

OPEL CORSA

Infotainment System



Wir leben Autos.



Innehåll

Touch & Connect	5
CD 40 USB	91
CD 30/CD 30 MP3	131
Mobiltelefonportal	159

Touch & Connect

Inledning	6
Radio	21
CD-spelare	26
AUX-ingång	31
USB-port	32
Bluetooth-musik	35
Navigation	37
Telefon	76
Alfabetiskt register	88

Inledning

Allmän information	6
Stöldskydd	7
Översikt över kontrollelementen	9
Funktion	11

Allmän information

Infotainmentsystemet ger dig det senaste inom infotainment för bilar.

Radion har sex stationsminnen för AM-bandet och tolv stationsminnen för FM-bandet.

Med den inbyggda ljudspelaren kan du spela upp ljud-cd-skivor och MP3/WMA-skivor.

Du kan ansluta externa datalagringsenheter, t.ex. iPod, MP3-spelare eller USB-minne eller en bärbar CD-spelare, till infotainmentsystemet som extra ljudkällor, antingen via kabel eller via Bluetooth.

Navigationssystemet med dynamisk ruttplanering tar dig tillförlitligt till ditt resmål och kan om du så önskar lägga ruten så att du undviker trafikstockningar eller andra trafik hinder.

Dessutom är infotainmentsystemet utrustat med ett telefonuttag som gör att du bekvämt och säkert kan använda mobiltelefonen i bilen.

Infotainmentsystemet kan också hanteras med hjälp av reglagen på ratten.

Med reglagens väl genomtänkta utformning, pekskärmen och de tydliga skärmbilderna styr du systemet enkelt och intuitivt.

Observera!

I instruktionsboken beskrivs alla alternativ och funktioner som finns i de olika infotainmentsystemen. Vissa beskrivningar, t.ex. för display- och menyfunktioner, gäller eventuellt inte för din bil på grund av modellvariant, landsspecifikationer, speciell utrustning eller speciella tillbehör.

Viktiga anvisningar beträffande användning och trafiksäkerhet

Varning

Infotainmentsystemet måste användas för att bilen alltid ska kunna köras säkert. Om du är osäker på ifall det är igång stannar du och provar infotainmentsystemet medan bilen står stilla.

⚠ Varning

Användning av navigationssystemet frångår inte föraren ansvaret för att upprätthålla en korrekt, påpasslig attityd i trafiken. Gällande trafikregler ska alltid följas.

Inmatning (t.ex. av adresser) ska endast göras när bilen står stilla.

Om en navigeringsanvisning strider mot trafikreglerna är det alltid trafikreglerna som gäller.

⚠ Varning

I vissa områden är enkelriktade gator och andra gator och infarter (t.ex. gånggator) där du inte får svänga in inte markerade på kartan. I sådana områden ger Infotainmentsystemet en varning som du måste acceptera. Då måste du vara särskilt uppmärksam på enkelriktade gator, vägar och infarter där du inte får köra in.

Radiomottagning

Vid radiomottagning kan det uppstå fräsande störningar, brus, distorsion eller bortfall av mottagningen på grund av

- Avståndsvariationer till sändaren.
- Flervägs-mottagning p.g.a. reflexer från olika hinder.
- Sändarskugga.

Stöldskydd

Vanligtvis är infotainmentsystemet olåst och tillgängligt. Om någon försöker stjäla infotainmentsystemet aktiveras stöldskyddsfunktionen som låser systemet. I så fall måste en fyrsiffrig PIN-kod anges för att låsa upp infotainmentsystemet.

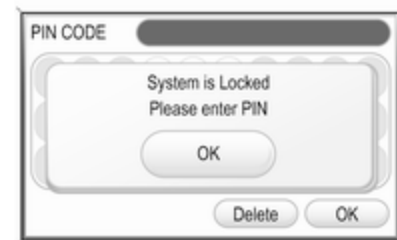
Observera!

Den fyrsiffriga PIN-koden är tryckt på det Car Pass som medföljde bilens dokumentation.

Låsa upp infotainmentsystemet

Om infotainmentsystemets strömförsörjning avbryts, t.ex. om batteriet kopplas från, låses systemet.

Då strömmen kommer tillbaka och infotainmentsystemet startas visas ett meddelande i displayen om att systemet är låst.



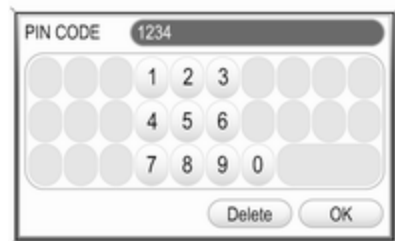
Du låser upp systemet genom att ange din fyrsiffriga PIN-kod.

Observera!

Detaljerad beskrivning av menyhantering med pekskärm eller multifunktionsknappen ⇨ 11.

1. Välj skärmen knappen **OK**.

Ett tangentbord för att ange PIN-kod visas.



2. Ange siffrorna i din PIN-kod.

Du kan ta bort redan angivna siffror genom att välja skärmknappen **Delete (Radera)**.

3. När du angett alla siffror bekräftar du genom att välja skärmknappen **OK**.

Ett meddelande med viktig information om säker användning av infotainmentsystemet visas i några sekunder.

Infotainmentsystemet låses upp och kan användas igen.

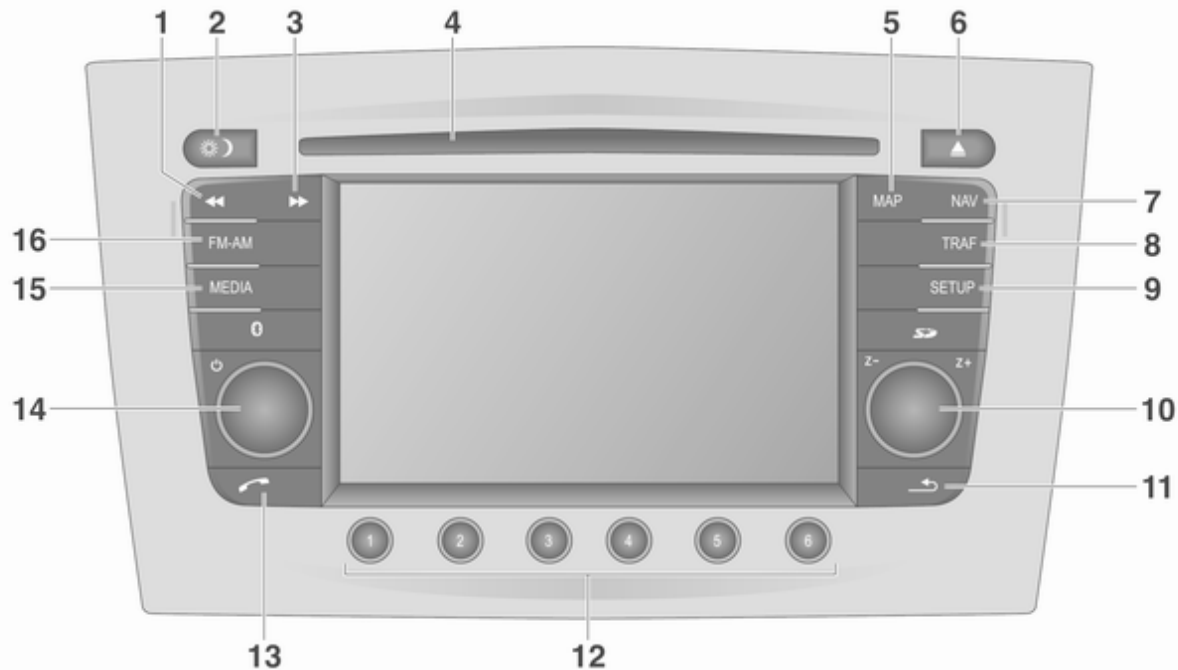
Observera!

Om den angivna PIN-koden är felaktig visas ett meddelande om det. Infotainmentsystemet förblir låst. Du har två försök kvar för att ange rätt PIN-kod.

Om fel PIN-kod anges tre gånger låses infotainmentsystemet i en timme. Du måste vänta en timme, med infotainmentsystemet påslaget, innan du kan försöka ange rätt PIN-kod igen.

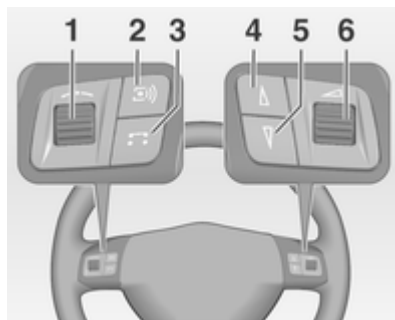
Översikt över kontrollelementen

Peka och anslut



1		22	5	MAP	38	11		11
	Radio: bläddra nedåt i stationsminnet	22		Visa karta	38		Meny: en nivå bakåt	11
	CD/MP3: kort tryck: hoppa till nästa låt bakåt; långt tryckt: snabbspolning bakåt	27	6		27	12	Radiostationsknappar 1...6	22
2		11		CD-utmatning	27		Tryck länge: spara station	22
	Dag / natt / auto: tryck: växla mellan visningsfunktioner	11	7	NAV	38		Tryck snabbt: välj station	22
	Ljusstyrka: tryck: aktivera inställning, vrid på multifunktionsknapp: justera inställning	11		Navigationsmeny	38	13		80
3		22	8	TRAF	66		Telefonmeny	80
	Radio: bläddra uppåt i stationsminnet	22		Trafikinformationsmeny	66	14		11
	CD/MP3: kort tryck: hoppa till nästa låt framåt; långt tryckt: snabbspolning framåt	27	9	SETUP	11		Tryck: slå på/stänga av infotainmentsystemet	11
4	CD-öppning	27		Inställningsmeny	11		Vrid: ställ in volym	11
			10	Multifunktionsknapp	11	15	MEDIA	11
				Vrid: markera skärmknappar eller menyalternativ; ange numeriska värden	11		Växla ljudkälla (radio, CD, AUX etc.)	11
				Tryck: välj/aktivera markerad skärmknapp eller markerat menyalternativ; bekräfta angivet värde; växla till ett annat inställningsalternativ	11	16	FM-AM	21
							Aktivera radio eller byta våglängdsområde	21

Rattreglage för ljud



- 1 Inställningsratt: manuell tidsinställning (se bilens instruktionsbok) 9
- 2 ☎-knappen 11
Växla ljudkälla (radio, CD, AUX etc.) 11

- 3 ☎-knappen 80
Telefon ansluten, inget samtal aktivt: första tryck: öppna telefonmeny, andra tryck: återuppringning (om det finns något nummer för återuppringning) 80
Kort tryck: ta emot inkommande samtal, långt tryck: avböj inkommande samtal 80
- 4 ▲-knappen 22
Radio: bläddra uppåt i stationsminnet 22
CD/MP3: hoppa till nästa låt framåt 27
- 5 ▼-knappen 22
Radio: bläddra nedåt i stationsminnet 22
CD/MP3: hoppa till nästa låt bakåt 27
- 6 ◀ Inställningsratt 11
Vrid: ställ in volym 11

Funktion

Kontrollelement

Man styr infotainmentsystemet med hjälp av funktionsknappar, multifunktionsknappar, en pekskärm och de menyer som visas på displayen.

Inmatning kan göras på två sätt:

- den mittersta kontrollenheten på instrumentpanelen ⇨ 9
- reglage på ratten ⇨ 9

Till-/frånkoppling av infotainmentsystemet

Tryck kort på knappen ○. Efter inkoppling är den senast valda infotainmentkällan aktiv.

Frånkopplingsautomatik

Om infotainmentsystemet startas med knappen ○ när fordonets tändning är frånslagen, kommer systemet automatiskt att koppla från efter 1 timme efter senaste användarhantering.

Inställning av ljudvolym

Vrid på -knappen. Den aktuella inställningen visas i displayen.

När infotainmentsystemet slås på väljs den senast valda volymen.

Om ljudet stängs av (volymen sänks till noll) visas symbolen  på den översta raden i alla menyer.

Hastighetsanpassad ljudvolym

När hastighetsanpassad ljudvolym är aktiverad, se "Volyminställning" nedan, anpassas volymen automatiskt för att kompensera för väg- och vindbrus när du kör.

Ställa in volymen för trafikmeddelanden (TA)

Trafikmeddelandens volym kan ställas in medan ett meddelande sänds med knappen . När meddelandet avslutats eller avbrutits återgår volymen automatiskt till den ursprungliga inställningen.

Mer information om TA-funktionen  21 och  23.

Ställa in volymen för röstkommandon (navigation)

Volymen för röstkommandon kan ställas in medan ett kommando ges med knappen , eller via menyn för navigationsinställning, se "Volyminställning" nedan.

Den ändrade inställningen sparas av Infotainmentsystemet och används automatiskt för alla framtida röstkommandon, tills inställningen ändras igen.

Ställa in volymen för ljudkällor via AUX-ingången

Den relativa volymnivån för externa ljudkällor, t.ex. en bärbar CD-spelare, kan ställas in via menyn för ljudinställning, se "Volyminställning" nedan.

Ställa in volymen för telefonljud

Volymen för telefonljud kan ställas in under ett telefonsamtal med knappen .

Den ändrade inställningen sparas av infotainmentsystemet och används automatiskt för alla framtida telefonsamtal, tills inställningen ändras igen.

Observera!

När du ändrar telefonljudets volym ändras också ringtonens volym.

Driftmode

Radio

Tryck på knappen **FM-AM** för att öppna menyn **AM**, **FM1** eller **FM2** eller för att växla mellan menyerna.

Detaljerad beskrivning av radiofunktionerna  21.

Ljudspelare

Tryck på knappen **MEDIA** för att visa menyn **CD**, **CD MP3**, **iPod**, **USB**, **AUX** eller **BLUETOOTH AUDIO (BLUETOOTH-AUDIO)** eller för att växla mellan menyerna (om sådana finns).

Detaljerad beskrivning av:

- CD-spelarens funktioner  27
- AUX-ingångens funktioner  31
- USB-portens funktioner  32
- Bluetooth-musikfunktioner  35

Navigation

Tryck på knappen **NAV** för att öppna menyn **NAVIGATION (NAVIGERING)**.

Tryck på knappen **MAP** om du vill visa en vägkarta som anger bilens nuvarande position.

Detaljerad beskrivning av navigationsfunktionerna ➔ 37.

Telefon

Tryck på knappen **☎** för att öppna menyn **PHONE (TELEFON)**.

Detaljerad beskrivning av telefonportals funktioner ➔ 76.

Reglage för menyhantering

Pekskärm

Infotainmentsystemets display har en beröringskänslig yta som möjliggör direkt interaktion med de visade menyreglagen.

Du kan till exempel aktivera en skärknapp genom att knacka på den med ett finger eller ändra läge på ett skjutreglage genom att flytta det med ett finger.

Se upp

Använd inte spetsiga eller hårda föremål som kulspeppennor, blyertspennor eller liknande för att peka på skärmen.

Multifunktionsknapp

Då pekskärmen inte används för menyhantering är det multifunktionsknappen som är det viktigaste menyreglaget.

Vridning:

- för att välja en skärknapp eller ett menyalternativ
- för att ändra ett inställningsvärde

Tryck:

- för att aktivera en vald skärknapp eller ett menyalternativ
- för att bekräfta ett ändrat inställningsvärde
- för att växla till ett annat inställningsalternativ

Knappen ➔ (tillbaka)

Du trycker på knappen ➔ för att återgå från en underordnad meny till menyn ovanför.

Om en huvudmeny är aktiv, t.ex. menyn **FM1** eller **CD**, och du trycker på knappen ➔ visas bilens aktuella position.

Exempel på menystyrning

Välja och aktivera en skärknapp eller ett menyalternativ



Med pekskärm:

Peka på en skärknapp eller ett menyalternativ.

Den aktuella funktionen aktiveras eller så visas ett meddelande eller en underordnad meny med fler alternativ.

Med multifunktionsknapp:

1. Välj en skärmbknapp eller ett menyalternativ genom att vrida multifunktionsknappen medsols eller motsols.
Den valda skärmbknappen eller menyalternativet markeras.
2. Aktivera den valda skärmbknappen eller menyalternativet genom att trycka på multifunktionsknappen.
Den aktuella funktionen aktiveras eller så visas ett meddelande eller en underordnad meny med fler alternativ.

Observera!

I huvudmenyerna för ljud och telefon, se exemplet nedan, kan skärmbknapparna längst ner i menyerna bara väljas/aktiveras med pekskärmen, inte med multifunktionsknappen.

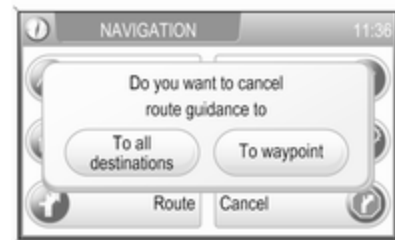


Exempel menyerna för FM-radio: knapparna **TA**, **FM List (FM-lista)** och **Tune (Justera)** kan bara väljas/aktiveras med pekskärmen.

Observera!

I de följande kapitlen beskrivs förfarandet för att välja och aktivera en skärmbknapp eller ett menyalternativ med pekskärmen eller multifunktionsknappen förenklat som "...välj skärmbknappen..." eller "...välj menyalternativet...".

Meddelanden



Innan en funktion utförs blir du ofta tillfrågad via ett meddelande om du verkligen vill utföra funktionen eller på vilket sätt funktionen ska utföras.

Val och aktivering av en skärmbknapp i ett meddelande fungerar på samma sätt som beskrivits för skärmbknappar i en meny.

Tryck på knappen ➔ om du vill stänga ett sådant meddelande utan att starta en viss funktion.

Bläddra genom en lång lista med menyalternativ



Om fler menyalternativ än vad som kan visas samtidigt är tillgängliga visas en bläddringslist.

Med pekskärm:

- Peka på någon av skärmknapparna $\wedge$ eller $\vee$ i bläddringslistan, eller
 - flytta bläddringslistans skjutreglage upp och ner med ditt finger
- så kan du bläddra genom listan med menyalternativ.

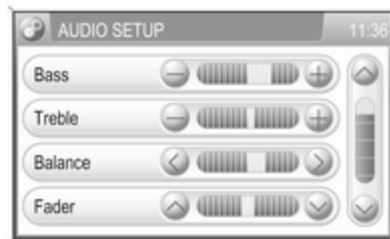
Med multifunktionsknapp:

Bläddra genom listan med menyalternativ genom att vrida multifunktionsknappen med- eller motsols.

Ändra en inställning

Inställningstyperna i de olika inställningsmenyerna visas och beskrivs nedan.

Exempel: Audio-inställningar



Med pekskärm:

Peka på en av skärmknapparna t.ex. - eller + intill en inställning för att ändra den.

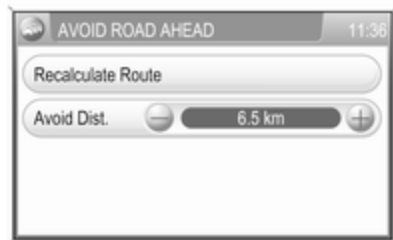
Med multifunktionsknapp:

1. Välj ett menyalternativ genom att vrida multifunktionsknappen med- eller motsols.
2. Aktivera det valda menyalternativet genom att trycka på multifunktionsknappen.
Menyalternativets fält markeras med röd färg.
3. Ändra inställningen genom att vrida multifunktionsratten med- eller motsols.
4. Tryck på multifunktionsknappen för att bekräfta den ändrade inställningen.
Menyalternativets fält markeras inte längre med röd färg.

Observera!

I de följande kapitlen beskrivs förfarandet för att ändra en annan inställning med pekskärmen eller multifunktionsknappen förenklat som "...ställ in inställningen...".

Exempel: Inställningar för att undvika väg



Med pekskärm:

Ändra en inställning genom att peka på någon av skärmknapparna - eller +.

Med multifunktionsknapp:

Samma förfarande som beskrivs i exemplet "Audio-inställningar".

Exempel: Visningsinställningar



Med pekskärm:

Växla till ett annat inställningsalternativ genom att peka på ett menyalternativ.

Observera!

Punkterna under en inställning anger hur många alternativ som är tillgängliga för inställningen.

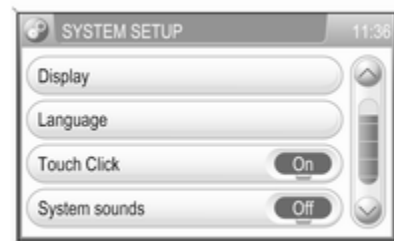
Med multifunktionsknapp:

1. Välj ett menyalternativ genom att vrida multifunktionsknappen med- eller motsols.
2. Växla till ett annat inställningsalternativ genom att trycka på multifunktionsknappen.

Observera!

I de följande kapitlen beskrivs förfarandet för att ändra till en annan inställning med pekskärmen eller multifunktionsknappen förenklat som "...ställ in...som...'namn på alternativ'..."

Exempel: Systeminställningar



Med pekskärm:

Peka på ett menyalternativ, t.ex.

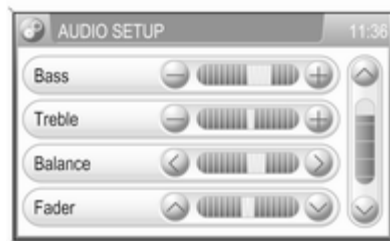
Touch Click (Peka-klicka) om du vill växla till **On (På)** eller **Off (Av)**.

Med multifunktionsknapp:

1. Välj ett menyalternativ genom att vrida multifunktionsknappen med- eller motsols.
2. Ändra inställningen till **On (På)** eller **Off (Av)** genom att trycka på multifunktionsknappen.

Observera!

I de följande kapitlen beskrivs förfarandet för att ändra en inställning till **On (På)** eller **Off (Av)** med pekskärmen eller multifunktionsknappen för- enklat som "...ställ in...som...**On (På)**..." eller "...ställ in...som...**Off (Av)**...".

Ljudinställningar**Så här öppnar du menyn AUDIO SETUP (LJUDINSTÄLLNINGAR):**

- Tryck på knappen **SETUP** och välj sedan skärmknappen **Audio**.
eller
- om en ljudmeny är aktiv, t.ex. menyn **FM1** eller **CD**, trycker du på multifunktionsknappen.

Observera!

Skärmknappen **Audio** i menyn **SETUP (INSTÄLLNINGAR)** inaktiveras när volymen är inställd som noll.

Bass (Bas)

Använd inställningen för att förstärka eller framhäva ljudets låga frekvenser.

Treble (Diskant)

Använd inställningen för att förstärka eller framhäva ljudets höga frekvenser.

Balance (Balans)

Använd inställningen för att ändra ljudfördelningen mellan bilens vänstra och högra högtalare.

Fader (Fader)

Använd inställningen för att ändra ljudfördelningen mellan bilens främre och bakre högtalare.

Volyminställning

Ställa in hastighetsanpassad volym



Så här öppnar du menyn **AUDIO SETUP (LJUDINSTÄLLNINGAR)**:

- Tryck på knappen **SETUP** och välj sedan skärmen **Audio**.
- eller
- om en ljudmeny är aktiv, t.ex. menyn **FM1** eller **CD**, trycker du på multifunktionsknappen.

Observera!

Skärmen **Audio** i menyn **SETUP (INSTÄLLNINGAR)** inaktiveras när volymen är inställd som noll.

Du ställer in graden av volymändring genom att ställa in **Speed vol. (Hastighetsanpassad volym)** till ett värde mellan 0 och 5.

0: ingen höjning av volymen då bilens hastighet ökar.

5: maximal höjning av volymen då bilens hastighet ökar.

Ställa in volymen för ljudkällor via AUX-ingången

(se bilden av menyn **AUDIO SETUP (LJUDINSTÄLLNINGAR)** ovan)

Du ställer in den relativa volymnivån för externa ljudkällor, t.ex. en CD-spelare genom att ställa in **AUX Level (AUX-nivå)** som **Quiet (Tyst)**, **Medium (Mellan)** eller **Loud (Högt)**.

Ställa in volymen för röstkommandon (navigation)



Du öppnar menyn **NAVIGATION SETUP (NAVIGERINGSINSTÄLLNINGAR)** genom att trycka på knappen **SETUP** och sedan välja skärmen **Navigation (Navigering)**.

Om **Voice Guidance (Röstvägledning)** är inställt som **Off (Av)** ändrar du till **On (På)**.

Ställ in **Voice Vol. (Röstvolym)** till önskad volymnivå. Efter att du ändrat avges ett röstprov.

Systeminställningar



Olika inställningar och ändringar för infotainmentsystemet kan göras från menyn **SYSTEM SETUP (SYSTEMINSTÄLLNINGAR)**.

Du öppnar menyn genom att trycka på knappen **SETUP** och sedan välja skärmen knappen **System**.

Ställa in visningen

Du öppnar menyn **DISPLAY SETUP (DISPLAYINSTÄLLNINGAR)** genom att välja menyalternativet **Display**.



Ljusstyrka

Du ställer in displayens ljusstyrka genom att ställa in **Brightness (Ljusstyrka)** som **Very Bright (Mycket ljus)**, **Bright (Ljus)**, **Medium (Mellan)**, **Dark (Mörk)** eller **Very Dark (Mycket mörk)**.

Visningsfunktion

Du ställer in visningen efter rådande yttre ljusförhållanden genom att ställa in **Display Mode (Displayläge)** som **Day (Dag)**, **Night (Natt)** eller **Automatic (Automatiskt)**.

Om du väljer **Automatic (Automatiskt)** ändras visningsfunktionen automatiskt efter de yttre ljusförhållandena.

Bläddringsriktning

Du ändra bläddringsriktningen för val av menyalternativ med multifunktionsknappen genom att ställa in **Scroll Direction (Bläddringsriktning)** som **↑** eller **↓**.

Ställa in språk

Infotainmentsystemets menytexter kan visas på olika språk.

När du ändrar språk för menytexterna ändras också språket som används för röstkommandon.

Du öppnar menyn **LANGUAGE (SPRÅK)** genom att välja menyalternativet **Language (Språk)**.



Välj önskat språk för menytexterna.

Aktivera eller inaktivera pekljud

Om menyalternativet **Touch Click (Peka-klicka)** i menyn **SYSTEM SETUP (SYSTEMINSTÄLLNINGAR)** är inställt som **On (På)** avges ett klickande ljud när du pekar på en skärmbknapp eller ett menyalternativ.

Aktivera eller inaktivera funktionsljud

Om menyalternativet **System sounds (Systemljud)** i menyn **SYSTEM SETUP (SYSTEMINSTÄLLNINGAR)** är inställt som **On (På)** indikeras följande användar- eller systemåtgärder med ett pipljud:

- Radio: spara en station med en av stationsknapparna 1...6.
- CD-spelare: aktivera spolning framåt eller bakåt.
- Navigation: aktivera eller inaktivera röstvägledning med skärmbknappen **Voice (Röst)** i kartvyn.

Återställa fabriksinställningar

Du återställer alla systeminställningar och minnet till fabriksinställningarna genom att välja menyalternativet **Factory settings (Fabriksinställningar)** i menyn **SYSTEM SETUP (SYSTEMINSTÄLLNINGAR)** och bekräfta meddelandet som visas då.

Radio

Användning	21
Stationssökning	22
Radio Data System (RDS)	23

Användning

Observera!

I radiomenyerna kan du bara använda pekskärmen för att välja/aktivera skärmmknappar längst ner i menyerna.

Aktivera radion

Tryck på **FM-AM** för att öppna huvudmenyn för radio.



Stationen du senast lyssnade på kommer att aktiveras.

Om den spelade stationen är en RDS-station ⇨ 23 visas stationens namn och programrelaterad information.

Välja våglängdsområde

Tryck på **FM-AM**-knappen en eller flera gånger för att välja önskat våglängdsområde.

Stationen du senast lyssnade på i det aktuella våglängdsområdet kommer att aktiveras.

Om du byter frekvensband från **FM1** to **FM2** eller tvärtom förblir den spelade stationen aktiv.

Om den sparade stationen sparats på en av stationsknapparna 1...6 visas motsvarande knappens nummer, t.ex. **P3**, bredvid frekvensbandets namn på menyens översta rad.

Observera!

Med två menyer för FM-frekvensbandet kan du spara 12 FM-stationer till stationsknapparna 1...6.

Aktivera eller inaktivera trafikmeddelanden (TA)

Du aktiverar eller inaktiverar mottagning av trafikmeddelanden genom att välja skärmbknappen **TA**.

Mer information om TA-funktionen
 ⇨ 23.

Stationssökning

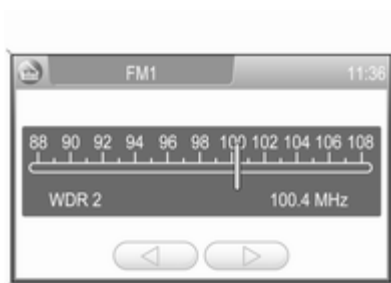
Automatiskt stationssökning

Tryck kort på knappen ◀◀ eller ▶▶. Nästa station som kan tas emot söks och spelas automatiskt.

Om ingen annan station med mottagning hittas spelas den senast inställda stationen igen.

Använda frekvensvisning

Välj skärmbknappen **Tune (Justera)**. En frekvensskala visas



Tryck på knappen ◀◀ eller ▶▶ (på instrumentpanelen) och håll den intryckt. Släpp knappen när den önskade frekvensen nästan nåtts på skalan.

Nästa station som kan tas emot söks och spelas automatiskt.

Om ingen annan station med mottagning hittas spelas den senast inställda stationen igen.

Manuell stationsmottagning

Med multifunktionsknappen

Med en huvudmeny för radio aktiv ändrar du frekvensen för mottagning genom att vrida multifunktionsknappen med- eller motsols.

Använda frekvensvisning

Välj skärmbknappen **Tune (Justera)**. En frekvensskala visas

Tillgängliga alternativ för att ställa in önskad frekvens:

- Peka på frekvensskalan.
- Tryck kort på skärmbknappen ◀ eller ▶.
- Håll skärmbknappen ◀ eller ▶ intryckt.
- Vrid multifunktionsknappen med- eller motsols.

Stationslista FM

I listan över FM-stationer kan du välja mellan alla FM-radiostationer som går att ta emot i området.

Tryck på skärmbknappen **FM List (FM-lista)** för att visa listan.



Den FM-station som spelas för närvarande är markerad med rött.

Om en station sparats till en av stationsknapparna 1...6 visas dess frekvensband och knappens nummer i listan, t.ex. **FM1-P3**.

Välj listposten för den FM-station du vill spela.

Observera!

Den dubbla mottagaren i infotainmentsystemet uppdaterar kontinuerligt listan över FM-stationer i bakgrunden.

Det säkerställer t.ex. att stationslistorna vid en längre färd på motorväg alltid innehåller de stationer som kan tas emot.

Eftersom den automatiska uppdateringen tar en viss tid, kan det hända att inte alla stationer i stationslistan genast står till förfogande vid ett snabbt byte i mottagningsområdet.

Stationsknappar 1...6

För varje frekvensband (AM, FM1 och FM2) kan sex radiostationer sparas till stationsknapparna 1...6.

Spara en station

1. Välj önskat våglängdsområde.
2. Ställ in önskad station eller välj den i listan över FM-stationer.
3. Håll en av stationsknapparna intryckt tills du hör ett pip ljud.

Det aktuella knappnumret, t.ex. **P3**, visas intill frekvensbandet på den översta raden i menyn.

Den spelade stationen sparas och kan senare hämtas med stationsknappen.

Observera!

Om inget pip ljud hörs när du sparar en station är funktionen systemljud inaktiverad. Aktivering av systemljud ⇨ 11.

Välja station ur registret

Välj önskat frekvensband och tryck kort på stationsknappen så hämtas den aktuella radiostationen.

Radio Data System (RDS)

RDS är ett system som används för att överföra kodad digital information, utöver vanlig FM-radiosändning. RDS tillhandahåller informationstjänster som stationsnamn, trafikinformation och radiotext.

Funktionen

RDS Regional (RDS regionalprogram)

Vissa RDS-stationer sänder på bestämda tider regionalprogram på olika frekvenser.

Infotainmentsystemet ställer alltid in sig till den frekvens som ger bäst mottagning för den spelade RDS-stationen.

Med funktionen **RDS Regional (RDS regionalprogram)** används bara frekvenser för den spelade RDS-stationen med samma regionala program.

Med funktionen **RDS Regional (RDS regionalprogram)** avstängd används också frekvenser för den spelade RDS-stationen med andra regionala program.

Aktivera eller inaktivera funktionen **RDS Regional (RDS regionalprogram)**

Tryck på knappen **SETUP** och välj sedan skärmbilden **Radio settings (Radioinställningar)**.

Menyn **RADIO SETUP (RADIOINSTÄLLNINGAR)** visas.



Ställ **RDS Regional (RDS regionalprogram)** på **On (På)** eller **Off (Av)**.

Trafikmeddelanden (TA)

Funktionen för trafikmeddelanden går att använda då alla funktioner (t.ex. FM-radio, CD eller navigation) utom AM-radio används.

Om funktionen för trafikmeddelande är aktiv och infotainmentsystemet tar emot ett trafikmeddelande från en RDS-station avbryts ljudet från den använda ljudkällan.

Ett textmeddelande visas och ett talat meddelande sänds.

Medan det talade meddelandet sänds kan du ändra ljudvolymen genom att vrida på knappen **⏮**.

Du kan stänga av trafikmeddelandet genom att välja skärmbilden **Cancel (Avbryt)**.

När trafikmeddelandet avslutats eller avbrutits återgår volymen automatiskt till den ursprungliga inställningen.

Observera!

När någon annan funktion än radio är vald (t.ex. CD eller navigation) förblir radion aktiv i bakgrunden.

Om den senast valda radiostationen inte sänder trafikmeddelanden ställer infotainmentsystemet automatiskt in en radiostation som sänder trafikmeddelanden (även om AM-frekvensbandet är inställt).

Det säkerställer att viktiga regionala trafikmeddelanden kan tas emot när som helst, oberoende av vilken funktion som är aktiv.

Aktivera eller inaktivera trafikmeddelanden

Du aktiverar eller inaktiverar mottagning av trafikmeddelanden genom att välja skärknappen **TA**.

Då funktionen för att emot trafikmeddelande är aktivt visas **TA** i den översta raden i alla menyer. Om trafikmeddelanden inte kan tas emot är **TA** överkorsad.

