

*Cadillac*

CTS  
CTS



Navigationssystem

# 2014 Navigationssystem Cadillac CTS/CTS-V

---

<b>Infotainmentsystem</b> .....	3	<b>Navigering</b> .....	32	Om systemet behöver servas .....	58
<b>Inledning</b> .....	3	Användning av navigationssys- temet .....	32	Beställa kart-DVD:er .....	58
Översikt .....	3	Kartor .....	33	Förklaringar till databasernas täckning .....	59
<b>Radio</b> .....	9	Symbolöversikt .....	35	<b>Röstigenkänning</b> .....	59
AM-FM-radio .....	9	Destination .....	40	Taligenkänning .....	59
<b>Ljudspelare</b> .....	15	Configure Menu (Konfigura- tionsmeny) .....	48	<b>Varumärken och licens- avtal</b> .....	61
CD/DVD-spelare .....	15	GPS (Global Positioning System) .....	56	<b>Register</b> .....	i-1
MP3 .....	20	Fordonets position .....	57		
Hårddisk (HDD) .....	24	Problem med ruttguidningen ...	58		
Extra enheter .....	29				



## Inledning



Namn, logotyper, symboler, slogans samt fordons modellnamn och karrossdesigner i denna manual, inklusive men inte begränsat till, GM, GM-logotypen, CADILLAC, CADILLACS krans och sköld och namnet CTS/CTS-V är registrerade varumärken och ägs av General Motors LLC, deras dotterbolag, närstående bolag eller licensgivare.

Informationen i denna manual är ett tillägg till användarmanualen.

Denna manual beskriver funktioner som kan, men måste inte, finnas på ditt specifika fordon, antingen för att de är tillval som du inte har köpt eller på grund av förändringar som gjorts efter denna manuals tryckning. Se inköpsdokumentationen för ditt specifika fordon för att bekräfta var och en av de funktioner som finns på ditt fordon.

Förvara denna manual tillsammans med användarmanualen i fordonet, så att du har den nära till hands. Vid försäljning av fordonet, lämna denna manual i fordonet.

## Översikt

Användaren bör läsa igenom handboken noga och bekanta sig med hur navigationssystemet hanteras.

Navigeringsystemet inkluderar navigerings- och ljudfunktioner.

Det är av största vikt att föraren alltid håller ögonen på vägen och är uppmärksam på körningen. Navigeringssystemet har inbyggda funktioner för att hjälpa till med detta genom att inaktivera vissa funktioner vid körning. En gråskuggad funktion kan inte användas när fordonet rör sig.

Samtliga funktioner är tillgängliga när fordonet är parkerat. Användaren bör göra följande innan fordonet startas:

- Bekanta dig med navigeringssystemets funktioner, knappar på panelen och pekknappar på skärmen.

## 4 Infotainmentsystem

- Ställa in ljudet genom att i förväg lägga in favoritstationerna, ställa in tonen och justera högtalarna.
- Ställ in navigationsfunktionerna, som till exempel inskrivning av en adress eller val av en förinställd destination.
- Ställ in telefonnumren i förväg så att de går lätt att ringa upp genom att trycka på en enda knapp eller med ett enda röstkommando (för navigeringssystem med telefonkapacitet).

### Varning

Om du vänder bort blicken från vägen för länge eller för ofta när du använder navigationssystemet kan det orsaka en krock, och du och andra kan bli skadade eller omkomma. Koncentrera dig på körningen och begränsa den tid du använder för att titta på navigationsskärmens karta. Använd om möjligt röstvägledningen.

Använd navigationssystemet för att:

- Planera en väg.
- Välj destination med olika metoder och val.
- Följ den stegvisa vägbeskrivningen och guidningen med röstuppmärksamhet, om så medges av trafikregler, kontroller och förutsättningar.
- Ta emot RDS-meddelanden.

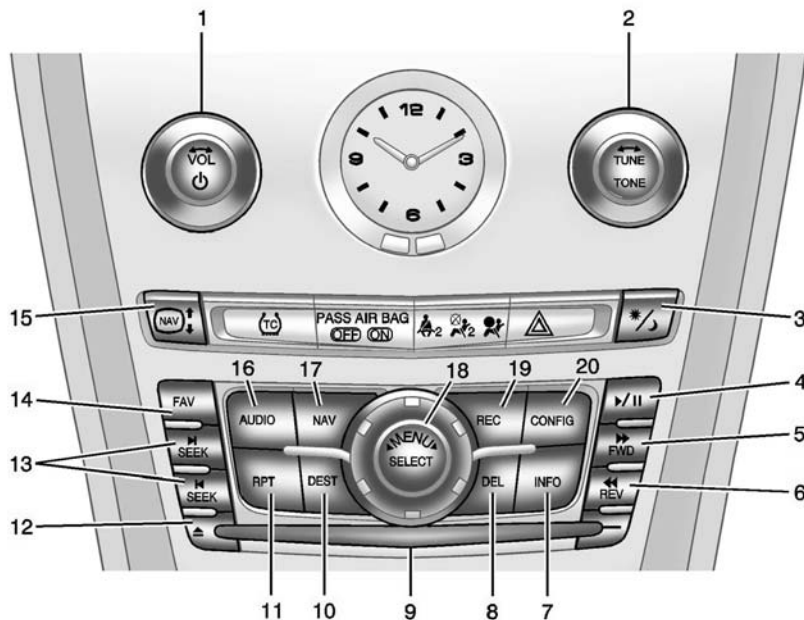
Var alltid uppmärksam på och följ trafikregler och -instruktioner, oavsett navigationssystemets guidning. Eftersom navigationssystemet använder gatukartor som inte innehåller alla trafik hinder eller de senaste omdragningarna av vägar, kan systemet ibland föreslå en väg som är stängd för byggnation eller välja en enkelriktad gata från fel håll. Tänk alltid efter om det är säkert och lagligt i de aktuella förhållandena att följa systemets anvisningar.

När navigationssystemet är på kan det visa information som du måste läsa och bekräfta innan du kan använda vissa navigationsfunktioner.

Efter att startinformationen har bekräftats är funktionerna NAV (Navigation) och DEST (Destination) tillgängliga. Information kan nu anges eller raderas och andra funktioner kan användas. Se instruktioner längre fram i detta avsnitt.

Var 50:e gång bilen startas och navigationssystemet slås på visas skärmen Varning. När du har läst varningen väljer du OK för att ladda informationen på kart-DVD:n. Om du inte väljer OK kan alla knappar utom NAV (navigation) och DEST (destination) användas.

När du startar ställer du in dina preferenser eller raderar information i navigeringssystemet med hjälp av olika alternativ.



5. ▶ FWD (framåt)
6. ◀ REV (bakåt)
7. INFO (Information)
8. DEL (ta bort)
9. CD-/DVD-öppning
10. DEST (Destination)
11. RPT (Upprepa)
12. ▲ (Mata ut)
13. ▶ SEEK (Sök) eller ◀ SEEK (Sök)
14. FAV (favorit)
15. NAV ↑↓ (navigationsskärm upp/ner)
16. LJUD
17. NAV (Navigation)
18. ◀ MENU (meny) ▶ SELECT (välj)
19. REC (spela in)
20. CONFIG (konfigurera)

1. VOL/⏻ (Volym/strömbrytare)
2. TUNE/TONE

3. \* (ändring av dimning)
4. ▶/|| (Spela/pausa)

## 6 Infotainmentsystem

### Språk

För att ändra språket i navigations-systemet, se "Personliga inställningar" i användarmanualen.

### Engelska eller metriska enheter


För att ändra navigationssystemet från Engelska eller metriska enheter, se "Personliga inställningar" i användarmanualen.

### Radera personlig information

Det här navigationssystemet kan registrera och lagra destinationer och personlig information, t.ex. namn och adresser. När du gör dig av med fordonet kan det vara bra att radera den här informationen. Se "Adressbok – Redigera och radera poster" samt "Tidigare destinationer - Rensa" under *Destination på sidan 40*.

### Lagra förinställda radiostationer

Upp till 36 förinställda stationer kan lagras. AM och FM kan blandas. Lagra förinställningar:

1. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ .
2. Om du visar en kartbild, tryck på källvalsknappen och sedan tryck på AUDIO (Ljud) eller FAV (Favorit).
3. Välj våglängdsband.
4. Sök eller ställ in önskad station för att välja den.
5. Tryck och håll inne en av förinställningsknapparna på skärmen i mer än en och en halv sekund.
6. Upprepa för varje förinställd station.

Om du vill ändra antalet förinställda sidor, se "Antal förinställda sidor" under *AM/FM-radio på sidan 9*.

### Ange en adress och Point Of Interest (POI) (intressepunkt) och lagra förinställda destinationer


Fordonet måste vara i läge P (Park) när dessa operationer utförs.

#### Ange Adress

Om du behöver hjälp med att hitta en stad eller ett gatunamn:

- Ange gatunamnet före stad eller vice versa.
- Ange fler eller färre tecken för att minska resp. utöka sökalternativen.

Ange en destination genom att ange gatunamn:

1. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ .
2. En varning kan visas. Tryck på OK för att fortsätta.
3. Tryck på DEST (Destination).
4. Välj skärmknappen Gata.

5. Kategorin gatunamn väljs automatiskt för inmatning. Börja mata in gatunamnet.

Vi rekommenderar att man inte matar in riktning information eller gatutyp och använd mellan-slagsknappen på skärmen mellan gatu- eller stadsnamn.

Använd backstegsknappen ◀ om du har matat in ett felaktigt tecken.

Om fyra namn eller färre är tillgängliga för de angivna namnen visas en lista. Om fler än fyra är möjliga visas en träffräknare med ett tal som visar antalet möjliga gator. För att visa listan och välja gata, tryck på Lista-skärmmknappen.

När gatunamnskategorin är tom visas en skärmmknapp som visar Last 5 Streets (de fem senast valda gatorna). Tryck på den här knappen för att välja en gata i listan.

6. Ange husnummer. Systemet visar det husnummerintervall som finns för gatan.
7. Om det finns mer än en stad visas listan med städer där det angivna gatunamnet och husnumret förekommer. Välj en stad från listan.
8. En bekräftelseskärm visas med adressen. Om adressen är rätt trycker du på Starta. Systemet beräknar rutten.
9. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
10. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.

Se "Adressinmatning" under *Destination på sidan 40*.

### Ange en intressepunkt (POI)

Ange destination genom att ange en Points Of Interest (POI):

1. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ ↵.

2. En varning kan visas. Tryck på OK för att fortsätta.
3. Tryck på DEST (Destination).
4. Tryck på skärmmknappen Point of Interest (intressepunkt).
5. Välj POI genom att ange ett specifikt namn i fältet för POI-namn (t.ex. Tower i London).  
Om det finns fyra eller färre namn att välja mellan visas en lista. Om fler än fyra är möjliga visas en träffräknare med ett tal som visar antalet möjliga POI-namn. För att visa listan, tryck på Lista-knappen. Välj POI.
6. Tryck på Go-skärmmknappen. Systemet beräknar rutten.
7. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
8. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.




## 8 Infotainmentsystem

---

Se "Point of Interest (POI)" (sevärdheter) under *Destination på sidan 40*.

### Lagra förinställda destinationer

1. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ .
2. En varning kan visas. Tryck på OK för att fortsätta.
3. Tryck på DEST (Destination).
4. Ange en destination. Se *Destination på sidan 40*.
5. För att lägga till den aktuella slutdestinationen i adressboken, tryck på Lägg till-knappen på kartskärmen.  
Skärmbilden för adressboken visas.
6. Tryck på skärmknappen Namn. Ett alfanumeriskt tangentbord visas. Ange namnet.


7. Tryck och håll inne en av knapparna längst ned på skärmen tills texten i knappen ändras.

Namnet på adressboksposten visas på skärmknappen för den förinställda destinationen och kan nu väljas från Välja destination-skärmen. Se "Använda de lagrade förinställda destinationerna" nedan för att välja en destination.

Se "Förinställda destinationer – Lägg till eller ändra" under *Destination på sidan 40*.

### Använda de lagrade förinställda destinationerna

De här destinationerna kan väljas under körning.

1. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ .
2. En varning kan visas. Tryck på OK för att fortsätta.
3. Tryck på DEST (Destination).

4. Välj en av de tillgängliga skärmknapparna för förinställda destinationer. Systemet beräknar ruten.
5. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar ruten.
6. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.

Se "Förinställd destination" under *Destination på sidan 40*.

### Avaktivera guidning

Guidningen avbryts så fort du når slutdestinationen. Gör så här för att avaktivera guidningen före ankomst till slutdestinationen:

1. Tryck på DEST (Destination).
2. Tryck på knappen Cancel Guidance (Avbryt vägledning).
3. Tryck på skärmknappen Yes (Ja) för att bekräfta avaktivering.

## Röstvägledning

Att justera volymen för röstvägledningskommandona:

1. Tryck på CONFIG (Konfigurera) för att gå in i menyalternativen och fortsätt med att trycka på CONFIG tills Nav (Navigering) har valts eller tryck på Nav-skärmknappen.
2. Tryck på knappen Röstvolym.
3. Tryck på + eller - för att öka eller minska röstmeddelandenas volym.

Se "Röstvolym" under *Configure Menu (Konfigurationsmeny)* på sidan 48.

## Rengöra skärmen

### **Försiktighet**

Nötande rengöringsmedel kan skada glaset vid rengöring av glasytor. Använd endast en mjuk trasa och spruta inte rengöringsmedel direkt på systemet eftersom det kan påverka de mekaniska delarna.

Torka inte panelen med en grov trasa och använd inte flyktiga vätskor som t.ex. thinner. Det kan repa ytan eller ta bort tecknen.

## Radio

### AM-FM-radio

#### Uppspelning av radio

**VOL/  (Volym/strömbrytare):**

1. Slå på och stäng av ljudsystemet genom att trycka på knappen.
2. Vrid för att höja eller sänka volymen.

**TUNE/TONE:**

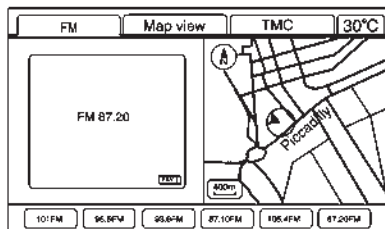
1. Vrid för att gå till nästa eller föregående frekvens.
2. Tryck för att visa ljudmenyn. Se "Ljudmeny" senare i det här avsnittet.

## 10 Infotainmentsystem

### AUDIO:

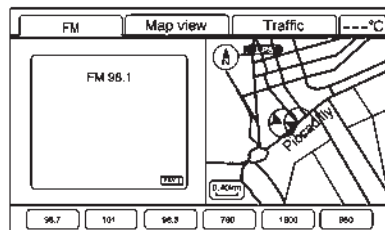
1. Tryck för att visa hela ljudskärmen.
2. Tryck för att växla mellan AM, FM, CD, DVD, HDD och AUX (tillbehörsgång) eller tryck på skärmbilden. Se *CD/DVD-spelare på sidan 15, Hårddiskenhet (HDD) på sidan 24* och *AUX-ingång på sidan 29*.

### Att hitta en station



### FM-källa visas, andra källor liknande

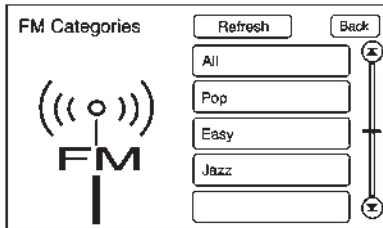
Om en karta visas, tryck på knappen för val av källa (AM, FM etc.). Displayen delas upp mellan ljud- och kartbilden. Alla stationsbytestfunktioner kan utföras på den här skärmen.



### FM-källa visas, andra källor liknande

Tryck på NAV (Navigering) för att visa en delad skärm i karts-kärmsläge.

**AM/FM:** Välj källa (AM, FM) eller tryck på AUDIO (Ljud) flera gånger tills önskad källa markeras.



**FM-källa visas, andra källor liknande**

1. Tryck på knappen mitt på skärmen för att visa en lista med alla valda stationer i området.
2. Använd upp- och nedpilarna för att bläddra bland frekvenserna.
3. Välj frekvens.

