemet måste den vara inställd på läge **USB Removable device/Mass Storage Device**.

### iPod®

En iPod® laddas och strömförsörjs av USB-anslutningen via spelarens anslutningskabel.

#### **i** OBS

Systemet stöder endast uppspelning av ljudfiler från iPod®.

#### **i** OBS

När iPod® används som ljudkälla har bilens infotainmentsystem en menystruktur som liknar iPod®-spelarens egen menystruktur.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)
- Inställning av ljudvolym för extern ljudkälla (s. 49)

### Anslutning av extern ljudkälla via AUX-/USB\*-ingång

En extern ljudkälla, t.ex. en iPod® eller mp3-spelare, kan anslutas till ljudanläggningen via någon av anslutningarna i mittkonsolen.



Anslutningspunkter för externa ljudkällor.

För att ansluta ljudkälla:

1. I mediakällans normalvy, tryck på **MEDIA**, vrid **TUNE** till önskad ljudkälla **USB**, **iPod** eller **AUX** och tryck på **OK/MENU**.
  - > Om USB väljs visas **Anslut USB** i bildskärmen.
2. Anslut din ljudkälla till en av anslutningarna i mittkonsolens förvaringsfack (se föregående bild).

Texten **Läser USB** visas i bildskärmen när systemet läser in lagringsmediets filstruktur. Beroende

på filstruktur och antal filer kan det bli en viss fördröjning innan inläsningen är klar.

#### **i** OBS

Systemet stöder flertalet iPod®-modeller tillverkade 2005 eller senare.

#### **i** OBS

För att undvika skador på USB-anslutningen stängs denna av om USB-anslutningen kortsluts eller om en ansluten USB-enhet drar för hög ström (detta kan förekomma om den anslutna enheten inte uppfyller USB-standard). USB-anslutningen återaktiveras automatiskt nästa gång tändningen slås på om felet inte kvarstår.




### Relaterad information

- Extern ljudkälla via AUX-/USB\*-ingång (s. 46)
- Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\* (s. 48)

## Uppspelning och navigering av extern ljudkälla\*

### Uppspelning och navigering av extern ljudkälla<sup>16</sup>.

För grundläggande information om uppspelning och navigering, se Hantera systemet (s. 21). Nedan finns en utförligare beskrivning.

Ljudfiler har symbolen , videofiler\* har symbolen  och mappar har symbolen .

Se Kompatibla filformat (s. 45) för information om vilka filformat som stöds av mediaspelaren.

När uppspelningen av en fil är klar fortsätter uppspelningen av de andra filerna (av samma typ) i just den mappen. Byte<sup>17</sup> av mapp sker automatiskt när alla filer i aktuell mapp har spelats upp. Systemet känner automatiskt av och byter inställning då en enhet innehållande enbart ljudfiler eller enbart videofiler ansluts till USB-ingången och spelar då upp dessa filer. Dock byter inte systemet inställning om en enhet innehållande en blandning av ljud- och videofiler ansluts till USB-ingången, utan då fortsätter spelaren att spela föregående filtyp.

## Sökfunktion<sup>16</sup>

Med knappatsen på kontrollpanelen i mittkonsolen går det att söka efter ett filnamn i den aktuella mappen.

Sökfunktionen nås antingen genom att vrida **TUNE** (för att komma åt mappstrukturen) eller genom att trycka in en av bokstavknapparna. Allt eftersom en bokstav eller tecken i en söksträng knappas in kommer du närmare ditt sökmål. Efter några sekunder visas sökresultatet på skärmen.

Starta uppspelning av en fil med tryck på **OK/MENU**.

## Upprepa mapp<sup>18</sup>

Funktionen gör det möjligt att spela filerna i en mapp om och om igen. När sista filen har spelats klart börjar den första filen att spelas igen.

1. Tryck på **OK/MENU**
2. Vrid **TUNE** till **Upprepa mapp**
3. Tryck på **OK/MENU** för att aktivera/deaktivera funktionen.

## Snabbspolning

För information, se Snabbspolning (s. 42).

## Paus

När volymen sänks helt eller MUTE trycks in pausas mediaspelaren. När volymen höjs eller MUTE trycks in igen startar mediaspelaren. Det är även möjligt att pausa via menysystemet<sup>19</sup> genom att trycka på **OK/MENU**, välja **USB-MENY** och sedan **Spela/pausa**.

### **OBS**

Videofilm visas endast när bilen är stillastående. När bilen rullar i en hastighet över ca 8 km/h visas ingen bild och **Ingen bildvisning under körning** visas på bildskärmen, dock hörs ljudet under tiden. Bilden visas igen så snart bilens hastighet understiger ca 6 km/h.

## Relaterad information

- Anslutning av extern ljudkälla via AUX-/USB\*-ingång (s. 47)
- Extern ljudkälla via AUX-/USB\*-ingång (s. 46)
- Skanna skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Slumpval av skivspår eller ljudfil (s. 42)
- DivX® Video On Demand\* (s. 44)
- Bildinställningar\* (s. 44)

<sup>16</sup> Gäller endast USB och iPod®.

<sup>17</sup> Om **Upprepa mapp** är aktiverat sker inte detta.

<sup>18</sup> Gäller endast USB.

<sup>19</sup> Gäller ej iPod®

## Inställning av ljudvolym för extern ljudkälla

Ställ in volym för extern ljudkälla (s. 46). Om volymen är för hög eller för låg kan kvaliteten på ljudet försämrans.

Om en extern ljudkälla (t.ex. en mp3-spelare eller iPod®) är ansluten till AUX-ingången kan ljudkällan som ansluts ha en annan volym än ljudanläggningens interna volym (ex. radion). Korrigera detta genom att justera ingångens volym:

1. I mediakällans normalvy, tryck på **MEDIA**-knappen och vrid **TUNE** till **AUX** och vänta ett par sekunder eller tryck på **OK/MENU**.
2. Tryck på **OK/MENU** och vrid därefter **TUNE** till **Volym, AUX-ingång**. Bekräfta med **OK/MENU**.
3. Vrid på **TUNE** för att justera volymen för AUX-ingången.

### **i** OBS

Om den externa ljudkällans volym är för hög eller för låg kan kvaliteten på ljudet försämrans. Ljudkvaliteten kan även försämrans om spelaren laddas när infotainmentsystemet är i AUX-läge. Undvik i så fall att ladda spelaren via 12 V-uttaget.

## Relaterad information

- Ljud och media – avancerade ljudinställningar (s. 27)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Media Bluetooth®\*

Bilens mediaspelare är utrustad med Bluetooth® och kan trådlöst spela upp strömmande ljudfiler från externa enheter med Bluetooth®, såsom mobiltelefoner och handdatorer.



Media Bluetooth®-funktioner, reglageöversikt.

Enheten måste först registreras och anslutas till bilen (s. 51).

Navigering och styrning av ljudet kan göras via mittkonsolens knappar eller via knappsetsen\* i ratten. I vissa externa enheter går det även att byta spår från enheten.

För att kunna spela upp ljudet måste först bilens mediaspelare sättas i **Bluetooth**-läge.