Observera!

Skärknappen **TA** visas i alla huvudmenyer för ljud (t.ex. menyn **FM1** eller **CD**) och i menyn **TRAFFIC INFO (TRAFIKINFORMATION)**.

I menyn **TRAFFIC INFO (TRAFIKINFORMATION)** inaktiveras skärknappen **TA** om volymen är inställd som noll.

Endast lyssna på trafikmeddelanden

Aktiverar trafikmeddelanden och stänger av ljudet helt för infotainment-systemet.

CD-spelare

Allmän information	26
Användning	27

Allmän information

Infotainmentsystemets CD-spelare kan spela vanliga CD-skivor och MP3/WMA-CD-skivor.

Se upp

Under inga villkor får du sätta i DVD-skivor, singel-CD med 8 cm diameter eller formade CD-skivor i ljudsystemet.

Du får inte sätta dekalerna på CD-skivor. Då kan skivorna fastna i CD-enheten och förstöra den. Då krävs ett kostsamt byte av enheten.

Upplysningar om ljud-CD-skivor och MP3/WMA-CD-skivor

- Följande CD-format kan användas:
CD, CD-R och CD-RW.
- Följande filformat kan användas:
ISO9660 nivå 1, nivå 2 (Romeo, Joliet).
MP3- och WMA-filer i andra format än de som listas ovan riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt och

deras filnamn och mappnamn visas kanske inte korrekt.

- Audio-CD-skivor vars kopieringskydd inte överensstämmer med standarden för audio-CD-skivor riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt eller att inte fungera överhuvudtaget.
- Skivor som har bränts hemma (CD-R- och CD-RW-skivor) är känsligare för felaktig behandling än vanliga CD-skivor. Se därför till att hantera CD-R- och CD-RW-skivor på ett korrekt sätt. Se nedan.
- Skivor som har bränts hemma (CD-R- och CD-RW-skivor) riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt eller att inte fungera överhuvudtaget.
- För Mixed-Mode CD-skivor (kombination av audio och data, t. ex. MP3) känns bara audiospår igen och spelas upp.
- Undvik att vidröra CD-skivans spel-yta vid byte av skiva.

- Lägg direkt tillbaka CD-skivorna i fodralet när du har tagit ut dem ur spelaren. På så sätt skyddar du skivorna från smuts och från skador.
- Smuts och vätskor på CD-skivor riskerar att smutsa ner ljudspelarens lins, vilket kan leda till att fel uppstår.
- Skydda CD-skivorna mot hög värme och direkt solljus.
- Följande restriktioner gäller för data lagrade på en MP3/WMA-CD-skiva:

Största antal mappar/spellistor: 200.

Största antal filer/låtar: 800.

Minst åtta stegs mappstruktur kan användas.

WMA-filer med Digital Rights Management (DRM) från internet-butiker kan inte spelas upp.

WMA-filer kan endast spelas upp säkert om de har skapats med Windows Media Player version 9 eller senare.

Spellistformat som stöds: .m3u, .pls, .wpl.

Inmatningarna i spellistorna måste vara utformade som relativa vägar.

- Detta kapitel tar endast upp uppspelning av MP3-filer eftersom MP3- och WMA-filer spelas upp på samma sätt. När en CD-skiva med WMA-filer laddas, visas MP3-relaterade menyer.

Användning

Observera!

I menyerna för CD-spelaren kan du bara använda pekskärmen för att välja/aktivera skärmmknappar längst ner i menyerna.

Spela upp CD-skiva

Tryck in en ljud- eller MP3-CD med etikettsidan uppåt i cd-facket tills den dras in.

Cd-uppspelningen startar automatiskt och menyen **CD** eller **CD MP3** visas.

Om den isatta CD-skivan spelats tidigare i CD-spelaren startar uppspelningen med den senast spelade låten.



Så här gör du ifall det finns en CD-skiva i enheten men CD-menyn inte visas:

Tryck på knappen **MEDIA** en eller flera gånger så att menyerna för ljud-**CD** eller **CD MP3** visas och börja spela upp CD-skivan.

CD-uppspelningen startar med den låt som spelades senast.

Information om CD-skivan och aktuell titel visas på displayen. Vad som visas beror på den data som har sparats på CD- eller MP3-skivan.

Om funktionen för vanlig CD-uppspelning är aktiv (varken blandning eller upprepning är aktivt, se nedan) börjar uppspelningen med den första låten på CD-skivan igen när alla låtar på CD-skivan spelats upp.

Observera!

Mappar och spellistor som sparats på en MP3-CD hanteras likadant av CD-spelaren.

Beskrivningarna nedan om mappar på en MP3-CD gäller också för spellistor.

Göra paus i CD-uppspelning

För att göra paus i uppspelningen av den isatta CD-skivan ställer du in volymen som noll.

Du startar om uppspelningen genom att öka volymen igen.

Välja titel

Vid uppspelning av vanlig CD-skiva

Välj skärmknappen **Browse (Sök)** om du vill visa en lista över alla låtar på CD-skivan.



Den låt som spelas för närvarande är markerad med rött.

Välj önskad titel.

Vid uppspelning av MP3-CD

Välj skärmknappen **Browse (Sök)** om du vill visa en lista över alla låtar i den valda mappen.



Den låt som spelas för närvarande är markerad med rött.

Du väljer en annan mapp (om tillgängligt) genom att välja posten **Folder Up (Mapp uppåt)** (först i listan) eller välja knappen →. En lista över alla mappar på CD-skivan visas. Välj önskad mapp.

Välj önskad låt i mappen.

Hoppa till nästa eller föregående titel

Tryck en eller flera gånger kort på knappen ◀◀ eller ▶▶.

Snabbspolning framåt eller bakåt

Tryck på ◀ eller ▶ och håll ned för att snabbspola framåt eller bakåt i den titel som spelas.

Observera!

Aktivering av snabbspolning framåt eller bakåt indikeras med ett pip ljud, om funktionen systemljud är aktiv ⇨ 11.

Blandningsfunktion (kasta om)



Vid uppspelning av vanlig CD-skiva

Om blandningsfunktionen aktiverats spelas alla låtar på en ljud-CD i slumpmässig ordning.

Du aktiverar eller inaktiverar blandningsfunktionen genom att välja skärmknappen **Mix (Blanda)**.

Om mixfunktionen är aktiv visas **Mix (Blanda)** i displayen.

Vid uppspelning av MP3-CD

Om du sätter i en MP3-CD kan alla låtar i den valda mappen eller alla åtar på en CD-skiva spelas i slumpmässig ordning.

Välj skärmknappen **Mix (Blanda)** en eller flera gånger om du vill aktivera funktionen **Mix folder (Blanda mapp)** eller **Mix all (Blanda alla)**, eller om du vill stänga av blandningsfunktionen.

Beroende på vilket läge som är aktivt visas **Mix folder (Blanda mapp)** eller **Mix all (Blanda alla)** i displayen.

Upprepningsfunktion



Vid uppspelning av vanlig CD-skiva

Om upprepningsfunktionen aktiveras spelas den nuvarande låten om igen tills upprepningsfunktionen stängs av.

Du aktiverar eller inaktiverar upprepningsfunktionen genom att välja skärmknappen **Repeat (Upprepa)**.

Om upprepningsfunktionen är aktiv visas **Repeat track (Upprepa spår)** i displayen.

Vid uppspelning av MP3-CD

Om en MP3-CD sätts i kan den nu spelade låten eller alla låtar i den nu valda mappen spelas om igen tills upprepningsfunktionen stängs av.

Välj skärmknappen **Repeat**

(**Upprepa**) en eller flera gånger om du vill aktivera funktionen **Repeat track** (**Upprepa spår**) eller **Repeat folder** (**Upprepa mapp**), eller om du vill stänga av upprepningsfunktionen.

Beroende på vilket läge som är aktivt visas **Repeat track** (**Upprepa spår**) eller **Repeat folder** (**Upprepa mapp**) i displayen.

Aktivera eller inaktivera trafikmeddelanden (TA)

Du aktiverar eller inaktiverar mottagning av trafikmeddelanden genom att välja skärmknappen **TA**.

Mer information om TA-funktionen
⇨ 23.

Ta ut en CD-skiva

Tryck på **▲**.

CD-skivan matas ut.

Om CD-skivan inte avlägsnas när den har matats ut, kommer den automatiskt att dras in igen efter några sekunder.

AUX-ingång

Allmän information	31
Användning	31

Allmän information



I mittkonsolen framför växelspaken finns ett AUX-uttag för anslutning av en extern ljudkälla.

Observera!

Anslutningen måste alltid vara ren och torr.

Exempelvis är det möjligt att ansluta en portabel CD-spelare med en 3,5 mm kontaktplugg till AUX-ingången.

Användning



Tryck på **MEDIA**-knappen en eller flera gånger för att aktivera AUX-monet.

Den anslutna ljudkällans ljudsignal spelas nu upp via infotainmentsystemets högtalare.

Du kan ställa in volymen med knappen  och med inställningshjulet  på ratten.

Information om hur du anpassar volyminställningarna till den anslutna ljudkällans krav: ➤ 11.

USB-port

Allmän information 32

Uppspelning av sparade ljudfiler . 33

Allmän information



I mittkonsolen framför växelspaken finns en USB-port för anslutning av en extern ljudkälla.

Observera!

Anslutningen måste alltid vara ren och torr.

En MP3-spelare, USB-enhet, SD-kort (via USB-port och adapter) eller iPod kan anslutas till USB-porten.

När en enhet är ansluten till USB-porten kan olika funktioner hos de ovanstående enheterna styras via infotainmentsystemets reglage och menyer.

Observera!

Alla MP3-spelare, USB-enheter, SD-kort eller iPod-modeller hantearas inte av infotainmentsystemet.

Upplysningar

- En extern enhet som ansluts till USB-porten måste stämma överens med specifikationerna för USB Mass Storage Class (USB MSC).
- Enheter som ansluts via USB hanteras enligt USB Specification V 2.0. Högsta hastighet: 12 Mbit/s.
- Bara enheter med filsystemen FAT16/FAT32 kan användas.
- Hårddiskar (HDD) stöds inte.
- USB-hubbar stöds inte.
- Följande filformat kan användas: ISO9660 nivå 1, nivå 2 (Romeo, Joliet).

MP3- och WMA-filer i andra format än de som listas ovan riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt och

deras filnamn och mappnamn visas kanske inte korrekt.

- Följande begränsningar gäller för data som sparas på externa enheter anslutna till USB-porten:

Största antal mappar/spellistor: 5 000.

Största antal filer/låtar: 15 000.

Största antal filer/låtar per mapp/spellista: 6 000.

Max antal mappar i mapphierarkin: minst 8.

WMA-filer med Digital Rights Management (DRM) från internet-butiker kan inte spelas upp.

WMA-filer kan bara spelas upp säkert om de har skapats med Windows Media Player version 9 eller senare.

Spellistformat som stöds: .m3u, .pls, .wpl.

Inmatningarna i spellistorna måste vara utformade som relativa vägar.

Systemattributet för mappar/filer som innehåller ljuddata behöver inte ställas in.

Uppspelning av sparade ljudfiler

MP3-spelare, USB-enhet, SD-kort



Tryck på **MEDIA**-knappen en eller flera gånger för att aktivera USB-mode för ljudfiler.

Uppspelning av ljudfiler lagrade i USB-minnet startar.

Hanteringen av ljudkällor anslutna via USB görs likadant som den som beskrivits för ljud från MP3/WMA CD ⇨ 27.

iPod



Tryck på knappen **MEDIA** en eller flera gånger för att aktivera iPod-funktionen.

Uppspelning av ljudfiler lagrade i iPod-minnet startar.

Hanteringen av iPod anslutna via USB görs i huvudsak likadant som den som beskrivits för ljud från MP3/WMA CD ⇨ 27.

Endast de driftaspekter som är annorlunda eller tillkommer beskrivs nedan.

Musikmeny



Beroende på den anslutna iPods modell/version och de sparade data finns det olika alternativ för att välja och spela låtar.

Välj skärmknappen **Browse (Sök)** om du vill visa en meny med tillgängliga alternativ för att visa musik.

Välj önskat alternativ för att visa musik.

Följande förfarande är i huvudsak det samma som beskrivits för att välja låtar i mappar på en MP3/WMA-CD
⇒ 27.

Bluetooth-musik

Allmän information	35
Användning	35

Allmän information

Ljudkällor med Bluetooth-funktion (t.ex. musikmobiler, MP3-spelare med Bluetooth etc.), med funktion för Bluetooth-musikprotokollet A2DP, kan anslutas trådlöst till infotainmentsystemet.

Upplysningar

- Infotainmentsystemet ansluter bara till Bluetooth-enheter med funktion för A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) version 1.2 eller högre.
- Bluetooth-enheten måste ha funktioner för AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) version 1.0 eller högre. Om enheten inte har funktioner för AVRCP kan bara volymen styras från infotainmentsystemet.
- Innan du ansluter Bluetooth-enheten till infotainmentsystemet ska du bekanta dig med dess instruktionsbok för Bluetooth-funktioner.

Användning

Förutsättningar

Följande förutsättningar måste vara uppfyllda för att kunna använda Bluetooth-musik i infotainmentsystemet:

- Infotainmentsystemets Bluetooth-funktion måste vara aktiverad ⇨ 77.
- Den externa ljudenhetens Bluetooth-funktion måste vara aktiverad (instruktioner finns i enhetens instruktionsbok).
- Beroende på den externa Bluetooth-ljudkällan kan du behöva ställa in enheten som "synlig" (se enhetens instruktionsbok).
- Den externa Bluetooth-ljudkällan måste paras och anslutas till infotainmentsystemet ⇨ 77.

Aktivera funktionen för Bluetooth-musik



Tryck på knappen **MEDIA** en eller flera gånger för att aktivera Bluetooth-musikfunktionen.

Den externa ljudkällans viktigaste funktioner kan nu hanteras via infotainmentsystemet.

Hantering via infotainmentsystem

Starta uppspelning av låtar

Välj skärmbknappen ►.

Hoppa till nästa eller föregående låt

Tryck kort på knappen ◀◀ eller ▶▶ (på instrumentpanelen).

Pausa/ stoppa uppspelning

Välj skärmbknappen ■.

Starta om uppspelningen genom att trycka på skärmbknappen ► igen.

Navigation

Allmän information	37
Användning	38
Inmatning av mål	49
Guidning	66
Dynamisk guidning	72
Kartor	73
Symbolöversikt	74

Allmän information

Navigationssystemet tar dig tillförlitligt till ditt resmål utan att du behöver läsa kartor, även om du inte har någon kännedom om lokala förhållanden.

Med den dynamiska guidningen tas hänsyn till den aktuella trafiksituationen vid beräkningen av resrutten. Dessutom tar Infotainmentsystemet emot trafikmeddelanden i det aktuella mottagningsområdet via RDS-TMC.

Navigationssystemet kan inte ta hänsyn till den aktuella trafiksituationen, plötsligt ändrade trafikregler eller faror och hinder som uppkommer plötsligt (t. ex. vägarbeten).

Se upp

Användning av navigationssystemet fråntar inte föraren ansvaret för att upprätthålla en korrekt, påpasslig attityd i trafiken. Tillämpliga trafikregler måste alltid följas.

Om en anvisning om färdväg står i konflikt med trafikreglerna, så gäller alltid trafikreglerna.

Navigationssystemets funktion

Bilens position och förflyttning registreras av navigationssystemet med hjälp av sensorer. Den tillryggalagda sträckan bestäms med hjälp av signalen från bilens hastighetsmätare och vridrörelserna i kurvor genom en gyrosensor. Positionsbestämningen sker via GPS-satelliter (Global Positioning System).

Genom att jämföra sensorsignalerna med de digitala kartorna på SD-kortet är det möjligt att bestämma positionen med en noggrannhet på cirka 10 meter.

Systemet fungerar även med svag GPS-mottagning, men då minskar noggrannheten för positionsbestämningen.

När måladressen eller en POI (närmaste bensinstation, hotell osv.) har angivits beräknas resrutten från den nuvarande positionen till det valda resmålet.

Vägledning ges med röstkommandon och en riktningspil, samt genom en flerfärgad kartbild.

TMC-trafikinformationssystem och dynamisk guidning

TMC-trafikinformationssystemet tar emot all aktuell trafikinformation från TMC-radiostationer. Vid aktiv guidning används även sådan information för beräkningen av hela rutten. Då planeras sträckan så att man undviker trafik hinder enligt i förväg inställda kriterier.

Om det inträffar ett trafik hinder under pågående guidning, visas beroende på gjorda inställningar ett meddelande där föraren tillfrågas om denne vill att rutten ska ändras eller inte.

TMC-trafikinformation visas i kartvyn som symboler eller som detaljerad text i menyn **TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)**.

En förutsättning för att man ska kunna använda TMC-trafikinformation är att det går att ta emot TMC-stationer i det aktuella området.

Den dynamiska guidningen fungerar bara om det går att ta emot trafikinformation genom TMC-trafikinformationssystemet.

Funktionen för dynamisk vägledning kan inaktiveras, se kapitlet "Guidning" ⇨ 66.

Kartdata

Alla nödvändiga kartdata finns sparade på det SD-kort som medföljer infotainmentsystemet.

En ingående beskrivning av hantering och byte av kart-SD-kort finns i kapitlet "Kartor" ⇨ 73

Användning

Reglage och menyer

De viktigaste reglagen och menyerna för navigationssystemet är:

Knappen MAP och kartvyn

Tryck på knappen **MAP** om du vill visa en karta över platsen där du befinner dig och resvägen du ska följa (om vägledning aktiverats).



Detaljerad beskrivning om informationen i kartvyn finns i "Information i kartvyn" nedan.

Knappen NAV och menyn NAVIGATION (NAVIGERING)

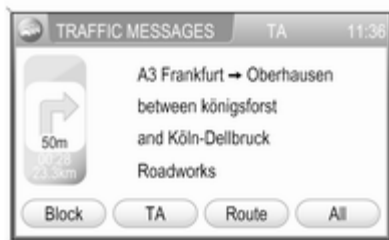
Tryck på knappen **NAV** för att öppna menyn **NAVIGATION (NAVIGERING)**.



I menyn **NAVIGATION (NAVIGERING)** får du tillgång till alla systemfunktioner för inmatning av resmål ➔ 49 och vägledning ➔ 66.

Knappen TRAF och menyn TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)

Tryck på knappen **TRAF** för att öppna menyn **TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)**.

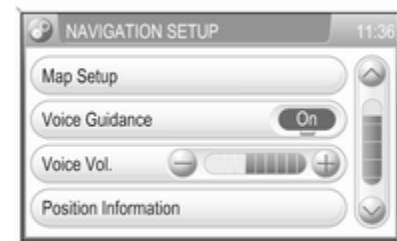


I menyn **TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)** visas alla trafikhändelser längs den aktuella resvägen (om vägledning är aktiv), och/eller alla trafikhändelser i närheten av bilens nuvarande position, se kapitlet "Guidning" ➔ 66.

Knappen SETUP och menyn NAVIGATION SETUP (NAVIGERINGSINSTÄLLNINGAR)

Tryck på knappen **SETUP** för att öppna menyn **SETUP (INSTÄLLNINGAR)**. I den menyn väljer du menyalternativet **Navigation**

(**Navigering**) för att öppna menyn **NAVIGATION SETUP (NAVIGERINGSINSTÄLLNINGAR)**.



I menyn **NAVIGATION SETUP (NAVIGERINGSINSTÄLLNINGAR)** finns olika inställningar för att ställa in navigationssystemet. En detaljerad beskrivning av alla tillgängliga inställningar finns i "Ställa in navigationssystemet" nedan.

Information i kartvyn

Du visar en karta över bilens nuvarande position genom att trycka på knappen **MAP**.

Guidning avaktiverad



Om vägledning inte är aktiv visas följande information:

- På den översta raden: information om den för tillfället aktiva ljudkällan och den aktuella tiden.
- Kartbild över området runt den aktuella positionen.

Kartan kan visas i olika vyer: peka på skärmknappen **Menu (Meny)** och välj menyalternativet **Map Setup (Kartinställningar)** så öppnas menyn **MAP SETUP (KARTINSTÄLLNINGAR)**, se "Ställa in kartvy" nedan.

- Aktuell position anges av en röd triangel.
- Gatunamn för den nuvarande positionen.
- Intressepunkter (POI), t.ex. bensinstationer, parkeringsplatser eller restauranger, visas med respektive symbol.
Visningen av intressepunkter kan stängas av och på, se "Ställa in navigationssystemet" nedan.
- En kompass som anger nordlig riktning.
- Den valda kartskalan (du ändrar skalan genom att vrida på multifunktionsknappen).

Guidning aktiverad



Om vägledning är aktiv visas följande information:

- På den översta raden: information om den för tillfället aktiva ljudkällan och den aktuella tiden.
- Skärmknappen **Voice (Röst)**: peka på knappen om du vill upprepa det senaste röstkommandot.

Peka på skärmknappen **Voice (Röst)** i några sekunder om du vill aktivera eller inaktivera röstvägledning.

Om röstvägledningen är aktiv är knappens fält vitt, annars svart.

Observera!

Aktivering/inaktivering av röstvägledning indikeras med ett pip ljud, om funktionen systemljud är aktiv ⇨ 11.

- Kartbild över området runt den aktuella positionen.

Kartan kan visas i olika vyer: peka på skärmknappen **Menu (Meny)** och välj menyalternativet **Map Setup (Kartinställningar)** så öppnas menyn **MAP SETUP (KARTINSTÄLLNINGAR)**, se "Ställa in kartvy" nedan.

- Aktuell position anges av en röd triangel.
- Resvägen anges av en blå linje.
- Resmålet anges med en svartrutig målflagga.
- Delmål anges med en rödrutig målflagga.
- Intressepunkter (POI), t.ex. bensinstationer, parkeringsplatser eller restauranger, visas med respektive symbol, se kapitlet "Symbolöversikt" ⇨ 74.

Visningen av intressepunkter kan stängas av och på, se "Ställa in kartvy" nedan.

- Trafikhändelser, t.ex. trafikstockningar, visas med respektive symbol, se kapitlet "Symbolöversikt" ⇨ 74.

Trafikhändelser visas bara i kartvyn när dynamisk vägledning är aktiv, se kapitlet "Guidning" ⇨ 66.

- Längst ner i kartvyn visas den nuvarande positionens gatunamn.
- Högst upp i kartvyn visas namnet på gatan du ska välja efter nästa korsning.
- Riktningsspil och sträcka till nästa manöver.

Information om hur du ändrar enhet för sträcka finns i "Ställa in navigationssystemet" nedan.

- Beräknad ankomsttid eller återstående restid.

Du växlar mellan ankomsttid och återstående restid genom att peka på den visade tiden.

- Återstående sträcka till resmålet.

Information om hur du ändrar enhet för sträcka finns i "Ställa in navigationssystemet" nedan.

- En kompassymbol som anger nordlig riktning.

Om den tvådimensionella kartfunktionen är aktiv (se "Ställa in kartvy" nedan) pekar du på kompassymbolen om du vill växla kartvyns riktning mellan "nordlig riktning" och "körriktning".

- Den valda kartskalen (du ändrar skalen genom att vrida på multifunktionsknappen).

Om automatisk zoom är aktiv (se "Ställa in kartvy" nedan) ställs kartans skala in (zoom in/ut) automatiskt av navigationssystemet för att ge tydligt vägledning.

Flytta det synliga kartavsnittet

Det synliga kartavsnittet i kartvyn kan flyttas fritt i alla riktningar.

Aktivera flyttfunktion

Peka på kartan. Menyn **SCROLL MAP (BLÄDDRA I KARTAN)** visas.



Kartvyn ändras automatiskt till tvådimensionell/norr uppåt (se "Ställa in navigationssystemet" nedan), om den funktionen inte redan är aktiv.

Menyelement som inte krävs då funktionen för att flytta kartan är aktiv döljs tillfälligt.

Observera!

När flyttningsfunktionen är aktiv kan du ställa in GPS-koordinater för nya destinationer genom att peka på kartan. Detaljerad beskrivning ➔ 49.

Flytta det synliga kartavsnittet

Dra med din finger på skärmen i önskad riktning.

Återgå till den ursprungliga kartvyn

Du visar kartan över den nuvarande positionen igen och aktiverar den ursprungliga kartvyn (om så krävs) genom att trycka på knappen **MAP** eller ➔.

Kartalternativ

Du öppnar menyn **MAP OPTIONS (KARTALTERNATIV)** genom att trycka på knappen **MAP** och sedan peka på skärmknappen **Menu (Meny)**.



Följande alternativ finns tillgängliga:

- **Store Current Position (Spara aktuell position):** adress/GPS-koor-

dinater för den nuvarande positionen kan sparas i adressboken under valfritt namn.

Om du väljer menyalternativet visas en meny med tangentbord för att ange namn.



Ange önskat namn för den nuvarande positionen.

Om du vill visa ett tangentbord för att ange siffror och specialtecken väljer du skärmknappen **More (Mer)**.

Du tar bort redan angivna tecken genom att välja skärmknappen **Delete (Radera)**.

Välj skärmbknappen **OK** för att spara adress/GPS-koordinater för den nuvarande positionen under det angivna namnet.

Det angivna namnet finns nu som en post i adressboken ➔ 49.

- **Show Position Information (Visa positionsinformation)**: visar adress/GPS-koordinater för den nuvarande positionen.

Du sparar visad adress/GPS-koordinater i adressboken genom att välja skärmbknappen **Save (Spara)**.

- **Show Destination Information (Visa destinationsinformation)**: visar adress/GPS-koordinater för nästa delmål (om tillgängligt) längs färdvägen, och/eller adress/GPS-koordinater för det slutliga resmålet.

Om adress/GPS-koordinater för nästa delmål visas väljer du skärmbknappen **Dest.** för att visa adress/GPS-koordinater för det slutliga resmålet.

Om adress/GPS-koordinater för det slutliga resmålet visas väljer du skärmbknappen **Waypt. (Vägpunkt)**

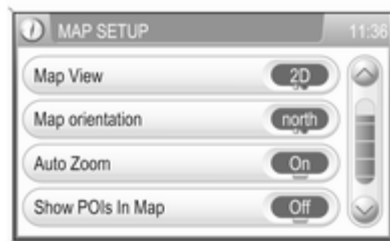
för att visa adress/GPS-koordinater för nästa delmål (om tillgängligt).

Du sparar visad adress/GPS-koordinater i adressboken genom att välja skärmbknappen **Save (Spara)**.

- **Map Setup (Kartinställningar)**: visar menyn **MAP SETUP (KARTINSTÄLLNINGAR)**, se nedan.

Ställa in kartvy

Du öppnar menyn **MAP SETUP (KARTINSTÄLLNINGAR)** genom att trycka på knappen **MAP**, peka på skärmbknappen **Menu (Meny)** och sedan välja menyalternativet **Map Setup (Kartinställningar)**.



Följande inställningar/alternativ är tillgängliga:

- **Map View (Kartvy)**: växlar mellan tvådimensionell "platt" (2D) kartvy och tredimensionell "djup" (3D) kartvy.

I kartvyn 2D kan du växla mellan "nordlig riktning", och "körriktning", se **Map orientation (Kartorientering)** nedan.

I kartvyn 3D kan bara "körriktning" användas.

- **Map orientation (Kartorientering)**: växlar kartvyn 2D mellan "nordlig riktning" (north (norr)-up) och "körriktning" (head (färdriktning)-up).

Med funktionen **head (färdriktning)** roteras kartan enligt bilens körriktning.

- **Auto Zoom (Automatisk zoomning)**: om funktionen är inställd som **On (På)** anpassas kartans skala (zoom in/ut) automatiskt av navigations-systemet för att ge tydlig vägledning.

- **Show POIs In Map (Visa intressepunkter på karta):** om funktionen är inställd som **On (På)** visas intressepunkter, t.ex. bensinstationer, parkeringsplatser eller restauranger, med respektive symbol på kartan.
- **Map Data Information (Kartdatainformation):** visar namn och version för de kartdata som är sparade på det isatta SD-kortet.

Ställa in navigationssystemet

Du öppnar menyn **NAVIGATION SETUP (NAVIGERINGSINSTÄLLNINGAR)** genom att trycka på knappen **SETUP** och sedan välja menyalternativet **Navigation (Navigering)**.



Följande inställningar/alternativ är tillgängliga:

- **Map Setup (Kartinställningar):** visar menyn **MAP SETUP (KARTINSTÄLLNINGAR)**, se "Ställa in kartvy" ovan.
- **Voice Guidance (Röstvägledning):** om funktionen är inställd som **On (På)** ges röstkommandon (t.ex. återstående sträcka till nästa sväng, svängriktning) under vägledning.

- **Voice Vol. (Röstvolym):** om röstvägledning är aktiv (se ovan) ställer du in volymen för röstkommandon med inställningen. Efter att du ändrat avges ett röstprov.
- **Position Information (Positionsinformation):** visar adress/GPS-koordinater för den nuvarande positionen.

Du sparar visad adress/GPS-koordinater i adressboken genom att välja skärmbotten **Save (Spara)**.



Följande ytterligare inställningar/alternativ är tillgängliga:

- **Time Display (Tidsvisning):** växlar mellan att visa den beräknade ankomsttiden och den beräknade återstående restiden, se "Information i kartvyn" ovan.
- **Distance Units (Måttenheter):** växlar enheten för sträcka i displayen mellan miles och kilometer.
- **POI Warning (Intressepunktsvarning):** bara tillämpligt om egna intressepunkter (POI) med tillhörande varningsmeddelanden laddats ner till infotainmentsystemet, se "Egna intressepunkter" nedan.
Om alternativet är inställt som **On (På)** visas det aktuella varningsmeddelandet när bilen närmar sig en egen intressepunkt.
- **POI Warning Distance (Intressepunkt varningsavstånd):** bara tillämpligt om egna intressepunkter (POI) och tillhörande varningsmeddelanden laddats ner till infotainmentsystemet, se "Egna intressepunkter" nedan.

Med det här menyalternativet kan du definiera på hur långt avstånd från en intressepunkt det tillhörande varningsmeddelandet ska visas.

Välj menyalternativet för att visa en lista där du kan välja mellan varningsavstånd för intressepunkter.

Välj önskat varningsavstånd för intressepunkt.



Följande ytterligare inställningar/alternativ är tillgängliga:

- **Download my POIs now (Ladda ned mina intressepunkter nu):** bara tillgängligt om en USB-enhet med

egna sparade intressepunkter, se "Egna intressepunkter" nedan, är ansluten till USB-porten ⇨ 32.

Information om hur du laddar ner data för egna intressepunkter finns i "Egna intressepunkter" nedan.

- **Remove User POIs From System (Ta bort användarens intressepunkter från systemet):** bara tillämpligt om egna intressepunkter (POI) laddats ner till infotainmentsystemet, se "Egna intressepunkter" nedan.

Välj menyalternativet om du vill ta bort alla data för egna intressepunkter från infotainmentsystemet.

- **Demo Mode (Demoläge):** med demonstrationsfunktionen kan du planera en resa och får en översikt över resvägen.

För demonstrationsfunktionen krävs en startpunkt, som kanske inte är din nuvarande position, och ett resmål.

Information om hur du ställer in en startpunkt finns i **Set Start Location**

For Demo (Ställ in startplats för demo) nedan.

Du anger ett resmål med ett av de vanliga alternativen för att ange resmål ⇨ 49.

Du aktiverar demonstrationsfunktionen genom att ställa in menyalternativet som **On (På)**. Vägledning simuleras nu.

Observera att då demonstrationsfunktionen används är de tider som visas för beräkning ankomsttid och återstående restid inte realistiska, se "Information i kartvyn" ovan. Med demonstrationsfunktionen är den simulerade bilhastigheten orealistiskt hög, för att snabbt kunna räkna ut en simulerad resa.

Du återgår till den vanliga vägledningen genom att ställa in menyalternativet som **Off (Av)**.

- **Set Start Location For Demo (Ställ in startplats för demo):** visar en meny för att ange startposition manuellt.

Ange adressen för den önskade startpositionen ⇨ 49.

Aktivera eller inaktivera visning av trafikmeddelanden (TMC)

Du kan aktivera visning av trafikmeddelanden även om ingen guidning är aktiv.

Observera!

Detaljerade beskrivningar av TMC finns i kapitlet "Dynamisk guidning" ⇨ 72.

Tryck på knappen **SETUP** och välj sedan menyalternativet **Trafikmeddelanden**.



Aktivera visning av trafikmeddelanden (TMC)

Ställ in **Dynamic navigation (Dynamisk navigering)** på **Prompt (Uppmaning)**. Vid en trafikstockning eller annan trafikhändelse visas ett motsvarande trafikmeddelanden på displayen.

Inaktivera visning av trafikmeddelanden (TMC)

Ställ **Dynamic navigation (Dynamisk navigering)** på **Off (Av)** eller **Automatic (Automatiskt)**. Inga trafikmeddelanden visas på displayen.

Observera!

Funktionerna för inställningarna **Dynamic navigation (Dynamisk navigering)** när guidning är aktiv beskrivs i "Inställningar för ruttberäkning och guidning" i kapitlet "Guidning" ⇨ 66.

Egna intressepunkter

Förutom de intressepunkter (POI) som sparats stored på kart-SD-kortet kan du skapa egna intressepunkter för dina egna personliga behov. När

du skapat egna intressepunkter kan du ladda ner dem till infotainment-systemet.

Du kan skapa två olika typer av egna intressepunkter:

(1) **Intressepunkt för resmål:** Intressepunkter du kan använda som resmål för vägledning.

För varje intressepunkt anger du GPS-koordinater (longitud- och latitudvärden) för intressepunktens position och ett beskrivande namn.

När du laddat ner data för intressepunkten till infotainmentsystemet visas intressepunktens namn (t.ex. "Mikaels hem") i menyn med egna intressepunkter ⇨ 49, och du kan välja den aktuella menyposten som resmål för vägledning.

(2) **Intressepunktvarningar:** intressepunkter du vill bli varnad för (t.ex. mycket tvåra kurvor på en väg) innan du når fram till dem.

För varje intressepunkt anger du GPS-koordinater (longitud- och latitudvärden) för intressepunktens position och ett beskrivande varningsmeddelande.