FM-listor kan också innehålla en extra valkategori om stationerna i området stöder RDS-system.

**Uppdatera:** Tryck för att uppdatera listan med AM- och FM-stationer.

Namnet på stationen eller kanalen visas i audio-delen av den delade skärmen.

▶ **SEEK (Sök)** eller ◀ **SEEK (Sök):** Tryck på vänster- eller högerpilarna för att gå till nästa station och stanna där.

**Lagra förinställda radiostationer**

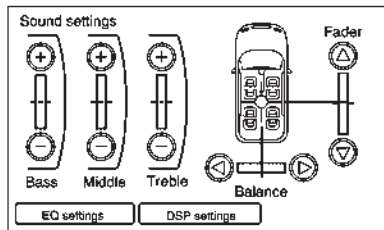
Det går att spara upp till 36 förinställda stationer med den här funktionen. Du kan blanda AM och FM. Så här sparar du förinställningar:

1. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ ⏻ (Volym/ strömbrytare).

2. Om du visar en kartbild, tryck på källvals-knappen och sedan tryck på AUDIO (Ljud) eller FAV (Favorit).
3. Välj våglängdsband.
4. Sök eller ställ in önskad station för att välja den.
5. Tryck och håll inne en av förinställningsknapparna på skärmen i mer än en och en halv sekund.
6. Upprepa för varje förinställd station.

Om du vill ändra antalet förinställda sidor, se "Antal förinställda sidor" längre fram i detta avsnitt .

### Ljudmeny



**TUNE/TONE eller CONFIG (konfigurera):** Tryck på TONE (Ton) eller CONFIG (Konfigurera) för att gå till ljudmenyn där du kan ställa in diskant, mellanregister, bas, fader, balans och digital signalbearbetning (DSP).

**Bas:** Tryck på + eller - för att öka eller minska basen.

**Mid (mellanregister):** Tryck på + eller - för att öka eller minska mellanregistret.

**Diskant:** Tryck på + eller - för att öka eller minska diskanten. Om en station är svag eller störs, minska diskanten.

#### Justering av högtalare

**Bal (balans):** För att justera balansen mellan de vänstra och högra högtalarna, tryck och håll in vänster- eller högerpilen på skärmen.

**Fade:** För att justera fade mellan de främre och bakre högtalarna, tryck och håll in skärmpilarna för fram och bak.

#### Digital Signal Processing (DSP), digital signalbehandling

Om systemet har DSP används det för att ge ett val mellan olika lyssningsupplevelser och kan användas medan man lyssnar på ljudsystemet. Den valda typen av DSP visas på statusskärmen.

DSP-inställningar:

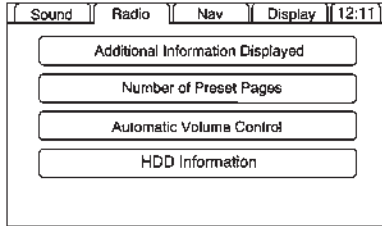
**Normal:** Justerar ljudet till normalläge. Detta ger bästa ljudkvalitet för alla sittplatser.

**Driver (Förare):** Justerar ljudet för att ge föraren bästa möjliga ljudkvalitet.

**Bak:** Justerar ljudet för att ge passagerarna i baksätet bästa möjliga ljudkvalitet.

**Centerpoint®:** Slår på Bose Centerpoint. Centerpoint ger fullständigt surroundljud från en ingående stereoljudkälla som CD, MP3/WMA, DVD eller AUX (tillbehör) och spelar upp vanliga tvåkanaliga stereoinspelningar i fem oberoende ljudkanaler. Detta fungerar inte för AM eller FM.

## Radiomeny



Tryck på CONFIG (Konfigurera) för att öppna menyskärmen och tryck flera gånger på CONFIG tills radion har valts eller tryck på radioknappen på skärmen för att göra ändringar i radiosystemet.

### Extrainformation visas

- Tryck på Extrainformation visas för att slå på eller stänga av stations- eller kanalinformation.

- Tryck På för att ta emot FM-radiotextinformation när den är tillgänglig.
- Tryck på Av för att avaktivera funktionen.

### Antal förinställda sidor

Tryck på knappen Number of Preset Pages för att ändra antalet förinställda sidor, 1 till 6. Varje förinställd sida kan innehålla sex förinställda stationer. Tryck på knappen för önskat sidantal.

### Automatisk volymkontroll

Bose®-utrustade fordon innehåller bullerkompenseringsstekniken Bose AudioPilot®.

När systemet är påslaget justerar AudioPilot ljudsystemets nivåer konstant för att kompensera för bakgrundsbuller. På så vis följer musiken konsekvent den inställda volymnivån.

Funktionen är mest effektiv vid lägre volyminställningar, där bakgrundsbuller kan påverka hur den väl musik som spelas genom bilens

ljudsysteem hörs. Vid högre volyminställningar då musiken är mycket högre än bakgrunds ljudet görs endast liten eller ingen justering av AudioPilot. Besök [www.bose.com/audiopilot](http://www.bose.com/audiopilot) för ytterligare information om AudioPilot.

Så här använder du AudioPilot:

1. Tryck på CONFIG (Konfigurera) för att gå in i menyskärmen och fortsätt med att trycka på CONFIG tills Radio har valts eller tryck på Radio-skärmen.
  2. Tryck på skärmknappen Automatic Volume Control (Automatisk volymkontroll) för att komma åt AudioPilot-meny.
  3. Tryck på skärmknappen PÅ.
- Tryck på skärmknappen AV för att stänga av.

### RDS-inställningar

Tryck på den här skärmbkappen för att visa RDS-inställningsskärmen där du kan anpassa olika RDS-funktioner.

**AF (alternativ frekvens):** Tryck på skärmbkapparna PÅ och AV för att slå på eller stänga av den här funktionen.

När den här funktionen är aktiverad kan ljudsystemet söka efter en starkare station i nätverket när den aktuella stationen blir för svag för att gå att lyssna på. Systemet växlar automatiskt till den station som har starkast signal.

**REG (region):** Tryck på skärmbkapparna PÅ och AV för att slå på eller stänga av den här funktionen.

När den här funktionen är aktiverad begränsas RDS-sökningen efter alternativ frekvens till stationer inom samma region som den aktuella stationen.

**TA (trafikmeddelanden):** Tryck på skärmbkapparna PÅ och AV för att slå på eller stänga av den här funktionen.

När den här funktionen är aktiverad söker radion efter stationer som sänder trafikmeddelanden.

Om ljudsystemet byter till en annan station inom nätverket för ett trafikmeddelande växlar det tillbaka till ursprungsstationen när meddelandet är slut.

Den här funktionen är bara tillgänglig när radion är inställd på FM-bandet eller när CD/DVD-ljudkällan är aktiv.

**TA VOLUME (trafikmeddelandevolym):** När ett trafikmeddelande spelas använder systemet en särskild typ av volym som kallas TA-volym.

Det här menyalternativet gör att du kan ställa in volymnivån för trafikmeddelanden som du får från systemet. Tryck på knapparna - och + för att minska eller öka volymen.

Tryck på skärmbkappen Tillbaka för att återgå till föregående skärm.

### Timeshift

Timeshift registrerar all information från AM, FM etc. i upp till en timme. Med Timeshift kan du lyssna på information som du har missat. När du börjar lyssna på ett av banden startas Timeshift automatiskt. När Timeshift har registrerat i en timme fortsätter det registreringen och börjar att radera den gamla informationen från början.

Tryck på ▶/|| (paus) för att inte längre höra informationen genom högtalarna. Under den tid då paus är aktiverad fortsätter timeshift att spela in. En förloppsindikator visar hur länge systemet har buffrat.

Tryck på ▶/|| (spela upp) för att fortsätta lyssna där du slutade.

Tryck på ►/|| innan du stänger av fordonet så att Timeshift fortsätter att spela in i upp till en timme. Om fordonet fortfarande är avstängt efter en timmes registrering avslutar fordonet inspelningen och all information går förlorad.

Om du byter station under den här timmen raderar timeshift all registrerad information och börjar registrera från det aktuella bandet. Om du börjar lyssna på någon annan källa slutar Timeshift att registrera.

## Ljudspelare

### CD/DVD-spelare

#### Spela en CD

Spelaren kan användas för CD, MP3 och DVD-audio samt som en DVD-videospelare.

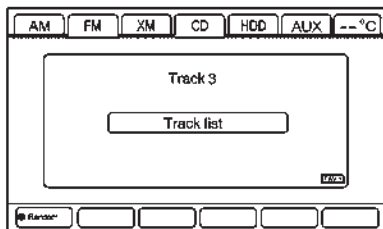
Spela en CD:

- Med tändningen tillslagen, sätt i en CD- eller DVD-skiva i öppningen med etiketten uppåt. Spelaren drar in skivan och CD:n eller DVD:n ska börja spelas. Navigationssystemet kan användas när en CD eller DVD spelas. Om du sätter i en CD eller DVD när systemet är avslaget och tändningen påslagen börjar skivan spelas.
- När en CD eller DVD sätts i startas Gracenote<sup>®</sup>-logotypskärmen med Gracenote-databasåtkomst och CD/DVD-fliken aktiveras.

- DVD-spelaren kan endast spela CD- eller DVD-skivor med rätt regionkod som vanligen är angiven på CD- eller DVD-omslaget.
- CD/DVD-drevet är kompatibelt med de flesta ljudformat som CD, CD-R, CD-RW, DVD-Video, DVD-Audio, DVD-R/RW, DVD+R/RW samt MP3 och "oskyddade" WMA-format.
- Varje spårnummer på en CD visas så fort det börjar spelas.
- Spelaren kan bara spela fullstora (12 cm) skivor.
- Se "CD/DVD-meddelanden" senare i detta avsnitt om ett fel uppstår.



### Uppspelning av CD-skiva.



### RANDOM (SLUMPMÄSSIG UPPSPELNING):

1. Tryck för att höra låtarna i slumpmässig ordning istället för i följd.
2. Tryck en gång till för att stänga av slumpuppspelningen.

### ▶ / || (Spela/pausa):

1. Tryck för att pausa CD:n. Pausymbolen visas. Den här knappen ändras därefter till uppspelningsknapp.

2. Tryck på uppspelningsknappen för att starta CD:n.

### ◀ (REV)

1. Håll nere knappen för att snabbt spola tillbaka genom ett spår. Ett ljud hörs med lägre volym.
2. Släpp för att stoppa tillbakaspelningen. Displayen visar den gångna tiden för spåret.

### ▶▶ (FWD):

1. Håll nere knappen för att snabbt spola framåt genom ett spår. Ett ljud hörs med lägre volym.
2. Släpp för att stoppa framåtspolningen. Displayen visar den gångna tiden för spåret.

### ▶ | SEEK (Sök)

### eller ◀ | SEEK (Sök):

1. Tryck på högerpil för att gå till nästa spår.
2. Tryck på vänsterpil för att gå till början av det aktuella spåret om mer än fem sekunder har spelats

eller till föregående spår om fem sekunder eller mindre har spelats.

3. Om någon av pilarna trycks ner fler än en gång fortsätter spelaren att förflytta sig framåt eller bakåt genom CD:n. Ljudet tystnar vid sökning.

**Ratten TUNE/TONE:** Vrid för att gå till nästa eller föregående spår.

**Spårlistskärm:** Tryck på mittknappen på huvudskärmen för att gå till spårlistskärmen. Tryck på skärmenknappen för att välja ett annat spår på skivan.

### Uppspelning av DVD

Det finns två sätt att spela en DVD-skiva:

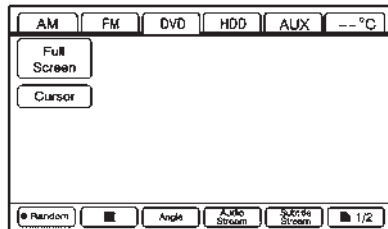
- Systemet börjar automatiskt att spela upp DVD:n så fort den matas in.
- Tryck på AUDIO, följt av skärmenknappen DVD.

**VOL/  (Volym/strömbrytare):**

1. Slå på och stäng av systemet genom att trycka på knappen.
2. Vrid för att öka eller minska ljudsystemets volym.

**DVD-menyalternativ**

När en DVD börjar spelaas visas menyalternativen automatiskt. Om du vill visa menyalternativen medan en DVD spelas i fullskärmsläge, tryck var som helst på skärmen.

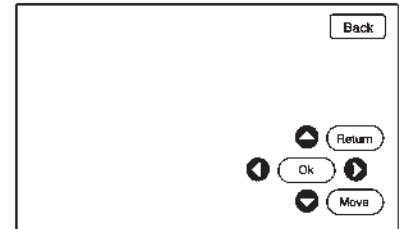


Det finns två sidor med menyalternativ. Tryck på sidnummerknappen på skärmen, längst ner i högra hörnet, för att använda alla meny-kärnkappar. Menyalternativen finns tillgängliga när de är markerade. Vissa menyalternativ är endast tillgängliga när DVD-skivan inte spelas.

**Helskärmsvy:**

1. Tryck på den här skärnkappen för att ta bort alla menyalternativ från skärmen.
2. Tryck var som helst på skärmen för att visa menyalternativen.

**Cursor (Markör):** Tryck på denna knapp för att komma åt markörmenyn. Pilarna och andra marköralternativ gör det möjligt att navigera i DVD-menyns alternativ. Alternativen för markörmenyn är endast tillgängliga om DVD-skivan har en meny.



**◀, ▲, ▶, ▼ (Pilknappar):** Använd dessa pilknappar för att förflytta dig i DVD-menyn.

**Ok:** Tryck för att välja det markerade alternativet.

**Återgå:** Tryck för att gå tillbaka till föregående DVD-menyn.

**Tillbaka:** Tryck för att gå tillbaka till displayens DVD-skärm.

**Flytta:** Tryck för att flytta markörknapparna fram och tillbaka mellan skärmens nedre högra hörn och övre vänstra hörn.

### **Random (Sluppmässig uppspelning):**

1. Tryck för att höra låtarna i sluppmässig ordning istället för i följd.
2. Tryck på Random (Sluppmässig uppspelning) en gång till för att stänga av den sluppvisa uppspelningen. Den här knappen är inte tillgänglig för DVD Video.

### **■ (Stopp):**

1. Tryck för att stoppa uppspelningen av DVD:n.
2. Tryck på ▶/|| (spela/pausa) för att fortsätta uppspelningen av DVD:n från där den stoppades.
3. Tryck två gånger för att återgå till början av DVD:n.

### **▶/|| (Spela/pausa):**

1. Tryck för att pausa DVD:n.
2. Tryck igen för att fortsätta uppspelningen av DVD:n från där den stoppades.

### **Vinkel:**

1. Tryck för att justera DVD:ns vinningsvinkel.
2. Tryck flera gånger för att växla mellan de olika vinklarna. Denna knapp är inte tillgänglig när DVD-skivan har stoppats. Detta kanske inte finns tillgängligt på alla DVD-skivor.

### **Ljudspår:**

1. Tryck för att visa ljudspårets nummer och för att byta det språk som hörs.
2. Tryck flera gånger för att växla mellan de tillgängliga språken. Detta kanske inte är tillgängligt på alla DVD-skivor. Knappen går inte att använda när DVD:n har stoppats.

### **Undertextning:**

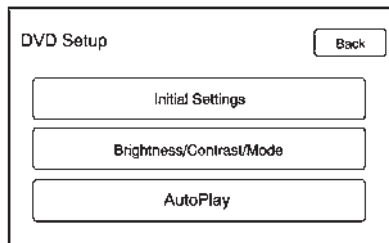
1. Tryck för att spela upp filmen med undertexter.
2. Tryck flera gånger på den här knappen för att växla mellan de tillgängliga språken.

