Saab 95

Infotainment

Inhoud

CD Radio

CD Radio/navigatie

RADIO-CD

Inhoud

Inleiding

Radio

Cd-speler

AUX-ingang

USB-poort

Stemherkenning

Telefoon

Trefwoordenlijst

RADIO-CD

Inleiding

Algemene aanwijzingen

Antidiefstalfunctie

Overzicht bedieningselementen

Gebruik

Basisbediening

Geluidsinstellingen

Volume-instellingen

Algemene aanwijzingen

Het Saab Infotainment CD-systeem biedt u eersteklas infotainment voor in uw auto.

De radio is voor de frequentiebereiken AM, FM en DAB voorzien van twaalf automatisch in te stellen voorkeurzenders. Bovendien kunnen er nog 36 voorkeurzenders handmatig worden ingesteld (frequentiebereikonafhankelijk).

Met de ingebouwde audiospeler kunt u genieten van audio- en mp3/wma-cd's.

U kunt ook externe opslagmedia, zoals een iPod, mp3-speler, USB-stick of een draagbare cd-speler als externe audiobron op het Infotainmentsysteem aansluiten.

De digitale soundprocessor biedt u diverse vooraf ingestelde klankinstellingen, waarmee u het geluid kunt optimaliseren.

Optioneel kan het Infotainmentsysteem worden bediend met de knoppen op het stuurwiel.

Het Infotainmentsysteem kan ook worden uitgerust met het handsfree Bluetooth-systeem.

Door het weldoordachte design van de bedieningselementen, de heldere displays en de multifunctionele **MENU**-knop kunt u het systeem gemakkelijk en intuïtief bedienen.

Belangrijke informatie over de bediening en de verkeersveiligheid

⚠ Waarschuwing

Het infotainment-systeem moet worden gebruikt zodat er te allen tijde veilig met de auto kan worden gereden. Zet bij twijfel uw auto aan de kant en bedien het infotainment-systeem terwijl u stilstaat.

Radio-ontvangst

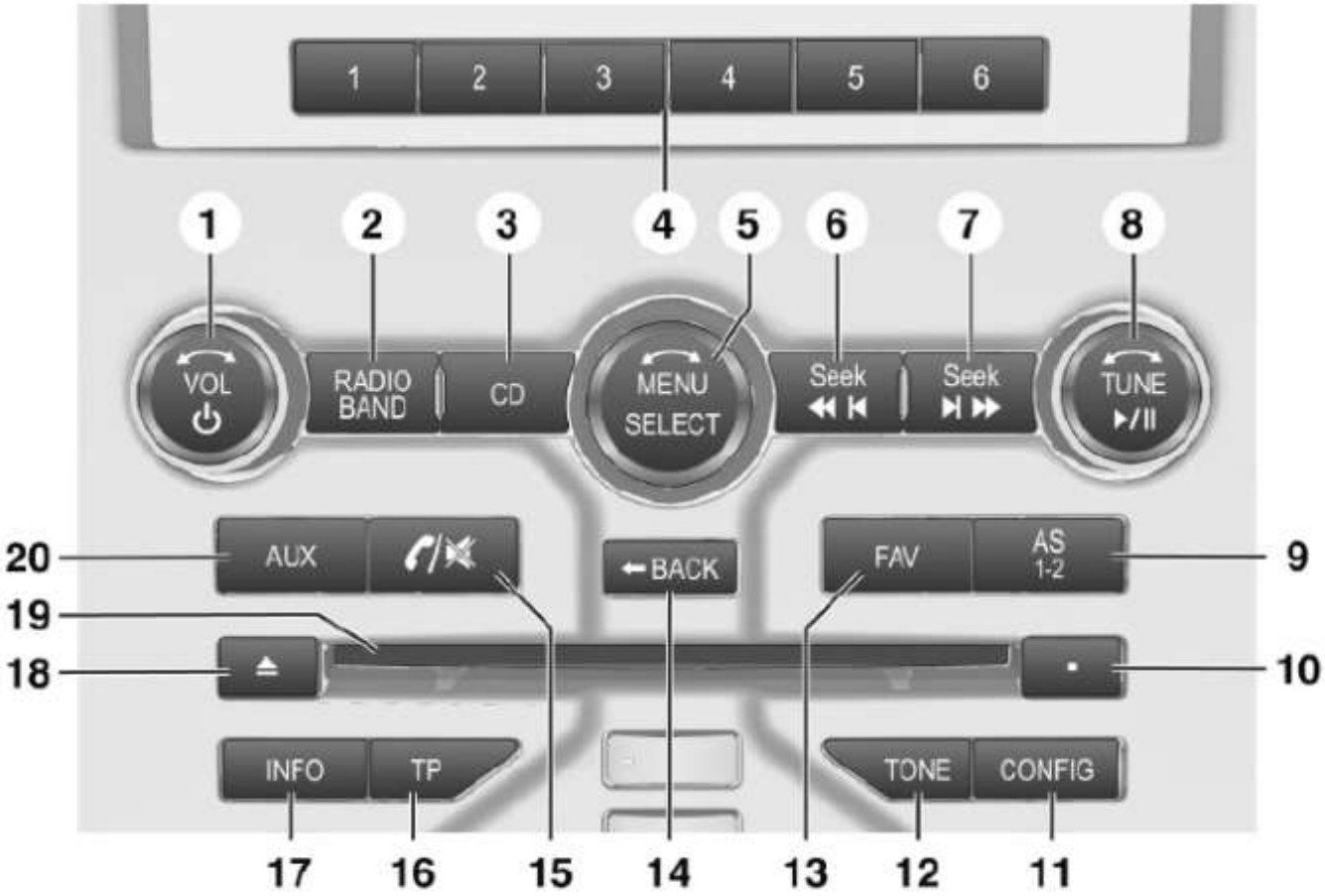
Tijdens de radio-ontvangst kunnen gesis, geruis, signaalvervorming of signaaluitval optreden door:

- wijzigingen in de afstand tot de zender,
- ontvangst van meerdere signalen tegelijk door reflecties,
- obstakels.

Antidiefstalfunctie

Het Infotainmentsysteem is voorzien van een elektronisch beveiligingssysteem dat het systeem tegen diefstal beveiligt.

De beveiliging houdt in dat het Infotainmentsysteem alleen in uw auto werkt en daarom voor een eventuele dief waardeloos is.