När du laddat ner data för intressepunkten till infotainmentsystemet och om vägledning är aktiv:

När bilen närmar sig intressepunktens angivna GPS-koordinater visas det tillhörande varningsmeddelandet (t.ex. "Mycket skarp kurva").

Med menyalternativet **POI Warning Distance (Intressepunkt varningsavstånd)** i menyn **NAVIGATION SETUP (NAVIGERINGSSINSTÄLLNINGAR)** kan du definiera på hur långt avstånd från en intressepunkt det tillhörande varningsmeddelandet ska visas.

Skapa egna intressepunkter

Du behöver skapa en separat textfil för varje intressepunkt, t.ex. genom att använda ett enkelt ordbehandlingsprogram.

Intressepunkt för resmål



1. Skapa en textfil med ett valfritt namn och filtillägget **.asc**, t.ex. "TomasResmålIntressepunkter.asc".
2. Data för intressepunkten ska anges i textfilen i följande format:

Longitudkoordinat, latitudkoordinat, "Namn på intressepunkt [valfri kommentar]"

Exempel: **9.9800000, 52.0150000, "Mikaels hem [Sveavägen]"**

Observera att texten som visas ovan måste anges som en enda rad, se bilden ovan.

3. Hämta de korrekta GPS-koordinaterna, t.ex. från en topografisk karta.

GPS-koordinaterna ska anges i decimalgrader, på det sätt som visas i exemplet ovan.

4. Ange koordinaterna för longitud och latitud i textfilen, åtskilda av ett komma och ett blanksteg.
5. Ange ett valfritt namn för intressepunkten, och om du önskar en valfri kommentar inom hakparenteser.

Namnet och kommentaren måste omges av citattecken, och åtskilda från GPS-koordinaterna med ett komma och ett blanksteg.

6. Ange ytterligare data för intressepunkter, på en separat rad för varje intressepunkt, i textfilen, på det sätt som beskrivs ovan.
7. Spara textfilen, t.ex. på din lokala hårddisk.

Intressepunkt för varning



Skapa en separat textfil med ett valfritt namn och filtillägget **.asc**, t.ex. "TomasIntressepunkterVarning.asc".

Det fortsatta förfarandet för att skapa en textfil för intressepunkter för varningar är det samma som det ovan beskrivna för intressepunkter för resmål, se ovan.

Den enda skillnaden är att istället för att skapa ett namn (t.ex. "Mikaels hem") behöver du skapa ett varningsmeddelande (t.ex. "Mycket skarp kurva").

Spara textfilerna på en USB-enhet

1. I rotkatalogen på en USB-enhet skapar du en mapp med namnet **"myPOIs"**, t.ex. "F:\myPOIs", där "F:\\" är USB-enhetens rotkatalog.
2. I mappen "myPOIs" sparar du textfilen med intressepunkter för resmål, t.ex. "F:\myPOIs\TomasResmålIntressepunkter.asc".
3. I mappen "myPOIs" skapar du en underordnad mapp med namnet **"myPOIWarnings"**.
4. I den underordnade mappen sparar du textfilen med intressepunkter för varningar, t.ex. "F:\myPOIs\myPOIWarnings\TomasIntressepunkterVarning.asc".

Ladda ner egna intressepunkter

Anslut USB-enheten med data för dina egna intressepunkter till USB-porten ⇨ 32 på infotainmentsystemet.

Du startar nerladdningen genom att trycka på knappen **SETUP**, välja skärmmknappen **Navigation (Navigering)**, välja menyalternativet

Download my POIs now (Ladda ned mina intressepunkter nu) och sedan bekräfta det meddelande som visas. Intressepunkternas data laddas ner till infotainmentsystemet.

Inmatning av mål

Det finns olika metoder att ställa in resmål för att få vägledning.

Tryck på knappen **NAV** för att öppna menyn **NAVIGATION (NAVIGERING)**.



I menyn **NAVIGATION (NAVIGERING)** finns tre olika alternativ för att ange resmål:

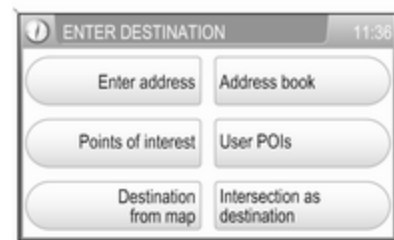
- **Destination (Destination):** öppnar menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)**.

Observera!

Om vägledning är aktiv visas ett meddelande innan menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.

Du måste först bestämma om du vill lägga till ett delmål till det valda resmålet, eller om du vill ersätta resmålet med ett nytt.

En detaljerad beskrivning av hur du lägger till delmål för ett resmål finns i kapitlet "Guidning" ➔ 66.



Menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** är den huvudsakliga vägen till att ange och/eller välja resmål, se "Direkt inmatning av en adress" och följande stycken nedan.

- **Previous Destinations (Tidigare destinationer):** visar en lista med resmål som tidigare använts för vägledning.

Du kan välja en post i listan och ange den som ditt nya resmål, se "Välja ett tidigare resmål" nedan.

- **Home (Hem):** visar en meny du kan använda för att spara en adress som din hemadress, och/eller välja

din redan sparade hemadress som nytt resmål, se "Ange och välja hemadress" nedan.

Menyalternativen **Options** (**Alternativ**), **Route (Rutt)** och **Cancel Route (Avbryt rutt)** finns beskrivna i kapitlet "Vägledning" ➔ 66.

Använda menyer med tangentbord för att ange adress

Då du använder olika alternativ för att ange adress behöver du ofta ange adressuppgifter i menyer med hjälp av tangentbord.

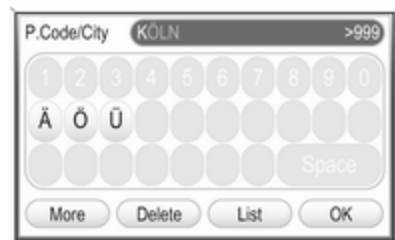
Tangentborden använder en intelligent stavningsfunktion som utesluter de kombinationer av bokstäver och siffror som inte finns.

Hur du använder menyer med tangentbord beskrivs nedan med exempel på hur du anger ett ortsnamn:



Välj bokstäver för att börja stava ortsnamnet. Under denna process blockerar systemet automatiskt bokstäver som inte kan förekomma härnäst i stadens namn.

Om du behöver ange en bokstav eller ett specialtecken som inte finns på det visade tangentbordet väljer du skärmmknappen **More (Mer)** en eller flera gånger tills ett tangentbord visas med den önskade bokstaven eller specialtecknet.



Hur många tangentbord som är tillgängliga och vilka bokstäver eller specialtecken som finns på tangentborden beror på den aktuella situationen.

Om du vill ta bort redan angivna bokstäver väljer du skärmmknappen **Delete (Radera)** en eller flera gånger.

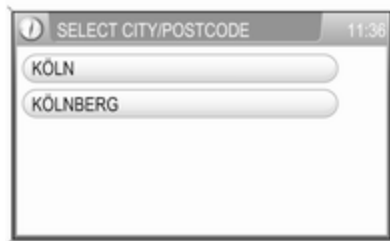
Om systemet hittar ett ortsnamn i sitt adressminne som matchar de redan angivna bokstäverna visas det namnet (med gråa bokstäver), se bild ovan.

Om det visade ortsnamnet är det du söker efter kan du välja skärmbkappen **OK** och direkt lägga till ortsnamnet till adressen för ditt resmål.

Numret i menyns övre högra hörn visar hur många ortsnamn med de angivna inledande bokstäverna som hittats i systemets adressminne. Om antalet är större än 999 visas "> 999", se bild ovan.

När du anger fler bokstäver minskar antalet ortsnamn som matchar de angivna bokstäverna.

När antalet matchande ortsnamn är fem eller färre visas en lista med de matchande ortsnamnen automatiskt.



Alternativt kan du när som helst välja skärmbkappen **List (Lista)** för att tvinga systemet att visa en lista med alla ortsnamn som matchar de redan angivna bokstäverna.

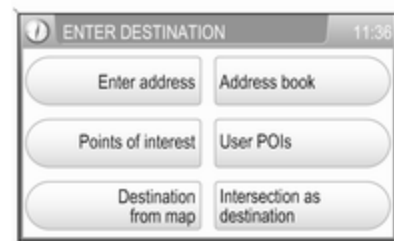
I båda fallen kan du sedan välja en post i listan med ett ortsnamn som du vill lägga till i adressen för ditt resmål.

Observera!

Om bara ett ortsnamn som matchar de angivna bokstäverna hittas i adressminnet visa ingen lista, utan det funna ortsnamnet läggs till direkt i resmålets adress.

Direkt inmatning av en adress

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.



Välj menypunkten **Enter address (Ange adress)**.

Menyn **ENTER ADDRESS (ANGE ADDRESS)** visas.



Observera!

Detaljerad beskrivning av inmatning av adressdata från menyer med tangentbord finns i "Använda menyer med tangentbord för att ange adress" ovan.

Observera!

Nedan beskrivs inmatningen av adressdata i följden: 1.) landsnamn, 2.) ortsnamn/postnummer, 3.) gatunamn, 4.) husnummer.

Det är också möjligt att använda inmatningsföljden: 1.) landsnamn, 2.) gatunamn, 3.) husnummer, 4.) ortsnamn/postnummer.

Ange adressuppgifter**1. Ange landsnamn:**

Om du behöver ange eller ändra land för resmålet väljer du menyalternativet **Country of dest. (Destinationsland)**.

En meny med tangentbord för att ange landsnamn visas.



Ange det önskade landsnamnet.
När du angett landsnamnet visas menyn **ENTER ADDRESS (ANGE ADRESS)** igen.

2. Ange ortsnamn eller postnummer:

Välj menyalternativet **City (Stad)** och ange ortsnamn eller postnummer för staden som utgör resmålet.

En meny med tangentbord för ortsnamn eller postnummer visas.



Ange ortsnamn eller postnummer för den önskade staden.

När du angett ortsnamnet eller postnumret visas menyn **ENTER ADDRESS (ANGE ADRESS)** igen.

3. Ange gatunamnet:

Välj menyalternativet **Street (Gata)** och ange resmålets gatunamn.

En meny med tangentbord för att ange gatunamn visas.



Skriv in namn på önskad gata.

Observera!

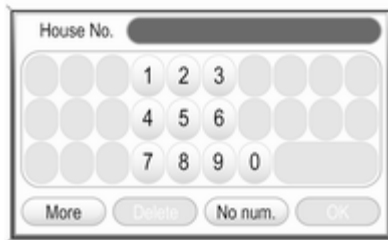
Så länge som du inte angett någon bokstav för gatunamn kan du hoppa över att ange gatunamnet genom att välja skärmbknappen **Centre** (**Centrum**). Resmålet ställs då in till ortens centrum och menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas. Fortsätt med steg 5.

När du angett gatunamnet visar systemet automatiskt en meny med tangentbord för att ange husnummer, se bild nedan.

Observera!

Om det inte krävs något husnummer för en säker bestämning av resmålet visas ingen meny för att ange husnummer, utan menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas. Fortsätt med steg 5.

4. Ange husnummer:



Ange det önskade husnumret. Om du inte känner till husnumret väljer du menyknappen **No num.** (**Inget nummer**).

Om du väljer skärmbknappen **No num.** (**Inget nummer**) ställs resmålet in till mitten av den aktuella

gatan och menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas. Fortsätt med steg 5.

Om du anger ett husnummer som inte finns visas ett meddelande med följande alternativ:

No number (Inget nummer): inget husnummer tas med i beräkningen.

Get number from list (Hämta nummer från lista): en lista med befintliga husnummer visas.

Välj önskat alternativ (skärmbknapp).

Om du väljer alternativet **No number (Inget nummer)** visas menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)**. Fortsätt med steg 5.

Om du väljer alternativet **Get number from list (Hämta nummer från lista)** visas en lista med tillgängliga husnummer och/eller nummerintervall.



Välj posten med det önskade husnumret eller nummerintervallet.

Menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas.

5. **Bekräfta den nya destinationen:**



I menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas en kartvy över området omkring den tidigare angivna adressen. Det nya resmålet markeras med en målflagga.

Om du vill starta vägledning till det angivna resmålet adress direkt fortsätter du med steg 6.

Om du vill (1) flytta det nya resmålet till en ny plats eller (2) sparar du det nya resmålet adress i adressboken och väljer skärmen **Menu (Meny)**.

Ett meddelande visas med alternativen (1) **Move (Flytta)** och (2) **Store (Spara)** som beskrivs ovan. Välj önskat alternativ (skärmenapp).

Flytta resmålet till en ny plats:

Om du väljer meddelandets skärmenapp **Move (Flytta)** visas menyn **SCROLL MAP (BLÅDDRA I KARTAN)**.



Vid behov kan du flytta den kartvy som visas i valfri riktning genom att dra ett finger över skärmen, och du kan ändra kartans skala genom att vrida på multifunktionsknappen.

Du flyttar resmålet till en ny plats genom att peka på kartan.

Målflaggan visas nu på den nya platsen.

Bekräfta resmålet's nya plats genom att välja skärknappen **OK**.

Menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas igen.

Om du vill starta vägledning till det nya resmålet direkt fortsätter du med steg 6.

Spara det nya resmålet i adressboken:

Om du vill spara det nya resmålet's adress i adressboken väljer du skärknappen **Menu (Meny)** och därefter skärknappen **Store (Spara)** i meddelandet som visas.

En meny med tangentbord för att ange namn visas.



Ange önskat namn för det tidigare angivna resmålet.

Välj skärknappen **OK** om du vill spara en ny resmålsadress i adressboken med det tidigare angivna namnet.

När adressuppgifterna sparats i adressboken visas menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** igen.

6. Starta vägledning:

I menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** väljer du skärknappen **Start** så startas vägled-

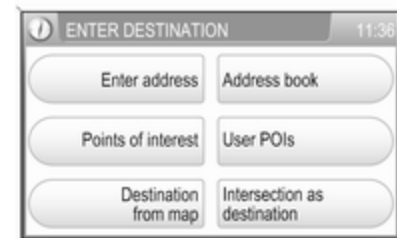
ningen till den tidigare angivna adressen.

Färdvägen beräknas av navigationssystemet och sedan startas vägledningen.

Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ➔ 66.

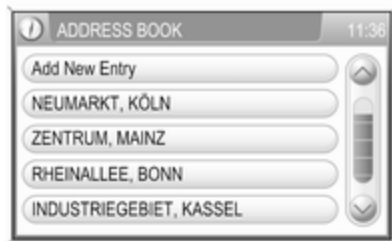
Adressbok

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.



Välj menypunkten **Address book** (**Adressbok**) .

En lista med alla adresser (resmål) som sparats i adressboken visas.



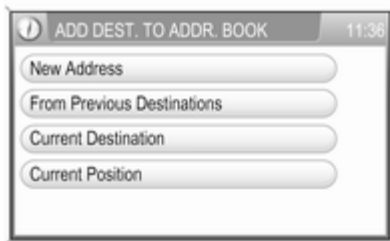
I adressboken kan du enkelt spara adresser till dina favoritresmål, för att senare välja dessa adresser som resmål för vägledning.

Lägga till nya adresser (resmål)

Upp till 50 adresser kan sparas i adressboken. Då det maximala antalet adresser uppnåtts måste du ta bort en adress innan du kan lägga till en ny.

Välj **Add New Entry (Lägg till ny post)** i listan (första posten).

En meny med flera alternativ för att lägga till nya adresser visas.



Följande alternativ finns tillgängliga:

- **New Address (Ny adress):** visar menyn för direkt adressinmatning. Ange önskade nya adressuppgifter, se "Direkt inmatning av en adress" (steg 1 till 4) ovan.

När du angett alla adressuppgifter visas menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)**.



Den senast angivna adressen markeras med en målflagga.

Så här ändrar du den senast angivna adressen med kartan:

Välj skärmenknappen **Move (Flytta)** så att menyn **SCROLL MAP (BLÄDDRA I KARTAN)** öppnas.



Vid behov kan du flytta den kartvy som visas i valfri riktning genom att dra ett finger över skärmen, och du kan ändra kartans skala genom att vrida på multifunktionsknappen.

Ange en plats som den nya adressen genom att peka på kartan.

Målflaggan visas nu på den nya adressen/platsen.

Bekräfta resmållets nya plats genom att välja skärmenknappen **OK**.

Menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)** visas igen.

Så här sparar du den nya adressen i adressboken:

Välj skärmenknappen **Save (Spara)**.

En meny med tangentbord för att ange namn visas.



Ange önskat namn för den nya posten i adressboken och välj skärmenknappen **OK** så att de nya adresssuppgifterna sparas i adressboken.

- **From Previous Destinations (Från tidigare destinationer):** visar en lista med resmål som tidigare har använts för vägledning.



Välj ett tidigare resmål som du vill spara i adressboken.

En meny med tangentbord för att ange namn visas.

Ange önskat namn för den nya posten i adressboken och välj skärmenknappen **OK** så att de nya adresssuppgifterna sparas i adressboken.

- **Current Destination (Aktuell destination):** sparar det aktuella resmålet i adressboken (bara tillgängligt med vägledning aktiv).

Spara adressuppgifterna enligt beskrivningarna ovan.

- **Current Position (Aktuell position):** sparar det aktuella resmålet i adressboken.

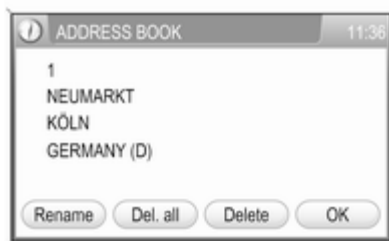
Spara adressuppgifterna enligt beskrivningarna ovan.

Välja adresser (resmål) för vägledning, byte av namn eller för att ta bort adresser



Välj den önskade posten i adressboken.

En meny med adressinformation för den valda adressboksposten visas.



Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Rename (Ändra namn):** visar en meny med tangentbord för att ange namn.



Ange ett nytt namn för posten i adressboken och bekräfta det med skärmenknappen **OK**.

- **Del. all (Radera alla):** tar bort alla poster i adressboken.
- **Delete (Radera):** tar bort den valda posten i adressboken.
- **OK:** anger den visade adressen eller GPS-koordinaterna som nytt resmål och startar vägledning till resmålet.

Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ➔ 66.

Välja ett speciellt mål

En intressepunkt (POI) är en specifik plats som kan vara av intresse, till exempel en bensinstation, parkeringsplats eller restaurang.

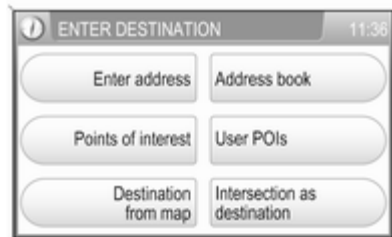
I infotainmentsystemet definieras en intressepunkt med GPS-koordinater (longitud- och latitudvärden) och ett namn.

De data som sparats på kartans SD-kort innehåller ett stort antal fördefinierade intressepunkter som visas med respektive symbol i kartvyn.

Du kan välja intressepunkter som resmål för vägledning.

Så här väljer du en intressepunkt:

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.



Välj menypunkten **Points of interest (Intressepunkter)**.

Menyn **POINTS OF INTEREST (INTRESSEPUNKTER)** visas.



Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Restaurants nearby (Närliggande restauranger):** visar en lista med restauranger nära den nuvarande platsen.



För varje post i listan visas avståndet fågelvägen och den ungefärliga riktningen till den aktuella restaurangen.

Välj en post i listan om du vill visa en meny med detaljerad information om den aktuella restaurangen.



Du återgår till listan över restauranger med skärmbknappen **List (Lista)**.

Starta vägledning till den valda restaurangen med skärmbknappen **Start**.

Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ⇨ 66.

- **Parking nearby (Närliggande parkeringsplatser):** visar en lista med parkeringar nära den nuvarande platsen.

Instruktioner om hur du startar vägledning till en särskild parkering finns i **Restaurants nearby (Närliggande restauranger)** ovan.

- **Petrol stations nearby (Närliggande bensinstationer):** visar en lista med bensinstationer nära den nuvarande platsen.

Instruktioner om hur du startar vägledning till en särskild bensinstation finns i **Restaurants nearby (Närliggande restauranger)** ovan.

- **Search near here (Sök i närheten av aktuell position):** ger åtkomst till alla intressepunkter nära den nuvarande platsen.

Ett meddelande visas när du valt menyalternativ.

Du hittar en särskild intressepunkt genom att söka efter **Category (Kategori)** eller **Name (Namn)**.

Välj önskat sökalternativ (skärmbknapp) i meddelandet.

Söka efter kategori:

När du väljer skärmbknappen **Category (Kategori)** i meddelandet visas en lista med kategorier för intressepunkter.

Välj önskad kategori.

Beroende på vilken kategori du valt kan en lista visas med tillhörande

underkategorier som du använder för att förfina sökningen efter intressepunkter.

I så fall väljer du önskad underkategori.

Till slut visas en kategorispecifik lista över intressepunkter.

Instruktioner om hur du startar vägledning till en särskild intressepunkt finns i **Restaurants nearby (Närliggande restauranger)** ovan.

Söka efter namn:

När du väljer skärmbknappen **Name (Namn)** i meddelandet visas en meny med tangentbord för att söka intressepunkter.



Ange namnet på en intressepunkt, eller en del av ett namn och välj sedan skärmbknappen **List (Lista)** så att sökningen efter en intressepunkt startas, eller i förekommande fall, för alla intressepunkter med namn som innehåller den angivna bokstavskombinationen.

Observera!

Om du inte anger någon bokstav och startar en sökning efter intressepunkter kommer systemet att söka efter alla intressepunkter nära den nuvarande positionen.

Medan sökningen görs visas ett meddelande om inom vilken radie

från den nuvarande platsen systemet för närvarande söker efter intressepunkter.

Du kan avbryta sökningen när som helst genom att välja skärmbknappen **Stop (Stopp)** i meddelandet, eller så kan du vänta tills en lista med alla funna intressepunkter visas.

Instruktioner om hur du startar vägledning till en särskild intressepunkt finns i **Restaurants nearby (Närliggande restauranger)** ovan.

- **Search near destination (Sök i närheten av destination):** ger åtkomst till alla intressepunkter nära det aktuella resmålet (bara tillgängligt då vägledning är aktiv).

Instruktioner om hur du söker efter intressepunkter, och startar vägledning till en viss intressepunkt, finns i **Search near here (Sök i närheten av aktuell position)** ovan.

- **Search in another city (Sök i en annan stad):** tillhandahåller alla intressepunkter i en viss stad.

Instruktioner om hur du väljer en annan stad finns i "Direkt inmatning av en adress" (steg 1 till 2) ovan.

När du valt en stad kan du söka efter intressepunkter i staden efter **Category (Kategori)** eller **Name (Namn)**, se instruktionerna i **Search near here (Sök i närheten av aktuell position)** ovan.

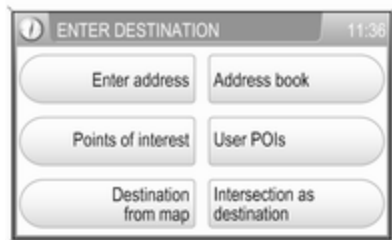
Välja en användardefinierad intressepunkt

Förutom de fördefinierade intressepunkterna (POI) som sparats på kartans SD-kort kan du skapa användardefinierade intressepunkter utefter dina egna behov och ladda ner dem till infotainmentsystemet, se kapitlet "Användning" ⇨ 38.

Om användardefinierade intressepunkter laddats ner till infotainmentsystemet kan du välja en sådan intressepunkt som resmål för vägledning.

Så här väljer du en användardefinierad intressepunkt:

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.



Välj menypunkten **User POIs (Användarens intressepunkter)**.

En lista över alla nerladdade användardefinierade intressepunkter visas.

Välj önskad listpost.

En meny visas med GPS-koordinater och en beskrivning (om det finns någon) för den valda intressepunkten.

Du återgår till listan med egna intressepunkter med skärmmknappen **List (Lista)**.

Starta vägledning till den valda egna intressepunkten med skärmmknappen **Start**.

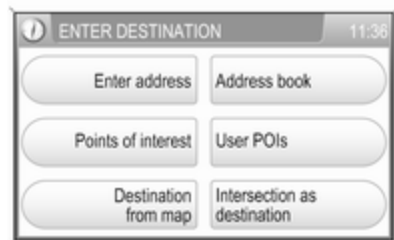
Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ⇨ 66.

Välja ett mål från kartan

Med den här metoden för att ange resmål kan du söka efter ett nytt resmål genom att flytta den visade kartvyn och ställa in önskad plats för det nya resmålet genom att peka på kartan.

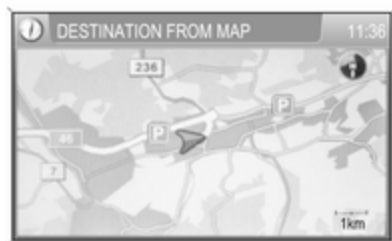
Så här väljer du ett resmål från kartan:

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.



Välj menypunkten **Destination from map (Destination från karta)**.

Menyn **DESTINATION FROM MAP (DESTINATION FRÅN KARTA)** visas med en karta över området kring den nuvarande platsen.



Kartan visas tvådimensionellt med norr uppåt.

Du kan ändra den kartvy som visas i valfri riktning genom att dra ett finger över skärmen.

Vid behov kan du ändra kartans skala genom att vrida på multifunktionsknappen.

Flytta den visade kartvyn tills den visar området runt den plats du söker efter.

Peka på kartan för att ställa in ett resmål på den önskade platsen.



En målflagga visar det nya resmålet och längst ner i kartan visas gatunamnet (eller GPS-koordinaterna) för det nya resmålet.

Välj skärmmknappen **Set (Ställ in)**.

Ett meddelande med följande alternativ visas:

Save (Spara): spara adressuppgifterna för det nya resmålet i adressboken.

Set as (Ställ in som) Destination (Destination): starta vägledning till det nya resmålet.

Välj önskat alternativ (skärmmknapp).

När du väljer skärmmknappen **Save (Spara)** i meddelandet visas en meny med tangentbord för att ange namn.



Ange önskat namn för det nya resmålet och välj skärmmknappen **OK** för att spara adressdata för det nya resmålet i adressboken.

När du valt skärmmknappen **Set as (Ställ in som) Destination (Destination)** i meddelandet beräknas färdvägen till det nya resmålet och vägledning startas.

Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ⇨ 66.

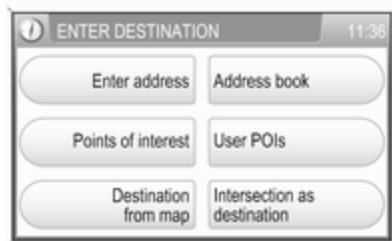
Välja en korsning som resmål

Den här metoden för att ange resmål fungerar nästan på samma sätt som beskrivs för "Direkt inmatning av en adress", se ovan.

Istället för att ange en plats på en gata med ett husnummer anger du en plats med en korsning.

Så här väljer du en korsning som resmål:

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyn **ENTER DESTINATION (ANGE DESTINATION)** öppnas.



Välj menypunkten **Intersection as destination (Väggkorsning som destination)**.

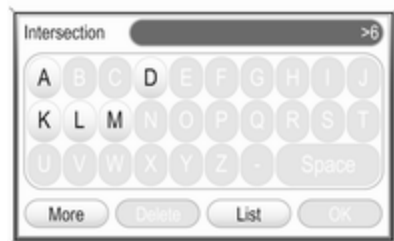
Utför steg 1 till 3 i "Direkt inmatning av en adress", se ovan.

När du angett ett gatunamn:

Om det bara finns en gata som korsar den redan angivna gatan visas menyn **CONFIRM DESTINATION (BEKRÄFTA DESTINATION)**. Fortsätt med att utföra steg 5 "Direkt inmatning av en adress", se ovan.

Om det finns fem eller färre korsande gator visas en lista med alla korsande gator. Välj den önskade korsande gatan och fortsätt med att utföra steg 5 i "Direkt inmatning av en adress", se ovan.

Om det finns mer än fem korsande gator visas ett tangentbord för att ange namn.



Ange namnet på den gata som korsar den tidigare angivna gatan eller välj skärmbilden **List (Lista)** för att direkt visa en lista över alla korsande gator.

Välj den önskade korsande gatan och fortsätt med att utföra steg 5 i "Direkt inmatning av en adress", se ovan.

Välja ett tidigare mål

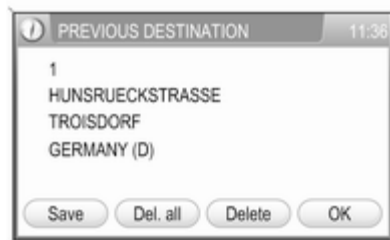
Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Previous Destinations (Tidigare destinationer)**.

En lista visas med destinationer som tidigare har använts för vägledning.



Upp till 50 tidigare resmål sparas automatiskt. Då antalet tidigare resmål överstiger 50 tas det äldsta bort från listan och det nya läggs till.

När du valt ett tidigare resmål i listan visas en meny med detaljerad adressinformation (om tillgänglig) eller GPS-koordinater för resmålet:



Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Save (Spara):** sparar visade resmålsdata i adressboken. Detaljerad information om adressboken finns i "Adressbok" ovan.
- **Del. all (Radera alla):** tar bort hela listan med tidigare resmål.
- **Delete (Radera):** tar bort det visade resmålet från listan med tidigare resmål.
- **OK:** anger den visade adressen eller GPS-koordinaterna som nytt resmål och startar vägledning till resmålet.

Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ➔ 66.

Ange och välj hemadress

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Home (Hem)**.

En meny med den befintliga hemadressen eller GPS-koordinater visas, se bilden nedan.

Om ingen hemadress angetts tidigare är menyns adressfält tomt.

När du angett din hemadress kan du använda menyn för att enkelt starta vägledning till din hemadress.



Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Position (Position):** tar bort den gamla hemadressen (om tillgänglig) och sparar den nuvarande positionen som ny hemadress.
Då visas adressdata eller GPS-koordinaterna för den nuvarande positionen.
- **Change (Ändra):** visar menyn för direkt adressinmatning.
Med den menyn kan du ange och spara en ny hemadress, se "Direkt inmatning av en adress".
Den tidigare hemadressen (om tillgänglig) tas bort.
- **Start:** anger den visade hemadressen eller GPS-koordinaterna som nytt resmål och startar vägledning till resmålet.
Beskrivning av vägledning finns i kapitlet "Vägledning" ⇨ 66.

Guidning

Allmän information

Vägledning ges av navigationssystemet via visuella instruktioner och röstkommandon (röstvägledning).

Visuella instruktioner

Visuella instruktioner visas i kartvyn, i menyn **TRAFFIC INFO (TRAFIKINFORMATION)**, i alla huvudmenyer för ljud, t.ex. menyn **CD** och menyn **PHONE (TELEFON)**.

Visuella instruktioner i kartvyn:



Visuella instruktioner i menyer, t.ex. radiomenyn **FM1**:



Information om detaljerade beskrivningar i kartvyn och visuell vägledning finns i kapitlet "Användning" ⇨ 38.

Röstkommandon

Ett röstkommando anger vilken riktning du ska välja när du närmar dig en korsning där du behöver svänga.

Du aktiverar eller inaktiverar röstvägledning genom att välja skärmbakgrunden **Voice (Röst)** i kartvyn under några sekunder, se bild av kartvy ovan. Om röstvägledningen är aktiv är knappens fält vitt, annars svart.

Du upprepar det senast angivna röstkommandot genom att peka på skärmen knappen **Voice (Röst)**.

Du ställer in röstens volym då röstkommandon anges genom att vrida på knappen .

Observera!

Aktivering/inaktivering av röstvägledning indikeras med ett pip ljud, om funktionen systemljud är aktiv  11.

Styra vägledning med menyn NAVIGATION (NAVIGERING)

Tryck på knappen **NAV** för att öppna menyn **NAVIGATION (NAVIGERING)**.



I menyn **NAVIGATION**

(NAVIGERING) finns tre alternativ som du kan använda för att hantera vägledningen:

- **Options (Alternativ):** öppnar menyn **ROUTE OPTIONS (RUTTALTERNATIV)** med ett antal inställningar för resvägsberäkning/ omberäkning och vägledning, se "Inställningar för resvägsberäkning och vägledning" nedan.
- **Route (Rutt):** öppnar menyn **ROUTE LIST (RUTTLISTA)** som visar alla gator längs den aktuella resvägen, se "Visa resvägslista" nedan.
- **Cancel Route (Avbryt rutt):** inaktiverar den nu aktiva vägledningen.

Om ett nytt delmål ställts in för vägledningen uppmanas du av ett meddelande att bestämma:

om vägledning till både delmålet och det slutliga resmålet ska avbrytas, eller

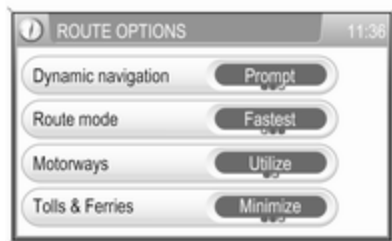
om bara vägledningen till delmålet ska avbrytas.

Om du bara avbryter vägledningen till ett delmål beräknar navigations-systemet automatiskt resvägen på nytt och vägleder dig till resmålet.

Inställningar för resvägsberäkning och vägledning

Innan vägledningen börjar, men också då vägledning redan är aktiv, kan du ställa in flera kriterier för resvägsberäkning/omberäkning och vägledning.

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Options (Alternativ)** så att menyn **ROUTE OPTIONS (RUTTALTERNATIV)** öppnas.



Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Dynamic navigation (Dynamisk navigering):** välj om navigationssystemet ska ta hänsyn till TMC-meddelanden (trafik) vid resvägsberäkning/omberäkning, se kapitlet "Dynamisk guidning" ⇨ 72.

Tillgängliga inställningar:

Off (Av): inga TMC-meddelanden tas med i beräkningen för resvägsberäkning.

Automatic (Automatiskt): alla TMC-meddelanden tas automatiskt med

i beräkningen för resvägsberäkning/omberäkning.

Prompt (Uppmaning): vid trafikstockningar eller andra trafikhändelser som navigationssystemet tar emot TMC-meddelanden för uppmanas du av ett meddelande att välja:

om en alternativ resväg till resmålet ska beräknas

eller

om den tidigare beräknade resvägen ska fortsätta att gälla utan ändring.