3. Om du vill stänga av undertextningen trycker du flera gånger tills Av markeras. Denna knapp är inte tillgänglig när DVD-skivan har stoppats. Detta kanske inte finns tillgängligt på alla DVD-skivor.

**Huvudmeny:** Tryck för att visa DVD:skivans huvudmeny. Den här knappen är inte tillgänglig på alla DVD:er.

**Meny:** Tryck för att visa DVD-menyn för det aktuella området på DVD:n som spelas. Den här knappen är inte tillgänglig för DVD Audio.

**Knappsats:** Tryck för att visas titel/kapitel, grupp/spår eller menynummerskärmen. Skriv in önskat nummer med knappsatsen.



**Setup (Inställning):** Tryck för att visa skärmen för DVD-inställning. På DVD-inställningsskärmen kan du ändra grundinställningar, språk, bildförhållande, ljusstyrka, kontrast, läge och automatisk uppspelning. Grundinställningarna och automatisk uppspelning är bara tillgängliga när DVD:n inte spelas.

### Grundinställningar

I DVD-inställningsmenyn trycker du här för att ändra språk på ljudspår, textning och menyer samt för att visa DVD:ns bildförhållande. Du

måste stoppa filmen för att använda den här menyn. De här inställningarna är inte tillgängliga på alla DVD:er.

**Audio Language (Audiospråk):** Tryck på ett av de listade språken för att ändra språket du lyssnar på.

**Subtitle Language (Textningspråk):** Tryck på ett av de listade språken för att ändra undertextningsspråket.

**Menu Language (Menyspråk):** Tryck på ett av de listade språken för att ändra menyspråket.

**Aspect (Höjd/breddförhållande):** Tryck för att ändra höjd/breddförhållandet för DVD:n. Detta kanske inte kan göras på alla DVD:er.

### Brightness/Contrast/Mode (Ljusstyrka/Kontrast/Läge)

På DVD-inställningsskärmen kan du trycka för att ändra ljusstyrka, kontrast och skärmläge medan du spelar upp en DVD.

☆ **(Ljusstyrka):** Tryck på upp eller nerpilarna på skärmen för att öka eller minska ljusstyrkan på DVD-skärmen.

● **(Kontrast):** Tryck på upp eller nerpilarna på skärmen för att öka eller minska kontrasten på DVD-skärmen.

**Auto (Automatisk):** Tryck för att automatiskt justera navigationsskärmens bakgrund efter de utvändiga ljusförhållandena.

**Night (Natt):** Tryck för att göra navigationsskärmens bakgrund mörkare.

**Day (Dag):** Tryck för att göra navigationsskärmens bakgrund ljusare.

### Automatisk uppspelning

I DVD-inställningsmenyn kan du slå på och stänga av automatisk uppspelning. När DVD-spelaren är påslagen och den här menyn är öppen börjar den spela filmen

efteratt menyn har visats i några minuter. Detta kanske inte finns tillgängligt på alla DVD-skivor.

▶ **SEEK (sök) (Nästa spår/kapitel):** Tryck för att gå till nästa låt eller kapitel. Denna knapp kanske inte fungerar då DVD:n spelar upp information om upphovsrätt eller filmtrailers.

◀ **SEEK (sök) (föregående spår/kapitel):** Tryck för att återgå till början av det aktuella spåret/kapitlet. Tryck på den här knappen igen för att gå till föregående låt eller kapitel. Denna knapp kanske inte fungerar då DVD:n spelar upp information om upphovsrätt eller filmtrailers.

**Ratten TUNE/TONE:** Vrid för att gå till nästa eller föregående spår/kapitel.

### CD/DVD-meddelanden

Om Disc Read Error (Läsfel skiva) visas och/eller CD:n/DVD:n matas ut kan det bero på någon av följande orsaker:

- En skiva med ogiltigt eller okänt format har matats in.
- Skivan är inte från rätt region.
- Det är mycket varmt. När temperaturen återgår till den normala bör skivan kunna spelas.
- Du kör på en mycket ojämn väg. När vägen blir jämnare bör skivan kunna spelas.
- Skivan är smutsig, repad, våt eller felvänd.
- Luften är mycket fuktig. Vänta i så fall ungefär en timme och försök igen.
- Ett problem har uppstått när skivan ska brännas.
- Etiketten har fastnat i CD/DVD-spelaren.

Om CD-/DVD-skivan inte spelas upp korrekt av någon annan anledning, prova att sätta i en skiva du vet är felfri.

Om ett fel återkommer upprepade gånger eller om ett fel inte kan åtgärdas, kontakta återförsäljaren.

### MP3

#### Använda en MP3 CD eller DVD

##### MP3-format

Vissa riktlinjer måste följas vid skapande av en MP3-skiva. Om följande riktlinjer inte följs vid inspelning av en CD-R(W) kanske inte skivan kan spelas upp.

- Samplingsfrekvens: 8 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz och 48 kHz.
- Stödjer bitfrekvenserna: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256 och 320 kbit/s.

- Om ID3-taggsinformation finns tillgänglig visas den av radion. Radion visar ett filnamn, en låttitel, artistens namn, albumets namn och mappens namn.
- Maximalt antal mappar är 255, med en maximal hierarki på åtta mappar.
- Skapa en mappstruktur som gör det enkelt att hitta låtarna medan du kör. Varje mapp eller album får innehålla högst 18 låtar.
- Vi rekommenderar att du max lägger 1 024 filer på en skiva.
- Filerna kan brännas på en CD-R eller CD-RW med en maxkapacitet på 700 MB.

### Rotkatalog

Rotkatalogen hanteras som en mapp. Om det finns komprimerade ljudfiler i rotkatalogen visas katalogen som DISC. Du får tillgång till alla filer som ligger direkt i rotkatalogen före eventuella mappar i

rotkatalogen. Du kan dock alltid komma åt spellistor före mappar eller filer i rotkatalogen.

### Tomma kataloger eller mappar

Om det någonstans i filstrukturen finns en rotkatalog eller mapp som bara innehåller mappar/undermappar men inga komprimerade filer direkt under dem går spelaren vidare till nästa mapp i filstrukturen som innehåller komprimerade ljudfiler. Den tomma mappen kommer inte att visas eller numreras.

### Ingen mapp

Om CD-skivan endast innehåller komprimerade filer finns dessa i rotkatalogen. Funktionerna nästa och föregående mapp fungerar inte på en CD som spelats in utan mappar eller spelningslistor. Vid visning av mappens namn kommer radion att visa DISC.

Om CD-skivan endast innehåller spelningslistor och komprimerade ljudfiler men inga mappar, finns alla filer i rotkatalogen. Vänster och högerpilen används för att söka i spellistor (Px) först. Därefter går sökningen vidare till rotkatalogen. När radion visar mappens namn kommer det att stå DISC.

### Uppspelningsordning

Spåren spelas i följande ordning:

- Uppspelingen börjar med det första spåret i den första spelningslistan och fortsätter i tur och ordning med alla spår i alla spelningslistor. När det sista spåret i den sista spellistan har spelats, fortsätter uppspelningen med det första spåret i den första spellistan.

## 22 Infotainmentsystem

- Om CD:n inte innehåller några spellistor börjar den spelas från det första spåret under rotkatalogen. När alla spår under rotkatalogen har spelats fortsätter uppspelningen enligt deras numeriska listning. Efter att sista spåret i den sista mappen har spelats upp börjar uppspelningen om på det första spåret i den första mappen, eller rotkatalogen.

När uppspelningen startar i en ny mapp visar displayen automatiskt det nya mappnamnet. Det nya spårets namn visas.

### Filsystem och namnsättning

Det låtnamn som finns i filen är det låtnamn som visas. Om låtnamnet inte finns i filen så visar radion filnamnet med ändelsen (t.ex. .mp3) som låtnamn.

### Förprogrammerade spellistor

Förprogrammerade spellistor som har skapats i programmen WinAmp<sup>®</sup>, MusicMatch<sup>®</sup> eller Real

Jukebox<sup>®</sup> kan öppnas, men det går inte att redigera dem. De här spellistorna hanteras som specialmapor innehållande komprimerade ljudfiler.

### Uppspelning av MP3

Med tändningen tillslagen, sätt i en MP3-CD i öppningen med etiketten uppåt. Spelaren drar in skivan och MP3-spåren ska börja spelas. Navigationssystemet kan användas när MP3-spåren spelas. Om en MP3-CD sätts i när systemet är avstängt och tändningen påslagen börjar skivan spelas.

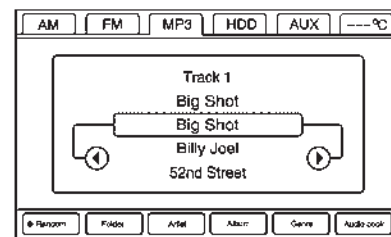
När en MP3-CD sätts i aktiveras MP3-fliken

Om tändningen eller radion stängs av med en MP3-CD i spelaren ligger skivan kvar i spelaren. När tändningen eller radion slås på igen börjar skivan att spela där den stoppades, om MP3 CD var den senast valda ljudkällan.

Varje spårnummer visas så fort det börjar spelas.

Se "CD/DVD-meddelanden" tidigare i detta avsnitt om ett fel uppstår.

Tryck på skärmen MP3 om du tittar på en kartskärm. Displayen delas upp mellan ljud- och kartbilden. Om du inte vill ha delad skärm eller om du inte är på en kartskärm, tryck på AUDIO-kontrollknappen och fortsätt att trycka på AUDIO tills MP3 markeras eller tryck på MP3-skärmen.



**► / II (Spela/pausa):**

1. Tryck för att pausa CD:n. Paussymbolen visas. Den här knappen ändras därefter till uppspelningsknapp.
2. Tryck på uppspelningsknappen för att starta CD:n.

**Random (Slumpmässig uppspelning):**

1. Tryck om du vill spela upp skivan i slumpvis ordning (spår och mappar).
2. Tryck på knappen Random (slumpvis uppspelning) på skärmen för att stänga av slumpvis uppspelning.

**◀◀ (Tillbakaspolning)**

1. Håll nere knappen för att snabbt spola tillbaka genom ett spår. Ett ljud hörs med lägre volym.
2. Släpp knappen för att avsluta snabbspolningen. Displayen visar den gångna tiden för spåret.

**▶▶ (Framåtspolning)**

1. Håll nere knappen för att snabbt spola framåt genom ett spår. Ett ljud hörs med lägre volym.
2. Släpp knappen för att avsluta snabbspolningen. Displayen visar den gångna tiden för spåret.

**Ratten TUNE/TONE:** Vrid för att gå till nästa eller föregående spår.

**◀▶ (Kategori):** Välj vänster eller höger pil för att komma till föregående eller nästa Artist/Album/Genre på skivan.

**▶ | SEEK / ◀ | SEEK:**

1. Tryck på högerpil för att gå till nästa spår.
2. Tryck på vänsterpil för att gå till början av det aktuella spåret om mer än fem sekunder har spelats eller till föregående spår om fem sekunder eller mindre har spelats.

3. Om någon av pilarna trycks ner fler än en gång fortsätter spelaren att förflytta sig framåt eller bakåt genom CD:n. Ljudet tystnar vid sökning.

**Music Navigator:** Tryck på mittknappen på huvudskärmen för att visa Music Navigator

Om du trycker på någon av följande skärmmknappar i MP3-läge visas skärmen Music Navigator för följande kategorier:

- **Alla låtar** : Tryck på detta för att visa alla låtar som finns på skivan. Välj en låttitel på listan. Det kan ta några minuter innan systemet visar listan. När en låt har valts i den här kategorin visas låtnamnet på mittknappen på huvudskärmen.
- **Mapp**: Tryck för att visa vilka mappar som finns på skivan. Välj ett mappnamn för att visa alla låtar i denna mapp. Välj sedan en låt. Det kan ta några minuter för systemet att visa en lista. När en låt har valts i den



här kategorin visas låtnamnet på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik spelas från en specifik mapp.

- **Artist:** Tryck för att visa vilka artister som finns på skivan. Välj ett artistnamn för att visa alla låtar i denna lista. Välj sedan en låt. Det kan ta några minuter innan systemet visar listan. När en låt har valts i den här kategorin visas artistnamnet på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik av en viss artist spelas.
- **Album:** Tryck för att visa vilka album som finns på skivan. Välj ett albumnamn för att visa alla låtar i denna lista. Välj sedan en låt. Det kan ta några minuter innan systemet visar listan. När en låt har valts i den här kategorin visas albumnamnet på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik från ett visst album spelas.

- **Genre:** Tryck för att visa vilka genrer som finns på skivan. Välj en genre för att visa alla låtar i denna lista. Välj sedan en låt. När en låt har valts i den här kategorin visas genrenamnet på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik i en viss genre spelas.

Ljudböckerna är även tillgängliga via genremenyen.

### Hårddisk (HDD)

Med en HDD kan låtar spelas in från din CD-spelare eller medialagringsenhet med USB-anslutning. Hårddisken har en minneskapacitet på högst 9 GB för lagring av mediafiler.

Följande format stöds av hårddisken:

- MP3
- MP3-PRO (med Spectral Band Replication - SBR)
- WMA
- AAC

- OGG Vorbis
- Audible.com

### Spela in från CD

Spela in alla spår:

1. Mata in en CD.

För att spela in en ljudbok från CD eller USB-minne måste du registrera dig på [www.audible.com](http://www.audible.com) och få ett ID-nummer. ID-numret måste matas in i systemet. Se "Ljudbok" längre fram i detta avsnitt för information om [www.audible.com](http://www.audible.com).

2. Tryck på REC (Spela in).
3. Ett bekräftelsefönster öppnas. Tryck på Yes (Ja) för att spela in alla spår och tryck på No (Nej) för att avbryta åtgärden.

En förloppsindikator visas om du väljer Yes (Ja).

För att spela in utvalda spår:

1. Mata in en CD.
2. Tryck på knappen Track List (spårlista) mitt på skärmen.

3. Markera låtarna från Music Navigator-skärmen med hjälp av ratten TUNE/TONE.

För att spela in en ljudbok från CD eller USB-minne måste du registrera dig på [www.audible.com](http://www.audible.com) och få ett ID-nummer. ID-numret måste matas in i systemet. Se "Ljudbok" längre fram i detta avsnitt för information om [www.audible.com](http://www.audible.com).

4. Tryck på REC (Spela in).
5. Ett bekräftelsefönster öppnas. Tryck på Yes (Ja) för att spela in detta spår och tryck på No (Nej) för att avbryta åtgärden.  
En förloppsindikator visas om du väljer Yes (Ja).

Om systemet stängs av medan du spelar in en CD på hårddisken avbryts inspelningsprocessen. Inspelningsprocessen fortsätter inte när systemet slås på igen.

### Spela in från en USB-enhet

Spela in alla spår:

1. Anslut en USB-enhet.  
För att spela in en ljudbok från CD eller USB-minne måste du registrera dig på [www.audible.com](http://www.audible.com) och få ett ID-nummer. ID-numret måste matas in i systemet. Se "Ljudbok" längre fram i detta avsnitt för information om [www.audible.com](http://www.audible.com).
2. Tryck på REC (Spela in).
3. Ett bekräftelsefönster öppnas. Tryck på Yes (Ja) för att spela in alla spår och tryck på No (Nej) för att avbryta åtgärden.  
En förloppsindikator visas om du väljer Yes (Ja).

För att spela in utvalda spår:

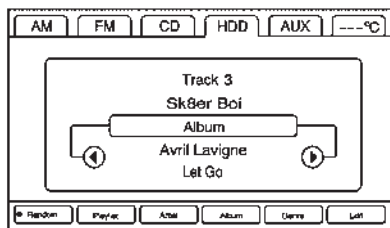
1. Anslut en USB-enhet.
2. Tryck på knappen USB mitt på skärmen.

3. Välj media på Music Navigator-skärmen.

För att spela in en ljudbok från CD eller USB-minne måste du registrera dig på [www.audible.com](http://www.audible.com) och få ett ID-nummer. ID-numret måste matas in i systemet. Se "Ljudbok" längre fram i detta avsnitt för information om [www.audible.com](http://www.audible.com).