1
2
3
4
5
6
1
2
3
4
5
6
7
8
VOL
RADIO BAND
CD
MENU SELECT
Seek
Seek
TUNE
20
AUX
BACK
FAV
AS 1-2
9
19
18
10
INFO
TP
TONE
CONFIG
17
16
15
14
13
12
11

Overzicht bedieningselementen

Instrumentenpaneel

1 VOL (⏻)
Drukken: Infotainment-systeem in-/uitschakelen
Draaien: volume aanpassen

2 RADIO (BAND)
Activeren radio of wijzigen golfband

3 CD
Afspelen cd/mp3/wma starten

4 Toetsen radiostations
Lang drukken: station opslaan
Kort drukken: station selecteren

5 MENU (SELECT)
Draaien: menuopties markeren of numerieke waarden instellen
Drukken: selecteren/ activeren van gemarkeerde optie; bevestigen ingestelde waarde; functie in-/ uitschakelen

6 SEEK (⏮ ⏮)
Radio: achterwaarts zoeken
Cd/mp3/wma: naar vorig nummer springen

7 SEEK (⏭ ⏭)
Radio: voorwaarts zoeken
Cd/mp3/wma: naar volgend nummer springen

8 TUNE (▶/II)
Radio: handbediend afstemmen
Cd/mp3/wma: afspelen starten/pauzeren

9 AS (1-2)
Automatische opgeslagen niveaus (voorkeurzenders)
Kort drukken: selecteren lijst automatisch opslaan
Lang drukken: zenders automatisch opslaan

10 LED cd geplaatst
De LED brandt wanneer een cd in de cd-speler is geplaatst

11 CONFIG
Systeeminstellingen

12 TONE
Geluidsinstellingen

13 FAV
Favorietenlijsten (voorkeurzenders)

14 BACK
Menu: één niveau terug
Invoer: wissen laatste teken of gehele invoer

15 ✆/🔇-toets
Hoofdmenu telefoon openen (indien handsfree Bluetooth-systeem beschikbaar is): kort drukken
Geluidsonderdrukking activeren/deactiveren: lang drukken (indien handsfree Bluetooth-systeem beschikbaar is); kort drukken (indien handsfree Bluetooth-systeem niet beschikbaar is)

16 TP
Activeren of deactiveren verkeersberichten

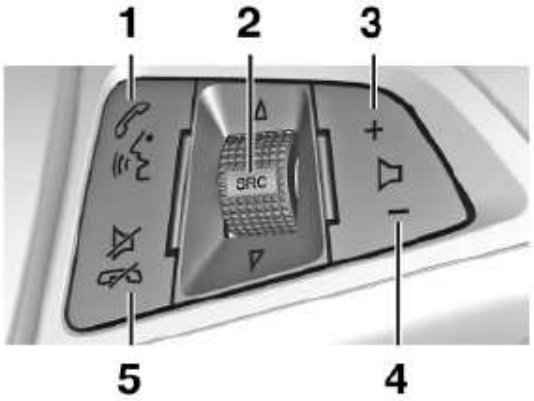
17 INFO
Aanvullende situatieafhankelijke informatie

18 ⏏-toets
Cd uitwerpen

19 Cd-sleuf

20 AUX
AUX-ingangsmodus activeren (AUX= externe audiobron)

Audiobedieningsknoppen aan stuurwiel



1 Kort drukken: telefoongesprek aannemen
of nummer bellen in oproeplijst
of stembesturing activeren
Lang drukken: oproeplijst tonen

2 SRC (bron)
Drukken: selecteren audiobron
Bij actieve radio: omhoog/omlaag draaien om volgende/vorige voorkeuzezender te selecteren
Bij actieve cd-speler: omhoog/omlaag draaien om volgende/vorige cd/mp3/wma-track te selecteren
Bij actief handsfree Bluetooth-systeem: omhoog/omlaag draaien om volgende/vorige optie in oproeplijst te selecteren

3 Volume verhogen

4 Volume verlagen

5 Kort drukken: gesprek beëindigen/weigeren of oproeplijst sluiten of stembesturing deactiveren of geluidsonderdrukking activeren/deactiveren

Gebruik

Bedieningselementen

Het Infotainmentsysteem wordt bediend met behulp van functietoetsen, multifunctieknoppen en op het display weergegeven menu's.

Invoer kan naar keuze plaatsvinden via:

- de centrale bedieningseenheid op het instrumentenpaneel
- knoppen op het stuurwiel

Infotainmentsysteem in- of uitschakelen

Druk de VOL-knop kort in. Na het inschakelen is de laatst geselecteerde infotainmentbron actief.

Volume instellen

Draai aan de VOL-knop. De actuele instelling verschijnt op het display.

Bij het inschakelen van het infotainmentsysteem wordt automatisch het laatst geselecteerde volume ingesteld mits dit het maximum inschakelvolume niet overschrijdt.

Het volgende kan afzonderlijk worden ingesteld:

- het maximale inschakelvolume
- het volume van verkeersberichten

Voor snelheid gecompenseerd volume

Na inschakeling van het voor snelheid gecompenseerd volume wordt het volume automatisch zodanig aangepast dat u geen geluid van het wegdek of van de rijwind hoort.

Mute

Druk op de ✆/🔇-toets (indien handsfree Bluetooth-systeem beschikbaar is: enkele seconden indrukken) om de audiobronnen te dempen.

Om de demping weer te annuleren: draai aan de VOL-knop of druk opnieuw op de ✆/🔇-toets (indien handsfree Bluetooth-systeem beschikbaar is: enkele seconden indrukken).

Volumebegrenzing bij hoge temperaturen
Bij zeer hoge interieurtemperaturen begrenst het Infotainmentsysteem het maximaal instelbare volume. Het volume wordt zo nodig automatisch verlaagd.

Bedieningsstanden

Radio
Druk op de **RADIO**-toets om het radiohoofdmenu te openen of om tussen verschillende frequentiebereiken te wisselen.

Druk op de **MENU**-knop om een submenu met zenderkeuzeopties te openen.

Gedetailleerde beschrijving van de radiofuncties ▶

Audiospelers
Druk op de **CD**-toets om het CD-menu te openen.

Druk op de **AUX**-toets om het AUX-, USB- of iPod-menu (indien beschikbaar) te openen of naar deze menu's over te schakelen.

Druk op de **MENU**-knop om een submenu met opties voor de trackkeuze te openen.

Gedetailleerde beschrijving van:

- Cd-spelerfuncties ▶
- AUX-ingangsfuncties ▶
- Functies USB-poort (indien USB-poort beschikbaar is) ▶

Telefoon
(indien handsfree Bluetooth-systeem beschikbaar is)

Druk op de ✆/🔇-toets om het telefoonmenu op te roepen.

Druk nogmaals op de ✆/🔇-knop of druk op de **MENU**-knop om een submenu met opties voor het invoeren of selecteren van telefoonnummers te openen.

Gedetailleerde beschrijving van de handsfree Bluetooth-systeemfuncties ▶

Basisbediening

MENU-knop
De **MENU**-knop is het centrale bedieningselement voor de menu's.