Meddelanden visas på displayen även om ett ljudläge (t.ex. AM/FM eller CD) eller telefonläget är aktivt.

- **Route mode (Ruttläge):** välj om den snabbaste, mest ekonomiska eller kortaste resvägen ska beräknas för vägledning.
- **Motorways (Motorvägar):** välj om motorvägar ska undvikas eller användas för vägledning.
- **Tolls & Ferries (Betalvägar och färjor):** välj om betalvägar och färjor ska undvikas eller användas eller

om användning av betalvägar och färjor ska begränsas till ett minimum vid beräkning av resvägen till destinationen.

Visa resvägslista

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Route (Rutt)** så att **ROUTE LIST (RUTTLISTA)** öppnas.



I resvägslistan visas alla gator längs den beräknade vägen, med början på den aktuella platsen.

Följande information kan anges för varje listpost:

- Namn på gata, motorväg eller motorvägskorsning.
- Riktningsspil eller motorvägssymbol.

Observera!

En extra liten röd triangel i en riktningsspil eller motorvägssymbol anger en aktuell trafikhändelse på den körda gatan eller motorvägen.

- Avstånd till nästa gata längs resvägen, eller
- beräknad tid till nästa gata längs resvägen, eller
- beräknad ankomsttid då du når nästa gata längs resvägen.

Den visade tidsinformationen beror på om du tidigare valt visning av beräknad återstående restid eller beräknad ankomsttid i kartvyn.

Du ändrar funktionen för tidsvisning genom att trycka på knappen **MAP** och sedan peka på tidsinformationen som visas nedanför riktningsspilen på vänster sida av kartvyn.

Du visar all tillgänglig information för en viss post i resvägslistan genom att välja posten.

Styra vägledning med menyn TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)

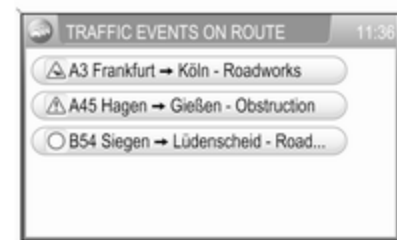
Tryck på knappen **TRAF** för att öppna menyn **TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)**.



I menyn **TRAFFIC MESSAGES (TRAFIKMEDDELANDEN)** visas närmaste trafikändelser (om förekommande), t.ex. en trafikstockning längs den aktuella resvägen.

Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Block (Spärra)**: med det här menyalternativet kan du undanta gator från vägledningen, se "Undanta gator från vägledning" nedan.
- **TA**: aktiverar eller inaktiverar mottagning av trafikmeddelanden ↻ 23.
- **Route (Rutt)**: visar en lista över alla trafikhändelser längs den aktuella resvägen.



Du visar detaljerad information om en viss trafikhändelse genom att välja en post i listan.

- **All (Alla):** visar alla trafikhändelser längs den aktuella resvägen och dessutom alla trafikhändelser i närheten av bilens aktuella position.

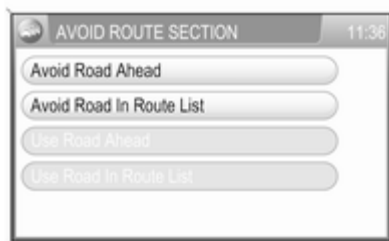
TMC-symboler (trafik) (se kapitlet "Symbolöversikt" ⇨ 74) som anger trafikhändelser längs den aktuella resvägen är markerade med rött.

Undanta gator från vägledning

Då vägledningen startats kan du undanta gator från den tidigare beräknade resvägen.

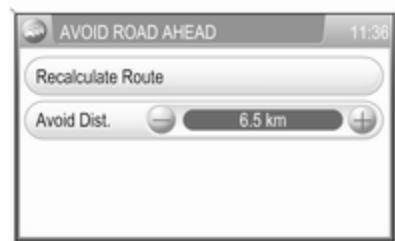
Resvägen kan sedan beräknas på nytt och då används inte de undantagna gatorna.

Tryck på knappen **TRAF** och välj sedan skrämknappen **Block (Spärra)** så att menyn **AVOID ROUTE SECTION (UNDBIK VÄGSTRÄCKA)** öppnas.



Följande menyalternativ är tillgängliga:

- **Avoid Road Ahead (Undvik väg):** öppnar menyn **AVOID ROAD AHEAD (UNDBIK VÄG)**.



Menyn används för att undanta de närmast kommande gatorna i den aktuella resvägen genom att ange längden på det avsnitt du vill undanta, med början från bilens aktuella position.

Du undantar de närmast kommande gatorna genom att ange önskat värde för **Avoid Dist. (Undvik sträcka)** och sedan välja menyalternativet **Recalculate Route (Beräkna rutt)**.

Resvägen beräknas på nytt och de undantagna gatorna markeras med en svart linje och symbolen för "Stängd gata" (se kapitlet "Symbolöversikt" ⇨ 74) i kartvyn.

- **Avoid Road In Route List (Undvik väg i ruttlista):** öppnar en meny som visar den aktuella resvägslistan.



Menyn används för att undanta en enskilda gata eller flera gator i en följd (undantaget avsnitt) från den aktuella resvägen.

Du undantar en enskilda gata genom att välja den aktuella gatan i listan. Gatans namnfält färgas då rött.

Du undantar flera gator i en följd genom att välja den första och den sista gatan i det avsnitt du vill undanta. Fälten för alla de följande

gatorna inom det avsnitt som ska undantas färgas nu röda.

Observera!

Du kan bara ange en undantagen gata eller ett undantaget avsnitt åt gången i resvägslistan.

Du undantar gator genom att välja menyalternativet **Recalculate Route (Beräkna rutt)** (första posten i resvägslista).

Resvägen beräknas på nytt och de undantagna gatorna markeras med en svart linje och symbolen för "Stängd gata" (se kapitlet "Symbolöversikt" ↗ 74) i kartvyn.

- **Use Road Ahead (Använd väg):** avbryter undantag av gata som aktiverats med **Avoid Road Ahead (Undvik väg)**.
- **Use Road In Route List (Använd väg i ruttlista):** avbryter undantag av gata som aktiverats med **Avoid Road In Route List (Undvik väg i ruttlista)**.

Lägga till ett delmål till resvägen

När som helst under en aktiv vägledning kan du lägga till ett delmål till din resväg.

Tryck på knappen **NAV** och välj sedan menyalternativet **Destination (Destination)** så att menyalternativet **Previous Destinations (Tidigare destinationer)** öppnas.

I meddelandet som visas då väljer du skärmen knappen **Add waypoint (Lägg till vägpunkt)**.

Ange eller välj ett plats för delmålet, se kapitel "Inmatning av mål" ↗ 49.

När du lagt till det önskade delmålet beräknar navigationssystemet resvägen från den nuvarande positionen till det nya delmålet och resvägen från delmålet till det slutliga resmålet.

Delmålet markeras på kartan med en röd rutig flagga.

När du nått delmålet fortsätter vägledningen automatiskt med vägledningen till det slutliga resmålet.

Observera!

Du kan bara ställa in ett delmål i taget för en resa. Om det redan finns ett aktivt delmål när du ställer in ett nytt delmål avbryts vägledningen till det gamla delmålet.

Aktivera egna intressepunktvarningar

Du kan ange "intressepunktvarningar" för intressepunkter du vill bli varnad för (t.ex. mycket tvära kurvor på en väg) innan du når fram till dem. Information om hur du anger dina egna intressepunktvarningar och laddar ner dem till infotainmentsystemet finns i kapitlet "Användning" ⇨ 38.

Ange intressepunktvarningar:

Tryck på knappen **SETUP**, välj alternativet **Navigation (Navigering)** och ställ sedan in **POI Warning (Intressepunktsvarning)** som **On (På)**.

Dynamisk guidning

När dynamisk guidning är aktiverat kommer hela den aktuella trafiksituationen, som infotainmentsystemet tar emot via TMC-trafikinformationen, att

användas när resrutten beräknas. Resvägen föreslås med hänsyn tagen till alla trafikproblem eller begränsningar enligt förinställda kriterier (t.ex. "kortaste vägen", "undvik motorvägar" osv.).

Vid ett aktuellt trafikhinder (t. ex. köbildning, avstängd väg) utmed den rutt du kör visas ett meddelande och ett röstmeddelande som upplyser om hindret. Föraren kan bestämma om det är bättre att köra runt ett hinder med hjälp av den föreslagna ändringen av resvägen eller fortsätta att köra förbi trafikhindret.

Även om guidningen inte är aktiv meddelas trafikstörningar i närheten.

Under den aktiva guidningen kontrollerar systemet ständigt om det är meningsfullt att göra en ny beräkning eller ta fram en alternativ rutt med hänsyn till den aktuella trafiksituationen.

Aktivering och inaktivering av dynamisk vägledning, samt för kriterier för beräkning av resvägen, görs i menyn **ROUTE OPTIONS (RUTTALTERNATIV)**, se kapitlet "Guidning" ⇨ 66.



Den dynamiska guidningen till målet fungerar bara om det går att ta emot trafikinformation genom RDS-TMC-trafikinformationssystemet.

Grunden för den av infotainment-systemet beräknade möjliga fördröjningen genom ett trafikhinder sker med hjälp av data som systemet tar emot via den för tillfället inställda RDS-TMC-stationen. Den faktiska fördröjningen kan avvika från den beräknade.

Kartor

Alla kartdata som krävs för användning av navigationssystemet finns sparade på det SD-kort som medföljde infotainmentsystemet.

Kart-SD-kort

Infotainmentsystemets SD-kortläsare kan bara läsa det SD-kort som tillhandahållits särskilt för användning med bilens navigationssystem. SD-kortläsaren kan inte läsa andra SD-kort.

Beroende på utgivningsdatum för SD-kortats kartdata kan det hända att en del nya vägar inte finns med, eller att en del namn och vägar skiljer sig från de som var aktuella då kortet gavs ut.

Om du vill beställa nya SD-kort eller uppdatera kartdata kontakter du Opel Service Partner.

Byta SD-kort, se nedan.

Viktig information om hantering av SD-kort

Se upp

Försök aldrig använda ett SD-kort som är sprucket, missformat eller reparerat med tejp. Det kan skada utrustningen.

- Hantera SD-kortet försiktigt. Rör aldrig vid metallkontaktarna.
- Använd inte vanliga rengöringsmedel, tvättbensin, thinner eller antis-tatspray.
- Använd en mjuk trasa om du behöver rengöra SD-kortet.
- Böj inte SD-kortet. Använd inget SD-kort som är böjt eller sprucket.
- Sätt inga dekaler på eller skriv på någon av kortets ytor.
- Förvara inte SD-kortet i miljöer där det utsätts för direkt solljus, eller med hög temperatur eller luftfuktighet.
- Placera alltid SD-kortet i sin förvaringsask när du inte använder det.

Byta ett kart-SD-kort

SD-kortplatsen är placerad under en borttagbart lock på instrumentpanelens högra sida.



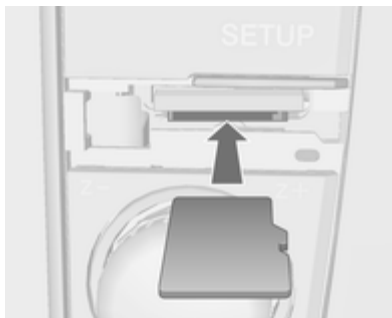
Locket kan tas bort, t.ex. med ett litet gem eller liknande föremål.

Ta ut SD-kortet



Frigör det isatta SD-kortet genom att trycka på det och dra sedan försiktigt ut SD-kortet från SD-kortplatsen.

Sätta in SD-kortet



Tryck SD-kortet med etikettsidan uppåt och urspårningarna på höger sida (se bild ovan) försiktigt in i SD-kortplatsen tills kortet hakas fast.

Sätt sedan tillbaka locket på instrumentpanelen igen så att SD-kortet och kortplatsen hålls rena och torra.

Symbolöversikt

Vägledning och intressepunktsymboler



Nr Förklaring

- | | |
|---|------------------------|
| 1 | Aktuell position |
| 2 | Slutmål (svart flagga) |
| 3 | Delmål (röd flagga) |
| 4 | Hotell/motell |
| 5 | Parkeringsplats |

Nr Förklaring

6 Bensinstation

7 Restaurang

Symboler för intressepunkter (POI) visas bara i kartvyn, om visning av intressepunkter aktiverats.

Du aktiverar visning av intressepunkter genom att trycka på knappen **SETUP**, välja menyalternativet **Navigation (Navigering)**, välja menyalternativet **Map Setup (Kartinställningar)** och sedan ställa in **Show POIs In Map (Visa intressepunkter på karta)** som **On (På)**.

TCM-symboler



Nr Förklaring

- | | |
|---|-----------------|
| 1 | Köbildning |
| 2 | Avstängd väg |
| 3 | Hal körbana |
| 4 | Vägarbete |
| 5 | Isig väg |
| 6 | Dimma |
| 7 | Sidvindar |
| 8 | Avsmalnande väg |

Nr Förklaring

9 Olycka

10 Fara

11 Ojämn vägban

TMC-symboler (trafik) visas bara i kartvyn, om dynamisk vägledning med TMC-meddelande har aktiverats.

Du aktiverar dynamisk vägledning genom att trycka på knappen **NAV**, välja menyalternativet **Options (Alternativ)** och sedan ställa in **Dynamic navigation (Dynamisk navigering)** som **Automatic (Automatiskt)** eller **Prompt (Uppmaning)**, se kapitlet "Guidning" ➞ 66.

Telefon

Allmän information	76
Bluetooth-anslutning	77
Nödsamtal	79
Användning	80

Allmän information

Telefonportalen gör att du kan föra mobiltelefonsamtal med hjälp av en mikrofon i bilen och med bilens högtalare. Portalen tillåter dessutom att du kan använda de viktigaste funktionerna i mobiltelefonen med hjälp av fordonets infotainmentsystem. För att telefonportalen ska kunna användas måste mobiltelefonen vara ansluten till den via Bluetooth ⇨ 77.

Alla telefonportalens funktioner stöds inte av alla mobiltelefoner. Vilka telefonfunktioner som kan användas beror på den aktuella mobiltelefonsmodellen och mobilnättsleverantören. Mer information om det hittar du i mobiltelefonens instruktionsbok. Du kan också fråga din mobiltelefonileverantör.

Viktiga anvisningar för användning och trafiksäkerhet

Varning

Mobiltelefoner påverkar din miljö. Därför finns det föreskrifter och anvisningar för säkerheten. Du bör känna till reglerna innan du använder telefonfunktionen.

Varning

Att använda handsfreefunktionen medan du kör kan vara farligt då det avleder din koncentration medan du ringer. Stanna bilen innan du använder handsfreefunktionen. Följ reglerna i det land där du för tillfället befinner dig.

Glöm inte att följa de bestämmelser som gäller specifikt för vissa områden. Stäng alltid av mobiltelefonen om användning av mobiltelefoner är förbjuden, om

mobiltelefonen ger upphov till störningar eller om farliga situationer kan uppstå.

Bluetooth

Telefonportalen är certifierad av Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Mer information om specifikationen finns på Internetadressen <http://www.bluetooth.com>

Bluetooth-anslutning

Bluetooth är en radiostandard för trådlös anslutning av till exempel en mobiltelefon eller en MP3-spelare till andra enheter.

För att kunna göra en Bluetooth-anslutning till infotainmentsystemet måste Bluetooth-enhetens Bluetooth-funktion aktiveras och Bluetooth-enheten måste ställas in som "synlig". Mer information finns i Bluetooth-enhetens instruktionsbok.

Du använder menyn **BLUETOOTH SETUP (BLUETOOTHINSTÄLLNINGAR)** för att para (utbyte av ID

mellan Bluetooth-enheten och telefonportalen) och ansluta Bluetooth-enheter till infotainmentsystemet.



Du öppnar menyn **BLUETOOTH SETUP (BLUETOOTHINSTÄLLNINGAR)** genom att trycka på knappen **SETUP** och sedan välja menyalternativet **Bluetooth & telephone (Bluetooth och telefon)**.

Para en Bluetooth-enhet

Upplysningar

- Upp till fyra enheter kan paras med systemet.
- Bara en parad enhet i taget kan vara ansluten till infotainmentsystemet.
- Parning behöver normalt bara göras en gång, så länge enheten inte tas bort från listan över parade enheter.

Utföra parning

1. I menyn **BLUETOOTH SETUP (BLUETOOTHINSTÄLLNINGAR)** ställer du in **Bluetooth** som **On (På)**.
2. Välj menypunkten **Pair New Device (Para ny enhet)**.
Ett meddelande ber dig att ange ID-koden "1234" i Bluetooth-enheten.
3. I Bluetooth-enheten: om den inte redan är aktiv aktiverar du Bluetooth-funktionen och aktiverar sedan funktion för söka (se

Bluetooth-enhetens instruktionsbok).

I Bluetooth-enheten: om funktionen för att söka hittar infotainmentsystemets Bluetooth-enhet visas **CAR HF UNIT**.

4. På Bluetooth-enheten väljer du **CAR HF UNIT** och följer sedan instruktionerna för att ange ID-koden "1234".

5. I Bluetooth-enheten: bekräfta den angivna ID-koden.

I infotainmentsystemets display: efter några sekunder visas ett meddelande som anger om parningen lyckats eller inte.

Om Bluetooth-parningen lyckats: om en annan Bluetooth-enhet var ansluten till infotainmentsystemet kopplas den enheten bort.

Om Bluetooth-anslutningen misslyckats: gör om ovanstående förfarande eller sök mer information i Bluetooth-enhetens instruktionsbok.

Ansluta till en annan parad enhet



1. Välj menyalternativet **Select Paired Device (Välj parad enhet)** i menyn **BLUETOOTH SETUP (BLUETOOTHINSTÄLLNINGAR)**.

En lista över alla Bluetooth-enheter som är parade med infotainmentsystemet visas.

Listposten för den Bluetooth-enhet som för närvarande är ansluten till infotainmentsystemet markeras med **✓**.

2. Välj önskad enhet.

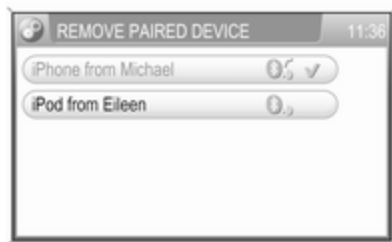
3. I Bluetooth-enheten: om den inte redan är aktiv aktiverar du Bluetooth-funktionen (se Bluetooth-enhetens instruktionsbok).

I infotainmentsystemets display: efter några sekunder visas ett meddelande som anger om Bluetooth-anslutningen lyckats eller inte.

Om Bluetooth-parningen lyckats: om en annan Bluetooth-enhet var ansluten till infotainmentsystemet kopplas den enheten bort.

Om Bluetooth-anslutningen misslyckats: gör om ovanstående förfarande eller sök mer information i Bluetooth-enhetens instruktionsbok.

Ta bort en parad enhet



Välj menyalternativet **Delete Paired Device (Radera parad enhet)** i menyn **BLUETOOTH SETUP (BLUETOOTHINSTÄLLNINGAR)**.

En lista över alla Bluetooth-enheter som är parade med infotainment-systemet visas.

Listposten för den Bluetooth-enhet som för närvarande är ansluten till infotainmentssystemet markeras med ✓.

Välj önskad enhet. Enheten tas bort från listan över parade enheter.

Nödsamtal

⚠ Varning

Det kan inte garanteras att en anslutning kan upprättas i alla situationer. Därför bör du inte förlita dig enbart på en mobiltelefon vid tillfällen då kommunikation är av yttersta vikt (t.ex. vid nödsituationer).

I vissa nätverk kan det vara nödvändigt att ett giltigt SIM-kort sätts i på rätt sätt i mobiltelefonen.

⚠ Varning

Kom ihåg att du kan ringa och ta emot mobiltelefonsamtal, om du är på en rastplats med tillräckligt stark signal. Vid vissa förhållanden kan nödsamtal inte göras på alla mobiltelefonnätverk. Det finns en risk att nödsamtal inte kan ringas när vissa nätverkstjänster

och/eller telefonfunktioner är aktiva. Den lokala nätverksoperatören kan ge dig mer information.

Olika nödnummer kan användas i olika områden och länder. Kontrollera i förhand vilket nödnummer som används på den aktuella platsen.

Ringa ett nödsamtal

Ring nödnumret (t. ex. **112**).

En telefonanslutning till nödcentralen upprättas.

Svara när servicepersonalen ställer frågor om nödsituationen.

⚠ Varning

Avsluta samtalet först när nödcentralen uppmanar dig att göra detta.

Användning

När en anslutning via Bluetooth har upprättats mellan mobiltelefonen och infotainmentsystemet kan du kontrollera många av mobiltelefonens funktioner via infotainmentsystemet.

Observera!

Det är möjligt att använda mobiltelefon i handsfree-läge, t.ex. för att ta emot ett samtal eller ändra ljudvolymen.

När en anslutning har upprättats mellan mobiltelefonen och infotainmentsystemet skickas mobiltelefondata till infotainmentsystemet. Det kan kräva lite tid, beroende på mobiltelefonen och mängden data som ska överföras. Under den tiden kan mobiltelefonen bara användas via infotainmentsystemet med begränsningar.

Observera!

Alla mobiltelefoner hanterar inte telefonportalens samtliga funktioner. Därför är det möjligt att antalet funktioner avviker från det som beskrivits ovan för vissa mobiltelefoner.

Telefonreglage

De viktigaste kontrollelementen för telefonen är följande:

På instrumentpanelen

☉ knapp: ställ in ljudvolym genom att vrida.

↶ knapp: visa telefonmenyn genom att trycka på knappen.

På ratten

☛-knappen:

- Om telefonportalen är inaktiv trycker du först på menyn visa telefon och sedan på återuppringning (om telefonen är ansluten och ett nummer finns sparad i listan för återuppringning).
- Om telefonportalen är aktiv gör du ett kort tryck för att ta emot inkommande samtal eller avsluta det aktiva samtalet, du gör ett långt tryck för att avbryta inkommande samtal.

◀ inställningsratt: ställ in ljudvolym genom att vrida.

Förutsättningar

Följande förutsättningar måste vara uppfyllda för att kunna använda handsfreefunktionen i infotainmentsystemet:

- Infotainmentsystemets Bluetooth-funktion måste vara aktiverad ☞ 77.
- Mobiltelefonens Bluetooth-funktion måste vara aktiverad (instruktioner finns i enhetens instruktionsbok).
- Mobiltelefonen måste vara inställd som "synlig" (instruktioner finns i enhetens instruktionsbok).
- Mobiltelefonen måste ha parats ihop med infotainmentsystemet ☞ 77.

Aktivera handsfreefunktion

Tryck på ↶.

På displayen visas **PHONE (TELEFON)** -menyn.



Om det finns en mobiltelefon inom räckhåll för infotainmentsystemet som har Bluetooth-funktionen aktiverad och är parat med infotainment-systemet, ⇨ 77, visas nedanstående meny efter några sekunder.

Observera!

Om visningen av menyn **No Telephone Device (Ingen telefon)** inte försvinner kontrollerar du om mobiltelefonens Bluetooth-funktion är aktiv och om den är parat med infotainmentsystemet ⇨ 77. Du öppnar menyn **BLUETOOTH SETUP**

(BLUETOOTHINSTÄLLNINGAR) genom att välja skärmen **Connect (Anslut)**.



Mobiltelefonen är nu ansluten till infotainmentsystemet via Bluetooth och handsfreefunktionen är aktiverad.

Många av mobiltelefonens funktioner kan nu styras via menyn **PHONE (TELEFON)** (och dess underordnade menyer) och via de telefonspecifika reglagen på ratten, se "Telefonreglage" ovan och ⇨ 9.

Det kan ta en stund innan skärmen **Phonebk (Telefonbok)** och **Call lists (Samtalslistor)** är aktiva, efter-

som telefonboksdata och samtalslist-data överförs från mobiltelefonen till infotainmentsystemet.

Detaljerad information om detta finns i "Rediga telefonbok" nedan.

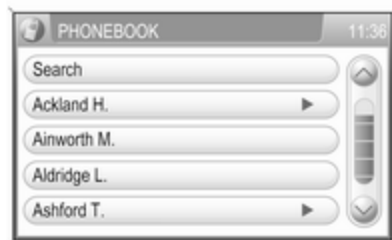
Initiera ett telefonsamtal

Använda telefonboken

I telefonboken sparas kontakter med namn och telefonnummer.

Detaljerad information om nerladdning av telefonbok och annan information rörande telefonboken finns i "Redigera telefonbok" nedan.

I menyn **PHONE (TELEFON)** väljer du skärmen **Phonebk (Telefonbok)** så att menyn **PHONEBOOK (TELEFONBOK)** öppnas.



Information om vad du gör ifall telefonboken innehåller väldigt många poster finns i "Söka efter ett telefonnummer" nedan.

Bläddra genom posterna i telefonboken och välj önskad kontakt. En meny med alla sparade telefonnummer för den valda kontakten visas.



Du ringer upp genom att välja önskat telefonnummer. Det valda telefonnumret rings upp.

Söka efter ett telefonnummer

Om det finns väldigt många kontakter i telefonboken söker du smidigt efter önskad kontakt via menyn **Search (Sök)**.

I menyn **PHONEBOOK (TELEFONBOK)** väljer du posten **Search (Sök)** (först i listan).

Menyn **Search (Sök)** visas.



Så här visar du alla telefonboksposter som börjar med en viss bokstav:

Ange bokstaven (välj skärmknappen **Delete (Radera)** om du behöver ta bort en angiven bokstav) och välj sedan skärmknappen **List (Lista)**.

Menyn **PHONEBOOK (TELEFONBOK)** visas igen med de telefonboksposter vars kontaktnamn börjar med den angivna bokstaven.

Så här visar du en enstaka telefonbokspost:

Ange den första bokstaven i namnet på den kontakt du söker (välj skärmen knappen **Delete (Radera)** en eller flera gånger om du behöver ta bort redan angivna siffror).

Så snart systemet hittar en kontakt med ett namn vars första bokstäver matchar de angivna visas hela namnet för den motsvarande telefonboks-posten (se bild nedan).

Välj skärmen knappen **OK** om du vill visa en meny med alla telefonnummer som sparats för den valda kontakten.

Observera!

Om du söker efter en telefonboks-post som med bara ett telefonnummer eller som innehåller specialtecken väljer du skärmen knappen **123ÅÖ** för att byta typ av tangentbord.

Använda samtalslistor

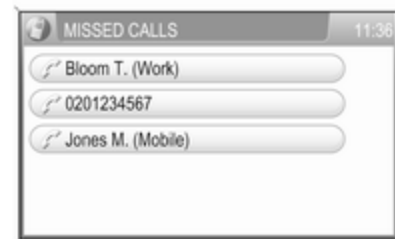
Alla inkommande, utgående eller missade samtal registreras i respektive samtalslista.

I menyn **PHONE (TELEFON)** väljer du skärmen knappen **Call lists (Samtalslistor)** så att menyn **CALL LIST (SAMTALSLISTA)** öppnas.



Välj önskad samtalslista, t.ex. **Missed Calls (Obesvarade samtal)**.

En meny med den aktuella samtalslistan visas.



Du ringer upp genom att välja önskad post i listan. Det motsvarande telefonnumret rings upp.

Återuppringning av telefonnummer

Det senast slagna numret kan ringas upp igen.

I menyn **PHONE (TELEFON)** väljer du skärmen knappen **Redial (Ring igen)**.

Menyn **REDIAL (RING IGEN)** visas med telefonnummer och övriga kontaktuppgifter (om tillgängliga) för det senast uppringda telefonnumret.



Ring upp genom att välja skärmbknappen . Det visade telefonnumret rings upp.

Ange ett telefonnummer manuellt

I menyn **PHONE (TELEFON)** väljer du skärmbknappen  så att menyn för manuell inmatning av telefonnummer visas.



Du ringer upp genom att ange det önskade telefonnumret (välj skärmbknappen **Delete (Radera)** om du behöver ta bort redan angivna siffror) och sedan välja skärmbknappen **OK**. Det angivna telefonnumret rings upp.

Komma åt röstmeddelanden

Ange telefonnumret till den anslutna mobiltelefonen manuellt, se "Ange ett telefonnummer manuellt" ovan.

Eller (om tillgängligt i menyn **PHONEBOOK (TELEFONBOK)**): välj röstmeddelandeposten med telefonnumret till den anslutna mobiltele-

fonen (namnet på posten är olika i olika mobiltelefoner), se "Använda telefonboken" ovan.

Observera!

Beroende på mobiltelefonileverantörens funktioner kan det vara nödvändigt att ange ett lösenord för röstmeddelande i mobiltelefonen för att få tillgång till röstbrevlådan.

Inkommande telefonsamtal

Om ett ljudläge, t.ex. radio- eller CD-läge, är aktivt då ett samtal mottas stängs ljudet från den uppspelade ljudkällan av och förblir avstängd tills samtalet avslutas.

Ett meddelande med den uppringandes telefonnummer eller namn (om tillgängligt) visas.

Du svarar på samtalet genom att välja den gröna skärmbknappen .

Du avböjer samtalet genom att välja den röda skärmbknappen .

Ett andra inkommande samtal

Om du får ett andra inkommande telefonsamtal visas ett meddelande med den uppringandes telefonnummer eller namn (om tillgängligt).

Observera!

Om mobiltelefonileverantören stöder funktionen anger ett pip ljud det andra inkommande samtalet.

Du svarar på det andra samtalet och avslutar det pågående genom att välja den gröna skärmbakgrunden.

Du svarar på det andra samtalet och fortsätter det pågående genom att välja den röda skärmbakgrunden.

Funktioner under telefonsamtal

Under ett pågående samtal visas den nedanstående menyn **PHONE** (**TELEFON**).



Inaktivera handsfreefunktionen tillfälligt (sekretessläge)

Välj skärmbakgrunden **Handset (Telefonlur)**. Samtalet kan bara fortsätta i mobiltelefonen.

Du återgår till handsfreefunktion genom att välja skärmbakgrunden **Handset (Telefonlur)** igen.

Observera!

Om du tillfälligt inaktiverar telefonportalens handsfreefunktionen, markeras fältet för skärmbakgrunden **Handset (Telefonlur)** med orange.

Stänga av mikrofonen tillfälligt

Välj skärmbakgrunden **Mic. off (Mikrofon av)**. Den du talar i telefonen med hör dig inte längre.

Du aktiverar mikrofonen igen genom att välja skärmbakgrunden **Mic. off (Mikrofon av)** igen.

Observera!

Om du inaktiverar telefonportalens mikrofon markeras fältet för skärmbakgrunden **Mic. off (Mikrofon av)** med orange.

Observera!

Om tändningen stängs av under ett telefonsamtal förblir anslutningen aktiv tills samtalet avslutas.

Avsluta ett telefonsamtal

Välj skärmbakgrunden **Avslut**. Huvudmenyn för telefon visas igen.

Redigera telefonbok

När du har parat och anslutit en mobiltelefon till infotainmentsystemet laddas mobiltelefonens telefonbok med telefonnummer och namn (om tillgängliga) automatiskt ner till infotainmentsystemet.

Observera!

Beroende på antalet poster i telefonboken och den anslutna mobiltelefonen kan överföringen av data ta flera minuter.

Så länge mobiltelefonen är parat med infotainmentsystemet förblir telefonboken permanent sparad i infotainmentsystemet.

Om du sparat nya telefonboksposter i din mobiltelefon kan du ladda ner den utökade mobiltelefonboken till infotainmentsystemet via menyn **PHONE SETUP (TELEFONINSTÄLLNINGAR)**, se "Ladda ner telefonbok" nedan.

Varje telefonbokspost (kontakt) kan ha ett förnamn, ett efternamn och upp till fem telefonnummer av olika kategori (t.ex. "Mobil", "Arbete" etc.). Mobiltelefonens telefonbok kan innehålla andra typer av information som inte laddas ner till infotainmentsystemet.

Det största antal poster som kan sparas i infotainmentsystemet är 2 500 stycken, med 5 nummer per post.

Ladda ner telefonboken

Du öppnar menyn **PHONE SETUP (TELEFONINSTÄLLNINGAR)** genom att trycka på knappen **SETUP**, välja menyalternativet **Bluetooth & telephone (Bluetooth och telefon)** och sedan välja menyalternativet **Telephone settings (Telefoninställningar)**.

Välj menypunkten **Download Phonebook Now (Ladda ned telefonbok nu)**. Dataneladdningen från den anslutna mobiltelefonen startar.

Observera!

Beroende på antalet poster i telefonboken och den anslutna mobiltelefonen kan överföringen av data ta flera minuter.

Ställa in följordningen

Ställ in **Sort Phonebook By (Sortera telefonbok enligt)** som **First Name (Förnamn)** eller **Last Name (Efternamn)** för att sortera telefonboken enligt respektive alternativ.

Ställa in visningsfunktion

Vanligen finns det två olika telefonböcker i mobiltelefoner: en telefonbok som sparats på telefonens SIM-kort och en som sparats på själva mobiltelefonen, se mobiltelefonens instruktionsbok.

Om så är möjligt laddas mobiltelefonens båda telefonböcker ner till infotainmentsystemet.

Du kan ställa in om du bara vill visa posterna i en av de nerladdade telefonböckerna, eller om du vill se posterna i båda telefonböckerna (om tillgängliga):

Ställ in **Phonebook (Telefonbok)** som **Phone (Telefon)**, **SIM** eller **Both (Båda)**.

Observera!

Om du väljer en telefonbok som inte laddats ner från den anslutna mobiltelefonen inaktiveras skärmknappen **Phonebk (Telefonbok)** i menyn **PHONE (TELEFON)**.