När en mobiltelefon är ansluten till bilen är det även möjligt att fjärrstyra ett urval av mobiltelefonens funktioner, se Bluetooth® handsfree tele-



- ◀ fon\* (s. 54). Skifta mellan huvudkällorna **TEL** och **MEDIA** för att hantera respektives funktioner.

**i OBS**

Bluetooth®-mediaspelare måste stödja Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) och Advanced Audio Distribution Profile (A2DP). Spelaren bör använda AVRCP version 1.3 och A2DP 1.2. I annat fall kan vissa funktioner utebli.

Inte alla på marknaden förekommande mobiltelefoner och externa mediaspelare är helt kompatibla med Bluetooth®-funktionen i bilens mediaspelare. Volvo rekommenderar att du vänder dig till en auktoriserad Volvo-återförsäljare för att få information om kompatibla telefoner och externa mediaspelare.

**i OBS**

Bilens mediaspelare kan endast spela upp ljudfiler via Bluetooth®-funktionen.

**Relaterad information**

- Skanna skivspår eller ljudfil (s. 42)
- Slumpval av skivspår eller ljudfil (s. 42)

**Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\***

Bilen är utrustad med Bluetooth® och kan trådlöst kommunicera med andra Bluetooth®-enheter efter registrering och anslutning (s. 51).

Maximalt tio Bluetooth®-enheter kan registreras. Registrering görs en gång per enhet. Efter registreringen behöver enheten inte längre vara aktiverad som synlig/sökbar.

När Bluetooth®-funktionen är aktiv och den senast anslutna enheten är inom räckhåll ansluts den automatiskt till bilen. När bilen söker efter den senast anslutna enheten visas dess namn i bildskärmen. För att ansluta till en annan enhet, tryck **EXIT** och välj att byta enhet (s. 52).

När Bluetooth®-enheten är utom räckhåll från bilen kopplas den automatiskt ifrån. Det är även möjligt att manuellt koppla ifrån (s. 53) en enhet. För att avregistrera en Bluetooth®-enhet från bilen, välj Ta bort Bluetooth®-enhet\* (s. 53). Bilen kommer därefter inte söka efter enheten automatiskt.

Det är möjligt att ha två Bluetooth®-enheter anslutna samtidigt. En telefon och en mediaenhet, vilket det är möjligt att växla mellan (s. 52). Det är även möjligt att ringa med telefonen och samtidigt strömma ljudfiler.

**Relaterad information**

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Media Bluetooth®\* (s. 49)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Registrering av Bluetooth®-enhet\*

Det är möjligt att ha två Bluetooth®-enheter anslutna samtidigt. En telefon och en media-enhet, vilket det är möjligt att växla mellan. Det är även möjligt att ringa med telefonen och samtidigt strömma ljudfiler.

Maximalt tio Bluetooth®-enheter kan registreras. Registrering görs en gång per enhet. Efter registreringen behöver enheten inte längre vara aktiverad som synlig/sökbar.

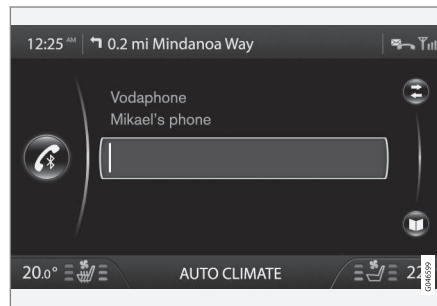
### **i** OBS

Om telefonens operativsystem uppdateras är det möjligt att registreringen av telefon bryts. Ta då bort telefonen, se Ta bort Bluetooth®-enhet\* (s. 53) och anslut den sedan på nytt.

Anslutning av extern enhet sker på olika sätt beroende på om enheten har varit ansluten tidigare eller inte. Anslutningsalternativen nedan utgår ifrån att det är första gången enheten ska anslutas (registreras) och att ingen annan enhet är ansluten. Anslutningsalternativen visar anslutning av telefon. Anslutning av mediaenhet (s. 49) görs på samma sätt men med utgångspunkt från huvudkällan **MEDIA**.

Det finns två möjligheter att ansluta enheter, antingen söka den externa enheten från bilen eller söka bilen från den externa enheten. Fungerar inte det ena alternativet pröva med det andra.

Om du inte redan befinner dig i normalvyn för telefon, tryck på **TEL** i mittkonsolen.



Exempel på normalvy för telefon.

## Alternativ 1 – sök extern enhet via bilens menysystem

1. Gör den externa enheten sökbar/synlig via Bluetooth®, se den externa enhetens manual eller [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com).
2. Tryck på **OK/MENU** och följ anvisningarna på bilens bildskärm.
  - > Den externa enheten är nu ansluten och kan styras från bilen.

Misslyckades anslutningen, tryck på **EXIT** två gånger och anslut enligt Alternativ 2.

## Alternativ 2 – Sök bilen med den externa enhetens Bluetooth®-funktion

1. Gör bilen sökbar/synlig via Bluetooth®. Vrid **TUNE** till **Telefoninställningar**, bekräfta med **OK/MENU**, välj **Synlig** och bekräfta med **OK/MENU**.
2. Välj **My Volvo Car** på den externa enhetens skärm och följ instruktionerna.
3. Skriv in en valfri PIN-kod i den externa enheten, välj sedan att ansluta.
4. Tryck på **OK/MENU** och skriv sedan in samma PIN-kod via bilens knappsats i mittkonsolen.

När den externa enheten är ansluten visas den externa enhetens Bluetooth®-namn i bilens bildskärm och enheten kan styras från bilen.

## Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och frånkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)

## Automatisk anslutning av Bluetooth®-enhet\*

När en, eller flera, Bluetooth®-enheter finns registrerade (s. 51) i bilen ansluts automatiskt den senast anslutna enheten när den är inom räckhåll.

När Bluetooth®-funktionen är aktiv och den senast anslutna enheten är inom räckhåll ansluts den automatiskt. När bilen söker efter den senast anslutna enheten visas dess namn i bildskärmen. Är inte den senast anslutna enheten tillgänglig försöker systemet ansluta en tidigare ansluten enhet.

För att ansluta till en annan enhet, tryck på **EXIT**, välj att ansluta en ny enhet (s. 51) eller byta till annan redan registrerad enhet (s. 52).

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)

## Byta till annan Bluetooth®-enhet\*

Det går att byta en ansluten enhet mot en annan om det finns flera enheter i bilen. Enheten måste först ha registrerats (s. 51) till bilen.

### Byta media-enhet

1. Kontrollera att den externa enheten är sökbar/synlig via Bluetooth®, se den externa enhetens manual.
2. I Bluetooth®-mediakällans normalvy tryck på **OK/MENU** och välj **Byt enhet**.
  - > Bilen söker efter tidigare anslutna enheter. De externa enheter som hittas anges med sina respektive Bluetooth®-namn i bildskärmen.
3. Välj den enhet som ska anslutas.
  - > Anslutning av den externa enheten sker.