Draaien

- menuopties markeren
- een numerieke waarde instellen

Drukken

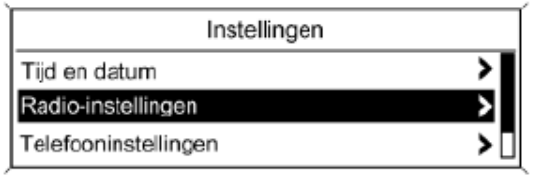
- de gemarkeerde optie selecteren of inschakelen
- een ingestelde waarde bevestigen
- een systeemfunctie in- of uitschakelen

BACK-toets
Druk op deze toets om:

- een menu te verlaten
- van een submenu naar het eerstvolgende hogere menuniveau te gaan
- het laatste teken van een tekenreeks te verwijderen (houd de toets ingedrukt om de hele reeks te verwijderen)

Voorbeelden van de menubediening

Optie selecteren

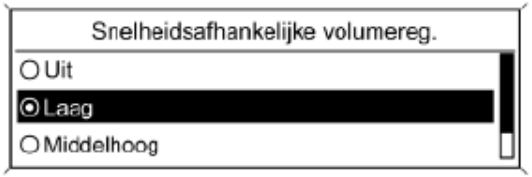


Draai aan de **MENU**-knop om de cursor (= gekleurde achtergrond) naar de gewenste optie te verplaatsen.

Druk op de **MENU**-knop om de gemarkeerde optie te selecteren.

Submenu's
Een pijltje aan de rechterkant van het menu geeft aan dat na er na het selecteren van die optie een submenu met verdere opties verschijnt.

Instelling activeren



Draai aan de **MENU**-knop om de gewenste instelling te markeren.

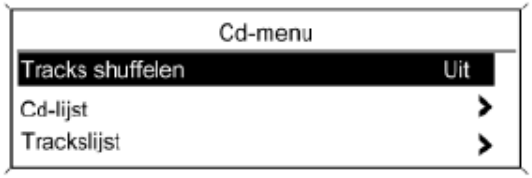
Druk op de **MENU**-knop om de instelling te activeren.

Waarde instellen

Draai aan de **MENU**-knop om de actuele waarde van de instelling te wijzigen.

Druk op de **MENU**-knop om de ingestelde waarde te bevestigen.

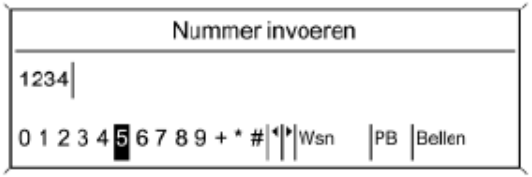
Functie in- of uitschakelen



Draai aan de **MENU**-knop om de functie te markeren die u wilt in- of uitschakelen.

Druk op de **MENU**-knop om tussen de instellingen **Aan** en **Uit** te wisselen.

Tekenreeks invoeren



Invoeren van tekenreeksen, zoals telefoonnummers:

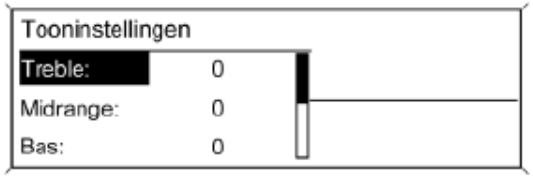
Draai aan de **MENU**-knop om het gewenste teken te selecteren.

Druk op de **MENU**-knop om het ingestelde teken te bevestigen.

Het laatste teken in de reeks kan met behulp van de **BACK**-toets worden gewist.

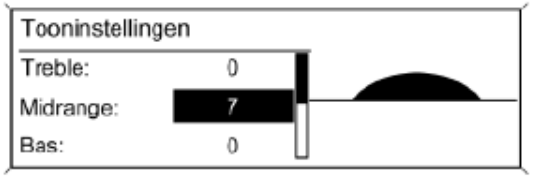
Geluidsinstellingen

In het geluidsinstellingenmenu kunt u voor elk radiofrequentiebereik en voor elke audiospeler afzonderlijk de geluidskarakteristieken instellen.



Druk op de **TONE**-toets om het geluidsmenu te openen.

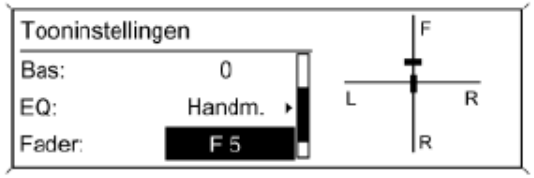
Lage, midden en hoge tonen instellen



Selecteer **Bas:**, **Midrange:** of **Treble:**.

Stel voor de geselecteerde optie de gewenste waarde in.

Volumeverdeling voor - achter instellen



Selecteer **Fader:**.

Stel de gewenste waarde in.

Volumeverdeling rechts - links instellen

Selecteer **Balans:**.

Stel de gewenste waarde in.

Één instelling op "0" of "Uit" zetten

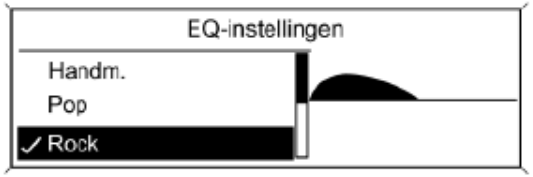
Selecteer de gewenste optie en houd de **MENU**-knop enkele seconden ingedrukt.

Alle instellingen op "0" of "Uit" zetten

De **TONE**-toets enkele seconden ingedrukt houden.

Geluid voor een muziekstijl optimaliseren

EQ-instellingen



Selecteer **EQ:** (Equalizer).

De getoonde opties bieden voor de desbetreffende muziekstijl geoptimaliseerde voorkeurinstellingen voor de lage, midden en hoge tonen

Als het Harman Kardon® surround sound-systeem in de auto aanwezig is, zijn alleen de opties **Handm.** en **Gesproken** beschikbaar.

Selecteer de gewenste optie.

DSP-modus

(alleen met Harman Kardon® surround sound-systeem)

Selecteer **DSP:** (Digital Signal Processor).

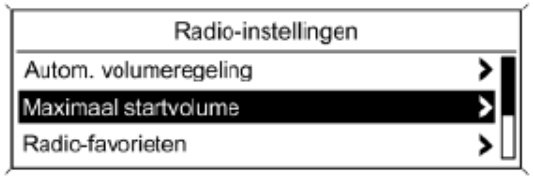
De weergegeven opties zijn **Normaal** en **HK Surround**.

De signaalverwerking van HK Surround® zorgt voor een unieke Harman Kardon® surround sound-luisterervaring van stereo-cd's, mp3 en satellietradio. Deze functie is automatisch actief bij het inschakelen. Het is niet nodig om de audiofuncties aan te passen.

Selecteer de gewenste optie.

Volume-instellingen

Maximaal startvolume

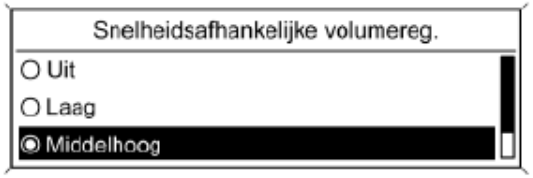


Druk op de **CONFIG**-toets om het systeeminstellingenmenu te openen.

Selecteer **Radio-instellingen** en vervolgens **Maximaal startvolume**.

Stel de gewenste waarde in.

Snelheidsafhankelijke volumereg.



Druk op de **CONFIG**-toets om het systeeminstellingenmenu te openen.