Alfabetiskt register

A

Adressbok.....	49
Adresspost.....	49
Aktivera radion.....	21
Allmän information.....	
..... 6, 26, 31, 32, 35, 37, 76	
Ansluta en Bluetooth-enhet.....	77
Användning.... 21, 27, 31, 35, 38, 80	
Användning av AUX-ingången.....	31
Användning av CD-spelaren.....	27
Användning av infotainment-systemet.....	11
Användning av navigationssystemet.....	38
Användning av radion.....	21
Användning av USB-porten.....	32
AUX-ingång	
användning.....	31
uttag.....	31

B

Bluetooth.....	76
Bluetooth-anslutning.....	77
Byta ett kart-SD-kort.....	38

C

Cd-spelare	
aktivering.....	27
användning.....	27
upplysningar.....	26

D

Delmål.....	66
Dynamisk guidning.....	72

E

Egna intressepunkter	
skapa och ladda ner.....	38
välja.....	49

F

Funktion	11
----------------	----

G

Guidning	66, 72
----------------	--------

H

Hantera en Bluetooth-musikenhet	35
Hastighetsanpassad ljudvolym....	11
Hemadress.....	49

I

Infotainmentsystem	
användning.....	11
hastighetsanpassad ljudvolym..	11
instrumentpanel.....	9
inställning av ljudvolym.....	11
kontrollelement.....	9
ljudinställningar.....	11
rattreglage för ljud.....	9
slå på.....	11
volyminställningar.....	11

Inmatning av mål	49
Inställning av ljudvolym.....	11
Intressepunktsymboler.....	74

K

Kartbild.....	38
Kartor	73
Kart-SD-kort	
byte.....	73
hantering.....	73

L

Lägga till delmål.....	66
------------------------	----

M

Multifunktionsknapp.....	11
--------------------------	----

N

Navigation	
adressbok.....	49
ange adress direkt.....	49
användning.....	38
byta ett kart-SD-kort.....	38
dynamisk guidning.....	72
funktion.....	37
guidning.....	66
hemadress.....	49
inställning.....	38
kart-SD-kort.....	37, 73
kartbild.....	38

kontrollelement.....	38
lägga till delmål.....	66
points of interest.....	49
resvägsberäkning.....	66
ruttlista.....	66
röstkommandon.....	66
senaste resmål.....	49
skapa egna intressepunkter.....	38
symbolöversikt.....	74
TMC-meddelanden (trafik).....	66
trafikinformationssystem (TMC).....	37
visuella instruktioner.....	66
välja egna intressepunkter.....	49
Navigationsinställning.....	38
Nödsamtal.....	79

P

Para en Bluetooth-enhet.....	77
Pekskärm.....	11

R

Radio	
Radio Data System (RDS).....	23
aktivering.....	21
användning.....	21
sändarsökning.....	22
välja frekvensområde.....	21
Radio Data System (RDS)	23
RDS.....	23
Regionalprogram.....	23

Resvägsberäkning.....	66
Ruttlista.....	66
Röstkommandon.....	66

S

SD-kort.....	73
Senaste resmål.....	49
Spela upp CD-skiva.....	27
Starta cd-spelaren.....	27
Stationssökning.....	22
Stöldskydd	7
Symbolöversikt	74
Sätta på radion.....	21

T

TCM-symboler.....	74
Telefon.....	76
Bluetooth.....	76
funktioner under samtalet.....	80
kontrollelement.....	76
nödsamtal.....	79
ringa upp ett telefonnummer....	80
samtalslistor.....	80
sekretessfunktion.....	80
telefonbok.....	80
uppgifter.....	76
Till-/frånkoppling av infotainmentssystemet.....	11
TMC.....	37
TMC-meddelanden.....	66

Trafikinformationssystem.....	37
Trafikmeddelanden.....	66
Trafiksymboler.....	74

U

Uppspelning av sparade ljudfiler. .	33
USB-port	
uppglysningar.....	32
uppspelning av sparade ljudfiler	33

V

Visuella instruktioner.....	66
Välja våglängdsområde.....	21

Ö

Översikt över kontrollelementen.....	9
--------------------------------------	---

CD 40 USB

Inledning	92
Radio	106
CD-spelare	118
AUX-ingång	123
USB-port	124
Alfabetiskt register	128

Inledning

Allmän information	92
Stöldskydd	93
Översikt	94
Funktion	96
Ljudinställningar	103
Volyminställning	103

Allmän information

Infotainmentsystemet ger dig det senaste inom infotainment för bilar.

Radion har nio automatiska stationsminnen för varje frekvensområde: FM, AM och DAB (om tillgängligt).

Med den inbyggda ljudspelaren kan du spela upp ljud-cd-skivor och MP3-skivor.

Dessutom kan du ansluta externa datalagringsenheter, t.ex. iPod, MP3-spelare, USB-minne eller en bärbar CD-spelare som ytterligare audiokällor till infotainmentsystemet.

Via infotainmentsystemet kan du komma åt bilens dator. Detaljerad information finns i instruktionsboken för din bil.

Den digitala ljudprocessorn gör att du kan välja mellan en rad olika förinställda equalizer-lägen för bästa möjliga ljud.

Infotainmentsystemet kan också hanteras med hjälp av reglagen på ratten.

Infotainmentsystemet kan även utrustas med en mobiltelefonportal.

Den genomtänkta utformningen på kontrollelementen och de tydliga displayerna gör att du enkelt och utan att behöva tänka på det kan kontrollera systemet.

Observera!

I instruktionsboken beskrivs alla alternativ och funktioner som finns i de olika infotainmentsystemen. Vissa beskrivningar, t.ex. för display- och menyfunktioner, gäller eventuellt inte för din bil på grund av modellvariant, landsspecifikationer, speciell utrustning eller speciella tillbehör.

Viktiga anvisningar beträffande användning och trafiksäkerhet

Varning

Infotainmentsystemet måste användas för att bilen alltid ska kunna köras säkert. Om du är osäker på ifall det är igång stannar du och provar infotainmentsystemet medan bilen står stilla.

Radiomottagning

Vid radiomottagning kan det uppstå fräsande störningar, brus, distorsion eller bortfall av mottagningen på grund av

- Avståndsvariationer till sändaren.
- Flervägs-mottagning p.g.a. reflexer från olika hinder.
- Sändarskugga.

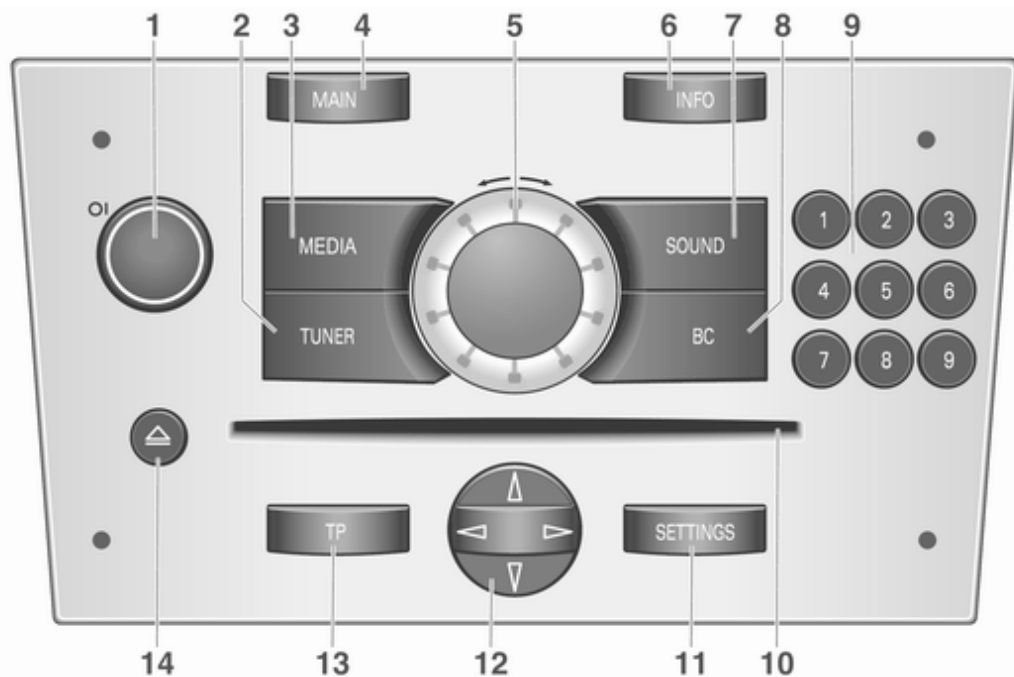
Stöldskydd

Infotainmentsystemet har ett elektroniskt säkerhetssystem för att förhindra stöld.

Infotainmentsystemet fungerar därför bara i din bil och har inget värde för en tjuv.

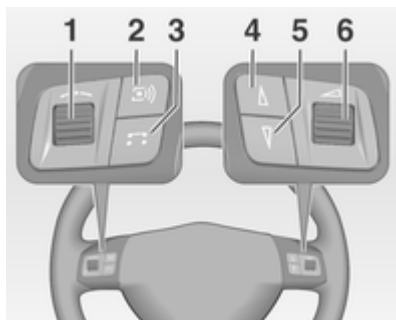
Översikt

Kontrollelement



1	Ol-knapp	96	7	SOUND	103	13	TP	111
	Kort tryckning: Starta/ stäng av infotainment- systemet	96		Programval för ljudfunktioner	103		Trafikradio	111
	Vrid: ställ in volym	96	8	BC	94	14	△ Mata ut CD	119
2	TUNER	106		Färddator	94			
	Växla mellan FM och AM	106	9	1...9	106			
	Om DAB-mottagare är ansluten: Växla mellan analog och digital mottagning	106		Radio: sifferknappar, stationsknappar	106			
3	MEDIA	119	10	Audio/MP3-CD-fack	119			
	Växla mellan ljudkällor (utom radio)	119	11	INSTÄLLNINGAR	96			
4	MAIN	96		Kontextberoende inställningar	96			
	Huvudmeny	96	12	Vippkontakt	119			
5	Multifunktionsknapp	96		Radio: ◀▶ automatisk stationssökning, Δ▽ manuell stationssökning (inte DAB)	106			
	Vrid: Välj funktion	96		CD, USB, iPod: ◀▶ titelval/snabbspolning framåt/snabbspolning bakåt, Δ▽ albumval (inte iPod), ▽ upprepa spår, Δ presentera CD/USB (inte iPod)	119			
6	INFO	96						
	Informationssida	96						

Rattreglage för ljud



- 1 Inställningsratt 96
Vridning: Flytta markören 96
Tryck: Bekräftelse av ett val .. 96
- 2 -knappen 106
Radio: nästa sparade station 106
- 3 -knappen 119
Växla mellan ljudkällor 119

Radio: Avbryt TA- och PTY31-meddelanden 106

Om en DAB-mottagare är ansluten: Ändra mellan analog och digital mottagning 106

- 4 -knappen 106

Radio: Sök uppåt, bläddra framåt genom stationsminne 106

Avbryt TA- och PTY31-meddelanden 106

CD, USB, iPod: Gå framåt ett spår, snabbspolning framåt 119

- 5 -knappen 106

Radio: Sök nedåt, bläddra bakåt genom stationsminne 106

Avbryt TA- och PTY31-meddelanden 106

CD, USB, iPod: Gå bakåt ett spår, snabbspola stationsminne bakåt 119

- 6 Vrid: ställ in volym 94

Funktion

Kontrollelement

Man styr infotainmentsystemet med hjälp av funktionsknappar, multifunktionsknappar och de menyer som visas på displayen.

Inmatning kan göras på två sätt:

- den mittersta kontrollenheten på instrumentpanelen ⇨ 94
- reglage på ratten ⇨ 94.

Till-/frånkoppling av infotainmentsystemet

Tryck på knappen .

Den senast inställda ljudkällan spelas upp.

Till- och frånkoppling med tändningen (tillkopplingsautomatik)

När tillkopplingsautomatiken är aktiverad kan infotainmentsystemet också kopplas från och kopplas till igen via tändningen.

Denna länk mellan radion och tändningen ställs in på fabriken men går att avaktivera.

- När tillkopplingsautomatiken är avaktiverad kan infotainment-systemet bara slås på med OI-knappen och CD-utmatningen med Δ -knappen, och stängas av med OI-knappen.
- Om infotainmentsystemet är avstängt när tändningen slås av, oavsett inställningen för tillkopplingsautomatiken, kan systemet bara slås på med OI-knappen och CD-utmatningen med Δ -knappen.
- Tillkopplingsautomatiken aktiveras alltid efter att infotainmentsystemet har kopplats bort från driftspänningen och återanslutits igen.

Aktivera och inaktivera tändningslogik

Tryck på knappen **SETTINGS** i huvudmenyn.

Systemmenyn **inställningar** visas.

Markera eller avmarkera rutan för tändningslogiken.

Aktiverad: På höger sida av displayen visas meddelandet "Slå på/av radio via tändningslogik".

Avaktiverad: På höger sida av displayen visas meddelandet "Slå på radio endast via PÅ/AV-knapp".

Frånkopplingsautomatik

Infotainmentsystemet slås av automatiskt efter en timme om du slår på det när tändningen är avstängd.

Inställning av ljudvolym

Vrid på OI-knappen.

- Infotainmentsystemet startar med den senast inställda volymen, om volymen var lägre än den maximala startvolymen $\rightarrow$ 103.
- Trafikmeddelanden och externa ljudkällor spelas upp med en förinställd lägsta volym $\rightarrow$ 103.
- Om respektive källa är aktiverad kan volymen för trafikmeddelanden, externa ljudkällor, radio och CD ställas in separat.

Hastighetsanpassad ljudvolym (SDVC)

När hastighetsanpassad ljudvolym är aktiverad $\rightarrow$ 103, anpassas volymen automatiskt för att kompensera för väg- och vindbruset när du kör.

Extern källa

En extern källa (t.ex. mobiltelefon, navigationssystem osv.) kan anslutas till infotainmentsystemet.

I så fall visas **extern in** på displayen.

Vi rekommenderar att du låter en auktoriserad Opel-verkstad installera din utrustning.

AUX-ingång

En extern ljudkälla, t.ex. en bärbar CD-spelare, kan anslutas via AUX-ingången i din bil. Stereoljudet från denna källa spelas upp via infotainmentsystemets högtalare.

Placering av AUX-ingång $\rightarrow$ 123.

För bästa möjliga ljudkvalitet bör den externa ljudkällans volym ställas in på maxnivå. På enheter med utgång har utsignalen en fast volym som inte kan ändras.

För att undvika en överstyrning på AUX-ingången måste den externa ljudkällans utgångsspänning vara mindre än 1,5 V.

Menykoncept

Infotainment Systemets menystruktur består av olika typer av menysidor:

- Fortsättningssidor
- Stoppsidor
- Inställningssidor

De olika sidorna har olika funktion:

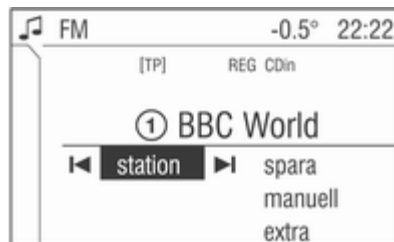
Fortsättningssidor



Fortsättningssidor har en urvalsmeny med en förhandsvisning av varje menyalternativ i skärmens vänstra kant. Fortsättningssidor leder dig till stopp- eller inställningssidor.

audio-menyn är ett exempel på en fortsättningssida.

Stoppsidor

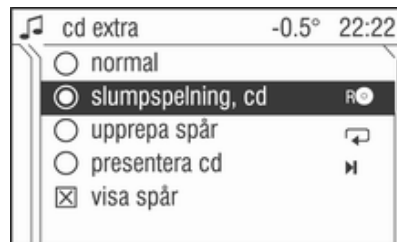


Stoppsidor är menysidor, där man stannar, t.ex. vid avlyssning av radio eller CD.

Också på stoppsidorna finns meny-punkter som kan utföras och som leder till ytterligare stopp- eller inställningssidor.

Radio-menyn är ett exempel på en stoppsida.

Inställningssidor



Inställningssidor är menysidor där inställningar kan genomföras, t.ex. klanginställningar osv.

Menyn **CD extra** är ett exempel på en inställningssida.

Menynivåer

Infotainmentssystemets menyer är indelade i nivåer. Den aktuella meny-nivån visas av vertikala linjer vid kanten av skärmen (t.ex. huvudskärm = ingen linje, stoppsida radio = 1 linje osv.).

Välja i meny



Punkterna i en meny väljs med en markör som flyttas när du vrider på multifunktionsknappen. Markören ser ut som en ram (stapel). Markören visar vilken meny punkt som är vald.

Vrid multifunktionsknappen tills önskad meny punkt är markerad.

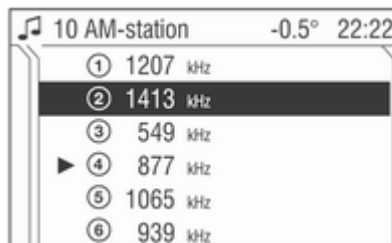
Tryck på multifunktionsknappen.

Funktionen utförs eller en annan meny visas.

- Fortsättningsvis sammanfattas den procedur för att välja i en meny som beskrivs ovan med följande fras:
Välj meny punkten.

- I vissa menyer gör du inställningar genom att vrida på multifunktionsknappen.
- Aktiva funktioner identifieras av en markerad ruta eller ett markerat alternativt framför meny punkten.
- Funktioner som är avstängda identifieras av en omarkerad ruta eller ett tomt alternativt framför meny punkten.

Välja i en lista



Vissa menyer visas i form av listor.

Flytta markören uppåt eller nedåt genom att vrida på multifunktionsknappen.

Tryck på multifunktionsknappen för att bekräfta valet.

Fortsättningsvis sammanfattas den procedur för att välja i en meny som beskrivs ovan med följande fras:

Välj önskad listpost.

- Om du flyttar markören till det översta eller nedersta området av displayen visas fler listposter. En rullist på höger sida av displayen visar markörens aktuella position i listan.
- Den senast valda punkten markeras med en pil i vissa listor.
- Namnet på listan och antalet punkter i listan visas ovanför listan.

Popup-menyer

Displayen visar i vissa fall ytterligare anvisningar och information om Infotainment Systemet eller andra bilkomponenter som popup.

Då läggs popup-menyn över den aktuella meny.

Vissa popup-menyer måste bekräftas (t.ex. trafikmeddelanden under ett telefonsamtal) medan andra försvinner automatiskt igen efter en kort tid.

På så sätt visas t.ex. vid CD-funktionen trafikradiostation under ett trafikmeddelande vid inkopplad TP.

Välja huvudmenyn



För att öppna huvudmenyn gör du följande:

Tryck på knappen **MAIN**.

Huvudmenyn visas.

eller:

Vrid multifunktionsknappen åt höger tills menypunkten **huvud** visas i sidfoten.

Tryck på multifunktionsknappen.

Huvudmenyn visas.

eller:

Upprepa nedanstående steg tills huvudmenyn visas:

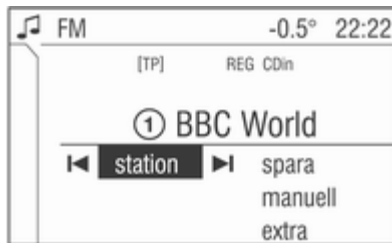
Vrid multifunktionsknappen åt vänster tills menypunkten **åter** visas i titelraden.

Tryck på multifunktionsknappen.

Välja radiomenyn

Tryck på knappen **TUNER**.

Radiomenyn visas.



Den senast spelade stationen visas.

Du hör den senast spelade stationen spelas upp.

Välja CD-menyn

Tryck på knappen **MEDIA** en eller flera gånger tills meny **CD** visas.



Om ingen CD sitter i visas ett motsvarande meddelande.

Den senast spelade CD-titeln visas.

Du hör den senast spelade CD-titeln spelas upp.

Välja audio-menyn

I menyn **audio** kan du växla mellan frekvensområdena FM, AM, DAB (om tillgängligt) och CD, USB, AUX för att öppna menyn **ljud**.

För att välja menyn **audio** gör du följande:

Från menyn för radio, ljudkälla eller **ljud**:

Vrid multifunktionsknappen åt vänster tills menypunkten **åter** visas i titelraden.

Tryck på multifunktionsknappen.
Menyn **audio** visas.



Välja klangmenyn

Tryck på knappen **SOUND**.

Menyn **ljud** visas.

Hur man lämnar en meny

Det finns två sätt att lämna en meny:

Lämna en meny med multifunktionsknappen



Vrid multifunktionsknappen åt vänster tills menypunkten **åter** visas i titelraden.

Tryck på multifunktionsknappen.

Nästa högre meny visas.

Denna möjlighet är inte förfogbar i huvudmenyn.

eller:

Vrid multifunktionsknappen åt höger tills menypunkten **huvud** visas i den nedersta raden.

Tryck på multifunktionsknappen.

Huvudmenyn visas.

Denna möjlighet är inte tillgänglig i listor, inmatningsläget och huvudmenyn.

Använda funktionsknapparna för att lämna en meny

Du kan använda funktionsknapparna **MEDIA**, **TUNER**, **SETTINGS**, **SOUND** och **MAIN** för att lämna en meny.

- Tryck på knappen **MEDIA**.
En meny för ljudkällan visas.
- Tryck på knappen **TUNER**.
Radiomenyn visas.
- Tryck på knappen **SETTINGS**.
Menyn **inställningar** visas.
Menyer som öppnas med knappen **SETTINGS** går också att lämna med denna knapp.
- Tryck på knappen **SOUND**.
Menyn **ljud** visas.
- Tryck på knappen **MAIN**.
Huvudmenyn visas.

Huvudmeny



Huvudmenyn är den skärm som enbart ger information. Det går att välja tre olika huvudmenyvyer: audio, mobiltelefonportal och färd dator.

För att öppna huvudmenyn följer du beskrivningen ovan.

Följande information kan visas:

Information från färd datorn

Visning av information från färd datorn, som valdes med **BC**-knappen. Se bilens instruktionsbok.

Information från mobiltelefonportalen

Visning av information som finns när bilen är utrustad med en mobiltelefonportal. Se användaranvisningarna för mobiltelefonportalen.

Audio-information

Visning av följande ljudinformation:

- Aktuell stationsminnesplats.
- Aktuell stationsnamn eller stationsfrekvens, albumnamn, titelnamn och artistnamn eller titelnummer och spårets längd.
- Om den analoga radion är aktiverad visas **FM**, **AM** eller **FMDAB** ⇨ 106.
- Om digitalradion är aktiverad visas **DABFM** eller **DAB** samt namnet på ensemblen och tjänsten ⇨ 115.
- Om funktionen regionalprogram är aktiverad visas **REG** ⇨ 111.
- Om AS-minnet är aktiverat visas **AS** ⇨ 109.
- Programnamnet visas om RDS-funktionen är aktiverad ⇨ 111.
- Om trafikmeddelanden är aktiverade visas **[TP]** eller **[]** ⇨ 111.

- Om du sätter i en CD visas **CD in**. Om en CD-skiva med MP3-musik-filer spelas visas också **MP3** ⇨ 119.

- Om **slumpspelning**, **CD**, **slumpspelning**, **USB** eller **slump album** är aktiverat visas **R** ⇨ 119.

- Om **upprepa spår** är aktiverat visas ⇨ 119.

- Om **presentera CD** eller **presentera USB** är aktiverat visas **►** ⇨ 119.

Utetemperatur

Visning av den aktuella utetemperaturen. Se bilens instruktionsbok.

Tid

Visning av aktuell tid. Se bilens instruktionsbok.

Information från klimatiseringsautomatiken

Se bilens instruktionsbok.

Ljudinställningar

ljud	15.5° 12:10
diskant	+1
bas	+3
fader	+0
balans	+0
ljud	användare

I menyn **ljud** som du kommer åt via knappen **SOUND** finns följande alternativ:

- **diskant** och **bas**
- **balans** och **fader**
- **ljud**

Ställa in diskant och bas

Inställningarna gäller för den aktuella ljudkällan och sparas separat för varje tillgängligt frekvensområde och varje ljudkälla.

1. Välj menyalternativ **diskant** eller **bas**.
2. Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.

3. Tryck på multifunktionsknappen.
4. Om så önskas: välj **diskant** eller **bas**.
5. Fortsätt enligt beskrivningen ovan.

Basljudet anpassas automatiskt till bilens hastighet för att kompensera för omgivningsljudet. Inställningen kan inte ändras.

Ställa in volymfördelningen mellan höger - vänster eller fram - bak

1. Välj menyalternativ **balans** eller **fader**.
2. Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.
3. Tryck på multifunktionsknappen.
4. Om så önskas: välj **balans** eller **fader**.
5. Fortsätt enligt beskrivningen ovan.

ljud

Om man föredrar en förinställd klangstil, då kan välja en av fem möjligheter.

Välj menypunkten **ljud**.

Följande alternativ finns: **användare** (användardefinierad klangfärg), **jazz**, **språk**, **pop**, **klassisk** och **rock**.

Aktivera önskad klangstil.

Volyminställning

Menyn **volym** kan öppnas från radiomenyn eller ljudkällans meny.

Tryck på knappen **SETTINGS**.

Välj menypunkten **volym**.

Menyn **volym** visas.

volym	-0.5° 22:28
TA-volym	volym
hastighetsrel. volym	trafik
förvald grundvol.	meddelande
extern in	
Aux-volym	

Följande menypunkter finns tillgängliga:

- **TA-volym:** Ljudvolym för trafikmeddelanden
- **hastighetsrel. volym:** Hastighetsanpassad ökning av ljudstyrkan
- **förvald grundvolym :** Maximal volym när infotainmentsystemet slås på
- **extern in:** Ljudvolym för en extern källa (t.ex. vid anslutning av en mobiltelefon)
- **Aux-volym:** Ljudvolym för en extern ljudkälla (t.ex. vid anslutning av en CD-spelare)

TA-volym

Använd den här funktionen för att ställa in volymen för trafikmeddelanden.

Välj menypunkten **TA-volym**.

Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.

Tryck på multifunktionsknappen.

hastighetsrel. volym

För att kompensera för vind- och vägbus anpassas infotainmentsystemets volym efter bilens hastighet. Du kan använda SDVC-funktionen för att ställa in den hastighetsanpassade ljudvolymen.

Välj menypunkten **hastighetsrel. volym**.

Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.

Tryck på multifunktionsknappen.

förvald grundvolym

Välj menypunkten **förvald grundvolym**.

Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.

Tryck på multifunktionsknappen.

- När infotainmentsystemet slås på startar det med den volym som ställdes in senast, om denna volym är lägre än den maximala startvolymen.
- När infotainmentsystemet slås på startar det med den maximala startvolymen om denna volym är lägre än den volym som ställdes in senast.

extern in

Använd den här funktionen för att ställa in volymen för externa källor som mobiltelefoner.

Välj menypunkten **extern in**.

Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.

Tryck på multifunktionsknappen.

Aux-volym

Använd den här funktionen för att ställa in volymen för externa ljudkällor som CD-spelare.

Välj menypunkten **Aux-volym**.

Vrid multifunktionsknappen tills önskat värde har nåtts.

Tryck på multifunktionsknappen.

Radio

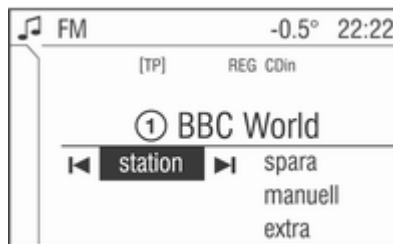
Användning	106
Stationssökning	106
Listor för autosparade stationer ..	109
Radio Data System (RDS)	111
Digital Audio Broadcasting	115

Användning

Radioåtergivning

Du kan växla från ett annat läge till radioläget på följande sätt:

Tryck på knappen **TUNER**.



Du lyssnar på den station som spelas senast.

Välja våglängdsområde för radion

Du lyssnar på den station som spelas senast.

I radiomenyn vrider du multifunktionsknappen åt vänster tills menypunkten **åter** visas i titelraden.

Tryck på multifunktionsknappen.

Menyn **audio** visas.

Välj FM-, AM- eller DAB-bandet (om det finns).

Den station i frekvensområdet som du valde senast spelas upp och visas.

Du kan välja mellan FM/AM (analog radio) och DAB (digital radio, om det finns) genom att trycka på knappen **TUNER**.

Stationssökning

Stationsmeny



Gör så här för att komma till menyn **station** från radiomenyn:

Välj menypunkten **station**.

Menyn **station** innehåller följande områden:

I det övre området kan lagrade stationer hämtas.

I det nedre området kan alla andra stationer inom mottagningsområdet hämtas.

Med menyalternativet **Uppdatera station** i mittenområdet startar du en ny stationssökning.

Hämta lagrade eller mottagningsbara stationer med menyn station

Flytta markören i listan över minnesplatser (övre område) eller i listan över mottagningsbara stationer (nedre område).

Den station som för tillfället är inställd markeras med en pil.

Välj önskad station.

Den nya stationen som ställts in markeras med en pil.

Du hör den station som du ställde in.

Uppdatera stationslistan

Listan över tillgängliga stationer uppdateras automatiskt. Hur uppdateringen av stationslistan fungerar beror på vilket våglängdsområde som är inställt.

Välj menyalternativ **Uppdatera station** (mittenområdet).

För analog radiomottagning (FM eller AM):

Memory... visas.

Radion tystas under sökningen.

Om sökningen har avslutats spelas den första stationen i den uppdaterade stationslistan.

För digital radiomottagning (DAB):

Hela frekvensområdet visas.

Listan över stationer visas igen efter sökningen. Den första stationen på den uppdaterade listan spelas och markeras med en pil.

För digital radio (DAB) finns förutom stationslistan även en lista över ensembler ↗ 115.

Stationssökning



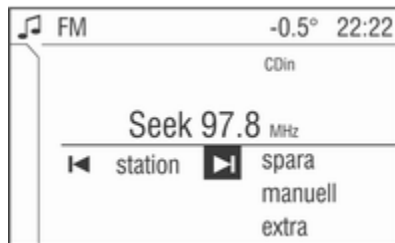
Tryck kort på vippkontakt ◀ eller ▶ för att spela upp nästa station i stationsminnet.

eller:

Välj menyalternativet ◀ eller ▶ i radiomenyn.

Med digital radio (DAB) kan du även söka efter ensembler ↗ 115.

Eller (endast FM/AM):



Håll vippkontakten ◁ eller ▷ nedtryckt tills **Seek** visas.

Eller (endast FM/AM):

Ställ in RDS till **från** ↻ 111.

Välj menyalternativet ◁ eller ▷ i radiomenyn och håll multifunktionsknappen intryckt tills **Seek** visas.

Radion är tyst tills en sändare har hittats.

- Om du vet vilken frekvens den önskade stationen finns på håller du ned vippkontakten ◁ eller ▷ tills precis innan du når frekvensen.

- När du släpper upp vippkontakten ställs nästa tillgängliga station automatiskt in.
- Om radion inte kan hitta någon station går den automatiskt över till en mer känslig söknivå. Om den fortfarande inte kan hitta någon station ställs den senast aktiva frekvensen in.

Manuell stationssökning

Manuell stationssökning använder du för att ställa in stationer du vet frekvensen för.

Söka stationer med vippkontakten (endast FM/AM)

Håll ned vippkontakten ∇ eller ∆ tills du når önskad frekvens.

- Grovjustering:

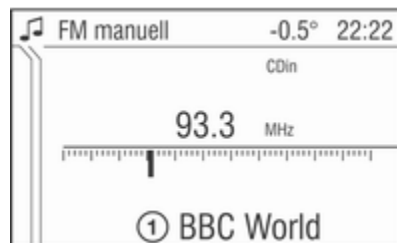
Håll ned vippkontakten ∇ eller ∆ tills precis innan du når önskad frekvens.

- Finjustering:

Tryck lätt upprepade gånger på vippkontakten ∇ eller ∆ tills exakt frekvens nås.

Söka stationer med multifunktionsknappen

Stationssökning med multifunktionsknappen startas från radiomenyn.



Gör så här för FM eller AM:

Välj menypunkten **manuell**.

Gör så här för DAB-bandet:

Välj menyalternativet **extra** och därefter **manuell**.

Följande gäller alla våglängdsområden:

Ett skjutreglage med hela våglängdsområdet visas.

Den senast inställda frekvensen visas.

Vrid multifunktionsknappen tills rätt frekvens har nåtts.

Du hör den station som du ställde in.
Tryck på multifunktionsknappen.
Radiomenyn visas.
Den nyinställda stationen visas.

Sändarminne

Separata minnesplatser finns för varje våglängd (FM, AM, DAB):

9 minnesplatser finns för vardera av följande våglängder:

FM, FM-AS (automatsparade FM-stationer), AM, AM-AS (automatsparade AM-stationer), DAB och DAB-AS (automatsparade digitala stationer).

Minnesplatserna kan väljas direkt i respektive våglängdsområde via stationsknapparna eller via stationslistan.

Spara manuellt

Radion måste vara i normalläge för att lagra stationer manuellt (inte AS-läge).

RDS på eller **RDS av** lagras tillsammans med stationen.

Det finns två sätt att spara stationer manuellt:

Ställ in önskad station.

Håll ned den stationsknapp du vill spara den inställda stationen på.

Radion tystas en kort stund och visar den station som tidigare fanns lagrad på minnesplatsen.

Den station som ställdes in hörs igen och visas på displayen.

Stationen har sparats på den önskade minnesplatsen.

eller:

Ställ in den önskade stationen i radiomenyn.

Välj menypunkten **spara**.

En lista över alla sparade stationer visas.



Välj önskad minnesplats.

Radiomenyn visas.

Den nya minnesplatsen visas.

Stationen har sparats på den önskade minnesplatsen.

Listor för autosparade stationer

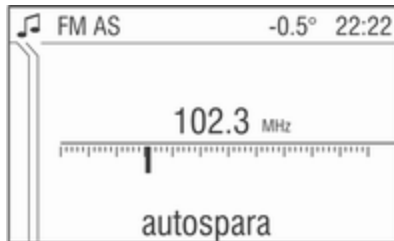
Automatiskt sparande (AS)

Du kan autospara (AS) vilken station som helst, på vilken våglängd som helst som går att ta emot. De sparade stationerna lagras i ett separat AS-minne.

Radion måste vara i AS-läge för att lagra stationer automatiskt, se nedan.

I radiomenyn kan du aktivera/avaktivera standby för trafikmeddelanden om så önsas ⇨ 111.

Välj menypunkten **autospara**.



Hela frekvensområdet visas.

Autosparning av stationer startas.

De 9 stationer som har bäst mottagning på det valda bandet sparas på minnesplatserna 1 till 9.

När stationerna har sparats kan du välja önskad station genom att trycka på motsvarande stationsknapp eller i stationsmenyn ⇨ 106.

RDS aktiveras automatiskt när autospara är aktiverat. Först sparas alla RDS-stationer som har mottagning.

Om standby för trafikmeddelanden aktiveras innan eller under autosparning kommer radion att välja en minnesplats med trafikmeddelandestation när den automatiska stationssökningen avslutas.