### Byta telefon

1. Kontrollera att den externa enheten är sökbar/synlig via Bluetooth®, se den externa enhetens manual.
2. I telefonkällans normalvy tryck på **OK/MENU** och välj **Byt telefon**.
  - > Bilen söker efter tidigare anslutna enheter. De externa enheter som hittas anges med sina respektive Bluetooth®-namn i bildskärmen.
3. Välj den enhet som ska anslutas.
  - > Anslutning av den externa enheten sker.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)

## Koppla ifrån Bluetooth®-enhet\*

När Bluetooth®-enheten är utom räckhåll från bilen kopplas den automatiskt ifrån. Det är även möjligt att koppla ifrån en telefon manuellt.

När mobiltelefonen kopplats ifrån kan ett pågående samtal fortsättas med hjälp av mobiltelefonens inbyggda mikrofon och högtalare.

Handsfree-funktionen deaktiveras när motorn stängts av och dörren öppnas.

Vill du avregistrera en Bluetooth®-enhet från bilen, välj ta bort Bluetooth®-enhet (s. 53). Bilen kommer därefter inte söka efter enheten automatiskt.

## Manuell fränkoppling av telefon

Telefonen kan manuellt brytas genom att i telefonkällans normalvy trycka på **OK/MENU** och välja **Koppla från telefon**.

### **OBS**

Även då mobiltelefonen manuellt kopplats från kan vissa mobiltelefoner automatiskt koppla upp senast anslutna handsfree-enhet, till exempel när ett nytt samtal påbörjas.

## Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)

- Media Bluetooth®\* (s. 49)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Ta bort Bluetooth®-enhet\*

Om man inte vill ha en Bluetooth®-enhet registrerad till bilen längre är det möjligt att ta bort (avregistrera) den från bilen. Bilen kommer därefter inte söka efter enheten automatiskt.

## Ta bort media-enhet

I Bluetooth®-mediakällans normalvy tryck på **OK/MENU** och välj **Ta bort Bluetooth-enhet**. Vrid **TUNE** för att välja den enhet som ska tas bort, bekräfta med **OK/MENU**.

## Ta bort telefon

I telefonkällans normalvy tryck på **OK/MENU** och välj **Ta bort Bluetooth-enhet**. Vrid **TUNE** för att välja den enhet som ska tas bort, bekräfta med **OK/MENU**.

## Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)
- Media Bluetooth®\* (s. 49)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Bluetooth® handsfree telefon\*

En mobiltelefon som är utrustad med Bluetooth® kan anslutas trådlöst till bilen.



Telefonfunktioner, reglageöversikt.

Enheten måste först registreras och anslutas till bilen (s. 51).


Ljud- och media-systemet fungerar som handsfree, med möjlighet att fjärrstyra ett urval av mobiltelefonens funktioner. Mobiltelefonen kan hanteras från sina knappar oavsett om den är ansluten eller inte.

När en mobiltelefon är ansluten till bilen är det även möjligt att samtidigt strömma ljudfiler från telefonen eller annan Bluetooth® ansluten mediaenhet, se Media Bluetooth®\* (s. 49). Skifta mellan huvudkällorna **TEL** och **MEDIA** för att hantera respektives funktioner.


### **i** OBS

Endast ett urval av mobiltelefoner är helt kompatibla med handsfree-funktionen. Volvo rekommenderar att du vänder dig till en auktoriserad Volvoåterförsäljare för att få information om kompatibla telefoner.

### Aktivera

Ett kort tryck på **TEL** aktiverar/söker senast anslutna telefon. Är en telefon redan ansluten och man trycker på **TEL** visas en genvägs meny med vanligt förekommande menyval för telefon. Symbolen  visar att en telefon är ansluten.

### Ringa upp

1. Säkerställ att symbolen  visas högst upp i bildskärmen och att handsfree-funktionen är i telefonläge.
2. Slå antingen önskat nummer eller kortnummer (s. 61). Eller vrid i normalvyn **TUNE** åt höger för att komma åt telefonboken och åt vänster för samtalslistan för alla samtal. För information om telefonboken, se Telefonbok\* (s. 57).
3. Tryck på **OK/MENU**.

Samtalet avbryts med **EXIT**.

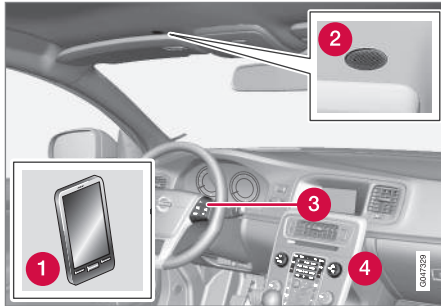
### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)
- Samtalshantering\* (s. 55)
- Bluetooth® handsfree telefon\* – ljudinställningar (s. 56)
- Bluetooth®\* versionsinformation (s. 57)



## Bluetooth® handsfree telefon\* – översikt

Systemöversikt för Bluetooth® handsfree telefon.



Systemöversikt

- 1 Mobiltelefon
- 2 Mikrofon
- 3 Knappsats i ratt
- 4 Kontrollpanel i mittkonsol

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Anslutning och fränkoppling av Bluetooth®-enhet\* (s. 50)

## Samtalshantering\*

Funktioner för hantering av telefonsamtal.

### Inkommande samtal

- Tryck på **OK/MENU** för att besvara samtal, även om ljudanläggningen är i t.ex. **RADIO-** eller **MEDIA-läge**.

Avvisa eller avsluta med **EXIT**.

### Autosvar

Funktionen autosvar gör att inkommande samtal tas emot automatiskt.

- För att aktivera/deaktivera, tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj **Samtalsalternativ** → **Automatiskt svar**.

### Samtalsmeny

I telefonkällans normalvy ger ett tryck på **OK/MENU** under pågående samtal tillgång till följande funktioner:

- **Ljud av** – ljudanläggningens mikrofon tystas.
- **Mobiltelefon** – samtalet flyttas från handsfree till mobiltelefonen. För vissa mobiltelefoner bryts anslutningen. Detta är normalt. Handsfree-funktionen frågar om du vill ansluta igen.
- **Slå nummer** – möjlighet att ringa upp en tredje part med hjälp av sifferknapparna (pågående samtal sätts i standby).

## Samtalslistor

Samtalslistorna kopieras till handsfree-funktionen vid varje ny anslutning och uppdateras sedan under anslutningen. Vrid i normalvyn åt vänster med **TUNE** för att se samtalslistan för **Alla samtal**.

Tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj **Samtalslista** för att se alla samtalslistor:

- **Alla samtal**
- **Missade samtal**
- **Besvarade samtal**
- **Uppringda nummer**
- **Samtalstid**

### i OBS

Vissa mobiltelefoner visar listan över de senast uppringda numren i omvänd ordning.

## Röstbrevlåda

Ett kortnummer för röstbrevlåda kan i telefonkällans normalvy programmeras och senare nås via ett långt tryck på **1**.

Numret till röstbrevlådan ändras i telefonkällans normalvy genom att trycka på **OK/MENU** och välja **Samtalsalternativ** →

**Röstmeddelandenummer** → **Byt nummer**. Om inget nummer finns lagrat kan denna meny nås med ett långt tryck på **1**.



## ◀◀ Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)
- Bluetooth® handsfree telefon\* – Ljudinställningar (s. 56)
- Telefonbok\* (s. 57)

## Bluetooth® handsfree telefon\* – Ljudinställningar

Det är möjligt att justera samtalsvolym, ljudanläggningens volym, ringvolym och ändra ringsignal.