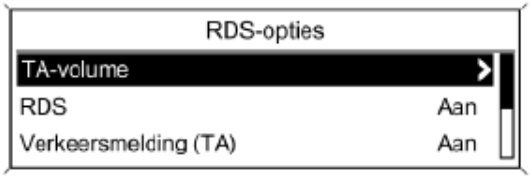
Selecteer **Radio-instellingen** en vervolgens **Snelheidsafhankelijke volumereg**.

Voor snelheid gecompenseerd volume kan worden uitgeschakeld c.q. de mate van volumeaanpassing kan worden geselecteerd in het getoonde menu.

Selecteer de gewenste optie.

Volume van verkeersberichten (TA)

Het volume van verkeersberichten kan proportioneel ten opzichte van het normale audiovolume worden verhoogd of verlaagd.



Druk op de **CONFIG**-toets om het systeeminstellingenmenu te openen.

Selecteer **Radio-instellingen**, **RDS-opties** en **TA-volume**.

Stel de gewenste waarde voor volumeverhoging of -verlaging in.

Radio

Gebruik
Zender zoeken
Autostore-lijsten
Favorietenlijst
Frequentiebereikmenu's
Radio Data System (RDS)
Digital Audio Broadcasting

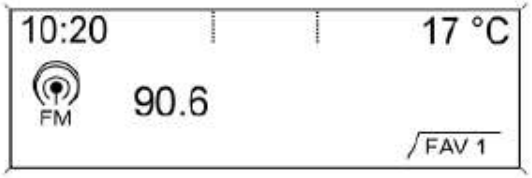
Gebruik

Bedieningstoetsen

De belangrijkste toetsen voor het bedienen van de radio zijn de volgende:

- **RADIO**: radio inschakelen
- ⏪ ⏮ ⏭ ⏩: zender zoeken
- **AS**: autostore-lijsten
- **FAV**: favorietenlijsten
- **1...6**: voorkeuzetoetsen
- **TP**: verkeersinformatie ▶

Radio activeren



Druk op de **RADIO**-toets om het radiohoofdmenu te openen.

De laatst ten gehore gebrachte zender wordt weergegeven.

Frequentiebereik selecteren

Druk een of meerdere malen op de **RADIO**-toets om het gewenste frequentiebereik te selecteren.

De laatst ten gehore gebrachte zender van dat frequentiebereik wordt weergegeven.

Zender zoeken

Automatisch zender zoeken

Druk kort op de ⏪ ⏮ - of de ⏭ ⏩-toets om de volgende zender in het zendergeheugen weer te geven.

Handmatig zender zoeken

Druk enkele seconden op de ⏪ ⏮ - of de ⏭ ⏩-toets om het zoeken naar de volgende te ontvangen zender in het actuele frequentiebereik te starten.

Wanneer de gewenste frequentie is bereikt, wordt de zender automatisch weergegeven.

Let op
Handmatig zender zoeken: Als de radio geen station vindt, schakelt hij automatisch naar een gevoeliger zoekniveau. Als er dan nog geen station wordt gevonden, zal de laatst actieve frequentie weer worden gekozen.

Let op
Frequentiebereik FM: Als de RDS-functie is ingeschakeld, wordt er alleen naar RDS-zenders gezocht en als verkeersinformatie TP is ingeschakeld, wordt er alleen naar zenders met verkeersinformatie gezocht.

Handmatig zenders afstemmen

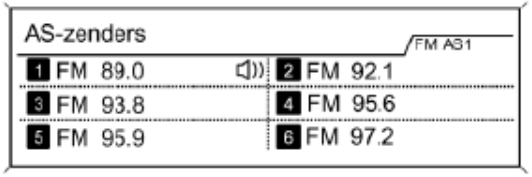
Frequentiebereik AM/FM
Draai aan de **TUNE**-knop en stel op het pop-upfrequentiedisplay de optimale ontvangstfrequentie in.

Frequentiebereik DAB
Druk op de **MENU**-knop om het DAB-menu te openen

Draai aan de **TUNE**-knop en stel op het pop-upfrequentiedisplay de gewenste ontvangstfrequentie in.

Autostore-lijsten

De zenders met de beste ontvangst in een bepaald frequentiebereik kunnen met de autostore-functie automatisch worden opgezocht en opgeslagen.



Let op
Het huidige station wordt gemarkeerd door 🔊.

Elk frequentiebereik heeft 2 autostore-lijsten (**AS 1**, **AS 2**), waarin elk 6 zenders kunnen worden opgeslagen.

Automatische zenderopslag

Houd de **AS**-toets ingedrukt tot een autostore-bericht wordt weergegeven. De 12 sterkste zenders in het actuele frequentiebereik worden in de 2 autostore-lijsten opgeslagen.

Druk op de **MENU**-knop om de autostore-functie te verlaten.

Zenders met de hand opslaan

Zenders kunnen ook handmatig in de autostore-lijsten worden opgeslagen.

Selecteer de zenders die u wilt opslaan.

Druk kort op de **AS**-toets om de autostore-lijst te openen of om naar een andere autostore-lijst te wisselen.

De zender opslaan in een lijstpositie: druk op de desbetreffende zenderknop 1...6 tot een bevestigingsbericht wordt weergegeven.

Let op
Handmatig opgeslagen zenders worden bij het automatisch zenders opslaan overschreven.

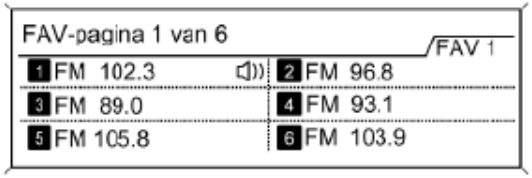
Zender oproepen

Druk kort op de **AS**-toets om de autostore-lijst te openen of om naar een andere autostore-lijst te wisselen.

Druk kort op één van de voorkeurtoetsen 1...6 om de zender in de bijbehorende lijstpositie op te roepen.

Favorietenlijst

Zenders van alle frequentiebereiken kunnen handmatig in de favorietenlijsten worden opgeslagen.



In elke favorietenlijst kunnen 6 zenders worden opgeslagen. Het aantal beschikbare favorietenlijsten kan worden ingesteld (zie hieronder).

Let op
Het huidige station wordt gemarkeerd door 🔈.

Zender opslaan

Selecteer de zenders die u wilt opslaan.

Druk kort op de **FAV**-toets om de favorietenlijst te openen of om naar een andere favorietenlijst te gaan.

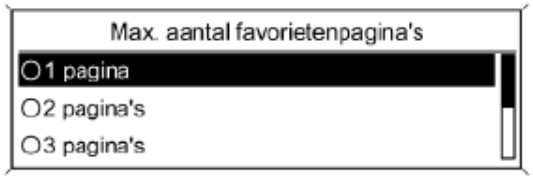
De zender opslaan in een lijstpositie: druk op de desbetreffende zenderknop 1...6 tot een bevestigingsbericht wordt weergegeven.

Zender oproepen

Druk kort op de **FAV**-toets om de favorietenlijst te openen of om naar een andere favorietenlijst te gaan.