Om standby för trafikmeddelande aktiveras under autosparning kommer den automatiska stationsökningen att vara aktiv tills minst ett trafikprogram har hittats.

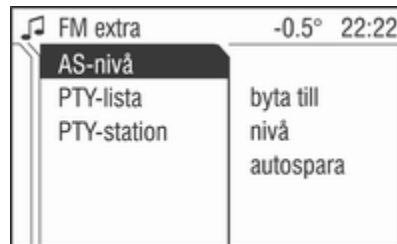
Växla mellan AS-läge och normalläge

Växla till AS-läge

Om alternativet **autospara** inte finns i radiomenyn gör du så här:

Välj menypunkten **extra**.

Motsvarande våglängdsspecifika **extra**-meny visas.



Välj menypunkten **AS-nivå**.

Radion växlar till AS-läge för det valda bandet.

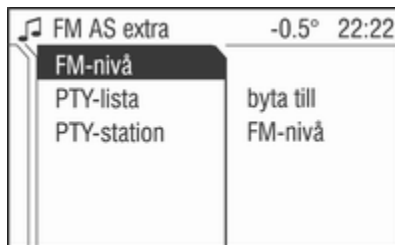
Om radiomenyn visas på displayen finns menyalternativet **autospara** där.

Växla till normalläge

Om alternativet **autospara** finns i radiomenyn gör du så här:

Välj menypunkten **extra**.

Motsvarande våglängdsspecifika **extra**-meny visas.



Välj menyalternativ **FM-nivå**, **AM nivå** eller **DAB-nivå** (om de finns).

Radion växlar till normalläge för det valda bandet.

Om radiomenyn visas på displayen finns menyalternativet **spara** där.

Spara ny sändare via AS

Om du kör utanför mottagningsområdet för en sparad station måste nya stationer lagras.

Hämta en station

Det önskade våglängdsområdet och det önskade läget måste vara aktivt ⇨ 106.

Hämta en station via stationsknapp

Du lyssnar på den station som spelades senast.

Välj önskad station med en stationsknapp.

Hämta stationer via menyn

Gör så här för att hämta stationer via en meny ⇨ 106.

Radio Data System (RDS)

RDS är en tjänst som FM-stationerna erbjuder, som gör att du enklare kan hitta stationen du söker och få en felfri mottagning.

Fördelarna med RDS

- Programnamnet för den inställda stationen visas på displayen istället för frekvensen.
- Vid stationssökning ställer infotainmentsystemet endast in RDS-stationer.

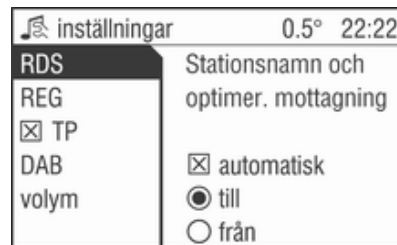
- Med AF (alternativ frekvens) tar infotainmentsystemet alltid emot den sändningsfrekvens som ger bäst mottagning för stationen som har ställts in.
- Beroende på vilken station som tas emot visar infotainmentsystemet radiotext som t.ex. kan innehålla information om det aktuella programmet.

RDS-funktionen finns bara för våglängdsområdet FM.

Denna funktion ställs in i radiomenyn.

Tryck på knappen **SETTINGS**.

Audioinställningsmenyn visas.



In-/frånkoppling av RDS

Om du aktiverar RDS är RDS-funktionerna tillgängliga och endast RDS-stationer eftersöks vid automatisk stationssökning.

Om du avaktiverar RDS kommer RDS-funktionerna inte vara tillgängliga och den automatiska stationssökningen söker inte enbart efter RDS-stationer.

Välj menypunkten **RDS**.

Välj alternativfältet **till** eller **från**.

Om RDS-funktionen är aktiverad visas programnamnet för en RDS-station.

Om RDS-funktionen inte är aktiverad visas frekvensen för en RDS-station.

RDS automatisk

Använd denna funktion för att se till att RDS-funktionen är aktiverad även om RDS är avaktiverat. Den automatiska stationssökningen kommer dock att även hitta stationer utan RDS.

Denna funktion används endast om RDS är avaktiverat.

Välj menypunkten **RDS**.

Markera eller avmarkera rutan **automatisk**.

Programtyp (PTY)

Många RDS-stationer sänder en PTY-kod som beskriver vilken typ av program som sänds (t.ex. nyheter). Med hjälp av PTY-koden kan du välja station enligt programtyp.

- Programtyp och stationsval är endast möjligt på FM-bandet.
- Denna funktion ställs in i radiomenyn.

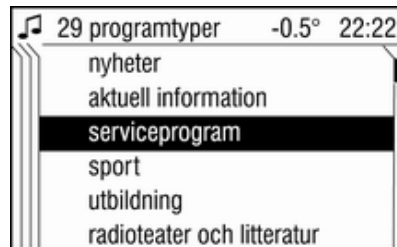
Välja programtyp

Du lyssnar på den station som spelades senast.

Välj menypunkten **extra**.

Välj menypunkten **PTY-lista**.

Flera programtyper som t.ex. **nyheter** eller **sport** är tillgängliga.



Välj önskad programtyp.

Radiomenyn visas på displayen och **PTY Search** visas.

Den station som hittades senast visas.

Du hör den station som hittades.

Stationslista enligt programtyp

Du kan välja från en lista över alla tillgängliga stationer enligt den typ av program som sänds.

Du lyssnar på den station som spelades senast.

Välj menypunkten **extra**.

Välj menypunkten **PTY stationer**.

PTY-stationslistan med de tillgängliga stationerna och dina valda programtyper visas.



Om ingen PTY-station är tillgänglig visas **ingen station tillgänglig**. Välj detta meddelande för att komma åt radiomenyn.

Välj önskad station.

Den nya stationen som ställts in markeras med en pil.

Du hör den station som hittades.

Regionalprogram

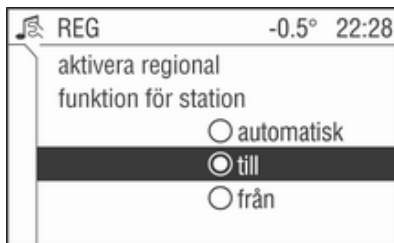
Vissa RDS-stationer sänder vid bestämda tider regionalt varierande program på olika frekvenser.

- Regionalprogramfunktionen gäller endast FM-bandet.
- RDS-funktionen måste vara tillkopplad.
- Denna funktion ställs in i radiomenyn.

Tryck på knappen **SETTINGS**.

Välj menypunkten **REG**.

Regionalprogramfunktionen har tre alternativfält.



till

Radion förblir inställd på regionalprogrammet medan du söker efter nästa stationsfrekvens med bra mottagning.

från

Radion tillåter skifte till ett annat regionalprogram.

automatisk

Radion förblir inställd på regionalprogrammet under sökning efter den starkaste sändningsfrekvensen (AF) för ett radioprogram tills programmet inte längre kan tas emot utan störningar.

Om mottagningskvaliteten för regionalprogrammet inte längre är tillräcklig för störningsfri mottagning växlar radion till ett annat regionalprogram.

Aktivera, avaktivera, automatisera regionalprogram

Välj menypunkten **REG**.

Välj alternativfältet **automatisk / till / från**.

Trafikradio (TP)

Trafikprogramstationer är FM RDS-stationer som sänder trafiknyheter.

Trafikradiostationer identifieras med symbolen **TP** på displayen.

Aktivera/avaktivera trafikprogram

- Om standby för trafikmeddelanden är aktiverat **[TP]** eller **[]** visas på displayens övre rad.
- Om den aktuella stationen är en trafikprogramstation visas **[TP]** på displayens övre rad.
- Denna funktion ställs in med knappen **TP**.

Tryck på knappen **TP** för att aktivera/avaktivera standby för trafikmeddelanden.

Om standby för trafikmeddelanden är aktiverat visas **[]**. Om standby för trafikmeddelanden är avaktiverat visas inte **[]**.

eller:

Tryck på knappen **SETTINGS**.

Audioinställningsmenyn visas.



Markera eller avmarkera rutan **TP**.

Om standby för trafikmeddelanden är aktiverat visas **[]**.

Om standby för trafikmeddelanden är avaktiverat visas inte **[]**.

- Om standby för trafikmeddelanden är aktiverat avbryts uppspelningen av ljudkällan eller DAB-mottagningen under eventuella trafikmeddelanden.
- Trafikmeddelanden spelas upp med den förinställda ljudvolymen för trafikmeddelanden ↗ 103.

Trafikradio-sändarsökning

Denna funktion gäller endast FM-bandet.

Markera rutan **TP**.

Håll vippkontakten ◀ eller ▶ nedtryckt tills **Seek** visas.

Radion söker bara efter stationer med trafikmeddelanden.

Lyssna bara på trafikmeddelanden

Standby för trafikmeddelanden måste vara aktiverat.

Vrid knappen **OL** åt vänster för att minska volymen till noll.

Dölja trafikmeddelande

Gör så här för att stänga av ett trafikmeddelande, t.ex. under uppspelning av en ljudkälla:

Tryck på knappen **TP**.

Trafikmeddelandet bryts.

Standby för trafikmeddelanden är fortfarande aktivt.

Trafikmeddelande medan en extern källa är aktiv

Den externa källan (t.ex. mobiltelefon) har prioritet över trafikmeddelanden. Men du kan vid behov höra trafikmeddelanden. För att göra detta måste du aktivera standby för trafikmeddelanden.

Under telefonsamtalet tystas radion eller ljudkällan.

extern in och **[TP]** visas på displayen. Information om trafikmeddelanden i DAB-läge ⇨ 115.

Under ett trafikmeddelande visas meddelandet **mottagning av trafikmeddelande pågår**.

Telefonsamtalet avbryts inte.

Välj menyalternativet **avvisa** för att avvisa trafikmeddelandet.

Välj menyalternativet **ta emot** för att lyssna på trafikmeddelandet.

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) är ett innovativt och universellt sändningssystem.

DAB-stationer visas med programnamnet istället för sändningsfrekvensen.

Allmän information

- Med DAB går det att sända flera radioprogram (tjänster) på en enda frekvens (grupp).

- Så länge som en DAB-mottagare kan ta emot signalen som skickas ut av en radiostation (även om signalen är mycket svag) kan ljud återges.

- Ljudet riskerar inte att långsamt försvinna, vilket annars är typiskt för mottagning i AM- och FM-bandet. DAB-signalen återges med konstant ljudvolym.

- Om DAB-signalen är för svag för att kunna tas emot av mottagaren, avbryts mottagningen omedelbart. Detta kan undvikas genom att aktivera **DAB AF** och/eller **DABFM** i DAB-inställningsmenyn.

- Med DAB slipper man störningar som orsakas av stationer som ligger på närliggande frekvenser (ett annat fenomen som är vanligt för AM- och FM-bandet).
- Om DAB-signalen studsar mot naturliga hinder eller byggnader ökas mottagningskvaliteten för

DAB, till skillnad från AM- och FM-bandet där mottagningen försämras betydligt i sådana fall.

- Radion kan också ta emot DAB+ och DMB-ljud.

Ensembler

Flera program kombineras alltid till en så kallad ensemble på en och samma frekvens.

Bläddra genom ensembler

Du kan bläddra genom de ensembler du redan har tagit emot en gång (ensemblerna måste gå att ta emot).

Tryck på vippkontakten ▽ eller △.

Föregående eller nästa minnesnivå visas kort på displayen.

Därefter sparas ensemblen på minnesnivån och dess första tillgängliga program visas.

Det första tillgängliga programmet för ensemblen spelas upp.

Välja en ensemble

Du kan välja de ensembler du redan har tagit emot en gång direkt (ensemblerna måste gå att ta emot).

Denna funktion ställs in i radiomenyn.
Välj pilen bredvid ensemblenamnet.
Välj önskad ensemble.

Radiomenyn visas.

Den önskade ensemblen och dess första tillgängliga program visas.

Det första tillgängliga programmet för ensemblen spelas upp.

Automatisk ensemblesökning

Håll vippkontakt ▾ eller ▴ intryckt tills ensemblesökningen startar.

Radion är tyst tills en ensemble har hittats.

Det första tillgängliga programmet för ensemblen spelas upp.

eller:

Denna funktion ställs in i radiomenyn.

Välj pilen bredvid ensemblenamnet.

Välj menypunkten **sök mottagbara ensembler**.

Menyn **DAB ensemble** visas.

Hela frekvensområdet visas.

Den automatiska ensemblesökningen startar.

När systemet har sökt igenom frekvensområdet går det tillbaka till ensemblelistan.

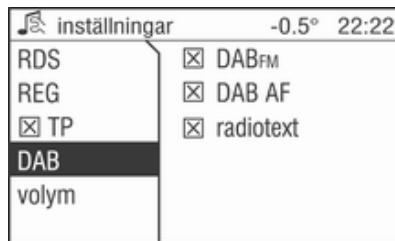
Du hör det program som är tillgängligt i den första ensemblen. Detta är markerat med en pil.

DAB-menyn

DAB-menyfunktioner ställs in i radiomenyn.

Tryck på knappen **SETTINGS**.

Audioinställningsmenyn visas.



Följande menypunkter är tillgängliga i DAB-menyn:

DABFM

Du kan ange att systemet ska växla över till en motsvarande FM-station (om det finns) för det aktiva DAB-programmet när DAB-signalen är för svag för att tas emot.

Välj menypunkten **DAB**.

Markera eller avmarkera rutan **DABFM** för att ändra inställningen.

DAB AF

Du kan ange att samma station som togs emot i det tidigare ensembleområdet ska tas emot när du kör in i ett nytt ensembleområde.

Denna funktion kan bara utföras om stationen ingår i den nya ensemblen.

Välj menypunkten **DAB**.

Markera eller avmarkera rutan **DAB AF** för att ändra inställningen.

radiotext

Vissa DAB-stationer visar även information (t.ex. nyheter) som text på displayen.

- Radiotext är endast tillgängligt på DAB-bandet.
- Det är inte alla stationer som sänder radiotexter kontinuerligt.

Varning

Eftersom radiotexterna kan distrahera dig från vägen bör du endast använda DAB-radiotextfunktionen när bilen står stilla.

Välj menypunkten **DAB**.

Markera eller avmarkera rutan **radiotext**.

För att visa de första 20 till 25 tecknen i radiotexten trycker du på knappen **INFO**.

CD-spelare

Allmän information	118
Användning	119

Allmän information

Du kan spela vanliga CD-skivor med 12 cm diameter på denna enhet. CD-skivor med 8 cm diameter kan endast spelas med hjälp av en adapter.

Se upp

Under inga villkor får du sätta i DVD-skivor, singel-CD med 8 cm diameter eller formade CD-skivor i ljudsystemet.

Du får inte sätta dekaler på CD-skivor. Då kan skivorna fasta i CD-enheten och förstöra den. Då krävs ett kostsamt byte av enheten.

- CD-skivans format måste vara ISO 9660 nivå 1, nivå 2 eller JO-LIET. Inga andra format kan spelas upp på ett tillförlitligt sätt.
- Audio-CD-skivor vars kopierings-skydd inte överensstämmer med standarden för audio-CD-skivor riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt eller att inte fungera överhuvudtaget.

- Du kan även spela upp CD-skivor med MP3-musikfiler och Mixed Mode-CD-skivor med infotainment-systemet.
- Skivor som har bränts hemma (CD-R- och CD-RW-skivor) är känsligare för felaktig behandling än vanliga CD-skivor. Se därför till att hantera CD-R- och CD-RW-skivor på ett korrekt sätt. Se nedan.
- Skivor som har bränts hemma (CD-R- och CD-RW-skivor) riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt eller att inte fungera överhuvudtaget. I sådana fall beror inte felet på att CD-spelaren är defekt.
- Undvik att vidröra CD-skivans spelyta vid byte av skiva.
- Lägg direkt tillbaka CD-skivorna i fodralet när du tagit ut dem ur CD-spelaren. På så sätt skyddar du skivorna från smuts och från skador.
- Smuts och vätskor på CD-skivor riskerar att smutsa ner CD-spelarens lins, vilket kan leda till att fel uppstår.

- Skydda CD-skivorna mot hög värme och direkt solljus.
- Följande restriktioner gäller för data lagrade på en MP3-CD-skiva:

När du namnger album och titlar får omljud och specialtecken inte användas.

Endast spellistor i formaten "m3u" och "pls" stöds.

När du skapar (kodar) MP3-filer från ljuddata ska en bithastighet på upp till maximalt 256 kbit/s användas.

För att använda MP3-filer i infotainmentsystemet måste filerna ha filändelsen ".mp3".

- Totalt kan 65 535 låtar lagras på en CD-skiva. Det går inte att spela upp extra låtar.
- Maximalt 253 album kan sparas på en MP3-CD-skiva som används i infotainmentsystemet. Albumen kan väljas separat med infotainmentsystemet.

Användning

Sätta i en CD-skiva

Sätt i CD-skivan i CD-insatsen.

CD-skivan dras in automatiskt.

När CD-skivan dras in ska du varken hålla fast eller trycka in den.

I displayens övre område visas **CD in** för vanliga CD-skivor och dessutom **MP3** för MP3-CD-skivor samt CD-namnet för text-CD-skivor.

CD-återgivning

Växla från ett annat ljudläge eller radioläget till CD-läge på följande sätt:

Sätt in en CD.

Tryck på knappen **MEDIA** en eller flera gånger tills menyn **CD** visas.



Du hör CD-skivan.

Olika information visas på menyn **CD** beroende på typen av CD-skiva. Textinformation visas endast om **visa spår** är aktiverat i menyn **extra**. Se "Aktivera/deaktivera CD-text" nedan.

Val av titlar

För audio-CD-skivor väljs spåret inom CD-skivan och för MP3 och mixed mode-CD-skivor inom det album som valts.

Du hör en titel.

Tryck lätt upprepade gånger på vipp-kontakten ◀ eller ▶ tills spåret visas.

Önskad titel spelas upp.

eller:

I menyn **CD** vrids du på multifunktionsknappen tills menyalternativet ◀ eller ▶ markeras.

Tryck upprepade gånger på multifunktionsknappen tills önskat spår visas.

Önskad titel spelas upp.

eller:

Välj menyalternativet **spår** i menyn **CD**.

En lista över alla spår visas.

Det spår som spelas upp är markerat med en pil.

Välj önskat spår.

Menyn **CD** visas.

Det nyligen valda spåret visas och spelas upp.

Snabbsökning framåt/bakåt

För att söka upp ett visst ställe på en CD-skiva gör du så här:

Du hör en titel.

Håll vippkontakt ◀ eller ▶ intryckt tills du når det ställe du vill höra.

CD-spelaren spelar upp CD-skivan med ökad hastighet och sänkt volym.

För MP3-filer hörs inget ljud vid snabbsökning.

eller:

Välj menyalternativet ◀◀ eller ▶▶ i menyn **CD**.

CD-växlaren spelar upp CD-skivan med ökad hastighet och sänkt volym.

För MP3-filer hörs inget ljud vid snabbsökning.

Välj menyalternativet ◀◀ eller ▶▶ igen när du når det önskade avsnittet.

Välja album för MP3 eller blandade CD-skivor

Du lyssnar på en titel från ett album.

Tryck på vippkontakten ▾ eller ▴ tills albumet du vill lyssna på visas på displayen.

Du hör det första spåret från det album eller den CD du valt.

eller:

Du befinner dig i **CD**-menyn.

Välj menypunkten **album**.

En lista med CD-album visas på displayen.

Det album som precis spelades markeras med en pil.

Välj det album du vill höra.

Menyn **CD** visas.

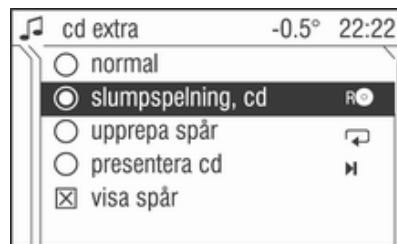
Det första spåret från det nyligen valda albumet visas på displayen.

Det nyligen valda spåret spelas upp.

CD extra

Välj menyalternativet **extra** i menyn **CD**.

Menyn **CD extra** visas.



Följande alternativfält finns tillgängliga i menyn **extra**:

normal

Med detta alternativ avaktiveras följande funktioner **slumpspelning, CD**, **upprepa spår** och **presentera CD**.

slumpspelning, CD (slumpvis uppspelning)

Ljud-CD:

När slumpvis uppspelning väljs för en ljud-CD-skiva spelas titlarna på en CD-skiva upp i slumpvis ordning.

MP3-CD:

Om det finns 5 eller färre album på en MP3-CD, spelas 4 spår per album i slumpmässig ordning. Om det finns fler än 5 album på MP3-CDn spelas 1 spår per album.

Mixed mode-CD:

På en mixed mode-CD spelas först spåren från audio-delen i slumpmässig ordning. Därefter spelas spåren från MP3-delen enligt beskrivningen ovan.

Slå på slumpspelning, CD

Välj alternativfältet **slumpspelning, CD**.

På displayen visas **R●**-symbolen.

upprepa spår

Med upprepningsfunktionen upprepar CD-spelaren den aktuella titeln.

Slå på upprepa spår

Du hör en titel.

Håll vippkontakten ∇ intryckt tills symbolen $\curvearrowright$ visas på displayen.

upprepa till visas i några sekunder på displayen.

Du får höra denna titel om och om igen.

eller:

Välj alternativfältet **upprepa spår**.

På displayen visas $\curvearrowright$ -symbolen.

Du får höra denna titel om och om igen.

Stänga av upprepa spår

Håll vippkontakten ∇ intryckt tills symbolen $\curvearrowright$ inte längre visas på displayen.

upprepa från visas i några sekunder på displayen.

eller:

Välj ett nytt spår.

eller:

Välj alternativfältet **normal**.

Symbolen $\curvearrowright$ visas inte längre.

presentera CD

Med funktionen Presentera CD spelar CD-växlaren varje titel under 10 sekunder.

Slå på presentera CD

Du hör en titel.

Håll vippkontakten Δ intryckt tills symbolen $\blacktriangleright$ visas på displayen.

eller:

Välj alternativfältet **presentera CD**.

På displayen visas $\blacktriangleright$ -symbolen.

Stänga av presentera CD

Håll vippkontakten Δ intryckt tills symbolen $\blacktriangleright$ inte längre visas på displayen.

eller:

Välj ett nytt spår.

eller:

Välj alternativfältet **normal**.

På displayen visas **CD**-menyn.

Symbolen $\blacktriangleright$ visas inte längre.

Aktivera/deaktivera CD-text

Beroende på om CD-text är aktiverad eller inte kan olika information visas:

Aktiverad = CD-namn
Titelnamn
Interpretnamn
Albumnamn
Avaktiverad = Spårnummer
Albumnamn
Speltid

Alla CD-skivor innehåller inte CD-text. I sådana fall visas alltid spårnummer och speltid.

Aktivera/avaktivera kryssrutan **visa spår**.

Trafikmeddelanden i CD-läget

Du kan ta emot trafikmeddelanden när du spelar upp en CD-skiva. Trafikradio (TP) ⇨ 111.

Ett trafikmeddelande kan avbrytas med knappen **TP**, då fortsätter uppspelningen av den aktuella CD-skivan.

Ta ut en CD-skiva

Tryck på **△**.

CD-skivan matas ut.

Du hör den senast inställda stationen eller den senast spelade ljudkällan.

Om en CD-skiva inte tas ut dras den in igen automatiskt och utmatningen avbryts.

AUX-ingång

Allmän information 123

Användning 123

Allmän information



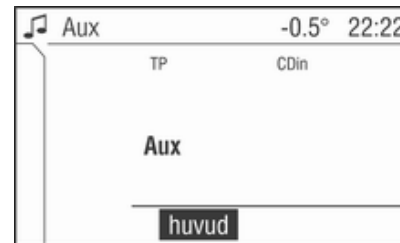
I mittkonsolen framför växelspaken finns ett AUX-uttag för anslutning av en extern ljudkälla.

Observera!

Anslutningen måste alltid vara ren och torr.

Exempelvis är det möjligt att ansluta en portabel CD-spelare med en 3,5 mm kontaktplugg till AUX-ingången.

Användning



Tryck på **MEDIA**-knappen en eller flera gånger för att aktivera AUX-monet.

Den anslutna ljudkällans ljudsignal spelas nu upp via infotainmentsystemets högtalare.

Du kan ställa in volymen med knappen  och med inställningshjulet  på ratten.

Information om hur du anpassar volyminställningarna till den anslutna ljudkällans krav:  103.

USB-port

Allmän information	124
Uppspelning av sparade ljudfiler	125

Allmän information



I mittkonsolen framför växelspaken finns en USB-port för anslutning av en extern ljudkälla.

Observera!

Anslutningen måste alltid vara ren och torr.

En MP3-spelare, USB-enhet, SD-kort (via USB-port och adapter) eller iPod kan anslutas till USB-porten.

Då de är anslutna till USB-porten kan olika funktioner i ovanstående enheter styras med infotainmentsystemets reglage och menyer.

Observera!

Alla MP3-spelare, USB-enheter och iPod-modeller hanteras inte av infotainmentsystemet.

Upplysningar

- En extern enhet som ansluts till USB-porten måste stämma överens med specifikationerna för USB Mass Storage Class (USB MSC).
- Enheter som ansluts via USB hanteras enligt USB Specification V 2.0. Högsta hastighet: 12 Mbit/s.
- Bara enheter med filsystemen FAT16/FAT32 kan användas.
- Endast den första partitionen på ett anslutet USB-minne registreras av systemet.
Storleken på denna partition får inte överstiga 250 GB. Större storlek (upp till 1 000 GB) kan stödjas, men det finns ingen garanti för detta.
- Följande filformat kan användas:
ISO9660 nivå 1, nivå 2 (Romeo, Joliet).
MP3- och WMA-filer i andra format än de som listas ovan riskerar att

spelas upp på ett felaktigt sätt och deras filnamn och mappnamn visas kanske inte korrekt.

- Följande begränsningar gäller för data som sparas på externa enheter anslutna till USB-porten:

Största antal filer/låtar: 5000.

Mappstrukturens djup: minst 8 nivåer.

WMA-filer med Digital Rights Management (DRM) från internetbutiker kan inte spelas upp.

WMA-filer kan bara spelas upp säkert om de har skapats med Windows Media Player version 9 eller senare.

Maximal längd för katalognamn: 28 byte.

Maximal längd för filnamn: 128 byte.

Spellistformat som stöds:
.m3u, .pls, .wpl.

Inmatningarna i spellistorna måste vara utformade som relativa vägar.

Systemattributet för mappar/filer som innehåller ljuddata behöver inte ställas in.

Uppspelning av sparade ljudfiler

MP3-spelare, USB-enhet, SD-kort



Tryck på **MEDIA**-knappen en eller flera gånger för att aktivera USB-mode för ljudfiler.

Uppspelning av ljudfiler lagrade i USB-minnet startar.

Hanteringen av ljudkällor anslutna via USB görs likadant som den som beskrivits för ljud från MP3-CD ⇨ 119.

iPod



Tryck på knappen **MEDIA** en eller flera gånger för att aktivera iPod-funktionen.

Uppspelning av ljudfiler lagrade i iPod-minnet startar.

Hanteringen av iPod ansluten via USB görs huvudsakligen likadant som den som beskrivits för ljud från MP3-CD ⇨ 119.

Endast de driftaspekter som är anmärkningsvärda eller tillkommer beskrivs nedan.

Musikmeny



Beroende på den anslutna iPods modell/version och de sparade data finns det olika alternativ för att välja och spela låtar.

I iPod-menyn, välj **album** om du vill visa en meny med tillgängliga alternativ för att visa musik.

Välj önskat alternativ för att visa musik.

Beroende på det valda alternativet visas ytterligare en meny för att visa musik eller iPod-menyn.

Stegen för titelval med iPod-menyn eller vippkontakterna ◀ och ▶ är samma som de som beskrivs för ljud från MP3-CD ⇨ 119.

Observera!

Vippkontakterna ▽ och ▲ har ingen funktion om en iPod är ansluten.

Alfabetiskt register

A

Aktivering av CD-spelaren.....	119
Allmän information 92, 118, 123, 124	
AM.....	106
Användare.....	103
Användning.....	106, 119, 123
Användning av AUX-ingången...	123
Användning av CD-spelaren.....	119
Användning av infotainment-systemet.....	96
Användning av menyer.....	96
Användning av USB-porten.....	124
AS.....	109
AUX-ingång	
användning.....	123
uttag.....	123

B

Balance.....	103
Bass.....	103

C

CD extra.....	119
CD, mata ut.....	119
CD, sätta i.....	119
CD-text.....	119

D

DAB.....	106, 115
DAB-menü.....	115

DAB radiotext.....	115
Digital Audio Broadcasting.....	115

E

Ensemble.....	115
Extern in.....	103

F

Fader.....	103
FM.....	106
Frånkopplingsautomatik.....	96
Funktion	96
Förvald grundvolym.....	103

H

Hastighetsanpassad ljudvolym (SDVC).....	103
Hur man lämnar en meny.....	96
Huvudskärm.....	96
Hämta stationer.....	106

I

Inställning av ljudvolym.....	96
-------------------------------	----

L

Listor för autosparade stationer..	109
Ljudinställningar.....	103
Ljudvolym.....	96
Lågbas.....	103

M

Manuell stationssökning.....	106
Multifunktionsknapp.....	96

P

Position.....	103
Presentera CD.....	119
Programtyp.....	111
PTY.....	111

R

Radio Data System (RDS)	111
Radiotext.....	115
Random.....	119
Regionalprogram.....	111

S

SDVC.....	103
Slumpspelning album.....	119
Snabbmeny.....	96
Spara.....	106
Spela upp CD-skiva.....	119
Stationslista.....	106
Stationsmeny.....	106
Stationssökning.....	106
Stöldskydd	93
Sändarminne.....	106

T

TA-volym.....	103
Till-/frånkoppling av infotain- mentsystemet.....	96
TP.....	111
Trafikmeddelanden.....	111
Trafikradio.....	111
Treble.....	103
Tändningslogik.....	96

U

Uppdatera stationer.....	106
Upprepa spår.....	119
Uppspelning av sparade ljudfiler	125
USB-port	
uppglysningar.....	124
uppspelning av sparade ljudfiler.....	125

V

Visa spår.....	119
Volyminställning.....	103

Ö

Översikt	94
----------------	----

CD 30/CD 30 MP3

Inledning	132
Radio	143
CD-spelare	150
AUX-ingång	154
Alfabetiskt register	156

Inledning

Allmän information	132
Stöldskydd	133
Översikt	134
Funktion	137
Ljudinställningar	139
Volyminställning	140

Allmän information

Infotainmentsystemet ger dig det senaste inom infotainment för bilar.

Radion har nio automatiska stationsminnen för varje frekvensområde: FM, AM och DAB (om tillgängligt).

Den digitala ljudprocessorn gör att du kan välja mellan en rad olika förinställda equalizer-lägen för bästa möjliga ljud.

Den inbyggda CD-spelaren kan spela upp vanliga CD-skivor och MP3-CD-skivor.

Det går dessutom att ansluta en extern ljudkälla, som t.ex. en mobiltelefon, till infotainmentsystemet.

En ljudkälla som är ansluten till bilens AUX-ingång, t.ex. en bärbar CD-spelare eller en MP3-spelare, kan spelas upp via infotainmentsystemets högtalare.

Infotainmentsystemet kan även utrustas med en mobiltelefonportal.

Infotainmentsystemet kan också hanteras med hjälp av reglagen på ratten.

Den genomtänkta utformningen på kontrollelementen och de tydliga displayerna gör att du enkelt och utan att behöva tänka på det kan kontrollera systemet.

Observera!

I instruktionsboken beskrivs alla alternativ och funktioner som finns i de olika infotainmentsystemen. Vissa beskrivningar, t.ex. för display- och menyfunktioner, gäller eventuellt inte för din bil på grund av modellvariant, landsspecifikationer, speciell utrustning eller speciella tillbehör.

Viktiga anvisningar beträffande användning och trafiksäkerhet

Varning

Infotainmentsystemet måste användas för att bilen alltid ska kunna köras säkert. Om du är osäker på ifall det är igång stannar du och provar infotainmentsystemet medan bilen står stilla.

Radiomottagning

Vid radiomottagning kan det uppstå fräsande störningar, brus, distorsion eller bortfall av mottagningen på grund av

- Avståndsvariationer till sändaren.
- Flervägs-mottagning p.g.a. reflexer från olika hinder.
- Sändarskugga.

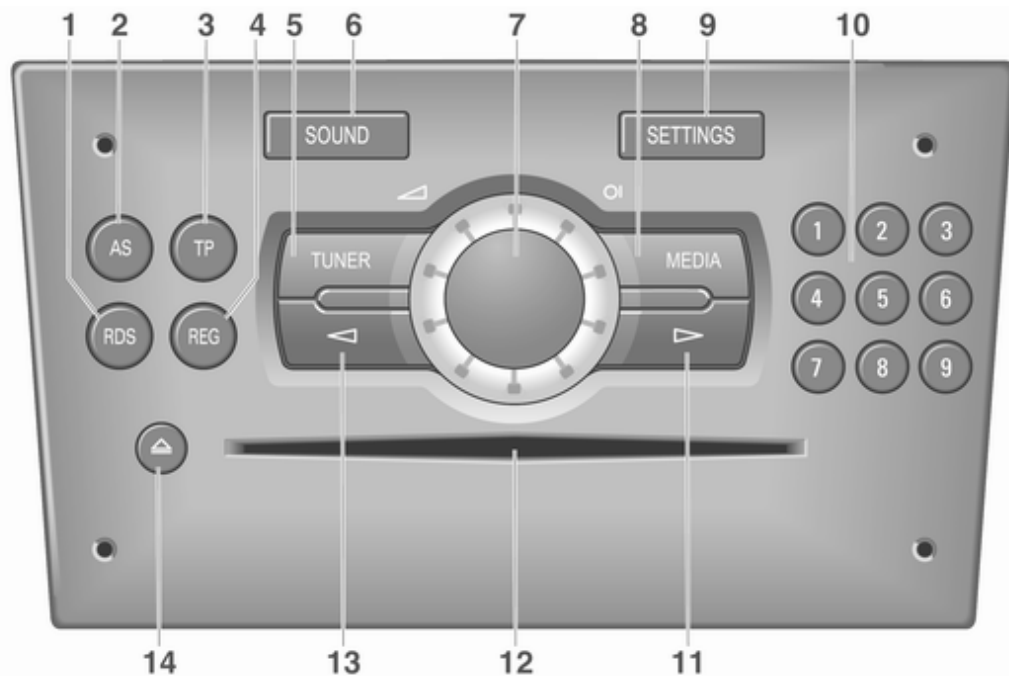
Stöldskydd

Infotainmentsystemet har ett elektroniskt säkerhetssystem för att förhindra stöld.