### Samtalsvolym

Samtalsvolymen kan endast ändras under pågående samtal. Använd knappsatsen\* i ratten eller vrid på **VOL**-reglaget.

### Ljudanläggningens volym

Så länge inget samtal pågår regleras ljudanläggningens volym som vanligt genom att vrida på **VOL**.

Om en ljudkälla är aktiv vid inkommande samtal kan denna tystas automatiskt. För att aktivera/deaktivera, tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj **Telefoninställningar** → **Ljud och volym** → **Ljud av radio/media**.

### Ringvolym

Tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj **Telefoninställningar** → **Ljud och volym** → **Ringvolym**. Justera genom att vrida på **VOL**, tryck på **OK/MENU** för att höra ljudvolymen och tryck på **EXIT** för att spara.

## Ringsignaler

Handsfree-funktionens inbyggda ringsignaler kan i telefonkällans normalvy väljas genom att trycka på **OK/MENU** och sedan välja

**Telefoninställningar** → **Ljud och volym** → **Ringsignaler** → **Ringsignal 1** osv.

### **OBS**

För vissa mobiltelefoner gäller att den anslutna mobiltelefonens ringsignal inte stängs av när en av handsfree-systemets inbyggda signaler används.

För att välja den anslutna telefonens ringsignal<sup>20</sup>, tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj sedan **Telefoninställningar** → **Ljud och volym** → **Ringsignaler** → **Ringsignal mobiltelefon**

## Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

<sup>20</sup> Stöds inte av alla mobiltelefoner.

## Bluetooth®\* versionsinformation

Visa bilens aktuella Bluetooth®-version.

Bilens aktuella Bluetooth®-version kan ses från normalvyn i huvudkällorna **MEDIA** eller **TEL**:


- Tryck på **OK/MENU** och välj **Bluetooth mjukvaruversion i bilen**.
- Tryck på **OK/MENU** och välj **Telefoninställningar → Bluetooth mjukvaruversion i bilen**.

## Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)
- Media Bluetooth®\* (s. 49)


## Telefonbok\*

Det finns två telefonböcker. Dessa slås ihop i bilen och visas som en gemensam telefonbok.

- Bilen laddar ner den anslutna mobiltelefonens telefonbok och visar denna telefonbok enbart när mobiltelefonen som telefonboken laddats ner från är ansluten.
- Bilen har också en inbyggd telefonbok. I denna läggs alla kontakter som sparas i bilen oavsett vilken telefon som är kopplad när sparandet sker. Dessa kontakter är synliga för alla användare, oavsett vilken mobiltelefon som är kopplad till bilen. Om en kontakt är sparad i bilen visas symbolen  framför kontakten i telefonboken.

### **OBS**

Ändringar som görs från bilen av en post i mobiltelefonens telefonbok kommer att resultera i en ny post i bilens telefonbok, dvs. ändringen sparas inte ner till mobiltelefonen. Från bilen kommer det nu att se ut som dubbla poster, med olika ikoner. Observera också att när ett kortnummer sparas eller en ändring av en kontakt görs, så kommer detta att resultera i en ny post i bilens telefonbok.

All hantering av telefonboken förutsätter att symbolen  visas högst upp i bildskärmen och att handsfree-funktionen är i telefonläge.

## Kopiera mobilens telefonbok till bilens telefonbok

Ljud- och mediasystemet lagrar en kopia av varje registrerad mobiltelefons telefonbok. Telefonboken kan automatiskt kopieras till ljud- och mediasystemet vid varje anslutning.

- För att aktivera/deaktivera funktionen, tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj **Telefoninställningar → Nedladdning av telefonbok**.

Om telefonboken innehåller en uppringande samtalsparts kontaktuppgifter, visas dessa i bildskärmen.

## Kopiera enskild kontakt till bilens telefonbok

Möjlighet finns även att kopiera en enskild kontakt från mobiltelefonens telefonbok till bilen.

1. I telefonkällans normalvy, tryck på **OK/MENU** och välj **Telefonbok → Sök kontakt**.
2. Välj kontakt och tryck på **OK/MENU**.
3. Tryck på **OK/MENU** igen, välj sedan **Alternativ → Kopiera till bilens minne**.
  - > Symbolen  visas framför den sparade kontakten i bilens telefonbok och kontakten är sparad.



#### ◀ Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)
- Telefonbok\* – kortnummer (s. 61)
- Telefonbok\* – ta emot vCard (s. 61)
- Telefonbok\* – minnesstatus (s. 62)
- Telefonbok\* – rensa (s. 62)

### Telefonbok\* – snabbsökning kontakter

Vrid i telefonkällans normalvly **TUNE** åt höger så visas en lista över kontakter.

Vrid **TUNE** för att välja och tryck **OK/MENU** för att ringa upp.

Under namnet på kontakten står det telefonnummer som är valt som standard. Om symbolen > finns till höger om kontakten finns flera telefonnummer lagrade till kontakten. Tryck **OK/MENU** för att visa numren. Byt och ring upp ett annat nummer än det som är valt som standard genom att vrida **TUNE**. Tryck **OK/MENU** för att ringa upp.

Sök i listan av kontakter genom att via mittkonsolens knappsats knappa in början på kontaktens namn. För knapparnas funktion, se Telefonbok\* – teckentabell knappsats i mittkonsol (s. 58).


Ifrån normalvyn kan listan av kontakter också nås genom att trycka och hålla inne den knapp på mittkonsolens knappsats vars bokstav kontakten som söks börjar på. Till exempel ger ett långt tryck på knappen **6** direkt åtkomst till den del av listan där kontakter på bokstaven **M** finns.

#### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

### Telefonbok\* – teckentabell knappsats i mittkonsol

Teckentabell över möjliga tecken att använda i telefonboken.

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

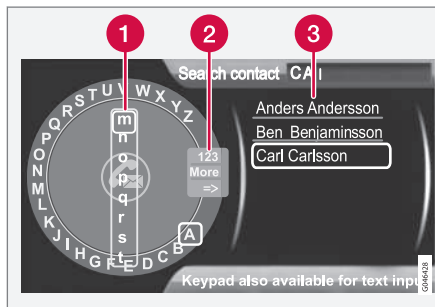
Knapp	Funktion
<b>0 +</b>	+ 0 p w
<b>#INFO</b>	# *

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)
- Telefonbok\* (s. 57)

## Telefonbok\* – söka kontakter

Söka kontakter i telefonboken (s. 57).



Söka kontakter med hjälp av texthjulet.

- 1 Teckenlista
- 2 Växling av inmatningsläge (se efterföljande tabell)
- 3 Telefonbok

För att söka efter eller redigera en kontakt tryck i telefonkällans normalvy på **OK/MENU** och välj

**Telefonbok** → **Sök**.

### **i** OBS

För High Performance finns inget texthjul, där kan inte **TUNE** användas för inmatning av tecken utan endast siffer- och bokstavsknapparna på kontrollpanelen i mittkonsolen.