Druk kort op één van de voorkeurtoetsen 1...6 om de zender op de desbetreffende lijstpositie op te roepen.

Aantal beschikbare favorietenlijsten instellen



Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Radio-instellingen** en vervolgens **Radio-favorieten**.

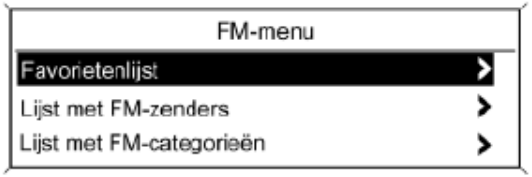
Selecteer het gewenste aantal beschikbare favorietenlijsten.

Frequentiebereikmenu's

Andere manieren voor het instellen van zenders zijn beschikbaar via frequentiebereikspecifieke menu's.

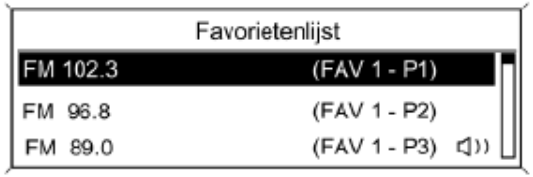
Druk wanneer het radiohoofdmenu actief is op de **MENU**-knop of draai eraan om het gewenste frequentiebereikmenu te openen.

Let op
De volgende specifieke FM-displays worden als voorbeeld getoond.



Favorietenlijst

Selecteer **Favorietenlijst**. Alle zenders die in de favorietenlijst zijn opgeslagen, worden weergegeven.



Selecteer de gewenste zender.

Let op
Het huidige station wordt gemarkeerd door 🔊.

Zenderlijsten

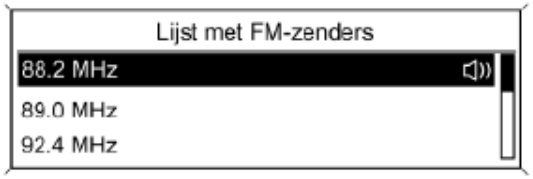
Frequentiebereik AM/FM
Selecteer **Lijst met AM-zenders** of **Lijst met FM-zenders**.

Alle ontvangbare AM/FM-zenders in het actuele ontvangstgebied worden getoond.

Frequentiebereik DAB
Draai aan de **MENU**-knop.

Alle ontvangbare DAB-zenders in het actuele ontvangstgebied worden getoond.

Let op
Als er van tevoren geen zenderlijst is aangemaakt, zoekt het Infotainmentsysteem automatisch naar zenders.



Selecteer de gewenste zender.

Let op
Het huidige station wordt gemarkeerd door 🔊.

Zenderlijsten updaten
FM-frequentiebereik: de dualtuner van het Infotainmentsysteem werkt de FM-zenderlijst op de achtergrond continu bij. Handmatig updaten is niet nodig.

AM-frequentiebereik: wanneer de zenders die in de AM-zenderlijst zijn opgeslagen niet meer kunnen worden ontvangen, selecteer dan **Lijst met FM-zenders**.

Het zoeken naar zenders wordt gestart. Als het zoeken is voltooid, wordt de laatst ontvangen zender weergegeven.

Druk op de **MENU**-knop om het zoeken naar zenders te beëindigen.

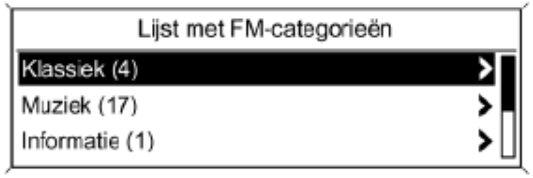
Let op
Bij de update van een lijst van een station op een specifieke golfband wordt de overeenkomstige categorielijst (indien beschikbaar) ook geupdatet.

Categorielijsten

Talloze RDS-zenders zenden een PTY-code uit, die het uitgezonden programmatype aangeeft (bijv. nieuws). Sommige zenders wijzigen ook de PTY-code afhankelijk van de inhoud die op dat moment wordt uitgezonden.

Het Infotainmentsysteem slaat deze zenders, gesorteerd op programmatype, in de desbetreffende categorielijst op.

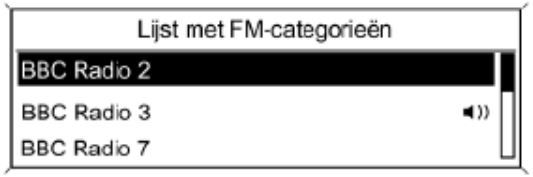
Zoeken op een programmatype dat door de zender wordt opgegeven: selecteer de specifieke categorielijstoptie van het frequentiebereik.



Er verschijnt een lijst met op dat moment beschikbare programmatypes.

Selecteer het gewenste programmatype.

Er verschijnt een lijst met zenders die een programma van het geselecteerde type uitzenden.



Let op
Het huidige station wordt gemarkeerd door 🔊.

Selecteer de gewenste zender.

De categorielijst wordt tijdens de update van de zenderlijst die bij het desbetreffende frequentiebereik hoort eveneens bijgewerkt.

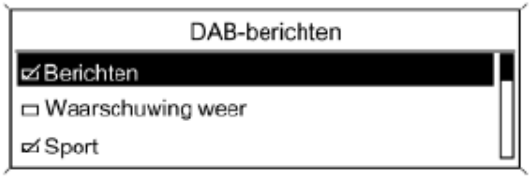
DAB-berichten

Naast muziekprogramma's zenden tal van DAB-zenders diverse categorieën aankondigingen uit.

De momenteel ontvangen DAB-service (programma) wordt onderbroken wanneer berichten van voorheen geactiveerde categorieën in de wacht staan.

Berichtcategorieën activeren

Selecteer **DAB-berichten** in het DAB-menu.



Activeer de gewenste berichtcategorieën.

Er kunnen diverse categorieën aankondigingen tegelijk worden geselecteerd.

Let op
DAB-berichten kunnen alleen ontvangen worden als de DAB-golfband geactiveerd is.

Radio Data System (RDS)

Is een dienst voor FM-zenders die ervoor zorgt dat de gewenste zender aanzienlijk sneller wordt gevonden en zonder problemen wordt ontvangen.

Voordelen van RDS

- Op het display verschijnt de programmanaam van de geselecteerde zender in plaats van de frequentie.
- Bij het zender zoeken stemt het Infotainmentsysteem uitsluitend af op RDS-zenders.
- Het infotainmentsysteem stelt met behulp van AF (Alternative Frequency) altijd automatisch af op de zendfrequentie met de beste ontvangst van de geselecteerde zender.

- Afhankelijk van de ontvangen zender geeft het Infotainmentsysteem radioteksten weer die bijv. informatie over het actuele programma kunnen bevatten.

RDS configureren

Om het menu voor de RDS-configuratie op te roepen:

Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Radio-instellingen** en vervolgens **RDS-opties**.

TA-volume

Het volume van verkeersberichten (TA) kan vooraf worden ingesteld

RDS in-/uitschakelen

Zet optie **RDS** op **Aan** of **Uit**.