Infotainmentsystemet fungerar därför bara i din bil och har inget värde för en tjuv.

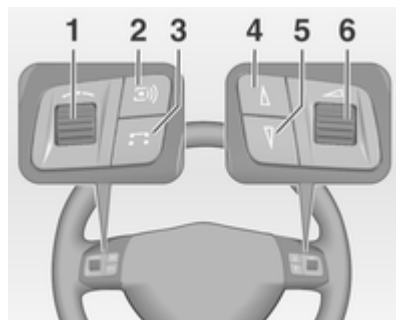
Översikt

Kontrollelement på instrumentpanelen



1	RDS	145	7	 OI-knapp	137	11		143
	Visning av programnamn eller sändarfrekvens	145		Tryck: Starta/stäng av infotainmentsystemet	137		Radio: Bläddra framåt i sändarminne, manuell och automatisk stationssökning .	143
	Aktualisera sändarlista	143		Vridning: Ställ in volym	137		CD/MP3: Titel framåt, snabbspolning framåt	151
2	AS	144	8	MEDIA	151		Ändra värden i menyn	137
	Aktivera/inaktivera AS- nivån	144		CD/MP3-uppspelning	151	12	Audio/MP3-CD-fack	151
	Spara sändare automatiskt .	144		Visa CD/MP3-information ...	151	13		139
3	TP	145		Aktivera/inaktivera slumpvis uppspelning	151		Radio: Bläddra tillbaka i sändarminne, manuell och automatisk stationssökning .	143
	Trafikradio	145		AUX-ingång: Koppla om till ljudkällan på den externa ingången	143		CD/MP3: Titel bakåt, snabbspolning bakåt	151
4	REG	145	9	INSTÄLLNINGAR	140		Ändra värden i menyn	137
	Koppla till/från regionalprogram	145		Audio-inställningar	140	14		151
5	TUNER	143		Systeminställningar	137		Mata ut CD	151
	Växla mellan FM, AM och DAB (om tillgängligt)	143		Bekräfta val eller nästa sida i inställningsmenyn	137			
6	SOUND	139	10	1...9	143			
	Göra ljudinställningar	139		Stationsknappar	143			

Rattreglage för ljud



- 1** Inställningsratt 137
- Vrid: TID (Triple-Info-Display): Manuell stationssökning 137
- Vrid: GID (Graphic-Info-Display): Föregående/nästa post i färdator, manuell stationssökning (i kombination med färdator har inställningsratten ingen radiofunktion när den vrids) 137

- Tryck: TID: Utan funktion 137
- Tryck: GID: Ring upp/återställ färdator, välj en post i färdatorn 137
- 2** -knappen 143
- Radio: Nästa sparade station 143
- CD: Starta CD-uppspelning 151
- MP3: Nästa album 151
- 3** -knappen 151
- Växla mellan radio/CD/MP3 och AUX 151
- 4** -knappen 143
- Radio: Sök uppåt, bläddra framåt genom stationsminne 143
- CD: Kort tryckning: Hoppa en låt framåt 151
- CD: Lång tryckning: Snabbspolning framåt 151

- 5** -knappen 143
- Radio: Sök nedåt, bläddra bakåt genom stationsminne 143
- CD: Kort tryckning: Hoppa en låt bakåt 151
- CD: Lång tryckning: Snabbspolning bakåt 151
- 6** 137
- Vrid: ställ in volym 137
- Håll intryckt: ställ in volymen kontinuerligt 137

Fjärrinställningen från ratten har andra funktioner i kombination med mobiltelefonportalen. Se avsnittet om mobiltelefonportalen.

Funktion

Kontrollelement

Infotainmentsystemet kan även hanteras via:

- den mittersta kontrollenheten på instrumentpanelen ➤ 134
- reglage på ratten ➤ 134.

Hur infotainmentsystemet används kan variera beroende på vilken typ av informationsdisplay bilen har. Det finns två olika informationsdisplayer: Triple-Info-Display (TID) och Graphic-Info-Display (GID). Se "Informationsdisplayer" i instruktionsboken för ytterligare information.

Till-/frånkoppling av infotainmentsystemet

Tryck på knappen **OI**.

Den senast inställda ljudkällan spelas upp.

Till- och frånkoppling med tändningen (tillkopplingsautomatik)

När tillkopplingsautomatiken är aktiverad kan infotainmentsystemet också kopplas från och kopplas till igen via tändningen.

Denna länk mellan radion och tändningen ställs in på fabriken men går att avaktivera.

- När tillkopplingsautomatiken är avaktiverad kan infotainmentssystemet bara slås på med **OI**-knappen eller genom att sätta in en CD-skiva, och stängas av med **OI**-knappen.
- Om infotainmentsystemet är avstängt när tändningen slås av, oavsett inställningen för tillkopplingsautomatiken, kan systemet bara slås på med **OI**-knappen eller genom att sätta i en CD-skiva.
- Tillkopplingsautomatiken aktiveras alltid efter att infotainmentsystemet har kopplats bort från driftspänningen och återanslutits igen.

Aktivera och inaktivera tändningslogik

Endast TID:

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa **Audio**.
2. Tryck på knappen ➤ för att visa **System**.
3. Tryck flera gånger på knappen **SETTINGS** tills **Ign.Logic ON** eller **OFF** visas (beroende på aktuell inställning).
4. Välj önskad status med knappen ◀ ▶.

Efter några sekunder visas **Audio** på displayen följt av den aktuella ljudkällan.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Endast GID:

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.
2. Tryck på knappen ➤ för att välja **System**.

3. Tryck på **SETTINGS**-knappen och sedan flera gånger på -knappen för att välja **Ign. logic**.
4. Tryck på **SETTINGS**-knappen för att ändra den aktuella inställningen.

När du har ändrat inställningen:

Tryck på -knappen och sedan på **SETTINGS**-knappen för att lämna menyn **Settings**.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Frånkopplingsautomatik

Infotainmentsystemet slås av automatiskt efter en timme om du slår på det när tändningen är avstängd.

Inställning av ljudvolym

Vrid på -knappen.

- Infotainmentsystemet startar med den senast inställda volymen, om volymen var lägre än den maximala startvolymen $\rightarrow$ 140.

- Trafikmeddelanden och externa ljudkällor spelas upp med en förinställd lägsta volym $\rightarrow$ 140.
- Ljudstyrkan för en ljudkälla som är ansluten via AUX-ingången kan anpassas till ljudstyrkan för de andra ljudkällorna (t.ex. radio) $\rightarrow$ 140.
- Om respektive källa är aktiverad kan volymen för trafikmeddelanden, externa ljudkällor, radio och CD ställas in separat.

Hastighetsanpassad ljudvolym (SDVC)

När hastighetsanpassad ljudvolym är aktiverad $\rightarrow$ 140, anpassas volymen automatiskt för att kompensera för väg- och vindbruset när du kör.

Extern källa

En extern källa (t.ex. mobiltelefon, navigationssystem osv.) kan anslutas till infotainmentsystemet.

Den externa källan överförs automatiskt via en styrsignal från den anslutna enheten även när infotainmentsystemet är avstängt. I detta fall visas **External In**.

Vi rekommenderar att du låter en auktoriserad Opel-verkstad installera din utrustning.

AUX-ingång

En extern ljudkälla, t.ex. en bärbar CD-spelare, kan anslutas via AUX-ingången i din bil. Stereoljudet från denna källa spelas upp via infotainmentsystemets högtalare.

Kontakten är placerad i mittkonsolen.

Se alltid till att AUX-ingången hålls ren och torr.

För bästa möjliga ljudkvalitet bör den externa ljudkällans volym ställas in på maxnivå. På enheter med utgång har utsignalen en fast volym som inte kan ändras.

För att undvika en överstyrning på AUX-ingången måste den externa ljudkällans utgångsspänning vara mindre än 1,5 V.

Huvudskärm

Huvudmenyn är den meny som visas på displayen när infotainmentsystemet startas.

Illustrationen är olika beroende på bilens utrustningsnivå.

Följande information kan visas:

Färd dator-information

Visning av information från färd datorn, se bilens instruktionsbok.

Information från mobiltelefonportalen

Visning av information som finns när bilen är utrustad med en mobiltelefonportal. Se användaranvisningarna för mobiltelefonportalen.

Audio-information

Visning av följande ljudinformation:

- Aktuellt våglängdsområde eller AUX/CD.
- Aktuellt sändarnamn eller sändarfrekvens resp. CD-titelnr eller CD-titelnamn.
- Om funktionen regionalprogram är aktiverad visas **REG** ⇨ 145.
- Om AS-nivån är aktiverad visas **AS** ⇨ 144.
- Om RDS-funktionen är aktiverad visas **RDS** ⇨ 145.

- Om trafikmeddelanden är aktiverade visas **[TP]** eller **[]** ⇨ 145.
- Om du sätter i en CD visas antingen **CD** eller **CD in**. Om en CD-skiva med MP3-musikfiler spelas visas också **MP3** ⇨ 151.
- Om du har aktiverat Slumpspelning, CD visas antingen **RDM** eller **R●** ⇨ 151.



Utetemperatur

Visning av den aktuella utetemperaturen. Se bilens instruktionsbok.

Tid

Visning av aktuell tid. Se bilens instruktionsbok.

Information från klimatiseringsautomatiken

Se bilens instruktionsbok.

Ljudinställningar

Tryck på knappen **SOUND** för att göra följande inställningar:

- **Fader**
- **Balance**
- **Bass**
- **Treble**
- **Sound**

Ställa in fördelning av ljudvolym mellan fram - bak

1. Tryck på knappen **SOUND**.
Fader visas på displayen.
2. Ställ in värdet med **<** eller **>**.
Efter några sekunder visas den sist aktiva skärmbilden.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Ställa in fördelning av ljudvolym mellan höger - vänster

1. Tryck flera gånger på knappen **SOUND** tills **Balance** visas på displayen.
2. Ställ in värdet med ◀ eller ▶ .
Efter några sekunder visas den sist aktiva skärmbilden.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Ställa in Bass och Treble

Observera att eventuellt gjorda klangtonsoptimeringar (se nedan) inaktiveras.

1. Tryck flera gånger på knappen **SOUND** tills **Bass** eller **Treble** visas på displayen.
2. Ställ in värdet med ◀ eller ▶ .
Efter några sekunder visas den sist aktiva skärmbilden.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Sound

1. Tryck flera gånger på knappen **SOUND** tills **Sound** och den inställda klangfärgen eller **Off** visas på displayen.
2. Välj en klangfärg, t.ex. **Rock** eller **Classic**, eller **Off** med ◀ eller ▶ .
Efter några sekunder visas den sist aktiva skärmbilden.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Ljudinställningar i menyn Settings

Alternativt kan inställningarna för **Fader**, **Balance** och **Sound** ändras i menyn **Settings**:

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.
2. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.
3. Justera volymen eller välj en klangfärg (se ovan) med ◀ eller ▶ .

Efter några sekunder visas **Settings**-menyn.

4. Tryck på knappen ◀ och sedan på **SETTINGS** för att gå tillbaka till den senaste displayen.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Volyminställning

Tryck på knappen **SETTINGS**.

Följande menypunkter finns tillgängliga:

- **AUX Vol.:** AUX-ingångens volym, t.ex. för en bärbar CD-spelare
- **TA Volume:** Ljudvolym för trafikmeddelanden
- **SDVC:** Hastighetsanpassad ökning av ljudstyrkan
- **On Volume:** Maximal volym när infotainmentsystemet slås på
- **Ext. In Vol.:** Ljudvolym för en extern källa (t.ex. vid anslutning av en mobiltelefon)

AUX Vol.

Använd den här funktionen för att ställa in nivån för AUX-ingången i relation till andra ljudkällor (t.ex. radion). Den här funktionen är bara tillgänglig när AUX-ljudkällan är aktiverad.

1. Ställ in den externa ljudkällan på maximal volym.
2. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.

3. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.
4. Ställ in värdet med ◀ eller ▶.
Efter några sekunder visas **Settings**-menyn.
5. Tryck på knappen ◀ och sedan på **SETTINGS** för att gå tillbaka till den senaste displayen.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

TA Volume

Om TP-funktionen är på ökar systemet som standard ljudvolymen för trafikmeddelanden. Med denna funktion kan du ställa in en lägsta ljudvolym för trafikmeddelanden.

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.
2. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.
3. Ställ in värdet med ◀ eller ▶.

Efter några sekunder visas **Settings**-menyn.

4. Tryck på knappen ◀ och sedan på **SETTINGS** för att gå tillbaka till den senaste displayen.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Den lägsta ljudstyrkan för meddelanden ställs bara in om den nuvarande ljudstyrkan är lägre än den valda lägsta ljudstyrkan för meddelanden.

SDVC

För att kompensera för vind- och vägbus anpassas infotainmentsystemets volym efter bilens hastighet. Du kan använda SDVC-funktionen för att ställa in den hastighetsanpassade ljudvolymen.

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.
2. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.

3. Ställ in värdet med ◀ eller ▶.

Efter några sekunder visas **Settings**-menyn.

4. Tryck på knappen ◀ och sedan på **SETTINGS** för att gå tillbaka till den senaste displayen.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

On Volume

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.

2. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.

3. Ställ in värdet med ◀ eller ▶.

Efter några sekunder visas **Settings**-menyn.

4. Tryck på knappen ◀ och sedan på **SETTINGS** för att gå tillbaka till den senaste displayen.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Den valda maximala tillkopplingsljudstyrkan ställs in vid tillkoppling under förutsättning att ljudstyrkan när infotainmentsystemet stängdes av var högre än den maximala tillkopplingsljudstyrkan och infotainmentsystemet har varit avstängt i minst 5 minuter med avslagen tändning.

Ext. In Vol.

Använd den här funktionen för att ställa in den lägsta volymen för externa ljudkällor som mobiltelefoner.

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.

2. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.

3. Ställ in värdet med ◀ eller ▶.

Efter några sekunder visas **Settings**-menyn.

4. Tryck på knappen ◀ och sedan på **SETTINGS** för att gå tillbaka till den senaste displayen.

eller:

Tryck på någon av funktionsknapparna **TUNER** eller **MEDIA** för att visa relevant funktion.

Radio

Användning	143
Stationssökning	143
Listor för autosparade stationer .	144
Radio Data System (RDS)	145
Digital Audio Broadcasting	148

Användning

Radioåtergivning

Du kan växla från CD- eller AUX-läget till radioläget på följande sätt:

Tryck på knappen **TUNER**.

Du lyssnar på den station som spelades senast.

Välja ett frekvensområde

Infotainmentsystemet har följande frekvensområden: FM, AM och DAB (om tillgängligt). Dessutom har varje frekvensområde en autosparad minnesplats (AS) där stationer lagras automatiskt ⇨ 144.

Radion är tillkopplad.

Tryck kort på knappen **TUNER**.

Radion växlar mellan FM, FM-AS, AM, AM-AS, DAB och DAB-AS.

Den station i frekvensområdet som du valde senast spelas upp och visas.

Stationssökning

Stationsval, automatisk sökning

FM-frekvensområde väljs och RDS ⇨ 145 slås på.

eller:

DAB-frekvensområde väljs (om tillgängligt) och AS ⇨ 144 slås på.

Tryck på ◀ eller ▶ för att spela upp nästa station i stationsminnet.

Om ingen station hittas i stationsminnet visas **Seek** och en automatisk sökning efter radiostationer startas.



Radion är tyst tills en sändare har hittats.

Om radion inte kan hitta någon station går den automatiskt över till en mer känslig söknivå (inte för DAB). Om den fortfarande inte kan hitta någon

station ställs den senast använda frekvensen (FM) eller ensemblen (DAB) in.

Manuell stationssökning

Den manuella stationssökningen används för att ställa in stationer med kända frekvenser (AM, FM) eller ensembler (DAB).

Håll ned ◀ eller ▶ tills **MAN** visas.



■ Grovjustering:

Håll ◀ eller ▶ intryckt tills önskad frekvens (AM, FM) eller ensemble (DAB) nästan har nåtts.

■ Finjustering:

Tryck lätt på ◀ eller ▶ tills exakt frekvens/ensemble har uppnåtts.

Om RDS ⇨ 145 är inaktiverat på FM-bandet eller AM-bandet är aktivt görs ett enda frekvenssteg när du trycker på ◀ eller ▶.

Sändarminne

Separata minnesplatser finns för varje våglängd (FM, AM):

9 minnesplatser finns för vardera av följande våglängder:

FM, FM-AS (automatsparade FM-stationer), AM, AM-AS (automatsparade AM-stationer), DAB, DAB-AS (automatsparade DAB-stationer).

Minnesplatserna kan väljas direkt i respektive våglängd via stationsknapparna.

Spara manuellt

Ställ in önskad station.

Håll ned den stationsknapp du vill spara den inställda stationen på.

Radion tystas en kort stund och visar den station som tidigare fanns lagrad på minnesplatsen.

Den station som ställdes in hörs igen och visas på displayen.

Stationen har sparats på den önskade minnesplatsen.

RDS on eller **RDS off** ⇨ 145 lagras tillsammans med stationen.

Stationslista FM

Infotainmentsystemet lagrar alla mottagningsbara FM-stationer i bakgrunden.

Listan med mottagningsbara stationer uppdateras automatiskt om radion söker efter en TP-station ⇨ 145 eller en automatisk sökning utförs med funktionen autospara (AS) ⇨ 144.

RDS-stationer ⇨ 145 sorteras efter radiostation i stationslistan (HR1, HR2, osv.).

Listor för autosparade stationer

Aktivera/inaktivera AS-nivån

Tryck lätt på knappen **AS**.

Om AS-nivån är aktiverad visas **AS**.

AS-nivån kan också aktiveras och avaktiveras med knappen **FM/AM** ⇨ 143.

Automatiskt sparande (AS)

Du kan autospara (AS) vilken station som helst, på vilken våglängd som helst som går att ta emot. De sparade stationerna lagras i ett separat AS-minne.

Gör så här för att autospara stationer:

1. Välj önskat frekvensområde.
2. Aktivera/avaktivera standby för trafikmeddelanden om så önskas ⇨ 145.
3. Håll knappen **AS** intryckt tills du hör bekräftelsetonen.

Radion växlar till AS-nivån för det valda bandet (FM-AS eller AM-AS).

Autosparning av stationer startas.

De 9 stationer som har bäst mottagning på det valda bandet sparas på minnesplatserna 1 till 9.

När stationerna har sparats kan du välja önskad station genom att trycka på motsvarande stationsknapp.

RDS aktiveras automatiskt när autospara är aktiverat. Först sparas alla RDS-stationer som har mottagning.

Om standby för trafikmeddelanden aktiveras innan eller under autosparning kommer radion att välja en minnesplats med trafikmeddelandestation när den automatiska stationssökningen avslutas.

Om standby för trafikmeddelande aktiveras under autosparning kommer den automatiska stationsökningen att vara aktiv tills minst ett trafikprogram har hittats.

Spara ny sändare via AS

Om du kör utanför mottagningsområdet för en sparad station måste nya stationer lagras.

Hämta en station

Det önskade våglängdsområdet och det önskade läget måste vara aktivt ⇨ 143.

Tryck på knappen **AS** för att aktivera AS-nivån.

Välj lagringsplats med lagringsknapparna.

Radio Data System (RDS)

RDS är en tjänst som FM-stationerna erbjuder, som gör att du enklare kan hitta stationen du söker och få en felfri mottagning.

Fördelarna med RDS

- Programnamnet för den inställda stationen visas på displayen istället för frekvensen.
- Vid stationssökning ställer infotainmentsystemet endast in RDS-stationer.
- Med AF (alternativ frekvens) tar infotainmentsystemet alltid emot den sändningsfrekvens som ger bäst mottagning för stationen som har ställts in.
- Beroende på vilken station som tas emot visar infotainmentsystemet radiotext som t.ex. kan innehålla information om det aktuella programmet.

RDS-funktionen finns bara för våglängdsområdet FM.

In-/frånkoppling av RDS

Om RDS är aktiverat är RDS-funktionerna tillgängliga och endast RDS-stationer eftersöks vid automatisk stationssökning.

Om du avaktiverar RDS kommer RDS-funktionerna inte vara tillgängliga och den automatiska stationssökningen söker inte enbart efter RDS-stationer.

Tryck på knappen **RDS** för att aktivera RDS.

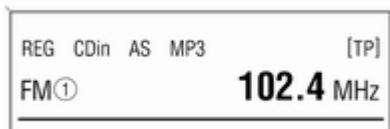
Om RDS-funktionen är aktiverad visas **RDS** och programnamnet för en RDS-station.



Om den för tillfället inställda stationen inte är en RDS-station söker radion automatiskt efter nästa tillgängliga RDS-station.

Tryck på knappen **RDS** igen för att avaktivera RDS.

Om RDS-funktionen inte är aktiverad visas frekvensen för en RDS-station. **RDS** visas inte.



RDS automatisk

Slå på automatisk RDS (**RDS Auto On**) för att se till att RDS-funktionen är aktiverad även om RDS är avaktiverat. Den automatiska stationssökningen kommer dock att även hitta stationer utan RDS.

Denna funktion används endast om RDS är avaktiverat.

För att slå på/av automatisk RDS:

Tryck på **RDS**-knappen tills **RDS Auto On** eller **Off** visas, vilket visar den aktuella statusen för automatisk RDS.

Släpp **RDS**-knappen för att ändra den aktuella statusen.

Programtyp (PTY)

Många RDS-stationer sänder en PTY-kod som beskriver vilken typ av program som sänds (t.ex. nyheter). Med hjälp av PTY-koden kan du välja station enligt programtyp.

Välja programtyp

1. Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.
2. Tryck upprepade gånger på **SETTINGS**-knappen tills den relevanta funktionen visas.
3. Välj en av de 29 programtyperna, t.ex. **News** eller **Entertainment** med **<** eller **>**.
4. Håll **<** eller **>** intryckt tills stationssökningen startar.

När stationssökningen startas visas radiodisplayen.

Om radion inte finner någon sådan sändare, hör du till slut den inställda sändaren.

Regionalprogram

Vissa RDS-stationer sänder vid bestämda tider regionalt varierande program på olika frekvenser.

Slå på/stänga av regionalprogram

RDS-funktionen måste vara tillkopplad.

Tryck kort på **REG**-knappen för att slå av eller på regionalprogram.

Om regionalprogram är på visas **REG** på displayen.

Radion förblir inställd på regionalprogrammet medan du söker efter nästa stationsfrekvens med bra mottagning.

Om regionalprogram är avstängt (**REG** visas inte på displayen) tillåter radion växling till ett annat regionalprogram.

Automatisera regionalprogram

Om automatisera regionalprogram är på (**REG Auto On**) förblir radion inställd på regionalprogrammet under sökning efter den starkaste sändningsfrekvensen (AF) för ett radioprogram tills programmet inte längre kan tas emot utan störningar.

Om mottagningskvaliteten för regionalprogrammet inte längre är tillräcklig för störningsfri mottagning växlar radion till ett annat regionalprogram.

För att slå på/av automatisera regionalprogram:

Tryck på **REG**-knappen tills **REG Auto On** eller **Off** visas, vilket visar den aktuella statusen för automatisera regionalprogram.

Släpp **REG**-knappen för att ändra den aktuella statusen.

Trafikradio (TP)

Trafikprogramstationer är FM RDS-stationer som sänder trafiknyheter.

Trafikradiostationer identifieras med symbolen **TP** på displayen.

Aktivera/avaktivera trafikprogram

- Om funktionen för trafikmeddelanden är aktiverad visas **[TP]** eller **[.]**.
- Om den aktuella stationen är en trafikprogramstation visas **[TP]**.
- Om den aktuella stationen inte är någon trafikradiostation, söker radion automatiskt efter den trafikradiostation som har bäst mottagning.

[.] visas inte på displayen.

Tryck på **TP**-knappen för att slå på **TP**.

[.] visas.

- Vid den automatiska sändarsökningen sker sökning endast efter trafikradiosändare.
- Under den automatiska sökningen, eller när det inte är möjligt att ta emot ett trafikradioprogram, ser du **[.]** på displayen.
- Om standby för trafikmeddelanden är aktiverat avbryts CD-uppspelningen eller DAB-mottagningen under eventuella trafikmeddelanden.
- Trafikmeddelanden spelas upp med den förinställda ljudvolymen för trafikmeddelanden ◀ 140.

Koppla från trafikradion genom att trycka på knappen **TP** igen.

[.] visas inte längre.

Trafikradio-sändarsökning

Denna funktion gäller endast FM-bandet.

Håll ned **◀** eller **▶** i cirka 1 sekund.

Radion söker bara efter stationer med trafikmeddelanden.

Lyssna bara på trafikmeddelanden

Standby för trafikmeddelanden måste vara aktiverat.

Vrid knappen  åt vänster för att minska volymen till noll.

Trafikmeddelanden spelas upp med den förinställda volymen för trafikmeddelanden ⇨ 140.

Dölja trafikmeddelande

Gör så här för att stänga av ett trafikmeddelanden t.ex. under CD-uppspelning:

Tryck på knappen **TP**.

Trafikmeddelandet bryts.

Du hör den sist spelade CD/MP3-titeln.

Standby för trafikmeddelanden är fortfarande aktivt.

Trafikmeddelande medan en extern källa är aktiv

Den externa källan (t.ex. mobiltelefon) har prioritet över trafikmeddelanden.

Under telefonsamtalet kommer inga trafikmeddelanden att höras eller visas.

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) är ett innovativt och universellt sändningssystem.

DAB-stationer visas med programnamnet istället för sändningsfrekvensen.

Allmän information

- Med DAB går det att sända flera radioprogram (tjänster) på en enda frekvens (grupp).
- Så länge som en DAB-mottagare kan ta emot signalen som skickas ut av en radiostation (även om signalen är mycket svag) kan ljud återges.
- Ljudet riskerar inte att långsamt försvinna, vilket annars är typiskt för mottagning i AM- och FM-bandet. DAB-signalen återges med konstant ljudvolym.

- Om DAB-signalen är för svag för att kunna tas emot av mottagaren, avbryts mottagningen omedelbart. Detta kan undvikas genom att aktivera **DAB AF** och/eller **DAB FM** i ljudinställningsmenyn.
- Med DAB slipper man störningar som orsakas av stationer som ligger på närliggande frekvenser (ett annat fenomen som är vanligt för AM- och FM-bandet).
- Om DAB-signalen studsar mot naturliga hinder eller byggnader ökas mottagningskvaliteten för DAB, till skillnad från AM- och FM-bandet där mottagningen försämras betydligt i sådana fall.
- Radion kan också ta emot DAB+ och DMB-ljud.

Ensemble

Flera program kombineras alltid till en så kallad ensemble på en och samma frekvens.

Bläddra genom ensembler

Du kan bläddra genom de ensembler du redan har tagit emot en gång (ensemblerna måste gå att ta emot).

DAB-frekvensområdet måste väljas.

Tryck och håll ned vippkontakten ◀ eller ▶.

Det första tillgängliga programmet för ensemblen spelas upp.

DAB AF

Genom att ställa in **DAB AF** till **On** kan du ange att samma station som togs emot i det tidigare ensembleområdet ska tas emot när du kör in i ett nytt ensembleområde.

Denna funktion kan bara utföras om stationen ingår i den nya ensemblen.

DAB-frekvensområdet måste väljas.

Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.

Tryck på **SETTINGS**-knappen igen för att visa **DAB AF On** eller **Off**, vilket visar den aktuella statusen för denna inställning.

Tryck på vippkontakten ◀ eller ▶ för att ändra inställningen.

Tryck på knappen **TUNER** för att återgå till radiomenyn.

DAB FM

Genom att ställa in **DAB FM** till **On** kan du ange att systemet ska växla över till motsvarande FM-station (om det finns) för det aktiva DAB-programmet när DAB-signalen är för svag för att tas emot.

DAB-frekvensområdet måste väljas.

Tryck på knappen **SETTINGS** för att visa menyn **Settings**.

Tryck på **SETTINGS**-knappen två gånger för att visa **DAB FM On** eller **Off**, vilket visar den aktuella statusen för denna inställning.

Tryck på vippkontakten ◀ eller ▶ för att ändra inställningen.

Tryck på knappen **TUNER** för att återgå till radiomenyn.

CD-spelare

Allmän information	150
Användning	151

Allmän information

Med CD-spelaren kan du spela vanliga standardskivor med en diameter på 12 cm.

Se upp

Under inga villkor får du sätta i DVD-skivor, singel-CD med 8 cm diameter eller formade CD-skivor i ljudsystemet.

Du får inte sätta dekalering på CD-skivor. Då kan skivorna fastna i CD-enheten och förstöra den. Då krävs ett kostsamt byte av enheten.

- CD-skivans format måste vara ISO 9660 nivå 1, nivå 2 eller JOLIF. Inga andra format kan spelas upp på ett tillförlitligt sätt.
- Audio-CD-skivor vars kopieringsskydd inte överensstämmer med standarden för audio-CD-skivor riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt eller att inte fungera överhuvudtaget.

- Du kan även spela upp CD-skivor med MP3-musikfiler och Mixed Mode-CD-skivor med infotainment-systemet.
- Skivor som har bränts hemma (CD-R- och CD-RW-skivor) är känsligare för felaktig behandling än vanliga CD-skivor. Se därför till att hantera CD-R- och CD-RW-skivor på ett korrekt sätt. Se nedan.
- Skivor som har bränts hemma (CD-R- och CD-RW-skivor) riskerar att spelas upp på ett felaktigt sätt eller att inte fungera överhuvudtaget. I sådana fall beror inte felet på att CD-spelaren är defekt.
- Undvik att vidröra CD-skivans spelyta vid byte av skiva.
- Lägg direkt tillbaka CD-skivorna i fodralet när du tagit ut dem ur CD-spelaren. På så sätt skyddar du skivorna från smuts och från skador.
- Smuts och vätskor på CD-skivor riskerar att smutsa ner CD-spelarens lins, vilket kan leda till att fel uppstår.

- Skydda CD-skivorna mot hög värme och direkt solljus.
- Följande restriktioner gäller för data lagrade på en MP3-CD-skiva:

När du namnger album och titlar får omljud och specialtecken inte användas.

Endast spellistor i formaten "m3u" och "pls" stöds.

När du skapar (kodar) MP3-filer från ljuddata ska en bithastighet på upp till maximalt 256 kbit/s användas.

För att använda MP3-filer i infotainmentsystemet måste filerna ha filändelsen ".mp3".

- Totalt kan 367 låtar lagras på en CD-skiva. Det går inte att spela upp extra låtar.
- Maximalt 99 album kan sparas på en MP3-CD som används i infotainmentsystemet. Albumen kan väljas separat med infotainmentsystemet.

Användning

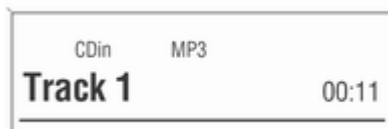
Sätta i en CD-skiva

Sätt in en CD-skiva i skivöppningen med textsidan uppåt.

CD-skivan dras in automatiskt.

När CD-skivan dras in ska du varken hålla fast eller trycka in den.

Read CD och **CD in** visas på displayen, därefter visas antalet CD-titlar.



När den första titeln börjar spelas visar displayen **Track 1** och speltiden eller information om spåret (titel, artist).

För MP3-CD-skivor visas **MP3** på displayen och det första albumnamnet visas.

Informationer över spår (titelnamn, interpretnamn...) visas så snart som det första spåret spelas.

CD-återgivning

Växla från radioläge till CD-läge på följande sätt:

Tryck på **MEDIA**.

Den CD-titel som spelades senast visas och börjar spelas upp.

Val av titlar

För att välja en titel när en CD-skiva spelas upp trycker du upprepade gånger på ◀ eller ▶ tills önskad titel visas.

Titeln spelas upp.

Snabbsökning framåt/bakåt

För att söka upp ett visst ställe på en CD-skiva gör du så här:

Du hör en titel.

Håll ◀ eller ▶ intryckt tills du når det ställe du vill höra.

CD-skivan spelas upp med ökad hastighet och sänkt volym.

MP3: Vid snabbsökning bakåt stoppar sökningen vid början av det aktuella spåret.

Välja album på MP3-CD-skivor

Du lyssnar på en titel från ett album.

Tryck på **MEDIA**.

Den sist spelade CD-titeln visas på displayen.

Tryck upprepade gånger på ◀ eller ▶ tills önskat album visas.

Den första titeln på det önskade albumet visas på displayen och spelas upp.

Systemet hoppar automatiskt över alla album som inte innehåller MP3-filer.

Slumpvis uppspelning

Random CD (slumpvis uppspelning)

När slumpvis uppspelning väljs spelas titlarna på en CD-skiva upp i slumpvis ordning.

Tryck tre gånger på knappen **MEDIA**.

På displayen visas den aktuella inställningen för slumpvis uppspelning.

Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en inställning.

Ljud-CD:

- **Random on:** Aktiverar slumpvis uppspelning
- **Random off:** Avaktiverar slumpvis uppspelning

MP3-CD:

- **Random album:** Slumpvis uppspelning av titlarna i ett album
- **Random CD:** Slumpvis uppspelning av titlarna på en CD-skiva
- **Random off:** Avaktiverar slumpvis uppspelning

Om slumpvis uppspelning är aktiverat visas **RDM** eller **R●** på displayen.

Ändra displayens utseende

Olika information kan visas.

Tryck två gånger på knappen

CD/MP3.

CD info visas på displayen.

Tryck på ◀ eller ▶ för att välja en visningstyp.

Beroende på typen av CD (ljud-CD med eller utan text, MP3-CD med eller utan titelnamn (ID3-taggar)) kan nedanstående visas.