1. Vrid **TUNE** till önskad bokstav, tryck **OK/MENU** för att bekräfta. Siffer- och bokstavsknapparna på kontrollpanelen i mittkonsolen kan även användas.
2. Fortsätt med nästa bokstav osv. I telefonboken (3) visas resultatet av sökningen.
3. För att växla inmatningsläget till siffror eller specialtecken eller för att gå till telefonboken, vrid **TUNE** till ett av valen (se förklaring i tabellen nedan) i listan för växling av inmatningsläge (2), tryck **OK/MENU**.

<b>123/ABC</b>	Skifta mellan bokstäver och siffror med <b>OK/MENU</b> .
<b>Mer</b>	Skifta till specialtecken med <b>OK/MENU</b> .
<b>=&gt;</b>	Leder till telefonboken (3). Vrid <b>TUNE</b> för att välja en kontakt, tryck <b>OK/MENU</b> för att se sparade nummer och övrig information.

Ett kort tryck på **EXIT** raderar ett inmatat tecken. Ett långt tryck på **EXIT** raderar alla inmatade tecken.

Vid tryck på en sifferknapp i mittkonsolen när texthjulet visas (se föregående bild), visas i bildskärmen en teckenlista (1). Fortsätt trycka uppregade gånger på sifferknappen till önskad bokstav och släpp. Fortsätt med nästa bokstav osv. När



- ◀ en knapp tryckts in bekräftas inmatning av denna vid tryck på en annan knapp.

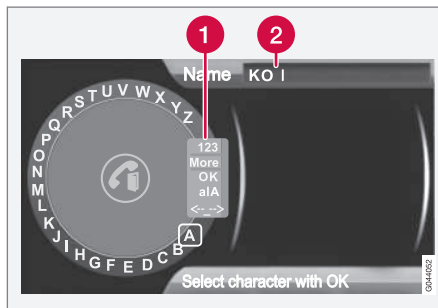
För att skriva en siffra, håll inne motsvarande sifferknapp.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Telefonbok\* – ny kontakt

Skapa ny kontakt i telefonboken.



Inmatning av bokstäver till ny kontakt.

- 1 Växling av inmatningsläge (se efterföljande tabell).
- 2 Inmatningsfält.

Ny kontakt kan i telefonkällans normalvy läggas till genom att trycka på **OK/MENU** och välja

**Telefonbok** → **Ny kontakt**.

### **i** OBS

För High Performance finns inget texthjul, där kan inte **TUNE** användas för inmatning av tecken utan endast siffer- och bokstavsknapparna på kontrollpanelen i mittkonsolen.

1. När raden **Namn** är markerad, tryck **OK/MENU** för att komma till inmatningsläget (bilden ovan).
2. Vrid **TUNE** till önskad bokstav, tryck **OK/MENU** för att bekräfta. Siffer- och bokstavsknapparna på kontrollpanelen i mittkonsolen kan även användas.
3. Fortsätt med nästa bokstav o.s.v. I inmatningsfältet (2) i bildskärmen visas det inmatade namnet.
4. För att växla inmatningsläget till siffror, specialtecken, växla mellan stora/små bokstäver etc., vrid **TUNE** till ett av valen (se förklaring i efterföljande tabell) i listan (1) och tryck sedan **OK/MENU**.

När namn är färdigskrivet, välj **OK** i listan på bildskärmen (1) och tryck **OK/MENU**. Fortsätt nu med telefonnummer på motsvarande sätt som ovan.

När telefonnummer är inskrivet, tryck **OK/MENU** och välj en telefonnummertyp (**Mobil**, **Hem**, **Arbete** eller **Generell**). Tryck **OK/MENU** för att bekräfta.

När alla uppgifter är ifyllda, välj **Spara kontakt** i menyen för att spara kontakten.

<b>123/ABC</b>	Skifta mellan bokstäver och siffror med <b>OK/MENU</b> .
<b>Mer</b>	Skifta till specialtecken med <b>OK/MENU</b> .
<b>OK</b>	Spara och gå tillbaka till <b>Lägg till kontakt</b> med <b>OK/MENU</b> .
<b>a A</b>	Skifta mellan stora och små bokstäver med <b>OK/MENU</b> .
<b>&lt;-- --&gt;</b>	Tryck <b>OK/MENU</b> , markören ställer sig vid inmatningsfältet (2) överst i bildskärmen. Markören kan nu flyttas, med <b>TUNE</b> , till lämpligt ställe för att ex. inflika nya bokstäver eller radera med <b>EXIT</b> . För att kunna inflika nya bokstäver gå först tillbaka till inmatningsläget, genom att trycka <b>OK/MENU</b> .

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)
- Telefonbok\* (s. 57)

### Telefonbok\* – kortnummer

Lagra som kortnummer i telefonboken (s. 57) för att enkelt ringa ett nummer eller en kontakt.

Kortnummer kan i telefonkällans normalvy läggas in genom att trycka på **OK/MENU** och välja

**Telefonmeny → Telefonbok → Kortnummer.**

Uppringning med kortnummer kan i telefonläge göras med sifferknapparna på knappsatsen i mittkonsolen, genom att trycka på en sifferknapp och därefter på **OK/MENU**. Finns ingen kontakt lagrad på kortnumret fås en möjlighet att spara en kontakt till det valda kortnumret.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

### Telefonbok\* – ta emot vCard

Ta emot elektroniska visitkort (vCard) till bilens telefonbok (s. 57).

Det är möjligt att från andra mobiltelefoner (ändan som för tillfället är ansluten till bilen) ta emot vCard till bilens telefonbok. För att möjliggöra det sätts bilen i synligt läge för Bluetooth®. Funktionen aktiveras i telefonkällans normalvy genom att trycka på **OK/MENU** och välja **Telefonbok → Ta emot vCard.**

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Telefonbok\* – minnesstatus

Visa telefonbokens (s. 57) minnesstatus.

Minnesstatusen på bilens telefonbok respektive den anslutna mobiltelefonens telefonbok kan i telefonkällans normalvy ses genom att trycka på

**OK/MENU** och välja **Telefonbok** → **Minnesstatus**.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Telefonbok\* – rensa

Rensa bilens inbyggda telefonbok (s. 57).

Bilens telefonbok kan raderas, detta görs i telefonkällans normalvy genom att trycka på

**OK/MENU** och välja **Telefonbok** → **Rensa telefonbok**.

### **OBS**

Radering av bilens telefonbok tar endast bort kontakter i bilens telefonbok. Kontakter i mobiltelefonens telefonbok tas inte bort.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)
- Bluetooth® handsfree telefon\* (s. 54)

## Fjärrkontroll\*

Fjärrkontrollen kan användas till alla funktioner i ljud- och mediasystemet. Fjärrkontrollens knappar har motsvarande funktioner som knapparna i mittkonsolen eller knappsatsen\* i ratten.





1 Motsvarar **TUNE** i mittkonsolen.

Vid användning av fjärrkontrollen, tryck först på fjärrkontrollens knapp **L F R** till läge **F**. Rikta där-

efter fjärrkontrollen mot IR-mottagaren, som är placerad till höger om **INFO**-knappen (s. 21) i mittkonsolen.