Verkeersmelding (TA)

Zet optie **Verkeersmelding (TA)** op **Aan** of **Uit**.

Regionalisatie in- en uitschakelen

(RDS moet voor regionalisatie zijn ingeschakeld.)

Soms zenden RDS-zenders op verschillende frequenties programma's uit die regionaal van elkaar verschillen.

Zet optie **Regionaal (REG)** op **Aan** of **Uit**.

Alleen alternatieve frequenties (AF) van dezelfde regionale programma's worden geselecteerd.

Als regionalisatie is uitgeschakeld, worden alternatieve frequenties van de desbetreffende zenders geselecteerd onafhankelijk van regionale programma's.

RDS-scrolltekst

Sommige RDS-zenders verbergen de naam van het actuele programma om aanvullende informatie te kunnen tonen.

Voorkomen dat aanvullende informatie wordt weergegeven:

Zet RDS-**Geen rollende displaytekst** op **Aan**.

Radio-tekst:
Als RDS is ingeschakeld en er een RDS-zender wordt weergegeven, verschijnt er onder de programmanaam informatie over het actuele programma en over de actuele muziektrack.

Om de informatie te tonen of te verbergen:

Zet optie **Radio-tekst:** op **Aan** of **Uit**.

Verkeersinformatie

(TP = Traffic Programme)

Verkeersinformatiezenders zijn RDS-zenders die verkeersinformatie uitzenden.

Verkeersinformatie in- of uitschakelen

Om de stand-by verkeersberichtenfunctie van het Infotainmentsysteem in- en uit te schakelen:

Druk op de **TP**-toets.

- Als verkeersinformatie is ingeschakeld, verschijnt **[ ]** in het radiohoofdmenu.
- Er worden alleen verkeersinformatiezenders weergegeven.
- Als de actuele zender geen verkeersinformatiezender is, wordt er automatisch naar de volgende verkeersinformatiezender gezocht.
- Wanneer een verkeersinformatiezender is gevonden, wordt **[TP]** in het hoofdmenu van de radio weergegeven.
- Verkeersberichten worden op het van tevoren ingestelde TA-volume weergegeven.
- Als verkeersinformatie is ingeschakeld, wordt de cd-/mp3-weergave voor de duur van het verkeersbericht onderbroken.

Alleen naar verkeersberichten luisteren

Schakel verkeersinformatie in en draai het volume van het infotainmentsysteem helemaal omlaag.

Verkeersberichten blokkeren

Een verkeersbericht bijv. tijdens cd-/mp3-weergave blokkeren:

Druk op de **TP**-toets of de **MENU**-knop.

Het verkeersbericht wordt onderbroken, maar verkeersinformatie blijft ingeschakeld.

EON (Enhanced Other Networks)

Met EON kunt u naar verkeersberichten luisteren ook als de zender waarnaar u luistert zelf geen verkeersinformatie uitzendt. Als een dergelijke zender is ingeschakeld, wordt net als bij verkeersinformatiezenders **TP** op het display in zwart weergegeven.

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) is een digitaal uitzendsysteem voor hoogwaardige radio-ontvangst.

DAB-zenders worden aangeduid met de programmanaam in plaats van met de zendfrequentie.

Algemene aanwijzingen

- Met DAB kunnen verschillende programma's (diensten) op dezelfde frequentie worden uitgezonden (ensemble).
- Naast hoogwaardige diensten voor digitale audio is DAB ook in staat om programmagerelateerde gegevens en een veelheid aan andere dataservices uit te zenden, inclusief reis - en verkeersinformatie.
- Zolang een bepaalde DAB-ontvanger een signaal van een zender op kan vangen (ook al is het signaal erg zwak), is de geluidsweergave gewaarborgd.
- Er is fading (zwakker worden van het geluid) dat typerend is voor AM - of FM-ontvangst. Het DAB-signaal wordt op een constant volume weergegeven.
- Als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen, wordt de weergave geheel onderbroken. Dit probleem kan worden vermeden door **Automatische groeplinks** en/of **Automatische links DAB-FM** in het DAB-instellingenmenu te activeren.
- Interferentie door zenders op naburige frequenties (een verschijnsel dat typisch is voor AM - en FM-ontvangst) doet zich bij DAB niet voor.
- Als het DAB-signaal door natuurlijke obstakels of door gebouwen wordt weerkaatst, verbetert dit de ontvangstkwaliteit van DAB, terwijl AM- en FM-ontvangst in die gevallen juist aanmerkelijk verzwakt.
- De ontvangst van DAB+-zenders wordt momenteel niet door de DAB-ontvanger ondersteund.

DAB configureren

Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Radio-instellingen** en vervolgens **DAB-instellingen**.

In het configuratiemenu zijn de volgende opties beschikbaar:

- **Automatische groeplinks**: als deze functie ingeschakeld is, schakelt het systeem over op dezelfde service van een ander DAB-ensemble (frequentie indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.

- **Automatische links DAB-FM**: als deze functie ingeschakeld is, schakelt het systeem over naar een overeenkomstige FM-zender van de actieve DAB-service (indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.
- **Dynamische geluidsaanpas.**: als deze functie geactiveerd is, wordt het dynamische bereik van het DAB-signaal gereduceerd. Dat houdt in dat het volume van hard geluid wel, maar dat van zacht geluid niet wordt gereduceerd. Daardoor kan het volume van het Infotainment zo worden afgesteld dat zacht geluid goed hoorbaar is zonder dat hard geluid te hard klinkt.
- **Frequentieband**: na het selecteren van deze optie kan worden bepaald welke DAB-frequentiebereiken door het Infotainmentsysteem dienen te worden ontvangen.

RADIO-CD

Cd-speler

Algemene aanwijzingen

Gebruik

Algemene aanwijzingen

De cd-speler van het infotainment-systeem kan audio-cd's en mp3/wma-cd's afspelen.

Belangrijke informatie over audio- en mp3/wma-cd's

Voorzichtig

Plaats in geen geval dvd's, single-cd's met een diameter van 8 cm of speciaal vormgegeven cd's in de audiospeler.

Plak nooit stickers op uw cd's. De cd's kunnen in de speler vast blijven zitten en het afspeelmechanisme zwaar beschadigen. Een kostbare vervanging van uw toestel is dan noodzakelijk.

- Audio-cd's met kopieerbeveiliging die niet voldoen aan de audio-cd-standaard, worden mogelijk niet correct of zelfs helemaal niet afgespeeld.
- Zelfgebrande cd-r's en cd-rw's zijn kwetsbaarder dan voorbespeelde cd's. Ga op een correcte manier met de cd's om. Dit geldt vooral voor zelfgebrande cd-r's en cd-rw's. Zie hieronder.
- Zelfgebrande cd-r's en cd-rw's worden mogelijk niet correct of zelfs helemaal niet afgespeeld. In dergelijke gevallen is er dus niets mis met de apparatuur.
- Op mixed-mode cd's (audionummers en gecomprimeerde bestanden, bijv. mp3, zijn opgeslagen) kan het gedeelte met audionummers en gecomprimeerde bestanden apart worden afgespeeld.
- Zorg dat er bij het wisselen van cd's geen vingerafdrukken op de cd's komen.
- Berg cd's onmiddellijk veilig op na het uitnemen uit de cd-speler om ze tegen beschadiging en vuil te beschermen.
- Vuil en vloeistof op de cd's kunnen de lens van de cd-speler binnen in het apparaat vies maken en storingen veroorzaken.