Ljud-CD utan CD-text:

Titelnummer och speltid

Ljud-CD med CD-text:

- Titelnamn
 - Interpretnamn
 - CD-namn
 - Titelnummer och speltid
- MP3-CD utan ID3-taggar**
- Filnamn
 - Titelnummer och speltid
 - Albumnamn

MP3-CD med ID3-taggar

- Titelnamn
- Interpretnamn
- Albumnamn
- Titelnummer och speltid

Trafikmeddelanden i CD-läget

Du kan ta emot trafikmeddelanden när du spelar upp en CD-skiva. Trafikradio (TP) ⇄ 145.

Ett trafikmeddelande kan avbrytas med knappen **TP**, då fortsätter uppspelningen av den aktuella CD-skivan.

Ta ut en CD-skiva

Tryck på **△**.

Eject CD visas på displayen.

När en CD-skiva matas ut spelas den radiostation du senast lyssnade på upp automatiskt.

En CD-skiva kan matas ut även när enheten är avstängd. Enheten stängs av efter att CD-skivan har tagits bort.

Om CD-skivan inte tas ut dras den in automatiskt igen efter en stund.

AUX-ingång

Allmän information	154
Användning	154

Allmän information

I mittkonsolen framför växelspaken finns ett AUX-uttag för anslutning av en extern ljudkälla.

Observera!

Anslutningen måste alltid vara ren och torr.

Exempelvis är det möjligt att ansluta en portabel CD-spelare med en 3,5 mm kontaktplugg till AUX-ingången.

Användning

För att via infotainmentsystemets högtalare spela upp en ljudkälla, t.ex. en bärbar CD-spelare, som är ansluten till bilens AUX-ingång måste ljudkällan vara aktiverad.

Med radion tillkopplad:

Anslut ljudkällan till bilens AUX-ingång.

Tryck flera gånger på knappen **MEDIA** tills **Aux** visas på displayen.

Den externa ljudkällan kopplas in till Infotainment System.

Koppla till den externa ljudkällan och ställ in den på dess högsta ljudstyrka.

Vid behov, justera nivån för AUX-ingången efter den anslutna externa källan ➤ 140.

Ljudkällans signal återges via Infotainment Systems högtalare.

Alfabetiskt register

A

Aktivering av CD-spelaren.....	151
Allmän information.....	132, 150, 154
AM.....	143
Användning.....	143, 151, 154
Användning av CD-spelaren.....	151
Användning av infotainment-systemet.....	137
AS.....	144
AUX-ingång.....	137, 154
uttag.....	154
AUX-volym.....	140

B

Balance.....	139
Bass.....	139

C

CD, mata ut.....	151
CD, sätta i.....	151
CD-text.....	151

D

DAB.....	148
Digital Audio Broadcasting.....	148

E

Ensemble.....	148
Extern in-volym.....	140

F

Fader.....	139
FM.....	143
Frånkopplingsautomatik.....	137
Funktion	137

H

Hastighetsanpassad ljudvolym (SDVC).....	140
Huvudskärm.....	137

I

Inställning av ljudvolym.....	137
-------------------------------	-----

L

Listor för autosparade stationer..	144
Ljudinställningar.....	139
Ljudvolym.....	137

M

Manuell inställning.....	143
Multifunktionsknapp.....	137

N

Nivå för autospara.....	144
-------------------------	-----

O

On Volume.....	140
----------------	-----

P

Programtyp.....	145
PTY.....	145

R

Radio Data System (RDS)	145
Regionalprogram.....	145

S

SDVC.....	140
Slumpvis uppspelning.....	151
Spara.....	143
Spela upp CD-skiva.....	151
Stationslista.....	143
Stationssökning.....	143
Stöldskydd	133
Sändarminne.....	143

T

TA-volym.....	140
Till-/frånkoppling av infotainmentssystemet.....	137
TP.....	145
Trafikmeddelanden.....	145
Trafikradio.....	145
Treble.....	139
Tändningslogik.....	137

U

Uppdatera stationer.....	143
--------------------------	-----

V

Volyminställning.....	140
-----------------------	-----

Ö

Översikt	134
----------------	-----

Mobiltelefonportal

Inledning	160
Röstigenkänning	169
Alfabetiskt register	174

Inledning

Allmän information	160
Bluetooth-anslutning	162
Nödsamtal	164
Användning	165
Mobiltelefoner och CB-radioutrustning	168

Allmän information

Mobiltelefonportalen ger dig möjligheten att föra samtal på mobiltelefonen via bilens mikrofon och högtalarsystem samt använda de viktigaste mobiltelefonfunktionerna via infotainmentsystemet i bilen.

Mobiltelefonportalen styrs via rattreglagen, ett röstigenkänningsystem och en multifunktionsknapp på radion. Menyval och status visas på informationsdisplayen.

Visningen av de viktigaste indikeringarna från telefon-displayen på Infodisplayen möjliggör en översiktlig och bekväm användning.

När en telefonanslutning är aktiv stängs radions ljud av. När telefonanslutningen har avslutats sätts radions ljud på igen.

Allmänna anvisningar över denna bruksanvisning

Detaljerade funktionsbeskrivningar för infotainmentsystemet hittar du i bruksanvisningen som medföljer ditt infotainmentsystem.

Alla telefonportalens funktioner stöds inte av alla mobiltelefoner. Vilka telefonfunktioner som är tillgängliga beror på den mobiltelefon du använder och din nätverksoperatör. Ytterligare information finns i mobiltelefonens bruksanvisning som kan fås från nätverksoperatören.

Varning

Infotainmentsystemet måste användas för att bilen alltid ska kunna köras säkert. Om du är osäker på ifall det är igång stannar du och provar infotainmentsystemet medan bilen står stilla.

Manövrering av mobiltelefonen

Mobiltelefoner påverkar din miljö. Det är anledningen till att det finns regler och lagar för deras användning. Du måste ta reda på gällande regler innan du använder telefonfunktionen.

⚠ Varning

Att använda handsfreefunktionen medan du kör kan vara farligt då det avleder din koncentration medan du ringer. Stanna bilen innan du använder handsfreefunktionen. Följ reglerna i det land där du för tillfället befinner dig.

Glöm inte att följa de bestämmelser som gäller specifikt för vissa områden. Stäng alltid av mobiltelefonen om användning av mobiltelefoner är förbjuden, om mobiltelefonen ger upphov till störningar eller om farliga situationer kan uppstå.

Bluetooth™

Mobiltelefonportalen har stöd för Bluetooth™ Handsfree Profile v. 1.5 och den är specifierad enligt Bluetooth™ Special Interest Group (SIG). Ytterligare information om specifikationen finns på Internet på <http://qualweb.bluetooth.org>. Mobiltelefonens kvalificeringskod för Bluetooth™ är B02237.

Av säkerhetsskäl skall vid apparatkombinationer en minst fyrsiffrig och slumpartad PIN-kod användas.

Överensstämmelseförklaring

Vi förklarar härmed att mobiltelefonportalen uppfyller de grundläggande kraven samt övriga relevanta villkor i riktlinjen 1999/5/EC.

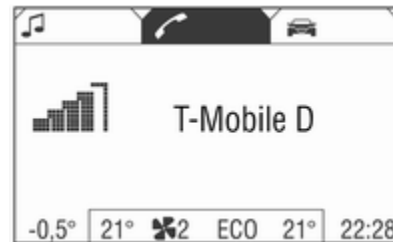
Användning av röstigenkänningsystemet

Använd inte röstigenkänningen i nödsituationer eftersom din röst kan ändras i stressituationer så att den inte kan identifieras tillräckligt snabbt för att ringa upp önskat telefonnummer.

Kontrollelement

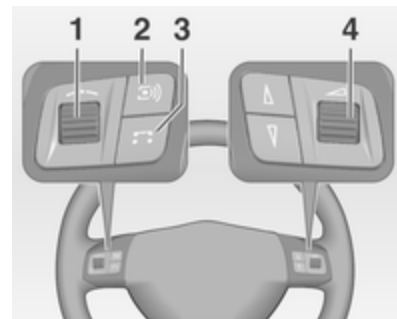
Mobiltelefonportalen kan styras via rattreglagen, ett röstigenkänningsystem och en multifunktionsknapp på radion.

När mobiltelefonportalen är inkopplad och mobiltelefonen är inloggad visas startsidan på displayen.



Val av funktionsområden i toppraden och övriga funktioner beskrivs nedan:

Rattfjärrkontroll



1 Inställningsratt

Vrid: Val av menypunkter och kommandon

Tryck: Bekräftelse av ett val (OK)

2 -knappen

Tryck: Välja/stänga av röstigenkänningssystem ⇨ 169

3 -knappen

Tryck: Ta emot eller avsluta ett samtal eller öppna samtalslistan

4 Vrid: ställ in volym

Använda infotainmentsystemet med hjälp av multifunktionsknappen

Se "Reglage på instrumentpanelen" i bruksanvisningen för infotainment-systemet.

Mobiltelefonportalen kan även styras via röstigenkänningssystemet ⇨ 169.

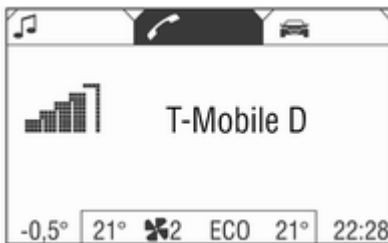
Bluetooth-anslutning

Mobiltelefonens Bluetooth™-funktion måste vara aktiverad. Se mobiltelefonens bruksanvisning.

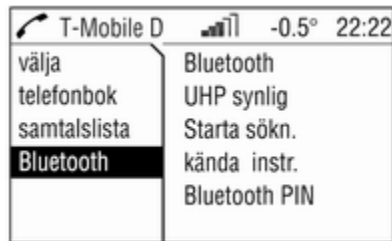
Bluetooth™ är en standard för trådlös anslutning av t.ex. mobiltelefoner till annan utrustning. Information som t.ex. telefonboken, samtalslistan, nätverksoperatör och signalstyrka kan överföras. Beroende på typen av utrustning kan funktionerna vara begränsade.

Koppla upp

Välj telefonsymbolen på den översta raden i huvudmenyn.



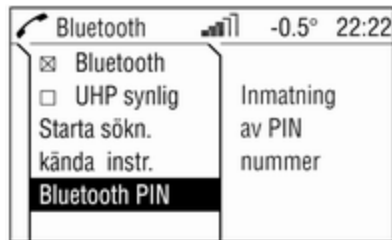
Välj menyalternativet **Bluetooth** vid behov för att visa respektive meny.



Om Bluetooth™ är deaktiverat gör du på följande sätt:

1. Välj menypunkten **Bluetooth**.

Om Bluetooth™ är aktiverat visas övriga menyalternativ på displayen.



2. Välj menypunkten **Bluetooth PIN**.

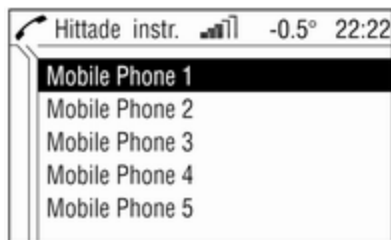
3. Mata nu in en fritt valbar BluetoothTM-PIN och bekräfta med **OK**.
Av säkerhetsskäl skall en minst fyrsiffrig och slumpartad PIN-kod användas.

4. Se till att mobiltelefonens BluetoothTM-funktion är aktiverad och att den är inställd på "synlig".

5. Välj menypunkten **Starta sökn.** .

Under sökningen efter BluetoothTM-enheter visas **söker ...** på displayen.

Efter avslutad sökning visas de BluetoothTM-enheter som hittats på menyn **Hittade enheter** .



6. Välj ut den önskade mobiltelefonen.

Medan anslutningen upprättas visas meddelandet **Förbindelsen byggs upp ...** på displayen.

På mobiltelefonens display visas "Ange Bluetooth PIN" eller liknande uppmaning.

7. Ange samma BluetoothTM-PIN som för infotainmentsystemet på mobiltelefonens knappsats och bekräfta med **OK**.

På mobiltelefonens display visas "Komplettera lista med kända enheter" eller liknande uppmaning.

8. På mobiltelefonens knappsats bekräftar du med **OK**.

När anslutningen har upprättats visas meddelandet **har lagts till till de anslutna enheterna** på displayen.

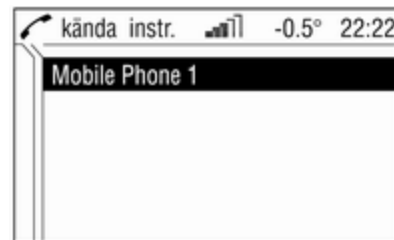
Förbindelsen mellan mobiltelefon och infotainmentsystemet är upprättad.

Listan kan innehålla upp till fem apparater.

Ta bort uppkoppling

1. Välj **kända enh.** på menyn **BluetoothTM** .

På displayen visas **kända enh. -** menyn.



2. Välj ut den önskade mobiltelefonen.

På displayen visas **BluetoothTM** -menyn.



3. Avaktivera **Ansluta**.

Meddelandet **Bruten!** visas och därefter visas åter **Bluetooth™**-menyn.

4. Välj **Avlägsna**.

Meddelandet **Borttagen!** visas och därefter visas åter **Bluetooth™**-menyn.

UHP synlig

Genom att aktivera denna funktion kan mobiltelefonportalen upptäckas av Bluetooth™-enheter. På så sätt kan t.ex. en Bluetooth™-anslutning upprättas mellan mobiltelefonen och mobiltelefonportalen.

1. Välj **UHP synlig** på menyn **Bluetooth™**.

Under de följande 3 minuterna är mobiltelefonportalen synlig för andra enheter.

2. Starta mobiltelefonens sökfunktion för Bluetooth™-enheter. (Se mobiltelefonens bruksanvisning.) På mobiltelefonens display visas "Enhet funnen: UHP".

3. Starta mobiltelefonens anslutningsfunktion. (Se mobiltelefonens bruksanvisning.)

4. Ange **Bluetooth PIN** på infotainmentsystemet).

5. Ange "Bluetooth PIN" på mobiltelefonen.

Bluetooth™-anslutningen mellan mobiltelefonen och infotainment-systemet är upprättad.

Handsfree

Ett telefonsamtal är aktivt.

Flytta tumhjulet.

En meny öppnas. Aktivera **Handsfree**. Ljudet leds över högtalarna i bilen.

Nödsamtal**⚠ Varning**

Det kan inte garanteras att en anslutning kan upprättas i alla situationer. Därför bör du inte förlita dig enbart på en mobiltelefon vid till-

fällen då kommunikation är av yttersta vikt (t.ex. vid nödsituationer).

I vissa nätverk kan det vara nödvändigt att ett giltigt SIM-kort sätts i på rätt sätt i mobiltelefonen.

⚠ Varning

Kom ihåg att du kan ringa och ta emot mobiltelefonsamtal, om du är på en rastplats med tillräckligt stark signal. Vid vissa förhållanden kan nödsamtal inte göras på alla mobiltelefonnätverk. Det finns en risk att nödsamtal inte kan ringas när vissa nätverkstjänster och/eller telefonfunktioner är aktiva. Den lokala nätverksoperatören kan ge dig mer information.

Olika nödnummer kan användas i olika områden och länder. Kontrollera i förhand vilket nödnummer som används på den aktuella platsen.

Slå nödnumret (t.ex. 112).

Samtalet till nödcentralen uppkopplas.

Svara på servicepersonalens frågor.

Avsluta nödsamtal

Välj menypunkten **lägg på**.

eller:

Tryck på knappen .

Varning

Avsluta samtalet först när nödcentralen uppmanar dig att göra detta.

Användning

Inledning

När en anslutning har upprättats mellan mobiltelefonen och infotainment-systemet via Bluetooth™ kan många av mobiltelefonens funktioner hanteras via infotainmentsystemet.

Via infotainmentsystemet kan du t.ex. ringa samtal till de telefonnummer som är sparade i mobiltelefonen eller ändra telefonnumren.

Det är i regel även möjligt att manövrera över mobiltelefonen, t.ex. ta emot samtal eller ändra volyminställning.

När en anslutning har upprättats mellan mobiltelefonen och infotainmentsystemet överförs data från mobiltelefonen till infotainmentsystemet. Detta kan ta lite tid beroende på telefonens märke. Under denna tid kan mobiltelefonen endast styras i begränsad utsträckning via infotainmentsystemet.

Vissa telefoner stöder inte alla funktioner i mobiltelefonportalen. Därför kan dessa telefoner fungera annorlunda än vad som beskrivs i handboken.

Förutom användningen med rattreglagen kan vissa funktioner även utföras med röststyrning ⇄ 169.

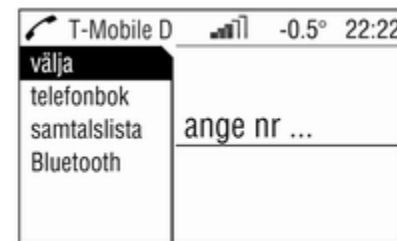
Telefonera

Det finns tre olika alternativ för att ringa upp ett telefonnummer:

- Manuellt
- Välj telefonnumret ur telefonboken
- Eller med ett telefonnummer ur samtalslistan (uppringda samtal, mottagna samtal och obesvarade samtal)

ring upp

Ringa manuellt



I telefonmenyn:

Välj menypunkten **ring upp**.

ange nr ... visas på displayen.

Välj siffrorna efter varandra i displayens fotrad och starta uppringningen med **ring upp**.

Telefonbok

När anslutningen har upprättats jämförs telefonboken med den tillfälliga telefonboken om samma SIM-kort eller telefon används. Under denna tid visas inte nya poster. Om SIM-kortet eller telefonen inte är samma som förut laddas telefonboken in på nytt. Detta kan dröja några minuter beroende på mobiltelefonmodell. De nya posterna sparas först när du har vridit av tändningen och tagit ur nyckeln.

Välja telefonnummer i telefonboken

Välj menyalternativet **telefonbok** i telefonmenyn.

En lista med telefonbokens innehåll visas på displayen.



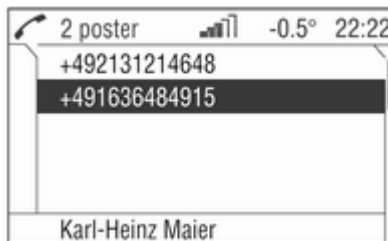
Välj post och påbörja uppringningen.

Poster med flera nummer

Beroende på typ av telefon går det att spara flera nummer på en telefonbokspost.

Välj önskad post under **telefonbok**.

En lista med alla nummer som finns på denna post visas på displayen.



Välj önskat nummer och starta uppringningen.

Filtrering

För att det skall gå lättare att hitta telefonboksposter går det att aktivera en filtrering:

Välj menypunkten **telefonbok**.

En lista med telefonbokens innehåll visas på displayen.



Välj menypunkten **filtrering**.

Ikryssad ruta anger aktiv filtrering. Posterna i telefonboken grupperas enligt begynnelsebokstav (abc, def, ...).

Välj önskat nummer och ring upp.

Samtalslista

Välj telefonnumret ur samtalslistan

Välj menypunkten **samtalslista**.

En lista över de senast använda telefonnumren visas. Status för telefonnumret (uppringt, mottaget eller missat) visas undertill.

Välj post och påbörja uppringningen.

Inkommande samtal

Vid ett inkommande samtal visas en urvals meny för mottagning eller avvisande av samtalet.

Ta emot samtal

Välj menypunkten **ta emot**.

eller:

Tryck på knappen .

Avvisa samtal

Välj menypunkten **avvisa**.

Avsluta samtal

För att avsluta samtalet skall man göra på följande sätt:

Tryck på .

eller:

Flytta tumhjulet.

En meny öppnas.

Välj lägga på.

Funktioner under samtalet

En del funktioner kan endast användas under ett telefonsamtal.

Ett telefonsamtal är aktivt.

Flytta tumhjulet.

En meny öppnas.



Följande funktioner finns tillgängliga:

lägga på

Med denna funktion avslutar du telefonsamtalet.

mikrofon från

Med denna funktion stänger du av telefonens mikrofon.

DTMF (ton)

Olika telefontjänster (t.ex. röstpost eller bank på telefon) kräver inmatning av styrtoner.

Om ett telefonsamtal är aktivt:

Välj menypunkten **DTMF**.

Menyn **DTMF** visas.



Du har nu möjlighet att mata in siffror med tumhjulet.

Välj de siffror som krävs på displaysens fotrad.

Signaltonerna skickas nu.

Handsfree

Med en telefon som är uppkopplad via BluetoothTM kan du stänga av handsfree med denna funktion, se även  162.

Mobiltelefoner och CB-radioutrustning

Monterings- och användningsföreskrifter

Opels monteringsanvisningar och användaranvisningarna från mobiltelefon- och handsfreetillverkaren måste följas vid montering och användning av en mobiltelefon. I annat fall kan bilens typgodkännande upphöra att gälla (EU-direktiv 95/54/EG).

Rekommendationer för störningsfri drift:

- Fackmannamässigt monterad yttre antenn. Därmed uppnås maximal räckvidd.
- Maximal sändareffekt 10 watt.
- Installation av telefonen på lämplig plats, beakta anvisningarna i instruktionsboken, kapitlet

Airbagsystem.

Inhämta råd när det gäller monteringsplats för yttre antenn resp. apparathållare och möjligheten att använda apparater med sändareffekt som överstiger 10 watt.

Användning av ett handsfreesystem utan ytterantenn vid mobiltelefon-standarderna GSM 900/1800/1900 och UMTS är endast tillåten om mobiltelefonens maximala sändareffekt inte överstiger 2 watt vid GSM 900 och annars 1 watt.

Av säkerhetsskäl ska telefonen inte användas under körning. Även om ett handsfreesystem används kan föraren distraheras från körningen.

Varning

Radioutrustning och mobiltelefoner som inte uppfyller de ovan nämnda standarderna är endast tillåtna med en antenn som är monterad på bilens utsida.

Se upp

Användning av mobiltelefoner och radioutrustning i bilens kupé utan ytterantenn kan leda till att bilens elektronik drabbas av funktionsstörningar om de ovannämnda föreskrifterna inte följs.

Röstigenkänning

Röstigenkänning 169

Röstigenkänning

Med röstigenkänningssystemet kan du använda vissa av mobiltelefonens funktioner med röstkommandon.

Röstigenkänningen känner igen kommandon och nummersekvenser oberoende av vem som ger röstkommandot. Alla kommandon och nummersekvenser kan uttalas utan paus mellan orden.

Telefonnummer kan dessutom sparas under ett namn som du kan välja själv (rösttagg). Med detta namn kan telefonförbindelsen upprättas.

Om röstigenkänningen inte fungerar som den ska eller inte känner igen din röst ger den röstmeddelanden och ber dig upprepa kommandot. Röstigenkänningen kvitterar också viktiga kommandon och ställer frågor om detta behövs.

Du kan när som helst avbryta dialogen genom att trycka på .

Innan du ringer upp måste följande förutsättningar vara uppfyllda:

- Mobiltelefonen måste vara driftklar och det måste finnas en Bluetooth™-anslutning.
- Mobiltelefonen måste vara inloggad.

För att undvika att samtal som förs i bilen av misstag leder till styrning av mobiltelefonen eller audioanläggningen, startar röstigenkänningssystemet först efter aktivering.

Aktivera röstigenkänningssystemet

När du trycker på  aktiveras röstigenkänningssystemet och symbolen  visas på displayen. Under dialogen stängs ljudet på radion av. Dessutom avbryts eventuella inkommande trafikmeddelanden.

Funktionerna kan bara utföras när mobiltelefonen är inloggad i ett nät.

Avbrytande av dialog

Det finns olika möjligheter att avaktivera röstigenkänningen och avbryta dialogen:

- Genom att trycka på ☒)
- Tidsinställd avstängning: när den är oanvänd under en viss tid

Röstigenkänningen avbryts dessutom av inkommande samtal.

Användning

Med hjälp av röstigenkänningssystemet kan du på ett smidigt sätt använda mobiltelefonen med röstkommandon. Du behöver bara aktivera röstigenkänningen och ge ett kommando. När du har gett kommandot leder systemet dig genom dialogen med frågor och meddelanden för att utföra önskad åtgärd.

Säg kommandon och siffror med din vanliga röst, utan konstgjorda pauser mellan siffrorna. Din röst känns lättast igen om du lägger in en paus på en halv sekund efter var tredje eller var femte siffra.

Infotainmentsystemet reagerar på kommandon med röstmeddelanden och visning på displayen samtidigt.

Huvudkommandon

När du har aktiverat röstigenkänningen hör du en kort signal som indikerar att röstigenkänningen väntar på ett kommando.

Följande kommandon är förfogbara:

- **"Call (Ring upp)"**
- **"Redial (Återuppringning)"**
- **"Save (Spara)"**
- **"Delete (Ta bort)"**
- **"Phonebook (Telefonbok)"**
- **"Help (Hjälp)"**
- **"Cancel (Avbryt)"**

För en detaljerad beskrivning av dessa kommandon, se nedan.

"Call (Ring upp)"

Med detta kommando kan du mata in ett telefonnummer som är sparad under ett namn (rösttagg) i telefonboken eller som ska användas för att

upprätta en anslutning. Efter detta kommando är följande kommandon tillgängliga:

- **"Number (Nummer)"**: Förbindelsen med angivet nummer upprättas.
- **"Name (Namn)"**: Förbindelsen med angiven rösttagg upprättas.

"Number (Nummer)"

Efter detta kommando ombeds du ange numret. Infotainmentsystemet upprepar de siffror som har känts igen. Därefter kan du ange fler siffror eller ge följande kommandon:

- **"Call (Ring upp)"** eller **"Accept (Godkänn)"**: De siffror du har matat in accepteras.
- **"Change (Ändra)"**: Sista sifferblocket raderas.
- **"Delete (Ta bort)"**: Alla siffror raderas.
- **"Help (Hjälp)"**: Dialogen avslutas och alla i detta sammanhang tillgängliga kommandon räknas upp.
- **"Plus"**: Vid utlandssamtal sätts ett plus framför numret.

- **"Additional digits (Ytterligare siffror)":** Fler siffror läggs till.
- **"Cancel (Avbryt)":** Uppringningen avbryts. När en korrigerig har begärts upprepas alla sifferblock som tidigare angivits, med undantag för det sista blocket. Om alla inmatade siffror har raderats uppmanas du att ange ett telefonnummer igen.

När du gör en paus på längre än en sekund mellan de enskilda siffrorna utgår infotainmentsystemet från att inmatningen av sifferblocket är avslutad och upprepar sifferblocket.

För att ringa ett utlandssamtal kan du säga **"Plus"** (+) före numret. Ett plus-tecken gör att du kan ringa från ett land utan att behöva veta det aktuella landets prefix för utlandssamtal. Ange sedan landskoden.

Landskoden motsvarar det konventionella formatet, dvs. 49 för Tyskland, 44 för Storbritannien osv. Nollan (0) i riktnumret ska utelämnas, utom i Italien.

Exempel på en dialog mellan användare och röststyrning för val av ett telefonnummer:

Användare: **"Call (Ring upp)"**

Röststyrning: **"Name (Namn) or Number (Nummer) ?"**

Användare: **"Number (Nummer)"**

Röststyrning: **"The number, please! (Numret tack!)"**

Användare: **"Plus Four (Fyra) Nine (Nio)"**

Röststyrningen upprepar: **"Plus Four (Fyra) Nine (Nio)"**

Användare: **"Seven (Sju) Three (Tre) One (Ett)"**

Röststyrningen upprepar: **"Seven (Sju) Three (Tre) One (Ett)"**

Användare: **"One (Ett) One (Ett) Nine (Nio) Nine (Nio)"**

Röststyrningen upprepar: **"One (Ett) One (Ett) Nine (Nio) Nine (Nio)"**

Användare: **"Change (Ändra)"**

Röststyrningen upprepar det tidigare angivna sifferblocket: **"Plus Four (Fyra) Nine (Nio) - Seven (Sju) Three (Tre) One (Ett)"**

Användare: **"One (Ett) One (Ett) Nine (Nio) One (Ett)"**

Röststyrningen upprepar: **"One (Ett) One (Ett) Nine (Nio) One (Ett)"**

Användare: **"Call (Ring upp)"**

Röststyrning: **"The number is being dialled (Numret rings upp)"**

"Name (Namn)"

Med detta kommando kan du aktivera ett telefonnummer under ett namn (Voice Tag).

Om systemet känner igen en namnpost som redan finns visas den på displayen. Symbolen  som representerar en rösttagg visas till höger om namnet. Förbindelsen med angivna rösttagg upprättas.

"Redial (Återuppringning)"

Med kommandot **"Redial (Återuppringning)"** kan det senast uppringda numret ringas upp igen.

"Save (Spara)"

Med detta kommando kan du spara ett telefonnummer under ett namn (Voice Tag).

Den tidigare angivna rösttaggen i telefonboken kan också föras in.

Rösttaggar kan endast föras in i telefonboken när de sparats i infotainmentsystemet.

Du kan spara maximalt 25 rösttaggar i telefonboken. Om du redan har sparat 25 rösttaggar hörs meddelandet **"The speech memory is full! (Röstminnet är fullt!)"**.

Voice Tags är röstberoende, vilket betyder att endast den som talat in en Voice Tag kan aktivera denna.

Efter tre ogiltiga försök avslutas röstigenkänningen automatiskt.

Det kan hända att uttalet av namnet den andra gången skiljer sig så mycket från det första uttalet att systemet inte känner igen namnet, och då godtas det inte av systemet. Du kan då välja om du vill ange namnet igen eller avsluta dialogen:

- **"Yes (Ja)"**: Upprepa inmatning av namnet.
- **"No (Nej)"/"Cancel (Avbryt)"**: Dialogen avslutas utan att sparas.

För att undvika att det sparade namnet klipps av i början skall man göra en kort paus efter röstuppmanningen.

För att kunna använda rösttaggar oberoende av plats, dvs. även i andra länder, bör alla telefonnummer anges med **"Plus"**-tecken och landsnummer.

Ett exempel på hur man sparar ett namn som Voice Tag:

Användare: **"Call (Ring upp)"**

Röststyrning: **"Name (Namn) or Number (Nummer) ?"**

Användare: **"Name (Namn)"**

Röststyrning: **"The name, please! (Namnet tack!)"**

Användare: <Miriam>

Röststyrning: **"The number, please! (Numret tack!)"**.

Användare: **"Plus Four (Fyra) Nine (Nio)"**

Röststyrning: **"Plus Four (Fyra) Nine (Nio)"**

Användare: **"Seven (Sju) Three (Tre) One (Ett)"**.

Röststyrning: **"Seven (Sju) Three (Tre) One (Ett)"**

Användare: **"One (Ett) One (Ett) Nine (Nio) One (Ett)"**

Röststyrning: **"One (Ett) One (Ett) Nine (Nio) One (Ett)"**

Användare: **"Save (Spara)"**

I stället för **"Save (Spara)"** kan även kommandot **"Accept (Godkänn)"** väljas.

"Delete (Ta bort)"

Med kommandot **"Delete (Ta bort)"** kan du radera en tidigare sparad rösttagg.

"Phonebook (Telefonbok)"

Med kommandot **"Phonebook (Telefonbok)"** kan du ringa upp en tidigare sparad rösttagg som du har fört in i telefonboken. Du kan också radera en rösttagg. När du har angett kommandot **"Phonebook (Telefonbok)"** ombeds du ange ett namn.

Efter upprepning av namnet kan man använda följande kommandon:

- **"Call (Ring upp)"**: Förbindelsen med det sparade numret upprättas.
- **"Delete (Ta bort)"**: Rösttaggen raderas.

- **"Cancel (Avbryt)":** Dialogen avslutas.
- **"Help (Hjälp)":** Dialogen avslutas och alla i detta sammanhang tillgängliga kommandon räknas upp.

Exempel på hur man väljer ett nummer som sparats i telefonboken:

Användare: **"Phonebook (Telefonbok)"**.

Röststyrning: <Karl-Heinz>

Röststyrning: <Markus>

Röststyrning: <Miriam>

Användare: **"Call (Ring upp)"**

I stället för **"Call (Ring upp)"** kan även kommandot **"Accept (Godkänn)"** väljas.

Röststyrning: **"The number is being dialled (Numret rings upp)"**

"Help (Hjälp)"

Med kommandot **"Help (Hjälp)"** räknas alla i detta sammanhang tillgängliga kommandon upp.

"Cancel (Avbryt)"

Med kommandot **"Cancel (Avbryt)"** kan du stänga av röstigenkänningen.

Språkväxling

Ändra displayspråk

Infotainmentsystemet stödjer 12 fabriksinställda språk på displayen. För att aktivera ett annat än de fabriksinställda språken ska du vända dig till Opel-representanten.

Ändra talspråk

Röstigenkänningen stödjer följande 6 språk:

- Tyska
- (Brittisk) Engelska
- Franska (EU)
- Italienska
- Spanska (EU)
- Holländska

För att aktivera ett annat än de fabriksinställda språken ska du vända dig till Opel-representanten.

Alfabetiskt register

A

Aktivering av röstigenkänning....	169
Allmän information.....	160
Användning.....	165
Avsluta samtal.....	165
Avvisa samtal.....	165

B

Bluetooth-anslutning.....	162
Byta språk.....	169

D

DTMF.....	165
-----------	-----

F

Filtrering.....	165
Funktioner under samtalet.....	165

L

Listor.....	165
Lägga på.....	165

M

Mata in PIN-koden.....	165
Mikrofon av.....	165
Mobiltelefoner och CB-radioutrustning.....	168

N

Name.....	169
Nummer.....	169
Nödsamtal.....	164

P

Poster med flera nummer.....	165
------------------------------	-----

R

Rattfjärrkontroll.....	160
Ringer upp.....	165
Röstigenkänning	169
Röststyrning.....	162

S

Samtalslistor.....	165
--------------------	-----

T

Ta emot samtal.....	165
Telefonbok.....	165
Telefona.....	165
Telefonnummer.....	165

V

Välja telefonnummer.....	165
--------------------------	-----

Å

Återuppringning.....	165
----------------------	-----

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

De uppgifter som ingår i denna publikation motsvarar den utgåva som anges nedan. Adam Opel AG förbehåller sig rätten till ändringar av bilens teknik, utrustning och form jämfört med uppgifterna i denna publikation samt rätten till ändringar av denna publikation.

Utgåva: , ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Tryckt på klorfritt blekt papper.

KTA-2708/6-sv

12/2013