4. Tryck på REC (Spela in).
5. Ett bekräftelsefönster öppnas. Tryck på Yes (Ja) för att spela in detta spår och tryck på No (Nej) för att avbryta åtgärden.  
En förloppsindikator visas om du väljer Yes (Ja).

Om systemet stängs av medan du spelar in innehållet på en USB-enhet på hårddisken avbryts inspelningsprocessen. Inspelningsprocessen fortsätter inte när systemet slås på igen.



**Edit (redigera):** Vissa spår som spelats in från ljud-cdskivor till HDD kan få flera poster i Gracenote-databasen. Om du trycker på skärmen Edit (Redigera) kan du ange rätt information för albumet.

#### Random (Slumpmässig uppspelning):

1. Tryck för att spela upp låtarna som sparats på hårddisken i slumpvis ordning och därefter i nummerordning.
2. Tryck igen för att avbryta slumpvis uppspelning.

#### DEL (ta bort):

1. Välj en låt på en av Music Navigator-skärmarna, annars måste du lyssna på en låt för att kunna radera den. Tryck på DEL.
2. Välj en kategori på Music Navigator-skärmen och tryck på DEL (Radera) för att ta bort en hel kategori.

#### ►/|| (Spela/pausa):

1. Tryck för att spela upp eventuella mediakällor som har spelats upp från den punkt där uppspelningen avbröts.
2. Tryck igen för att pausa en mediakälla som spelas upp för tillfället.

**TUNE/TONE:** Vrid för att gå till nästa eller föregående spår.

#### ►| SEEK (Sök)

eller ◀| SEEK (Sök):

1. Tryck på högerpil för att gå till nästa spår.

2. Tryck på vänsterpil för att gå till början av det aktuella spåret om mer än fem sekunder har spelats eller till föregående spår om fem sekunder eller mindre har spelats.
3. Om någon av pilarna trycks ner fler än en gång fortsätter spelaren att förflytta sig framåt eller bakåt genom hårddisken. Ljudet tystnar vid sökning.

#### ◀▶ (Kategori):

1. Välj vänster eller höger pil för att komma till föregående eller nästa Album (Mapp)/Artist/Album/Genre/Audiobook (Ljudbok) på hårddisken.
2. Tryck på mittknappen på huvudskärmen för att visa Music Navigator

## Music Navigator-skärmen

Om du trycker på någon av följande skärmenknappar i hårddiskläge visas skärmen Music Navigator för följande kategorier:

### Alla låtar:

1. Tryck för att visa alla låtar som finns på HDD.
2. Välj en låttitel på listan. Det kan ta några minuter innan systemet visar listan. När en låt har valts i den här kategorin visas låtnamnet på mittknappen på huvudskärmen.

### Spellistor:

1. Tryck för att visa vilka spellistor som finns på HDD.
2. Välj ett spellistenamn för att visa alla låtar i denna lista. Välj sedan en låt. När en låt har valts i den här kategorin visas "Playlist" (spellista) på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik spelas i detta läge.

Under spellistekategorin finns en undermenyknapp som heter Liknande låtar.

1. Tryck på knappen för att visa en lista med låtar som liknar den nuvarande. Denna lista genereras av musikigenkänningsteknik och andra data som tillhandahålls av Gracenote.
2. Välj en låt att lyssna på efter att listan har skapats.
3. Tryck på Uppdatera för att skapa den nya listan.

När en låt har valts i den här kategorin visas "AutoPlay" (automatuppspelning) på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik spelas i detta läge.

### Artists (artister):

1. Tryck för att visa vilka artister som finns på HDD.
2. Välj ett artistnamn för att visa alla låtar i denna lista. Välj sedan en låt att lyssna på.

När en låt har valts i den här kategorin visas "Artist" på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik spelas i detta läge.

### Albums (album):

1. Tryck för att visa vilka album som finns på HDD.
2. Välj ett albumnamn för att visa alla låtar i denna lista. Välj sedan en låt att lyssna på.

När en låt har valts i den här kategorin visas "Album" på mittknappen på huvudskärmen för att visa att musik spelas i detta läge.

### Genrer

1. Tryck för att visa vilka genrer som finns på HDD.
2. Välj ett genrenamn för att visa alla låtar eller ljudböcker i listan, välj sedan en låt eller bok att lyssna på.

När en låt eller bok har valts i den här kategorin visas "Genre" på mittknappen på huvudskärmen för att visa att uppspelningen sker i detta läge.

Ljudböckerna är bara tillgängliga via genremenyn.

1. Tryck för att visa de genrer som finns på hårddisken. Tryck på en ljudboks namn (boktitel) för att visa alla avsnitt i den.
2. Välj ett avsnitt att lyssna på. Om du trycker på skärknappen "Last position" (senaste läge) spelas ljudboken upp från den plats där den stoppades senast den spelades upp.

### Komprimerade ljudfiler

Hårddisken kan spela upp MP3-/WMA-skivor som innehåller komprimerade CD-ljudfiler i alla format som stöds. Som standard visar radion CD-etiketten på den vänstra sidan av skärmen och spelar alla stödda filformat i den ordning de spelades in på CD:n.

### Bakgrundsinspelning

En CD kan kopieras och sedan lyssnas på eller så kan en CD spelas in medan man lyssnar på en annan källa som AM, FM, HDD eller AUX. Kvaliteten på lyssningsupplevelsen ska vara densamma oavsett om den sker i bakgrunden eller inte och inspelningsprocessen tar inte längre tid än normalt.

Timeshift kan inte aktiveras när bakgrundsinspelning pågår.

### Dubletter

När inspelningen är aktiverad kontrollerar systemet att CD:n inte redan har spelats in på hårddisken. Om hela innehållet på CD-skivan fortfarande finns på hårddisken kommer systemet inte att spela in innehållet. Om systemet avgör att ingenting eller bara delar av CD:n redan finns spelad hela CD:n in på hårddisken. Det kan leda till låtdubletter.

### CD-utmatning

Om CD-skivan matas ut innan inspelningsförloppet har avslutats sparas endast de spår som har kopierats helt på hårddisken. Ofullständiga spår raderas.

### Strömläge

Om systemet stängs av under inspelning av CD eller USB, stoppas inspelningen. När radion slås på igen måste inspelningsprocessen startas om.

### Spara HDD-favoriter

Välj en av de nedre knapparna för att spara låtar i sin kategori vid uppspelning från hårddisken. Varje kategori har sex förinställningar.

För att lägga till en låt från en kategori måste du lyssna på låten. Tryck och håll in den nedre knappen tills "Favorite saved..." (favorit sparad) visas på skärmen.

## Ta bort en låt från en spellista

När en låt har lagts till i en spellista kan du ta bort den från spellistan genom att först markera låten och starta uppspelning. Tryck på DEL-knappen för att visa alternativen att ta bort låten från spellistan, HDD eller ta bort spellistan. Välj knappen under Playlist (spellista).

## AudioBook (ljudbok)

Med ljudboksfunktionen kan du ladda ned innehåll från [www.audible.com](http://www.audible.com) och filer kan överföras till bilen med antingen en CD eller en USB-enhet.

För att kunna använda audible.-com-funktionen måste ett audible.-com-konto aktiveras med radion. Mer information om att skapa ett konto finns på [www.audible.com/caraudio](http://www.audible.com/caraudio). För aktiveringen krävs bilens chassinummer (VIN).

## Extra enheter

Navigationssystemet har en extraingång i mittkonsolen. Det här är ingen ljudutgång, anslut inte hörlurarna till den extra ingången. Du kan dock ansluta en extern ljudenhet som t.ex. iPod®, bärbar dator, MP3-spelare, CD-växlare eller kassettdäck till extraingången för att använda som en andra ljudkälla.

Installera eventuella externa enheter när fordonet är läge P (parkering). Se "Defensiv körning" i användarmanualen för ytterligare information om förardistraktioner.

För att använda en portabel ljudspe-  
lare, anslut en 3,5 mm-kabel (1/8 in) till den extra ingången. När en enhet ansluts känner systemet av och börjar automatiskt spela upp ljud från enheten i fordonets högtalare.

Om en enhet ansluts och du lyssnar på en annan källa (FM, CD, MP3 etc.) tryck på AUDIO-kontrollknappen och sedan på AUDIO flera gånger tills AUX markeras eller tryck på AUX-skärmknappen. En extra-

enhet måste vara ansluten för att AUX-skärmknappen ska visas som ett alternativ.

Skärmknapparna beror på vilken typ av tillbehör som används.

## USB-stöd

USB-anslutningen använder USB 2.0.

## USB-enheter som hanteras

- USB-flashminnen eller (USB-pennor).
- Portabla USB-hårddiskar
- Compact Flash-adaptrar (eller andra bärbara media)

Beroende på USB-lagringsenheten registreras eventuellt inte vissa enheter. HUB-enheten stöds inte.

## USB-uppspelning

Musik kan spelas upp direkt från USB-enheten och styras via radions MP3-kontrollfunktioner och Music Navigator.

### USB-medainspelning

En USB-masslagringsenhet som ett fickminne eller en bärbar USB-hårddisk kan anslutas till USB-uttaget för att spela in mediainnehåll som komprimerade ljudfiler från USB-lagringsenheten till hårddisken.

USB-porten sitter i mittkonsolen, mellan tillbehörsströmuttaget och extraingången.

Förutom att spela in innehållet från USB-enheten kan innehållet även spelas upp direkt från den.

### USB-bakgrundsinspelning

Om du väljer att kopiera innehållet på en USB-enhet sparas dessa mediafiler på hårddisken. Inspelningsprocessen sker i bakgrunden och påverkar inte uppspelningen från någon källa, inklusive USB-enheten. Kvaliteten på lyssningsupplevelsen ska vara densamma oavsett om den sker i bakgrunden eller inte och inspelningsprocessen tar inte längre tid än normalt.

Timeshift kan inte aktiveras när bakgrundsinspelning pågår.

### Använda radiokontrollerna för att ansluta och styra din iPod®

En iPod kan styras med radions knappar och rattar och låtinformationen från din iPod visas på radions display. För att ansluta och styra en iPod med radions reglage måste fordonet ha ett USB-uttag. Om ett sådant finns sitter det i mittkonsolen. En särskild anslutningskabel för iPod behövs. Om du inte köpte en sådan tillsammans med bilen kontaktar du din återförsäljare för mer information.

Denna funktion stöder följande iPod-modeller:

- iPod generation 5 eller senare
- iPod Nano® generation 1 eller 2

\*För att fungera korrekt ska du se till att din iPod har den senaste firmware-versionen från Apple®. iPod-firmware kan uppdateras med den senaste iTunes®-applikationen. Se [www.apple.com/itunes](http://www.apple.com/itunes).

För att ansluta och styra en iPod ska du ansluta ena änden av den särskilda iPod-anslutningskabeln som levererades tillsammans med bilen till dockningsstationen för iPod. Anslut den andra änden till både USB-porten och extraingången. USB-porten och det extra anslutningsjacket finns i mittkonsolen. iPod-musiken visas på radions display och börjar spelas genom fordonets radiosystem.

En standard-iPod-USB-kabel, såsom den som följer med en iPod, kan inte användas för att ansluta en iPod till bilen. Den iPod-anslutningskabel som köptes tillsammans med fordonet eller från återförsäljaren måste användas för att den här funktionen ska fungera.

Använd radions ratt ◀ MENU (meny) ▶ SELECT (välj) för att visa iPod-menyn och välja låtar, artister, album, spelningslistor och ljudböcker för uppspelning från iPod.

Din iPod laddas när den är ansluten till bilen och om fordonet är i läget ACC/ACCESSORY eller ON/RUN. Den kan lämnas ansluten även när bilen har stängts av. När bilen stängs av stängs automatiskt även din iPod av, och den laddas inte eller drar ström från bilens batteri.

Om en äldre iPod-modell används som inte stöds eller som inte har den särskilda iPod-anslutningskabeln kan iPoden fortfarande användas i bilen genom att man ansluter den till AUX-ingången med en vanlig stereokabel med 3,5 mm-kontakt (1/8 tum). Se "Tillbehörsutrustning" tidigare i detta avsnitt.


### Gracenote-databasen

När en CDDA spelas in från en CD till hårddisken hämtas musikinformationen (albumnamn, artistnamn, låttitel och genre) från Gracenote-databasen i radion. Databasinformationen använder Gracenote Music

Recognition Service. Se användarhandboken för ytterligare information om Gracenote-databasen.

Gracenote Music Recognition Service, musikigenkänningsteknik och och relaterade data tillhandahålls av Gracenote®. Gracenote är branschstandard för musikigenkänningsteknik och leverans av relaterat innehåll. Mer information finns på [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com).

### Uppdatera Gracenote-databasen

1. Sätt på tändningen.
2. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ .
3. Sätt i uppdateringsskivan i spelarens öppning, med etiketten uppåt. Spelaren drar in den.
4. Uppdateringsbekräftelseskärmen visas tillsammans med versionsinformationen. Tryck på skärmenknappen Ny version.
5. Systemet startar om om börjar uppdatera databasen. En statusstapel visas.
6. Skivan matas ut automatiskt när uppdateringen är klar. Systemet startar om.



### Navigering

#### Användning av navigationssystemet

Detta avsnitt presenterar grundläggande information om hur man använder navigationssystemet.

Använd navigeringsknapparna på infotainmentsystemet tillsammans med tillgängliga knappar på pekskärmen, för att styra systemet. Se *Översikt på sidan 3*.

Så fort fordonet rör sig inaktiveras vissa funktioner för att minska distractionen för föraren.

#### Navigeringsreglage

Följande kontrollknappar finns navigationssystemet:

#### VOL/ (Volym/strömbrytare):

1. Slå på och stäng av systemet genom att trycka på knappen.
2. Vrid på den här ratten för att höja eller sänka volymen.

**NAV ↓ ↑ (navigationsskärm upp/ner):** Tryck för att flytta skärmen uppåt och nedåt. I läge Upp kan alla pekskärmknappar visas eller användas. I läge Ned, visas ett område på skärmen med aktuell audiokälla och temperatur.

**\* / (dimningsändringsknapp):** Dimningsändringsknappen på navigationspanelen används för att bläddra mellan de olika dimningslägena.

**NAV (Navigation):** Tryck för att visa fordonets aktuella position på kartskärmen. Varje tryckning på denna knapp växlar mellan kartvyn och den flik som visar den aktuella ljudkällan (AM, FM, CD etc.). Kartvyn visar kartan över hela skärmen. När du trycker på audiofliken delas skärmen upp mellan kartvy och den aktuella ljudkällans skärmmeny. Se *Configure Menu (Konfigurationsmeny) på sidan 48*.

**◀ MENU (meny) ▶ SELECT (välj):** Vrid reglaget för att markera en funktion. Tryck på den här knappen för att välja den markerade funktionen.

**CONFIG (konfigurera):** Tryck för att justera funktionerna för ljud, radio, navigation, display och klocka. Se *Configure Menu (Konfigurationsmeny) på sidan 48*.

**RPT (upprepa navigation):** Tryck för att upprepa det senaste röstvägledningsmeddelandet. Se *Destination på sidan 40*.

**DEST (Destination):** Tryck för att öppna Ruttskärmen där du kan planera en destination. Om ruttguidningen är aktiv kan du trycka på den här knappen för att få tillgång till Rutt-skärmen. Se *Destination på sidan 40*.

**DEL (ta bort):** Tryck för att radera information från hårddisken. Se *Hårddiskenhet (HDD) på sidan 24*.

**INFO (Information):** Tryck för att få Speech Help (talhjälp). Se *Taligenkänning på sidan 59*.

### **Pekskärmsknappar**

På skärmen finns pekskärmsknappar. Skärmsknapparna är markerade när en funktion finns tillgänglig. Det finns även några funktionsknappar som blir markerade när de är aktiva och tonas ned när de är inaktiva.