### **⚠ VARNING**

Förvara lösa föremål, såsom mobiltelefon, kamera, fjärrkontroll till extrautrustning etc. i handskfacket eller andra fack. Vid hård inbromsning eller kollision kan dessa annars skada personer i bilen.

### **i OBS**

Utsätt inte fjärrkontrollen för starkt solljus (t.ex. på instrumentpanelen) – då kan problem med batterierna uppstå.

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Fjärrkontroll\* – funktioner

Möjliga funktioner att styra med fjärrkontroll.

Knapp	Funktion
<b>L F R</b>	Växla mellan: <b>L</b> = Bildskärm vänster bak* <b>F</b> = Bildskärm fram <b>R</b> = Bildskärm höger bak*
<b>NAV</b>	Växla till navigation*
<b>RADIO</b>	Växla till radio-källa (t.ex. <b>FM1</b> )
<b>MEDIA</b>	Växla till media-källa ( <b>Skiva, TV*</b> etc.)
<b>TEL</b>	Växla till Bluetooth® handsfree*
	Stega/spola bakåt, byta spår/låt
	Spela/pausa
	Stoppa
	Stega/spola framåt, byta spår/låt
<b>DVD MENU</b>	Meny





Knapp	Funktion
<b>EXIT</b> 	Till föregående, avbryter funktion, raderar inmatade tecken
	Navigera upp/ner
	Navigera höger/vänster
<b>OK MENU</b>	Bekräfta val eller gå till menysystem för vald källa
	Volym, minska
	Volym, öka
0-9	Förval av kanaler, siffer- och bokstavs-inmatning
<b>FAV</b> *	Snabbval till favoritinställning
<b>INFO</b> #	Information om aktuellt program, låt etc. Används även då det finns mer information tillgänglig än vad som kan visas i bildskärmen
	Val av språk på ljudspår
	Undertexter, val av språk på text
	Text-TV*, på/av

### Relaterad information

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

### Fjärrkontroll\* – batteribyte

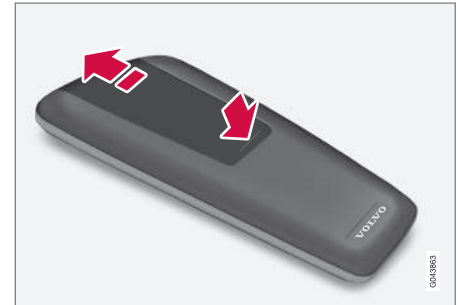
Hur man byter batterier i fjärrkontrollen till ljud- och mediasystemet.

#### **i** OBS

Batteriernas livslängd är normalt 1–4 år och är beroende av hur mycket fjärrkontrollen används.

Fjärrkontrollen drivs med fyra stycken batterier av typen AA/LR6.

Ta med extra batterier vid lång färd.



- Tryck ner låsningen på batteriluckan och skjut batteriluckan i riktning mot IR-linsen.
- Ta bort de förbrukade batterierna, vänd de nya batterierna enligt symbolerna i batterifacket och sätt dit dem.
- Sätt tillbaka luckan.

**i OBS**

Förbrukade batterier ska tas om hand på ett miljöanpassat sätt.

**Ljud och media – menyöversikt**

Översikt av möjliga val och inställningar i ljud- och mediasystemets menyer.

**RADIO**

- AM (s. 65)<sup>21</sup>
- FM (s. 66)
- DAB (s. 66)

**MEDIA**

- CD Audio (s. 67)
- CD/DVD Data (s. 67)
- DVD Video (s. 68)
- iPod®(s. 69)
- USB (s. 69)
- Media Bluetooth®(s. 70)
- AUX (s. 70)

**TEL**

- Bluetooth handsfree®(s. 70)

**Relaterad information**

- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

**Menyöversikt – AM**

Översikt av möjliga val och inställningar för AM-radio.

Huvudmeny AM <sup>A</sup>	Se sidan
Visa förval*	(s. 31)
Skanna	(s. 36)
Ljudinställningar Se fotnot <sup>B</sup>	(s. 27)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

<sup>A</sup> Gäller inte V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

<sup>B</sup> Menyvalen för ljudinställningar är samma för alla ljudkällor.

**Relaterad information**

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)

<sup>21</sup> Gäller inte V60 Twin Engine och S60L Twin Engine.

## Menyöversikt – FM

Översikt av möjliga val och inställningar för FM-radio.

Huvudmeny FM1/FM2	Se sidan
TP	(s. 32)
Visa radiotext	(s. 35)
Visa förval*	(s. 31)
Skanna	(s. 36)
Nyhetsinställningar	(s. 33)
Avancerade inställningar	
REG	(s. 36)
Automatisk frekvensuppdatering	(s. 35)
EON	(s. 33)
Ange TP-favorit	(s. 32)
PTY-inställningar	(s. 33)

Återställ alla FM-inställningar	(s. 36)
<b>Ljudinställningar</b>	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)

## Menyöversikt – Digitalradio (DAB)\*

Översikt av möjliga val och inställningar för DAB-radio.

Huvudmeny DAB1*/DAB2*	Se sidan
Ensembleinläring	(s. 37)
PTY-filtrering	(s. 33)
Stäng av PTY-filtrering	(s. 33)
Visa radiotext	(s. 34)
Visa förval*	(s. 31)
Skanna	(s. 36)
Avancerade inställningar	
DAB-länkning	(s. 38)
DAB-band	(s. 38)
Underkanaler	(s. 39)
Visa PTY-text	(s. 33)
Återställ alla DAB-inställningar	(s. 39)

Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

#### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

### Menyöversikt – CD Audio

Översikt av möjliga val och inställningar för CD Audio.

Huvudmeny CD Audio (Skivmeny)	Se sidan
Slumpval	(s. 42)
Skanna	(s. 42)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

#### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

### Menyöversikt – CD/DVD\* Data

Översikt av möjliga val och inställningar för CD/DVD Data.

Huvudmeny CD/DVD Data (Skivmeny)	Se sidan
Spela	(s. 40)
Pausa	(s. 40)
Stoppa	(s. 40)
Slumpval	(s. 42)
Upprepa mapp	(s. 41)
Ändra undertext	(s. 40)
Ändra ljudspår	(s. 40)
Skanna	(s. 42)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)





Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Menyöversikt – DVD\*-Video

Översikt av möjliga val och inställningar för DVD-Video.

Huvudmeny DVD Video (Skivmeny)	Se sidan
DVD-skivans meny	(s. 43)
Spela/pausa/fortsätt	(s. 43)
Stoppa	(s. 43)
Undertexter	(s. 43)
Ljudspår	(s. 43)
Avancerade inställningar	
Vinkel	(s. 44)
DivX® VOD kod	(s. 44)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)

Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Pop-up-meny<sup>A</sup>\*video och TV\*

Tryck på **OK/MENU** då en videofil spelas eller TV\* visas för att komma åt pop-up-menyn.

Bildinställningar	(s. 44)
Källans meny Se fotnot <sup>B</sup>	(s. 21)
DVD-skivans rotmeny Se fotnot <sup>C</sup>	(s. 43)
DVD toppmeny <sup>C</sup>	(s. 43)

<sup>A</sup> Gäller endast vid spelning av videofiler eller visning av TV.