- Bescherm cd's tegen warmte en direct zonlicht.
- De volgende beperkingen zijn van toepassing op gegevens die op een mp3/wma-cd zijn opgeslagen:

  Aantal nummers: max. 999.

  Aantal mappen: max. 255.

  Mapstructuurdiepte: max. 64 niveaus (aanbevolen: max. 8 niveaus).

  Aantal afspeellijsten: max. 15.

  Aantal nummers per afspeellijst: max. 255.

  Toepasbare afspeellijstextensies: .m3u, .pls, .asx, .wpl.
- In dit hoofdstuk wordt alleen het afspelen van mp3-bestanden behandeld, omdat de werking voor mp3- en wma-bestanden hetzelfde is. Wanneer een cd met wma-bestanden wordt geplaatst, worden mp3-gerelateerde menu's weergegeven.

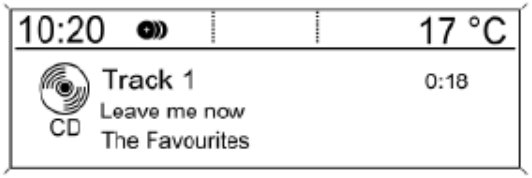
Gebruik

Afspelen van een cd starten

Druk op de **CD**-toets om het cd- of mp3-menu te openen.

Als er zich een cd in de cd-speler bevindt, wordt deze automatisch afgespeeld.

Afhankelijk van de data die op de audio- of mp3-cd is opgeslagen, verschijnt er op het display dienovereenkomstig informatie over de cd en de actuele track.



Cd plaatsen

Plaats een cd met de bedrukte zijde naar boven in de cd-sleuf tot deze naar binnen wordt getrokken.

Naar de volgende of vorige track gaan

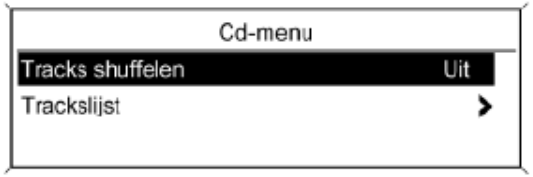
Druk kort op toets ⏮ ⏭ of ⏭ ⏮.

Snel vooruit of achteruit

Houd de knop ⏮ ⏭ of ⏭ ⏮ ingedrukt om het huidige nummer snel vooruit of achteruit te spoelen.

Nummers selecteren met behulp van het audio-cd- of mp3-menu.

Tijdens het afspelen van een audio-cd

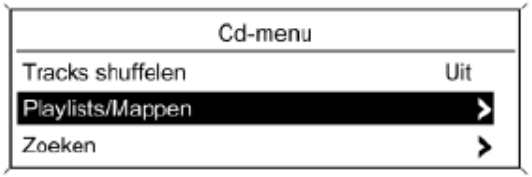


Druk op de **MENU**-knop of draai eraan om het audio/cd-gerelateerde menu te openen.

Alle nummers willekeurig afspelen: stel **Tracks shuffelen** in op **Aan**.

Een nummer op een audio-cd selecteren: selecteer **Tracks lijst** en selecteer vervolgens het gewenste nummer.

Tijdens het afspelen van een mp3-cd



Druk op de **MENU**-knop of draai eraan om het mp3-gerelateerde menu te openen.

Alle nummers willekeurig afspelen: stel **Tracks shuffelen** in op **Aan**.

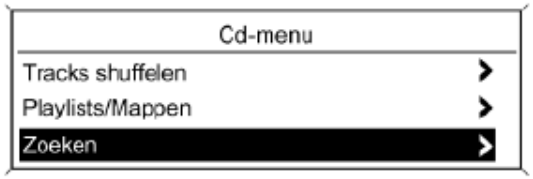
Een nummer uit een map of afspeellijst (mits beschikbaar) selecteren: selecteer **Playlists/Mappen**.

Selecteer een map of afspeellijst en selecteer vervolgens het gewenste nummer.

Let op
Als een cd zowel audio- als mp3-data bevat, kan de audiodata worden geselecteerd via **Playlists/ Mappen**.

Extra opties voor het zoeken en selecteren van nummers

Afhankelijk van de opgeslagen gegevens zijn er diverse functies beschikbaar voor het selecteren en afspelen van nummers op een mp3-cd.



Druk op de **MENU**-knop of draai eraan en selecteer vervolgens **Zoeken** om de beschikbare opties te tonen.

Het doorzoeken van de mp3-cd kan enkele minuten duren. Ondertussen wordt de laatst ten gehore gebrachte zender weergegeven.

Cd verwijderen

Druk op de ⏏-toets.

De cd wordt uit de cd-sleuf geworpen.

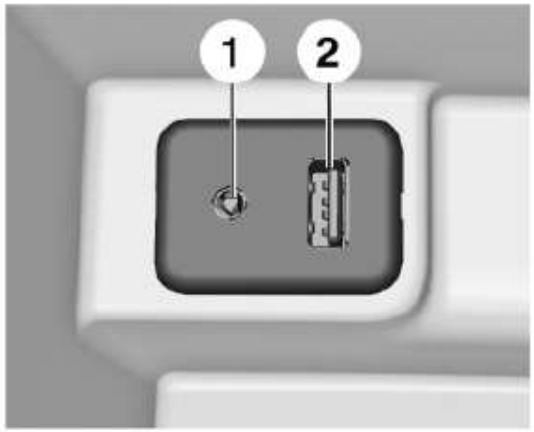
Als de cd na het uitwerpen niet wordt verwijderd, wordt hij na enkele seconden automatisch weer naar binnen getrokken.

AUX-ingang

Algemene aanwijzingen

Gebruik

Algemene aanwijzingen

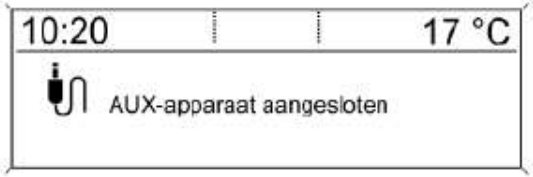


Op de middenconsole zit een AUX-aansluiting **1** waarop externe audiobronnen kunnen worden aangesloten.

Let op
Deze poort moet u altijd schoon- en drooghouden.

Het is bijvoorbeeld mogelijk om een draagbare cd-speler met een 3,5 mm-stekker op de AUX-ingang aan te sluiten.

Gebruik



Druk een of meerdere malen op de **AUX**-toets om de AUX-modus in te schakelen.