### **Alfanumeriskt tangentbord**

Bokstäver, symboler, punkter och siffror visas på navigationsskärmen i ett tangentbord med bokstäver eller siffror. Bokstavstangentbordet visas när systemet kräver inmatning av ett namn.

Alla tecken är pekskärmsknappar. Tryck på ett tecken för att välja det.

**Å-Ý (accent alfabet):** Välja bokstäver med accent.

**A-Ö (Alfabetet):** Välja alfabetets bokstäver.

**0-9 (Siffror):** Välja siffror.

**Sym (symboler):** Välj symboler.

**Mellanslag:** Tryck för att göra ett mellanslag mellan två tecken eller två ord i ett namn.

◀ **(Backstega):** Väljs om ett felaktigt tecken har matats in.

För att göra namnvalet enklare markerar systemet bara de bokstäver som kan komma efter den senast inmatade. Ett T kan t.ex. inte väljas om ett Z har matats in.

Om ett namn inte visas efter att det har matats in kan det behöva matas in annorlunda eftersom kartdatabasen kanske inte innehåller den informationen.

### **Kartor**

Det här avsnittet innehåller grundläggande information om kartdatabasen.

### **Kartans täckning**

Kartorna lagras på HDD (hårddisken).

Kartadata innefattar följande:

- Andorra
- Österrike
- Belgien
- Danmark
- Finland
- Frankrike
- Tyskland
- Irland
- Italien
- Liechtenstein
- Luxemburg
- Monaco
- Nederländerna
- Norge
- Portugal
- San Marino
- Spanien
- Sverige
- Schweiz


- Storbritannien
- Vatikanstaten

Om navigationskartorna används i en region som inte täcks av sparade kartdata eller om fordonet befinner sig längre bort än 0,1 kilometer (0,06 miles) från en kartlagd väg kan systemet visa en kompass istället för en karta.

### Installera kart-DVD:n

Din återförsäljare har installerat kartdatabasens information på hårddisken.


När du har tagit emot en uppdaterad kartskiva måste den kopieras på hårddisken. Läs igenom följande steg helt innan du använder den här funktionen.

1. Sätt på tändningen.
2. Slå på systemet genom att trycka på VOL/ .
3. Sätt i uppdaterings-skivan i spelarens öppning, med etiketten uppåt. Spelaren drar in den.


4. Uppdateringens bekräftelseskärm visas med versionsinformation. Tryck därefter på knappen Update (uppdatera).
5. Skriv in verifieringskoden och tryck sedan på Enter.
6. Om rätt kod anges startar systemet om och börjar uppdatera. Förloppsindikatorn visas.
7. Skivan matas ut automatiskt efter att kartdatabasen har uppdaterats klart. Systemet startar om.

Om det finns en uppdatering av programmet på skivan uppdateras även det. Det blir en kort paus mellan kartuppdateringen och applikationsdata. Systemet kan startas om flera gånger. Kontrollera att ljudet har kommit tillbaka i 30 till 60 sekunder innan du matar ut skivan.

Skivan matas inte ut automatiskt.

Tryck på  när applikationsuppdateringen är avslutad.

### Mata ut kart-DVD:n

När kartskivan har slutat kopiera till hårddisken, tryck på -knappen.

### Hantera kart-DVD:n

Var försiktig med följande när du hanterar kart-DVD:n:



- Hantera skivan försiktigt för att undvika föroreningar eller fel. Signalerna kanske inte går att läsa som de ska om skivan är smutsig eller felaktig.
- Om skivan blir smutsig, använd en mjuk trasa för att försiktigt torka från skivans mitt mot kanten. Använd inte skiv rengöringsmedel, lösningsmedel eller andra rengöringsmedel.
- Använd inte skivan som stöd när du skriver eller ritat med någon typ av penna och sätt inte dit etiketter på skivans sidor.
- Förvara inte skivan i direkt solljus, höga temperaturer eller fukt.

- När du har använt skivan lägger du tillbaka den i originalförpackningen.

### Kartinställningar

Kartans skala kan ändras. Kartan rör sig också automatiskt efter den riktning som fordonet rör sig i.

### Kartskalor

 /  (**Zooma in/Zooma ut**): Tryck på skärmknapparna zooma in eller zooma ut eller skalan i fältet för att ändra kartans detaljeringsnivå. Skalan visas på skärmen så fort du trycker på zooma in- eller zooma ut-knappen. Systemet anpassar kartan efter ditt val. Skalan på en karta kan variera mellan 50 m (1/32 mile) och 550 km (350 miles). Om du vill ändra från engelska eller metriska mått, se "Förrarinformationscentral" i bruksanvisningen.

### Att rulla kartan



Tryck var som helst på skärmen för att få upp rullningssymbolerna. Använd denna funktion för att flytta fram och tillbaka över kartan.

Knacka med fingret i någon riktning på kartskrmen så fortsätter kartan att rullas i den riktningen. Hur fort den rullar beror på var på skärmen man pekar. Hastigheten ökar om du pekar närmare skärmkanten.

Om du använder rullningsfunktionen och pekar för att rulla kartan och fordonsikonen försvinner från skärmen, kan du trycka på NAV (navigering) för att återgå till fordonsnets aktuella placering på kartan.

När du rullar kartan visar systemet adressen för bläddringssymbolens placering.

När du rullar kartan utan en planerad rutt kan du trycka på Starta för att räkna ut ruten från din nuvarande position till destinationen.

### Symbolöversikt

Följande symboler är de vanligast förekommande på kartskrmen.



Fordonet visas som denna symbol. Den anger aktuell position och bilens riktning på kartan.



Destinationssymbolen visar slutdestinationen på kartan efter att en rutt har planerats.

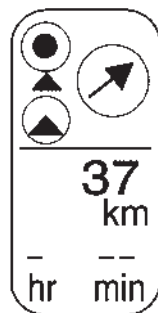


Waypoint-numret visas på kartan efter att ett uppehåll har lagts till rutten.

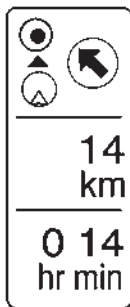
En waypoint är en följd av två eller fler markerade stoppunkter på vägen till slutmålet. Med den här funktionen kan du lägga till upp till tre waypoints till den aktuella rutten mellan startpunkten och slutmålet. När en waypoint har lagts till kan punkterna redigeras eller raderas.



Avståndet till hårbörset anger avståndet till hårbörseområdet som visas på kartskärmerna under kartrullning.



Den här symbolen visas bara när tiden inte är tillgänglig.



Symbolen för avstånd och tid till destinationen anger avstånd och beräknad tid kvar till slutmålet eller ankomsttid, beroende på valt alternativ.

Tryck på den här skärmknappen för att byta mellan att visa aktuellt klockslag och ankomsttid. Om waypoints har lagts in i aktuell rutt visas varje waypoint med samma information.



Tryck på denna skärmsymbol för att växla mellan lägena North up (Norr uppåt), Heading up (Riktning uppåt) och 3-D.

Symbolen Norr upp visar kartan med North Up (Norr uppåt), kallat North Up-mode (Norr upp). I North Up-läge (Norr upp) följer fordonsikonen nordlig riktning på kartan, oavsett i vilken riktning fordonet färdas.



Tryck på denna skärmsymbol för att växla mellan lägena Heading up (Riktning uppåt), North up (Norr uppåt) och 3-D.

Riktning uppåt-symbolen visar kartan med fordonets färdriktning uppåt, kallat Riktning upp-läge. I läget riktning upp är bilens färdriktning alltid längst upp på kartskärm. Den skuggade triangeln visar nordlig riktning. Bilikonen rör sig alltid i den riktning som bilen rör sig.

Tryck på den här symbolen för att byta till 3D-läge.

Symbolen för 3-D-funktionen är samma som för riktning upp-symbolen, men visar kartan i 3-D-vy.



Symbolen No GPS visas när fordonet söker eller inte får någon GPS-signal.

Se "GPS (Global Positioning System)".



Välj skärmbknappen Add (lägg till) för att lagra platsen på skärmen i din adressbok.

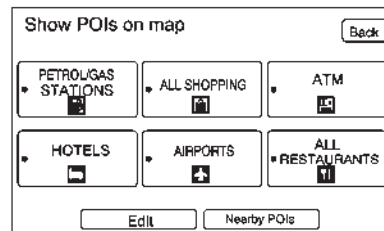
Systemet lagrar automatiskt punkten i adressboken. Se "Adressbok" under *Destination på sidan 40*.

### Att se intressepunkter (POI) på kartskärmen



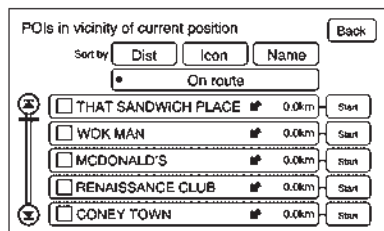
Välj skärmbknappen POI (Intressepunkter) för att visa eller ta bort POI-ikoner från kartan.

Genom att visa POI-ikoner på kartan ser man var alla intressepunkterna (t.ex. restauranger, bensinmackar) finns placerade. Denna skärm visas efter att du valt skärmbknappen POI.



Välj en av POI-kategorierna för att visa eller ta bort POI-ikoner från kartskärmen. När en kategori har valts visas de här POI-ikonerna på kartan.

**Edit (redigera):** Tryck för att ändra en av de aktuella POI-kategorierna. Tryck på Redigera på skärmen, välj den POI-kategori som ska ändras och välj sedan den nya kategorin.



### POIs nära nuvarande position:

Tryck för att visa listan med tillgängliga intressepunkter för de valda POI-kategorierna. Listan visar POI-ikonen, namnet, riktningen och avståndet till POI från fordonets aktuella position. Använd rullningspilarna för att rulla upp och ner i listan. Du kan välja att sortera efter avstånd, ikon, namn eller rutt.

**Starta:** Tryck på denna skärmbknapp, bredvid den önskade POI, för att göra denna POI till en destination eller en waypoint.

Välj ett POI-namn för att få information om POI. Från denna skärm kan du välja: Tryck på Lägga till för att lägga till intressepunkten i adressboken, Starta eller Karta.

**Lägg till:** Tryck för att lägga till denna POI i adressboken. Se "Adressbok" under *Destination på sidan 40* för information om adressboksposterna.

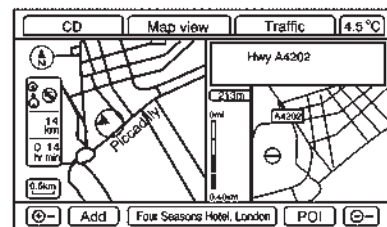
**Starta:** Tryck för att göra denna POI till en destination eller en waypoint.

**Karta:** Tryck för att se kartan som visar placeringen av POI-ikonen.

### Följa en rutt

När en destination har lagts till rutten och man kör längs rutten visar kartskärmens automatiskt nästa manöver.

Nästa manöver-fönstret visar riktningen för nästa manöver och hur många miles eller kilometer fordonet är från den.



Vid ca 0,4 km (0,25 mi) från nästa manöver visar skärmen namnet och en detaljerad bild av nästa manöver.

### Auto Reroute (Ny automatisk ruttplanering)

När destinationen är inställd och fordonet inte kör längs den planerade rutten, planerar systemet automatiskt en ny rutt och börjar dra upp den nya rutten. Den nya rutten markeras på skärmen.



## Destination

Tryck på DEST-knappen för att komma till skärmen Ange resmål. Från denna skärm kan du, genom att ange destinationer, välja mellan olika alternativ för att planera din rutt.

## Adressinmatning

**Gata:** Vid adressinmatningsmetoden för destinationen matar man in en adress genom att ge systemet ett gatunamn eller ett stadsnamn.

Om du behöver hjälp med att hitta en stad eller ett gatunamn:

- Ange gatunamnet före stad eller vice versa.
- Ange fler eller färre tecken för att minska resp. utöka sökalternativen.

## Ange gatunamn först

1. Tryck på DEST-knappen.
2. Välj skärmen Gata.

3. Kategorin Gata väljs automatiskt för inmatning. Börja mata in gatunamnet.

Vi rekommenderar att riktning information eller gatutyp inte matas in. Använd mellanslag mellan namn på gata eller stad. Använd backstegsknappen (◀) om du har matat in ett felaktigt tecken.

- Om fyra namn eller färre är tillgängliga för de angivna namnen visas en lista. Om det finns fler än fyra visas en träffräknare med ett tal. Det anger antalet tillgängliga gator. Välj knappen Lista för att visa listan och välja gata.
- När gatunamns-kategorin är tom visas en skärmen som visar Last 5 Streets (de fem senast valda gatorna). Tryck på den här knappen för att välja en gata i listan.

4. Välj gatunamn.

5. Ange husnummer. Systemet visar det husnummerintervall som finns för gatan.
6. Om det finns mer än en stad visas listan med städer där den angivna gatadressen förekommer. Välj en stad från listan.
7. En bekräftelseskärm visas med adressen. Om adressen är korrekt, tryck på Starta-skärmen. Systemet beräknar rutten.
8. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
9. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.  
Se "Att starta din rutt" längre fram i detta avsnitt.

#### Ange stadsnamn först

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Gata.

3. Tryck på skärmen Stad och börja ange stadsnamnet.  
Om fyra namn eller färre är tillgängliga för de angivna namnen visas en lista. Om det finns fler än fyra visas en träffräknare med ett tal. Det anger antalet tillgängliga städer. För att visa listan och välja stad, tryck på Lista-knappen.

4. Börja mata in gatunamnet.

Vi rekommenderar att riktningsinformation eller gatutyp inte matas in. Använd mellanslag mellan namn på gata eller stad. Använd backstegsknappen (◀) om du har matat in ett felaktigt tecken.

- Om fyra namn eller färre är tillgängliga för de angivna namnen visas en lista. Om det finns fler än fyra visas en träffräknare med ett tal. Det anger antalet tillgängliga gator. Välj knappen Lista för att visa listan och välja gata.

- När gatunamns-kategorin är tom visas en skärmen som visar Last 5 Streets (de fem senaste valda gatorna). Tryck på den här knappen för att välja en gata i listan.
5. Välj gatunamn.
  6. När du har valt gata visas siffer-tangentbordet där du kan mata in husnummer. Systemet visar det husnummerintervall som finns för gatan.
  7. En bekräftelseskärm visas med adressen. Om adressen är rätt väljer du Starta. Systemet beräknar rutten.
  8. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
  9. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.  
Se "Att starta din rutt" längre fram i detta avsnitt.

## POI (Point of Interest)

**Point Of Interest (POI):** Med POI-inmatningsmetoden kan man välja destination genom att ge systemet ett POI-namn, ett stadsnamn eller genom att välja en intressepunkt i POI-listan.

**Ange POI-namn/telefonnummer**

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmknappen Point of Interest (intressepunkt).

3. Kategorin Namn / 📞 väljs automatiskt för inmatning. Börja med att mata in namnet eller tryck på knappen 0–9 på skärmen för att mata in telefonnummer.

Om det finns fyra eller färre namn att välja mellan visas en lista. Om det finns fler än fyra visas en träffräknare med ett tal. Det anger antalet tillgängliga POI-namn. För att visa listan, tryck på Lista-knappen.

4. Välj POI-namnet från listan.
5. En bekräftelseskärm visas med POI-informationen. Om POI-informationen är korrekt, tryck på Starta-skärmknappen. Systemet beräknar rutten.
6. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.

7. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.  
Se "Att starta din rutt" längre fram i detta avsnitt.

**Ange stadsnamn först**

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmknappen Point of Interest (intressepunkt).

3. Tryck på skärmknappen Stad och börja ange stadsnamnet.

Om det finns fyra eller färre namn att välja mellan visas en lista. Om det finns fler än fyra visas en träffräknare med ett tal. Det anger antalet tillgängliga städer. För att visa listan och välja stad, tryck på Lista-knappen.

4. Välj skärmknappen 📞 och skriv in namnet eller tryck på 0-9 för att ange telefonnummer.

Om det finns fyra eller färre namn att välja mellan visas en lista. Om det finns fler än fyra

visas en träffräknare med ett tal. Det anger antalet tillgängliga POI-namn. För att visa listan, välj Lista-knappen.