<sup>B</sup> Vad som visas i pop-up-menyn för Källans meny beror på vad som spelas eller visas, det kan vara ex. Skivmeny eller USB-meny.

<sup>C</sup> Gäller endast DVD-Videoskivor.

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Menyöversikt – iPod®\*

Översikt av möjliga val och inställningar för iPod®.

Huvudmeny iPod	Se sidan
Slumpval	(s. 42)
Skanna	(s. 42)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Menyöversikt – USB\*

Översikt av möjliga val och inställningar för USB.

Huvudmeny USB	Se sidan
Spela	(s. 48)
Pausa	(s. 48)
Stoppa	(s. 48)
Slumpval	(s. 42)
Upprepa mapp	(s. 48)
Välj USB-enhet	(s. 46)
Ändra undertext	(s. 48)
Ändra ljudspår	(s. 48)
Skanna	(s. 42)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)

Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Menyöversikt – Media Bluetooth®\*

Översikt av möjliga val och inställningar för Media Bluetooth®.

Huvudmeny Media Bluetooth®	Se sidan
Slumpval	(s. 42)
Byt enhet	(s. 52)
Ta bort Bluetooth-enhet	(s. 53)
Skanna	(s. 42)
Bluetooth mjukvaruversion i bilen	(s. 57)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Menyöversikt – AUX

Översikt av möjliga val och inställningar för AUX.

Huvudmeny AUX	Se sidan
Volym, AUX-ingång	(s. 49)
Ljudinställningar	(s. 26)
Ljudprofil*	(s. 27)
Equalizer*	(s. 27)
Volymkompensation	(s. 28)
Återställ alla ljudinställningar	(s. 26)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Menyöversikt – Bluetooth® handsfree\*

Översikt av möjliga val och inställningar för Bluetooth® handsfree.

Huvudmeny Bluetooth® handsfree (Telefonmeny)	Se sidan
Samtalslista	(s. 55)
Alla samtal	(s. 55)
Missade samtal	(s. 55)
Besvarade samtal	(s. 55)
Uppringda nummer	(s. 55)
Samtalstid	(s. 55)
Telefonbok	(s. 57)
Sök	(s. 59)
Ny kontakt	(s. 60)
Kortnummer	(s. 61)



Ta emot vCard	(s. 61)
Minnesstatus	(s. 62)
Rensa telefonbok	(s. 62)
<b>Byt telefon</b>	(s. 52)
<b>Ta bort Bluetooth-enhet</b>	(s. 53)
<b>Telefoninställningar</b>	
Synlig	(s. 51)
Ljud och volym	(s. 56)
Nedladdning av telefonbok	(s. 57)
Bluetooth mjukvaruversion i bilen	(s. 57)
<b>Samtalsalternativ</b>	
Automatiskt svar	(s. 55)

Röstmeddelandennummer	(s. 55)
<b>Koppla från telefon</b>	(s. 53)

### Relaterad information

- Ljud och media – menyöversikt (s. 65)
- Ljud och media – hantera systemet (s. 21)

## Licenser

En licens är ett avtal om rätt att bedriva viss verksamhet eller rätt att nyttja annans rättighet, på i avtalet angivna villkor. Följande text är Volvos överenskommelse med tillverkare/utvecklare och texterna är på engelska.

### Sensus software

This software uses parts of sources from clib2 and Prex Embedded Real-time OS - Source (Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994), and Quercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California. All or some portions are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories, Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without



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

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

This software uses parts of sources from "libtess". The Original Code is: OpenGL Sample Implementation, Version 1.2.1, released January 26, 2000, developed by Silicon Graphics, Inc. The Original Code is Copyright (c) 1991-2000 Silicon Graphics, Inc. Copyright in any portions created by third parties is as indicated elsewhere herein. All Rights Reserved. Copyright (C) [1991-2000]

Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software

without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

This software is based in parts on the work of the FreeType Team.

This software uses parts of SSLeay Library: Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). All rights reserved

**DivX®**



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

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

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

**Relaterad information**

- Volvo Sensus (s. 6)

## **Typgodkännande**

Typgodkännande för Bluetooth® modul kan utläsas i tabellen.

## Överensstämmelsedeklaration för Bluetooth® modul

Land/ Område	
Länder inom EU:	 Exportland: Japan Tillverkare: Alpine Electronics Inc. Typ av utrustning: <b>Bluetooth®</b> -enhet För ytterligare information besök <a href="http://ec.europa.eu/enterprise/rte/faq.htm#informing">http://ec.europa.eu/enterprise/rte/faq.htm#informing</a>



Land/ Område		
	<p style="text-align: center;"><b>ALPINE</b></p> <p style="text-align: center; font-size: small;">ALPINE ELECTRONICS, INC. 20-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-City Fukushima 970-1192 Japan Phone: (+81) 246-36-4111 Fax: (+81) 246-36-4299</p> <p style="text-align: center;"><b>DECLARATION of CONFORMITY</b></p> <p>We, Alpine Electronics, Inc., 20-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1192 Japan declare under our sole responsibility that the product:</p> <p><b>Product :</b> Bluetooth Module <b>Model/Type :</b> IAM2.1 BT PWB EU3</p> <p>to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&amp;TTE Directive (1999/5/EC). The product is in conformity with the following standards:</p> <p><b>RADIO :</b> EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) <b>EMC :</b> EN 301 488-17 V2.1.1 (2009-05) EN 301 488-1 V1.3.1 (2008-04) EN 50737-2: 2004 <b>SAFETY :</b> IEC 60965 Ed.7: 2001 + Amd.1: 2005 EN60965: 2002 + Amd.1: 2006 + Amd.2: 2010</p> <p style="text-align: center;"><b>CE</b></p> <p>Date : April 4, 2012</p> <p>Signature: <u>Isamu Takaku</u></p> <p>Name : Isamu Takaku</p>	<p style="text-align: center;"><b>ALPINE</b></p> <p style="text-align: center; font-size: small;">ALPINE ELECTRONICS, INC. 20-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-City Fukushima 970-1192 Japan Phone: (+81) 246-36-4111 Fax: (+81) 246-36-4299</p> <p style="text-align: center;"><b>DECLARATION of CONFORMITY</b></p> <p>We, Alpine Electronics, Inc., 20-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1192 Japan declare under our sole responsibility that the product:</p> <p><b>Product :</b> Bluetooth Module <b>Model/Type :</b> IAM2.1 BT PWB EU4</p> <p>to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the R&amp;TTE Directive (1999/5/EC). The product is in conformity with the following standards:</p> <p><b>RADIO :</b> EN 300 328 V1.7.1 (2006-10) <b>EMC :</b> EN 301 488-17 V2.1.1 (2009-05) EN 301 488-1 V1.3.1 (2008-04) EN 50737-2: 2004 <b>SAFETY :</b> IEC 60965 Ed.7: 2001 + Amd.1: 2005 EN60965: 2002 + Amd.1: 2006 + Amd.2: 2010</p> <p style="text-align: center;"><b>CE</b></p> <p>Date : April 4, 2012</p> <p>Signature: <u>Isamu Takaku</u></p> <p>Name : Isamu Takaku</p> <p style="text-align: right; font-size: x-small;">0407205</p>
Tjeckien:	Alpine Electronics, Inc. tímto prohlašuje, že tento Bluetooth® Module je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.	
Danmark:	Undertegnede Alpine Electronics, Inc. erklærer herved, at følgende udstyr Bluetooth® Module overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.	
Tyskland:	Hiermit erklärt Alpine Electronics, Inc., dass sich das Gerät Bluetooth® Module in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.	