5. Välj POI-namnet från listan.
6. En bekräftelseskärm visas med POI-informationen. Om POI-informationen är korrekt, tryck på Starta-skärmen. Systemet beräknar rutten.
7. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
8. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta. Se "Att starta din rutt" längre fram i detta avsnitt.

### Välja en POI-kategori

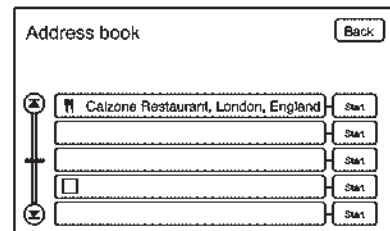
1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Point of Interest (intressepunkt).
3. Tryck på skärmen Browse POI categories (bläddra bland POI-kategorier).

4. Välj en kategori följt av en underkategori.

Systemet visar tillgängliga POI-namn i den valda underkategorin.

5. Välj POI-namnet från listan.
6. En bekräftelseskärm visas med POI-informationen. Om POI-informationen är korrekt, tryck på Starta-skärmen. Systemet beräknar rutten.
7. Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
8. Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta. Se "Att starta din rutt" längre fram i detta avsnitt.

### Adressbok



**Adressbok:** Med adressinmatningsmetoden kan du välja en destination genom att välja en adress som har lagrats i din adressbok.

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Address Book (adressbok).

En lista över adressboksadresser visas. Använd rullningspilarna till vänster för att rulla genom listan.

## 44 Infotainmentsystem

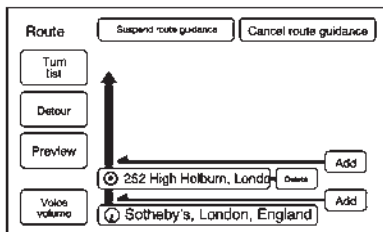
- Tryck på knappen Starta bredvid destinationen. Systemet beräknar rutten.
- Välj ruttkriterier (Snabb, Kort eller Easy (Lätt)). Systemet ljusmarkerar rutten.
- Tryck på knappen Start Guidance (starta guidning) på skärmen. Rutten kan nu starta.

Se "Att starta din rutt" längre fram i detta avsnitt.

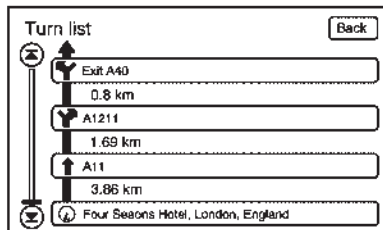
Se "Adressbok – spara destinationer" längre fram i detta avsnitt.

### Att starta rutten

När en destination har angivits finns flera funktioner som kan användas. Tryck på DEST (Destination) för att komma till ruttskärmen.

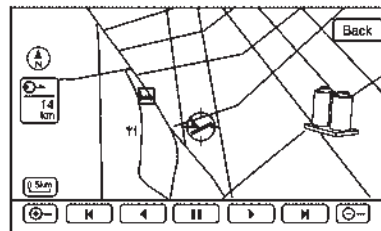


### Svänglista



**Svänglista:** Välj den här skärmknappen på Ruttskärmen för att visa en lista med manövrar för hela rutten.

### Förhandsgranskning



**Förhandsgranskning:** Tryck på den här skärmknappen på Ruttskärmen för att visa hela rutten i endera riktningen.

◀ **(Gå tillbaka):** Tryck för att gå tillbaka till startpunkten.

◀ **(Rulla bakåt):** Tryck för att rulla bakåt till startpunkten.

◀◀ **(rulla tillbaka snabbt):** Tryck för att snabbt rulla tillbaka till startpunkten. Den här knappen visas när knappen bläddra bakåt/framåt har valts.

|| **(Paus):** Tryck för att pausa förhandsvisningen av rutten vid bläddring bakåt, snabbbläddring bakåt, bläddring framåt eller snabbbläddring framåt.

▶ **(rulla framåt):** Tryck för att rulla framåt till slutmålet.

▶▶ **(snabbrolla framåt):** Tryck för att snabbrolla framåt till slutmålet. Den här knappen visas när knappen rulla framåt har valts.

▶| **(Gå framåt):** Tryck för att gå till slutmålet.

### Omväg

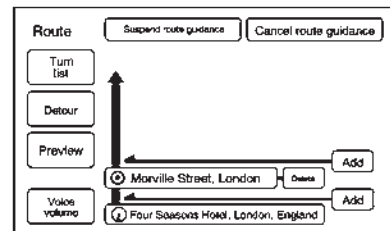
**Omväg:** Tryck på den här skärmbilden på ruttskärmen och välj sedan en omväg på 2, 5, 10, 20 eller 40 km (1, 3, 5, 15 eller 25 miles) runt den aktuella rutten. Välj

hela rutten för att ändra hela rutten. Detta alternativ är endast tillgängligt när du kör längs en rutt.

### Röstvolym

Tryck på den här skärmbilden på Ruttskärmen för att ändra röstmeddelandenas volym. Tryck på skärmbilderna Röstvägledning, Traffic Event Voice Prompt (trafikröstmeddelande), Speech Recognition Prompt (röstigenkänningsmeddelande) och Speech Confirmation Prompt (röstbekräftelsemeddelande) för att slå på eller stänga av röstmeddelandena för varje röstkategori. Se "Nav (navigering)" under *Configure Menu (Konfigurationsmeny)* på sidan 48.

### Lägg till waypoint



**Lägg till:** Tryck på den här knappen på ruttskärmen. Med den här funktionen kan man lägga till upp till tre waypoints på den aktuella rutten mellan startpunkt och slutdestination. När en waypoint har lagts till kan punkterna redigeras eller raderas.

Så här lägger du till en waypoint:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.

- Tryck på skärknappen Add (Lägg till). Denna knapp visas bara om en rutt redan har dragits.
- Ange waypoint med önskad metod för att ange destination. Se *Destination på sidan 40*. Systemet beräknar och markerar ruten. Ruten kan nu starta.
- Om du vill lägga till fler waypoints, tryck på DEST-kontrollknappen, välj därefter knappen Lägg till på skärmen där nästa waypoint ska vara på skärmen. Systemet beräknar och markerar ruten. Ruten kan nu starta.

För att radera en waypoint:

- Tryck på DEST-kontrollknappen.
- Tryck Radera bredvid den waypoint som ska raderas.
- Systemet visar då ett popup-meddelande som bekräftelse. Tryck på Yes (Ja) för att radera vägpunkten, eller No (Nej) för att

avbryta åtgärden. Systemet beräknar och markerar ruten. Ruten kan nu starta.

### **Suspend Guidance (Pausa vägledning)**

Tryck på denna knapp på ruttskärmen för att pausa den aktuella ruten.

### **Fortsätt vägledning**

Tryck på denna knapp på ruttskärmen för att fortsätta vägledningen på den aktuella ruten.

### **Avbryt vägledning**

Tryck på denna knapp på ruttskärmen för att avbryta den aktuella ruten. Ett bekräftelsefönster öppnas. Tryck på Yes (Ja) för att bekräfta och på No (Nej) för att avbryta.

### **Förinställda destinationer – Lägg till eller ändra**

Med den här funktionen kan du göra tillägg eller ändringar till en av sex förinställda destinationer. När en

destination har lagts till som förinställd destination, kan den väljas från skärmen Ange resmål. Se det tidigare avsnittet "Förinställd destination" om hur man väljer en förinställd destination som slutdestination.

### **Spara aktuell destination**

Att spara den aktuella slutdestinationen som förinställd position:

- Tryck på skärknappen Lägg till på kartskärmen. Skärmbilden för adressboken visas.
- Tryck på skärknappen Namn. Ett alfanumeriskt tangentbord visas. Ange namnet.
- Tryck och håll inne en av de sex knapparna längst ned på skärmen tills texten i knappen ändras.

Namnet visas på skärknappen för den förinställda destinationen och kan nu väljas på Ange resmål-skärmen.

### Att lägga till eller ändra destinationer

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmknappen Address Book (adressbok).
3. Välj den adressbokspost som ska läggas till eller ändras.
4. Tryck och håll inne en av de sex knapparna längst ned på skärmen tills texten i knappen ändras.

Namnet visas på skärmknappen för den förinställda destinationen och kan nu väljas på Ange resmål-skärmen.

### Adressbok – spara destinationer

Om du vill spara den aktuella slutdestinationen i adressboken trycker du på Lägg till på karts-kärmen medan du trycker på slutdestinationen. Systemet sparar automatiskt informationen om slutdestinationen i adressboken.

### Adressbok – Redigera och radera poster

The screenshot shows a screen titled "Address book" with a "Back" button in the top right. Below the title are several input fields and buttons:

- A field labeled "Icon" with a "YI" symbol and a "Delete" button next to it.
- A "Name" field containing "Calzone Restaurant" and a "Map" button.
- A "Location" field containing "66 Heath St. Hampstead" and a "More Locations" button.
- A "Phone number" field containing "020 7794 6775" and a "Call" button.
- An "Add Voice-Tag" field and a "Save" button.
- Below these fields is the instruction "Press and hold to make favorite destination." followed by a "Mirage" button and five empty square boxes.

Att ändra namn på en adressbok:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmknappen Address Book (adressbok). En lista över adressboksposter visas. Använd pilarna till vänster för att rulla genom listan.
3. Välj den adressbokspost du vill ändra.

4. Tryck på Name (namn) och använd bokstavstangentbordet för att redigera eller lägga till ett namn.
5. Tryck på skärmknappen OK för att spara ändringarna.

Att lägga till eller ändra ett telefonnummer i en adressbokspost:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmknappen Address Book (adressbok). En lista över adressboksposter visas. Använd pilarna till vänster för att rulla genom listan.
3. Välj den adressbokspost du vill ändra.
4. Tryck på skärmknappen Phone # (telefonnummer) och använd det numeriska tangentbordet för att ange eller ändra ett telefonnummer.
5. Tryck på skärmknappen OK för att spara ändringarna.



Att ändra kartsymbol för en adressbokspost:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Address Book (adressbok). En lista över adressboksposter visas. Använd pilarna till vänster för att rulla genom listan.
3. Välj den adressbokspost du vill ändra.
4. Tryck på Ikon-skärmen.
5. Välj en ikon i listan.

Att lägga till ett röstmarke till en adressbokspost:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Address Book (adressbok). En lista över adressboksposter visas. Använd pilarna till vänster för att rulla genom listan.
3. Välj den adressbokspost du vill ändra.
4. Tryck på skärmen Add Voice Tag (lägg till röstmarke).

5. Systemet efterfrågar namnet. Du har två sekunder på dig att ange namnet. Systemet svarar med namnet.

Att radera en adressbokspost:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Address Book (adressbok). En lista över adressboksposter visas. Använd pilarna till vänster för att rulla genom listan.
3. Välj den adressbokspost du vill radera.
4. Tryck på Radera för att ta bort adressboksposten. En bekräftelse visas.

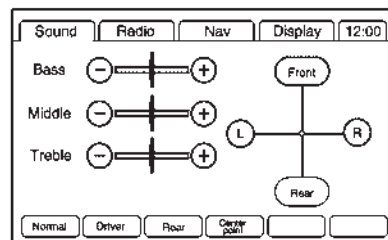
### Tidigare destinationer - Rensa

Radera alla tidigare destinationer:

1. Tryck på DEST-kontrollknappen.
2. Tryck på skärmen Previous Destination (tidigare destinationer).

3. Tryck på skärmen Radera alla. Ett bekräftelsefönster öppnas. Tryck på Yes (Ja) för att bekräfta och på No (Nej) för att avbryta.

### Configure Menu (Konfigurationsmeny)



Tryck på funktionsknappen CONFIG (Konfigurera) för att justera flera av systemets funktioner och förinställningar. Den senast valda menys-

kärmen är den skärm som visas: Sound (Ljud), Radio, Nav (navigation), Display eller klockan.

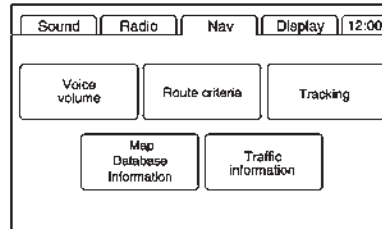
## Ljud

Tryck på CONFIG-knappen (Konfigurera) för att komma till menyalternativen, tryck sedan CONFIG igen upprepade gånger tills dess att Sound (Ljud) är valt, eller tryck på skärmknappen Sound (Ljud) för att justera högtalare och DSP (Digital signalbehandling) Se *AM/FM-radio på sidan 9*.

## Radio

Tryck på CONFIG-knappen för att öppna Meny-alternativ, fortsätt trycka på CONFIG tills Radio har valts eller tryck på skärmknappen Radio om du vill ändra visad radioinformation, förinställda sidor och automatisk volymkontroll. Se *AM/FM-radio på sidan 9*.

## Nav (Navigation)



Tryck på CONFIG-knappen för att gå in i menyalternativen och fortsätt trycka på CONFIG upprepade gånger tills Nav har valts eller tryck på Nav-skärmknappen.

## Röstvolym

Tryck på skärmknappen Röstvolym för att ändra volym på röstmeddelandena eller för att sätta på eller stänga av röstmeddelandena.

**Huvudvolymnivå:** Tryck på + (plus) eller - (minus) för att öka eller minska volymen för alla röstkategorier.

**Röstvägledning:** Tryck på för att sätta på eller stänga av röstvägledningen vid körning på en planerad rutt. Röstvägledning är på när knappen är markerad.

**Traffic Event Voice Prompt (trafikröstmeddelande):** Tryck för att slå på eller stänga av trafikröstmeddelanden. Trafikröstmeddelanden är på när knappen är markerad.

**Speech Recognition Prompt (röstigenkänningsmeddelande):** Tryck för att slå på eller stänga av röstigenkänningsmeddelanden. Röstmeddelandena är på när knappen är markerad.

**Speech Confirmation Feedback (röstbekräftelsemeddelande):** Tryck för att slå på eller stänga av röstbekräftelsemeddelanden. Röstbekräftelse är på när knappen är markerad.

### Ruttkriterier

Tryck på skärmen knappen Ruttkriterier för att ändra ruttalternativ när systemet räknar ut en rutt.

**Undvik motorväg:** Systemet undviker större vägar när den beräknar en planerad rutt.

**Undvik avgiftsbelagd väg:** Systemet undviker avgiftsbelagda vägar när den beräknar en planerad rutt.

**Undvik färja:** Systemet undviker färjor när den beräknar en planerad rutt.

**Avoid time and seasonal restricted road (Undvik tids- och säsongsbegränsade vägar):** Systemet undviker tids- och säsongsbegränsade vägar när den beräknar en planerad rutt.

### Spårning

Tryck på skärmen knappen Spårning för att slå på och stänga av registrering eller för att radera den väg som körs när man inte kör på en markerad väg.

**Registrera spårning:** När den här funktionen aktiveras börjar systemet registrera den väg som körs utanför markerade vägar. Den här knappen markeras när den är aktiv.

**Display Back Track (Visa spårning):** När den här funktionen är aktiv visar systemet den väg som körs. Den här vägen är en simulering eftersom kartdatabasen inte har de här vägarna i systemet. Den här knappen markeras när den är aktiv.

**Delete Recorded Back Track (Radera registrerad spårning):** Tryck för att radera den registrerade vägen.

### Kartdata-information

Tryck för att visa systeminformation.

### Trafikinformation

Beroende på vilken region du befinner dig i kanske denna funktion inte är tillgänglig.

Trafikmeddelandekanal (TMC) är endast tillgänglig via radiodatasystemet (RDS). Det är en digital kanal som används för att sända trafikinformation i realtid.

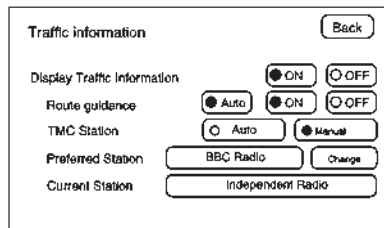
TMC-information ta emot genom den vanliga FM-radioantennen. Du behöver inte vänta på schemalagda trafikmeddelanden eller lyssna på ett specifikt program.

För att få trafikinformation måste fordonet vara inom upptagningsområdet för en RDS-TMC-station och trafikinformationsfunktionen måste vara aktiverad.

Trafikinformationsfunktionen RDS-TMC och dess menyalternativ är tillgängliga på trafikinformationsmenyskärmen.

Att öppna denna meny:

1. Tryck på CONFIG-knappen (konfigurera) för att visa inställningsmenyn.
2. Tryck på Nav-knappen i skärmens topp eller på CONFIG-kontrollknappen till dess att navigationsmenyn visas.
3. Tryck på trafikinformationsknappen på skärmen för att visas trafikinformationsmenyn.



### Visa trafikinformation

I trafikinformationsmenyn trycker du på ON eller OFF bredvid Visa trafikinformation för att aktivera eller avaktivera trafikinformationsfunktionen.

Indikatorn på den valda knappen tänds.

De andra RDS-TMC-alternativen som visas i denna skärm är endast tillgängliga om trafikinformationsfunktionen är aktiverad.

### Ruttguidning

RDS-TMC erbjuder även trafikrelaterad ruttguidning på den planerade rutten om funktionen bedömer att det kan finnas en snabbare rutt. Tryck på skärmmknappen Auto eller PÅ för att aktivera trafikrelaterad ruttguidning.

Om Auto har valts beräknar systemet automatiskt en ny rutt för att undvika en trafikhändelse.

Om du trycker på PÅ meddelar systemet om det finns en alternativ rutt och ber dig bekräfta om det ska beräkna en alternativ rutt.

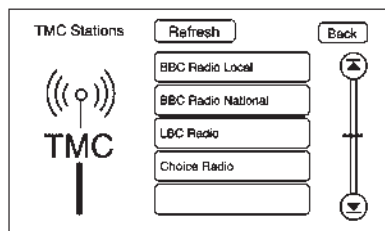
Tryck på AV för att avbryta trafikrelaterad ruttguidning.

### TMC-station

Välj Auto för att ta emot trafikinformation från den starkaste tillgängliga stationen automatiskt. Om du väljer Manuell aktiverar systemet funktionen favoritstation.

### Favoritstation

Den här funktionen är bara tillgänglig om TMC-station är inställd på Manuell. Tryck på Ändra för att byta favoritstation. Systemet visar TMC-stations-skärmen. Använd uppåt- och nedåtpilen för att bläddra i listan. Välj favoritstation i listan.



Tryck på Uppdatera för att uppdatera listan. Tryck på tillbaka för att gå till föregående skärm.

### Aktuell station

På raden bredvid denna post visas den aktuella stationen.

### Trafikhändelseplatser och information

Om trafikinformationsfunktionen är aktiverad tar systemet emot trafikhändelsedata och visar händelseikoner på sina platser på kartskärmen.

Trafikflödesförhållanden visas också på kartskärmen.

Trafikflödesförhållandena visas med en färgad linje längs den väg som påverkas av förhållandet.

- En grön linje anger fritt trafikflöde.
- En gul linje anger trafikstockning.
- En röd linje innebär trög eller stillastående trafik.

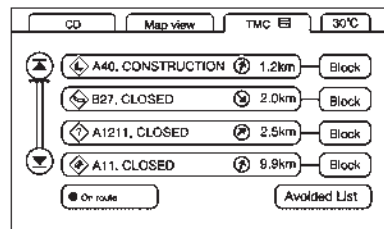
Vissa system visar bara röda trafikflödesförhållanden.

En TMC-menyknapp finns också längst upp på kartskärmen, bredvid ljudkällans menyskärmmknapp (i förekommande fall) och knappen för full kartskärm.

Om navigationssystemet under körningen på den planerade rutten tar emot trafikhändelsedata som kan påverka rutten visas en fordonsikon i TMC-menyns skärmmknapp.

Fordonsikonen färgkodas:

- Grönt innebär att trafikhändelsen är långt borta.
- Gult innebär att en mindre trafikhändelse har hänt i närheten.
- Rött innebär, under ruttguidning, att det finns en snabbare väg.



Tryck flera gånger på NAV (Navigering) eller tryck på TMC-menyskärmmknappen för att öppna TMC-händelsedatadisplayen.

Systemet visar en lista över alla mottagna trafikhändelser inom ett visst avstånd.

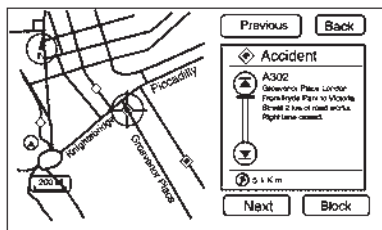
Listan visar riktning och avstånd till varje trafikhändelse från fordonets aktuella position.

Alla trafikhändelser kanske inte rapporteras i listan.

Händelserna listas i avståndsordning från fordonets aktuella position.

Om en uppåt- eller nedåtpilknapp är markerad på skärmen, tryck på den för att bläddra uppåt eller nedåt i den visade listan.

Om du kör på en planerad rutt kan du filtrera listan för att endast visa trafikhändelser längs rutten. Tryck på On Route (på väg) för att filtrera listan.



Välj en trafikhändelse i listan för att visa den på kartan. Kartskärmen visas med trafikhändelsens område markerat.

Tryck på Nästa eller Föregående eller upp- eller nedpil som visas på platsen för att bläddra igenom kartvisningarna av de listade trafikhändelserna.

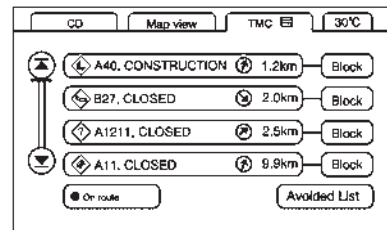
### Undvika trafikhändelser

Ruttguidningen måste vara aktiv och trafikhändelsen måste vara på rutten för att funktionen Undvika ska fungera. Tryck på knappen Undvik

på skärmen bredvid den trafikhändelse du vill undvika. Den aktuella rutten uppdateras för att undvika området där trafikhändelsen hänt.

Flera trafikhändelser kan undvikas, men du måste välja dem en i taget.

Om minst en trafikhändelse har undvikits kan man trycka på skärmenknappen Avoided List (Undviklista) för att visa en lista över trafikhändelser som har undvikits.



Skärmenknappen Avoided List (Undviklista) visas på TMC-menyskärmknappens händelsedatavisning.

Tryck på knappen Använd bredvid en trafikhäändelse som har undvikits i Undviklistan för att återinföra häändelsen i rutten.

### Att rulla kartan

När du bläddrar i kartan kan trafikhäändelseikoner visas. För att ta emot information om en trafikhäändelse placerar du hårcorset över trafikhäändelseikonen.

Symbolen **i** (information) visas.

Tryck på den här knappen för att visas trafikhäändelseinformation, inklusive typen av trafikhäändelse, gatunamn och en beskrivning av trafikhäändelsen. Se "Att rulla kartan" under *Kartor på sidan 33*.

### Alternativ rutt

Ett av följande fönster kan visas på skärmen.

- Detour Available (omväg tillgänglig)
- A Quicker Route is Available (en snabbare väg är tillgänglig)  
Reroute? (gör om rutt)

De här fönstren visar att det finns en snabbare väg som leder runt en trafikhäändelse. Tryck på Yes (Ja) eller Gör om rutt för att beräkna den nya rutten. Det här alternativet kanske bara är tillgängligt när fordonsikonen på TMC-menyskärmknappen är röd.

Det kanske inte finns någon RDS-TMC-information för den alternativa rutten, beroende på vilken typ av väg det är.

### Trafikhäändelseikoner

Följande trafiksituationssymboler kan visas:



Stillastående trafik.



Köbildning.



Olycka.



Gata spärrad.



Körfält sammandraget.



Vägarbete. Anläggningsarbete.



Varning.



Vägförhållanden.

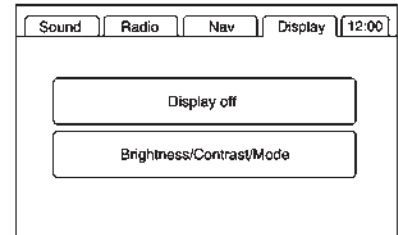


Sikt.



Övrigt.

## Skärm



Tryck på CONFIG-kontrollknappen för att gå in i menyalternativen och fortsätt trycka på CONFIG upprepade gånger tills Display har valts eller tryck på Display-skärmen.

### Skärm Av

Tryck på denna skärmen för att stänga av skärmen. Tryck på någon av kontrollknapparna som NAV, AUDIO, FAV, CONFIG eller DEST för att visa displayen.



### **Brightness/Contrast/Mode (Ljusstyrka/Kontrast/Läge)**

Tryck på denna skärknapp för att ändra skärmens ljusstyrka, kontrast eller läge.

☀️ **(Ljusstyrka):** Tryck på knapparna (+) och (-) för att öka eller minska skärmens ljusstyrka.

🔵 **(Kontrast):** Tryck på knapparna (+) och (-) för att öka eller minska skärmens kontrast.

**Auto (Automatisk):** Tryck för att automatiskt justera skärmens bakgrund efter de utvändiga ljusförhållandena.

**Day (Dag):** Tryck för att göra kartans bakgrund ljusare.

**Night (Natt):** Tryck för att göra kartans bakgrund mörkare.

Dimningsändringsknappen på navigationspanelen används för att bläddra mellan de olika dimningslägena.

### **Inställning av klockan**

Navigationssystemets tid och den analoga klockan är separata funktioner. Att ändra tiden via navigationssystemet ändrar inte tiden på den analoga klockan och vice versa. Se "Klocka" i användarmanualen.

Att ställa in klockan:

1. Tryck på CONFIG-kontrollknappen för att öppna menyalternativen och tryck sedan på CONFIG tills tid har valts eller tryck på skärknappen för klocka i det övre högra hörnet av skärmen.
2. Tryck på tecknen – (minus) och + (plus) för att öka eller minska värdet för Timmar och Minuter.

**12/24-timmars format:** Välj skärknappen 12 timmar för 12-timmar-sklocka. Välj skärknappen 24 timmar för 24-timmar-sklocka.

### **Format DD/MM eller MM/DD:**

Tryck på skärnapparna + (plus) eller - (minus) för att öka eller minska värdet för MM (Månad), DD (Dag) och YYYY (År).

### **Automatisk GPS-uppdatering:**

Tryck på På eller Av på skärmen. Om du trycker på På uppdaterar GPS-uppdateringsfunktionen automatiskt datum och tid.

**Sommartid:** Tryck på På eller Av på skärmen. Tryck på On för att välja sommartid. Tryck på Off för att avbryta sommartid.

**Time Zone (Tidszon):** Automatisk GPS-uppdatering måste vara avstängd innan tidszonen kan ändras. Tryck på knappen ändra visning för att välja önskad tidszon.

### **GPS (Global Positioning System)**

Navigationssystemet bestämmer fordonets position med hjälp av satellitsignaler, diverse fordonssignaler och kartdata.

Ibland kan andra faktorer som satellitförhållanden, vägsystem, fordonets kondition och/eller andra omständigheter inverka på navigationssystemets förmåga att bestämma fordonets exakta position.

GPS-enheten visar fordonets aktuella position med hjälp av signaler som skickas ut av GPS-satelliter. När fordonet inte får några signaler från satelliterna visas en symbol på kartskärmen. Se symboler

Systemet kan vara ur funktion eller störas om något av följande inträffar:

- Signalerna blockeras av höga byggnader, träd, stora lastbilar eller en tunnel.
- Föremål har placerats på den bakre hyllan i fordonet.
- Satelliterna är under reparation eller uppgradering.
- Fordonet har i efterhand utrustats med solskydd på bakrutan.

### **Försiktighet**

Sätt inte glastoning med metallfilm. Metallfilmen i vissa tonande material stör eller förvränger den inkommande radiomottagningen. Skador på bakruteantennen orsakade av tonande material med metallfilm täcks inte av garantin.

Mer information om felaktig funktion hos GPS:en finns under rubrikerna "Service på navigeringssystemet" och "Problem med ruttguidning".

### **Fordonets position**

Ibland kan fordonets position på kartan vara felaktig, av en eller flera orsaker:

- Vägar har dragits om.
- Fordonet framförs i halt väglag som exempelvis sand, grus och/eller snö.
- Fordonet körs på kurviga vägar.

- Fordonet körs på en lång rak väg.
- Fordonet närmar sig en hög byggnad eller ett stort fordon.
- Gatan löper parallellt med en motorväg.
- Fordonet har just transporterats med bilsläp eller färja.
- Fordonet positionsinställning är felaktigt utförd.
- Fordonet körs i hög hastighet.
- Fordonet ändrar riktning mer än en gång, eller vänds med vändskiva på en parkeringsplats.
- Fordonet kör in i och/eller ut från en parkeringsplats, ett garage eller parkering med tak över.
- GPS-signalen kan inte tas emot.
- Fordonet har takbox.
- Fordonet har snökedjor installerade.
- Däcken är utbytta.
- Däcken har fel ringtryck.

- Däcken är slitna.
- Första navigationen efter uppdatering av kartans data.
- Batteriet har varit urkopplat flera dagar.
- Fordonet framförs i tung trafik och låg hastighet, med upprepade start och stopp.

Om du har problem med systemet kan det behöva kalibreras. Se "Kompass" i användarmanualen.

### Problem med ruttguidningen

Felaktig ruttguidning kan inträffa i ett eller flera av följande fall:

- Du har inte svängt in på den indikerade vägen.
- Ruttguidningen kanske inte fungerar om man använder automatisk omdirigering för nästa höger- eller vänstersväng.
- Eventuellt förändras inte rutten med automatisk omdirigering.

- Det finns ingen ruttguidning om man svänger av i en korsning.
- Ibland kan flera namn på platser uppges.
- Det kan ta en stund att hantera automatisk omdirigering, om bilen framförs i hög fart.
- Automatisk omdirigering kan visa en rutt som återvänder till den angiven waypoint, i det fall föraren annars är på väg till destinationen utan att passera denna waypoint.
- Rutten förhindrar inmatning av ett fordon, på grund av tids- eller säsongsmässiga hinder eller andra eventuella hinder.
- Eventuellt söks inte vissa rutter.
- Rutten till destinationen visas ibland inte om det finns nya vägar, om vägarna nyligen har dragits om eller om vissa vägar inte finns listade i kartdatan. Se "Få tag i CD-/DVD-skivor till navigationssystemet".

För att kalibrera om bilens position på kartan, se "Kompass" i användarmanualen.

### Om systemet behöver servas

Om navigeringssystemet behöver service, det vill säga om användaren har följt de steg som anges här utan att åtgärda problemet bör återförsäljaren kontaktas.

### Beställa kart-DVD:er

Kartdata i fordonet innehåller den allra senaste informationen som fanns att tillgå när fordonet tillverkades. Kartdata uppdateras regelbundet om kartinformationen har ändrats.

Vid eventuella frågor om användningen av navigationssystemet eller uppdateringsprocessen, kontakta återförsäljaren.

När du har tagit emot den uppdaterade skivan, se "Installera kart-DVD:n" och "Mata ut kart-DVD:n" under *Kartor på sidan 33*.

## Förklaringar till databasernas täckning

Täckningsområdena kan variera beroende på hur detaljerade kartuppgifterna är i ett givet område. I vissa områden är informationen mer detaljerad än i andra. Om du konstaterar det betyder det inte att det är fel på systemet. När kartdata uppdateras kan fler detaljer läggas till för ett område som tidigare inte var särskilt detaljerat. Se *Beställa kart-DVD:er på sidan 58*.

## Röstigenkänning


### Taligenkänning

Med hjälp av taligenkänning kan du styra navigering, ljudsystem och Bluetooth-telefoner med röstkommandon. Se "Bluetooth" i användarmanualen för ytterligare instruktioner.