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




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



Land/ Område	
Kina:	<p>第十三条 进口和生产厂商在其产品的说明书或使用手册中，应刊印下述有关内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 标明附件中所规定的技术指标和使用范围，说明所有控制、调整及开关等使用方法； <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz</li> <li>■ 等效全向辐射功率(EIRP)：天线增益 &lt; 10dBi 时：≤100 mW 或 ≤20 dBm ①</li> <li>■ 最大功率谱密度：天线增益 &lt; 10dBi 时：≤20 dBm / MHz (EIRP) ①</li> <li>■ 载频容限：20 ppm</li> <li>■ 杂散发射(辐射)功率(对应载波±2.5 倍信道带宽以外)： <ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤-36 dBm / 100 kHz (30 - 1000 MHz)</li> <li>• ≤-33 dBm / 100 kHz (2.4 - 2.4835 GHz)</li> <li>• ≤-40 dBm / 1 MHz (3.4 - 3.53 GHz)</li> <li>• ≤-40 dBm / 1 MHz (5.725 - 5.85 GHz)</li> <li>• ≤-30 dBm / 1 MHz (其它 1 - 12.75 GHz)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线；</li> <li>3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有害干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；</li> <li>4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；</li> <li>5. 不得在飞机和机场附近使用。</li> </ol>




Land/ Område	
Taiwan:	<p data-bbox="215 207 582 229">低效率電波輻射性電機管理辦法第十條</p> <p data-bbox="215 240 303 263">第十二條</p> <p data-bbox="215 274 1444 302">經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自 變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。</p> <p data-bbox="215 313 303 336">第十四條</p> <p data-bbox="215 347 1476 425">低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定 作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波 輻射性電機設備之干擾。</p> <div data-bbox="220 442 976 588"> CCAB11LP4080T3</div> <div data-bbox="220 610 976 756"> CCAB11LP4070T0</div>

Land/ Område	
Sydkorea:	<p><b>제품 정보</b></p> <p>Volvo Car Korea</p> <p>신청자 코드: KCC-CMM-N25-IAM21L3, KCC-CMM-N25-IAM21L2 and KCC-CMM-N25-IAM21L1</p> <p>제품 명: Bluetooth Audio Navigation Radio</p> <p>모델 명: IAM2.1</p> <p>산 날짜: March/2010</p> <p>Alpine Electronics, Inc</p> <p>Made in Japan</p> <p><b>고객 정보</b></p> <p>Volvo Car Korea</p> <p>볼보자동차코리아</p> <p>서울시 용산구 한남2동 726-173 볼보빌딩 4층</p> <p>볼보자동차 고객센터 1588-1777</p> <p><a href="http://www.volvocars.com/kr">http://www.volvocars.com/kr</a></p> <p><b>사용자 주의사항</b></p> <p>※당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다</p> <div data-bbox="217 822 363 967" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  </div>





Land/ Område			
Förenade Arabemiraten:	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="225 213 395 356"> <b>TRA REGISTERED</b> No: ER0071020/11 <b>DEALER</b> No: DA0042125/10         </td> <td data-bbox="403 213 571 356"> <b>TRA REGISTERED</b> No: ER0071017/11 <b>DEALER</b> No: DA0042125/10         </td> </tr> </table>	<b>TRA REGISTERED</b> No: ER0071020/11 <b>DEALER</b> No: DA0042125/10	<b>TRA REGISTERED</b> No: ER0071017/11 <b>DEALER</b> No: DA0042125/10
<b>TRA REGISTERED</b> No: ER0071020/11 <b>DEALER</b> No: DA0042125/10	<b>TRA REGISTERED</b> No: ER0071017/11 <b>DEALER</b> No: DA0042125/10		
Sydafrika:			
Jamaica:	Approved for use in Jamaica SMA EI: IAM2.1		
Thailand:	This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.		
Oman	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="225 636 371 707"> <b>OMAN - TRA</b> R/0261/11 D090258         </td> <td data-bbox="379 636 531 707"> <b>OMAN - TRA</b> R/0262/11 D090258         </td> </tr> </table>	<b>OMAN - TRA</b> R/0261/11 D090258	<b>OMAN - TRA</b> R/0262/11 D090258
<b>OMAN - TRA</b> R/0261/11 D090258	<b>OMAN - TRA</b> R/0262/11 D090258		

## A

AUX-ingång 20, 46

## B

Batteri  
 fjärrkontroll 64  
 Bildinställningar 44  
 Bluetooth®  
 handsfree 54  
 koppla samtal till mobil 55  
 media 49  
 mikrofon av 55  
 strömmande ljud 49

## C

CD 40

## D

DAB Radio 28, 37  
 Digitalradio (DAB) 37  
 DVD 40

## E

Equalizer 27

## F

Fjärrkontroll 62  
 batteribytest 64

## I

Infotainment  
 källknappar 21  
 Infotainment (Ljud och media) 20  
 iPod®, anslutning 47

## K

Knappsats i ratten 21

## L

Larm vid olyckor och katastrofer 32

Ljud  
 inställningar 26  
 surround 20, 26

Ljudanläggning 20  
 funktioner 26  
 översikt 20

Ljud och media  
 hantera systemet 21  
 introduktion 20  
 menyhantering 21  
 menyöversikt 65  
 översikt 20

Ljudprofil 27

Ljudvolym 21  
 extern ljudkälla 49  
 hastighets-/bullerkompensering 28  
 ringsignal, telefon 56  
 telefon 56  
 telefon/mediaspelare 56

## M

Media Bluetooth® 49  
 Mediaspelare 39  
 kompatibla filformat 45

## INDEX

Menyhantering ljud och media	21	RDS	31	telefonbok	57
Mikrofon	55	Reglage		telefonbok, genväg	57
Mobiltelefon		mittkonsol	21	Trafikinformation (TP)	32
ansluta	51	Ringa samtal	54	Typgodkännande	
handsfree	54			Bluetooth®	74
registrera telefon	51				
MY CAR	10	<b>S</b>		<b>U</b>	
bilinställningar	13	Samtal		USB, anslutning	47
förrästsödsystem	14	hantering	54	USB-ingång	46
information	17	inkommande	54		
klimatinställningar	17	Sensus	6	<b>V</b>	
menyalternativ	11	Signalingång, extern	20, 46	Volvo Sensus	6
systeminställningar	16	Support	7		
sökvägar	11	Surround	20, 26		
<b>N</b>					
Normalvy	21	<b>T</b>			
Nyhetsinsändningar	33	Telefon			
<b>R</b>		ansluta	51		
Radio	28	handsfree	54		
DAB	28, 37	inkommande samtal	54		
Radioprogramtyper (PTY)	33	registrera telefon	51		
Ratt		ringa samtal	54		
knappsats	21	ta emot samtal	55		