Taligenkänning kan användas när tändningen är på eller när RAP (Retained Accessory Power) är aktiv. Se "Bibehållen tilläggskraft (RAP)" i ägarhandboken.

### Använda taligenkänning



1. Tryck och håll in rattreglaget  tills ett pip hörs. Ljudsystemets volym dämpas. När du är på navigationsskärman visar systemet en symbol (X) medan taligenkänningen är aktiv.
2. Ange tydligt ett av kommandona under Speech Help (talhjälp).

### Avbryta taligenkänning

Tryck på knappen Mute/Voice (ljud av/röst) när du använder taligenkänning. Tryck på den igen för att slå på taligenkänningen igen.

### Översikt

1. Tryck på knappen INFO för att gå till menyalternativen. Tryck upprepade gånger på knappen INFO tills Speech Help (Rösthjälp) är markerat, eller tryck på skärmen Speech Help.
2. Tryck på Översiktskärmen. Tillgängliga funktioner i systemet visar förklaringar om hur man använder funktionen. En lista med frågor/kategorier visas.
3. Tryck på frågan/kategorin för att lära dig hur man använder taligenkänning.

Ett kommando kan vara ogiltigt om det inte känner igen kommandot eller om det inte kan utföra kommandot på grund av att det inte är rätt område för kommandot. Systemet anger "Invalid Command" (ogiltigt kommando).

### Kommandon

Tryck på knappen INFO för att gå till menyalternativen. Tryck upprepade gånger på knappen INFO tills Speech Help (Rösthjälp) är markerat, eller tryck på skärmen Speech Help. Tryck på en av följande kommandokategorier för att visa listan med röstkommandon för den kategorin.

**Vanliga kommandon:** De här kommandona är alltid tillgängliga.

**Toppnivåkommandon:** Alla kommandon kan användas i varje huvudmeny.

**Kartkommandon:** Tillgängligt när kartskrmen visas. När en delad skärm, Audio/map (ljud/karta) visas och kartkommandona inte är tillgängliga.

**Guidningskommandon:** Tillgängligt vid körning på väg.

**Radiokommandon:** Tillgängligt när man lyssnar på AM- eller FM-stationer.

**Skivkommandon:** Tillgängliga när en CD, MP3- eller DVD-skiva är isatt.

**HDD-kommandon (hårdisk):** Tillgängliga när man lyssnar på musik eller ljudböcker på hårddisken.

**AUX-kommandon (tillbehörsenhet):** Tillgängliga när en tillbehörsenhet används.

## Varumärken och licensavtal



Tillverkad på licens under följande patent i USA: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & andra patent i USA och övriga världen, utfärdade och väntande. DTS och DTS Digital Surround är registrerade varumärken och DTS logotyper och symbol är varumärken som tillhör DTS, Inc. © 1996-2011 DTS, Inc. Alla rättigheter reserverade.



Gracenote® är ett registrerat varumärke som tillhör Gracenote Inc.

Gracenote-logotypen och logotypen "Powered by Gracenote" är varumärken som tillhör Gracenote.



Musikigenkänningsteknik och relaterade data tillhandahålls av Gracenote®. Gracenote är branschstandard för musikigenkänningsteknik och leverans av relaterat innehåll. Mer information finns på [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com).

## Microsoft® Licensavtal

Läs följande för att få mer information om programvarulicensavtalet mellan GM och dotterbolag till Microsoft® Corporation:

Fordonet har navigationsystemet. Det innefattar programvara som GM har licensierat från Microsoft® Corporation ("MS"). De installerade programvaruprodukterna från MS, plus förknippade media, tryckt material och webbdokument eller elektronisk dokumentation ("PROGRAMVARA") skyddas av internationell immaterialrätt och avtal. PROGRAMVARAN licensieras, den säljs inte. Alla rättigheter reserverade.

OM DU INTE SAMTYCKER TILL DET HÄR SLUTANVÄNDARLICENS-AVTALET ("EULA") FÅR DU INTE ANVÄNDA ENHETEN ELLER KOPIERA PROGRAMVARAN.

KONTAKTA ISTÄLLET GM OMEDELBART FÖR ATT FÅ ANVISNINGAR OM HUR MAN RETURNERAR OANVÄNDA ENHETER FÖR ATT FÅ ERSÄTTNING. ALLT ANVÄNDANDE AV PROGRAMVARAN, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL ANVÄNDNING PÅ ENHETEN, UTGÖR ETT SAMTYCKE TILL VILLKOREN I EULA (ELLER BEKRÄFTELSE AV ETT TIDIGARE MEDGIVANDE).

Det här slutanvändarlicensavtalet ger dig endast licens att använda PROGRAMVARAN på ENHETEN.

PROGRAMVARAN ÄR INTE FELFRI. GM HAR OBEROENDE AVGJORT HUR PROGRAMVARAN SKA ANVÄNDAS PÅ ENHETEN OCH MS HAR UTSETT [FÖRETAG] ATT UTFÖRA TEST FÖR ATT AVGÖRA ATT PROGRAMVARAN ÄR LÄMPLIG FÖR DENNA ANVÄNDNING.

PROGRAMVARAN levereras "I BEFINTLIGT SKICK" och med alla fel. HELA RISKEN NÄR DET GÄLLER TILLFREDSSTÄLLANDE KVALITET, PRESTANDA, EXAKTHET OCH INSATS (INKLUSIVE BRIST PÅ FÖRSUMLIGHET) LIGGER PÅ DIG. INTE HELLER GES NÅGON GARANTI MOT INSKRÄNKNINGAR AV DIN NYTTA AV PROGRAMVARAN ELLER MOT INTRÅNG. OM DU HAR FÅTT NÅGRA GARANTIER FÖR ENHETEN ELLER PROGRAMVARAN KOMMER DESSA INTE FRÅN, OCH ÄR INTE BINDANDE FÖR MS.

INGET ANSVAR FÖR VISSA SKADOR. FORUTOM I DEN UTSTRÄCKNING DETTA FÖRBJUDS I LAG SKA MS, MICROSOFT CORPORATION OCH DESS DOTTERBOLAG INTE ANSVARA FÖR NÅGRA INDIREKTA ELLER SÄRSKILDA SKADOR, FÖLJDSKADOR ELLER TILLFÄLLIGA SKADOR SOM UPPSTÅR GENOM ELLER I

SAMBAND MED ANVÄNDNINGEN AV PROGRAMVARAN ELLER DESS PRESTANDA. DEN HÄR BEGRÄNSNINGEN SKA GÄLLA ÄVEN OM NÅGON GOTTGÖRELSE INTE UPPFYLLER SITT URSPRUNGLIGA SYFTE. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKA MS, MICROSOFT CORPORATION OCH /ELLER DESS DOTTERBOLAG ANSVARA FÖR NÅGON SUMMA SOM ÖVERSKRIDER TVÅHUNDRAFEMTIO AMERIKANSKA DOLLAR (250 USD).

Om PROGRAMVARAN innefattar taligenkänningskomponenter måste du förstå att taligenkänning är en statistisk process och att igenkänningsfel kan ske i processen. Varken GM eller dess leverantörer ska ansvara för eventuella skador som uppstår på grund av fel i taligenkänningsprocessen.

Du får inte bakåtkompilera, dekompilera eller demontera PROGRAMVARAN förutom och endast i den

utsträckning som sådana aktiviteter uttryckligen tillåts i gällande lag oavsett den här begränsningen.

PROGRAMVARAN kan tillåta GM, MS, Microsoft Corporation eller dess dotterbolag att tillhandahålla eller göra tillgängliga PROGRAMVARU-uppdateringar, tillbehör, tillsatskomponenter eller internetbaserade tjänstekomponenter av PROGRAMVARAN efter det datum när du får din första kopia av PROGRAMVARAN ("Tilläggskomponenter").

- Om GM tillhandahåller Tilläggskomponenter eller gör dem tillgängliga för dig och inga andra EULA-villkor medföljer Tilläggskomponenterna ska villkoren i detta EULA gälla.
- OM MS, Microsoft Corporation eller dess dotterbolag gör tilläggskomponenter tillgängliga för dig och inga andra EULA-villkor medföljer Tilläggskomponenterna ska villkoren i detta EULA gälla, med skillnaden att MS, Microsoft Corpo-

ration eller dotterbolaget som tillhandahåller Tilläggskomponenterna ska vara licensgivare för Tilläggskomponenterna.

- GM, MS, Microsoft Corporation och deras dotterbolag förbehåller sig rätten att avsluta eventuella internetbaserade tjänster som tillhandahålls för dig eller som gjorts tillgängligt för dig genom användningen av PROGRAMVARAN.

Om PROGRAMVARAN tillhandahålls av GM separat från ENHETEN på separata media och som märkts "Återställningsmedia" får du endast använda Återställningsmedia för att återställa eller återinstallera den PROGRAMVARA som var installerad på ENHETEN från början.

Om PROGRAMVARAN tillhandahålls av GM separat från ENHETEN på separata media eller via webbnedladdning eller på annat sätt och är märkt "Endast för uppgraderingssyfte" får du installera en (1) kopia av denna PROGRAMVARA

på ENHETEN som ersättningskopia för den föreliggande PROGRAMVARAN och använda den i enlighet med detta EULA, inklusive eventuella ytterligare EULA-villkor som åtföljer uppgraderings-PROGRAMVARAN.

Utän inskränkning av eventuella andra rättigheter kan GM eller MS avsluta detta EULA om du inte uppfyller villkoren i detta EULA. I detta fall måste du förstöra alla kopior av PROGRAMVARAN och alla dess beståndsdelar.

Alla rättigheter och immateriella rättigheter i och till PROGRAMVARAN (inklusive, men inte begränsat till bilder, fotografier, animationer, video, ljud, musik, text och applikationer som ingår i PROGRAMVARAN), medföljande tryckt material och eventuella kopior av PROGRAMVARAN ägs av MS, Microsoft Corporation, dess dotterbolag eller leverantörer. PROGRAMVARAN licensieras, den säljs inte. Du får inte kopiera det tryckta material som medföljer PROGRAM-



VARAN. Alla rättigheter och immateriella rättigheter i och till det innehåll som man får tillgång till via PROGRAMVARAN ägs av respektive innehållsägare och kan skyddas av gällande upphovsrätt eller andra lagar och avtal om immateriella rättigheter. Detta EULA ger dig inte rätt att använda detta innehåll. Alla rättigheter som inte uttryckligen anges enligt detta EULA förbehålls MS, Microsoft Corporation, dess dotterbolag och leverantörer. Användig av eventuella online-tjänster som man kommer åt via PROGRAMVARAN kan styras av respektive användarvillkor för dessa tjänster. Om den här PROGRAMVARAN innehåller dokumentation som endast tillhandahålls i elektronisk form får du skriva ut en kopia av denna elektroniska dokumentation.

Detta EULA ger dig inga rättigheter i samband med eventuella varumärken som tillhör GM, MS, Microsoft Corporation, dess dotterbolag eller leverantörer.

Ingen produktsupport för PROGRAMVARAN tillhandahålls av MS, dess huvudbolag Microsoft Corporation eller dess dotterbolag. För produktsupport, kontakta GM på supportnumret som anges i dokumentationen för ENHETEN. Om u har några frågor om detta EULA eller om du vill kontakta GM av någon annan anledning, se adressen i ENHETENS dokumentation.

Du får endast överföra rättigheterna enligt detta EULA som en del av en permanent försäljning eller överföring av Enheten och endast om mottagaren godtar detta EULA. Om programvaran är en uppdatering måste en överföring även innefatta alla tidigare versioner av PROGRAMVARAN.

Du bekräftar att PROGRAMVARAN faller under USA:s och EU:s exporttjurisdiktion. Du samtycker till att följa alla gällande internationella och nationella lagar som gäller PROGRAMVARAN, inklusive U.S. Export Administration Regulations samt de begränsningar för slutanvändare, slutanvändning och landsdestinationsbegränsningar som utfärdats av USA:s och andra länders regeringar. För ytterligare information om att exportera PROGRAMVARAN, se <http://microsoft.com/exporting/>.

<b>A</b>	
Adressbok – Redigera och radera poster .....	47
Adressbok – spara destinationer .....	47
Adressinmatning .....	40
Alfanumeriskt tangentbord .....	33
Alternativ rutt .....	54
AM-FM-radio .....	9
Ange en adress och Point Of Interest (POI) (intressepunkt) och lagra förinställda destinationer .....	6
Använda de lagrade förinställda destinationerna .....	8
Använda en MP3 CD eller DVD .....	20
Använda radiokontrollerna för att ansluta och styra din iPod® .....	30
Använda taligenkänning .....	59
Att hitta en station .....	10
Att rulla kartan .....	35, 54
Att se intressepunkter (POI) på kartskärmen .....	38
Att starta rutten .....	44

AudioBook (ljudbok) .....	29
Auto Reroute (Ny automatisk ruttplanering) .....	39
Avaktivera guidning .....	8
Avbryta taligenkänning .....	59

**B**

Bakgrundsinspelning .....	28
Beställa Kart-DVD:er .....	58

**C**

CD-utmatning .....	28
CD/DVD-meddelanden .....	20
CD/DVD-spelare .....	15
Configure Menu (Konfigurationsmeny) .....	48

**D**

Destination, navigation .....	40
Dubbletter .....	28
DVD/CD-spelare .....	15

**E**

Engelska eller metriska enheter ..	6
Enheter	
Extra .....	29
Extra Enheter .....	29

**F**

Följa en rutt .....	39
Fordon	
Position .....	57
Förinställda destinationer – Lägga till eller ändra .....	46
Förklaringar till databasernas täckning .....	59

**G**

GPS (Global Positioning System) .....	56
Gracenote-databasen .....	31

**H**

Hantera kart-DVD:n .....	34
Hårddisk (HDD) .....	24

**I**

Inledning .....	3
Installera kart-DVD:n .....	34
Inställning av klockan .....	56

**K**

Kartans täckning .....	33
Kartinställningar .....	35
Kartor .....	33
Kartskalor .....	35
Kommandon .....	60
Komprimerade ljudfiler .....	28

**L**

Lagra förinställda radiostationer .....	6, 11
Ljud .....	49
Ljudmeny .....	12
Ljudspelare	
CD/DVD .....	15
MP3 .....	20
Ljudsystem	
Hårddisk (HDD) .....	24

**M**

Mata ut kart-DVD:n .....	34
Meny	
Konfigurera .....	48
Microsoft® Licensavtal .....	61
MP3 .....	20
Music Navigator-skärmen .....	27

**N**

Nav (Navigation) .....	49
Navigering	
Användning av systemet .....	32
Destination .....	40
Symboler .....	35
Navigeringsreglage .....	32

**O**

Om systemet behöver servas .....	58
Översikt .....	60
Översikt, Infotainmentsystem .....	3

**P**

Pekskärmsknappar .....	33
POI (Point of Interest) .....	42
Problem med ruttguidningen .....	58

**R**

Radera personlig information .....	6
Radio .....	49
AM-FM-radio .....	9
CD/DVD-spelare .....	15
Radiomeny .....	13
Rengöra skärmen .....	9
Röstigenkänning .....	59
Röstvägledning .....	9

**S**

Skärm .....	55
Spara HDD-favoriter .....	28
Spela en CD .....	15
Spela in från CD .....	24
Spela in från en USB-enhet .....	25
Språk .....	6
Strömläge .....	28
Symboler, navigation .....	35
Systemet behöver servas .....	58

**T**

Ta bort en låt från en spellista ...	29
Taligenkänning .....	59
Tidigare destinationer - Rensa ...	48
Timeshift .....	14
Trafikhändelseikoner .....	54
Trafikhändelseplatser och information .....	52
Trafikinformation .....	50

**U**

Undvika trafikhändelser .....	53
Uppspelning av DVD .....	16
Uppspelning av radio .....	9
USB-bakgrundsinspelning .....	30
USB-enheter som hanteras .....	29
USB-mediainspelning .....	30
USB-stöd .....	29
USB-uppspelning .....	29