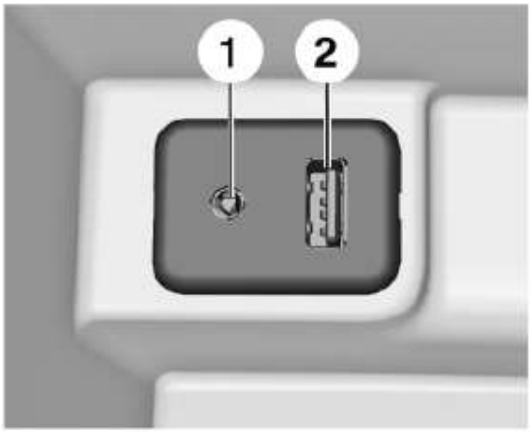
Een op de AUX-ingang aangesloten audiobron kan alleen via de bedieningselementen van de desbetreffende audiobron worden bediend.

USB-poort

Algemene aanwijzingen

Opgeslagen audiobestanden afspelen

Algemene aanwijzingen



Op het middenconsole zit een USB-aansluiting **2** waarop externe audiobronnen kunnen worden aangesloten.

Apparaten die op de USB-poort zijn aangesloten, worden bediend via de bedieningselementen en menu's van het infotainmentsysteem.

Let op
Deze poort moet u altijd schoon- en drooghouden.

Opmerkingen

De volgende apparaten kunnen op de USB-poort worden aangesloten:

- iPod
- Zune
- PlaysForSure-apparaat (PFD)
- USB-opslagapparaat

Let op
Niet alle modellen iPod, Zune, PFD of USB-drive worden door het infotainment-systeem ondersteund.

Opgeslagen audiobestanden afspelen

Nadat een iPod, PlaysForSure-apparaat (PFD), USB-drive of Zune is aangesloten op de USB-poort: Druk een of meerdere malen op de **AUX**-toets om de vereiste apparaatspecifieke modus in te schakelen.

Het afspelen van audiogegevens die op het aangesloten apparaat zijn opgeslagen, is gestart.

Bediening van een iPod

Alle nummers achtereenvolgend afspelen

Draai aan de **MENU**-knop en kies **Alles afspelen**.

Nummer zoeken

U hebt de volgende zoekopties:

- Afspeellijsten
- Artiesten
- Albums
- Muziektitels
- Podcasts
- Genres
- Gesproken boeken
- Componisten

Nummers zoeken:

1. Draai aan de **MENU**-knop en kies **Zoeken**.
2. Selecteer een zoekoptie.
3. Selecteer de gewenste titel.

Shufflefunctie

Draai aan de **MENU**-knop en stel **Nummers door elkaar (willekeurig)** in op **Aan** of **Uit**.

Aan: speel in willekeurige volgorde nummers af van de huidig gekozen afspeellijst, het huidige album, enz.

Uit: speel nummers achtereenvolgend af van de huidig gekozen afspeellijst, het huidige album, enz.

Herhaalfunctie

Draai aan de **MENU**-knop en stel **Herhalen** in op **Aan** of **Uit**.

Aan: herhaal het huidige nummer.

Uit: afspelen start vanaf begin van volgend nummer als huidig nummer gereed is.

Bediening van een PlaysForSure-apparaat (PFD) of Zune

Alle nummers achtereenvolgend afspelen

Draai aan de **MENU**-knop en kies **Alles afspelen**.

Nummer zoeken

U hebt de volgende zoekopties:

- Afspeellijsten
- Artiesten
- Albums
- Muziektitels
- Podcasts
- Genres

Nummers zoeken:

1. Draai aan de **MENU**-knop en kies **Zoeken**.
2. Selecteer een zoekoptie.
3. Selecteer de gewenste titel.

Shufflefunctie

Draai aan de **MENU**-knop en stel **Nummers door elkaar (willekeurig)** in op **Aan** of **Uit**.

Aan: speel in willekeurige volgorde nummers af van de huidig gekozen afspeellijst, het huidige album, enz.

Uit: speel nummers achtereenvolgend af van de huidig gekozen afspeellijst, het huidige album, enz.

Herhaalfunctie
Draai aan de **MENU**-knop en stel **Herhalen** in op **Aan** of **Uit**.

Aan: herhaal het huidige nummer.

Uit: afspelen start vanaf begin van volgend nummer als huidig nummer gereed is.

Bediening van een USB-drive

Het Infotainmentsysteem kan alleen mp3- en wma-bestanden van een USB-drive afspelen.

Alleen de eerste 2500 nummers worden door het apparaat herkend.

Wanneer een apparaat niet wordt ondersteund, verschijnt een overeenkomstig bericht.

Alle nummers achtereenvolgend afspelen
Draai aan de **MENU**-knop en kies **Alles afspelen**.

Nummer zoeken
U hebt de volgende zoekopties:

- Afspeellijsten (indien een afspeellijst beschikbaar is)
- Artiesten
- Albums
- Muziektitels
- Genres
- Mapweergave

Nummers zoeken:

1. Draai aan de **MENU**-knop en kies **Zoeken**.
2. Selecteer een zoekoptie.
3. Selecteer de gewenste titel.

Shufflefunctie
Draai aan de **MENU**-knop en stel **Nummers door elkaar (willekeurig)** in op **Aan** of **Uit**.

Aan: speel in willekeurige volgorde nummers af van de huidig gekozen afspeellijst, het huidige album, enz.

Uit: speel nummers achtereenvolgend af van de huidig gekozen afspeellijst, het huidige album, enz.

Herhaalfunctie
Draai aan de **MENU**-knop en stel **Herhalen** in op **Aan** of **Uit**.

Aan: herhaal het huidige nummer.

Uit: afspelen start vanaf begin van volgend nummer als huidig nummer gereed is.

RADIO-CD

Stemherkenning

Algemene aanwijzingen

Telefoonregeling

Algemene aanwijzingen

De stemherkenning van het handsfree Bluetooth-systeem stelt u in staat om diverse functies van de mobiele telefoon met uw stem te besturen. De spraakbesturing herkent commando's en cijferreeksen, ongeacht de desbetreffende spreker. De instructies en cijferreeksen kunnen zonder pauze tussen de afzonderlijke woorden worden uitgesproken.

U kunt telefoonnummers ook een onder willekeurige naam opslaan (spraaklabel). Met deze naam kunt u een telefoonverbinding tot stand brengen.

Bij onjuist gebruik of onjuiste invoer geeft de stemherkenning u akoestische feedback en vraagt u de gewenste instructie te herhalen. Bovendien bevestigt de stemherkenning belangrijke instructies en stelt zo nodig een vraag hierover.

Om te voorkomen dat telefoongesprekken in de auto onbedoeld de mobiele telefoon beïnvloeden, start de stemherkenning pas nadat deze is ingeschakeld.

Telefoonregeling

Stemherkenning activeren

Druk op de -toets op het stuurwiel om de stemherkenning van het handsfree Bluetooth-systeem in te schakelen. Voor de duur van de dialoog wordt het geluid van alle actieve audiobronnen onderdrukt en worden er geen verkeersmeldingen weergegeven.

Volume van de stemoutput instellen

Draai aan de volumeknop van het infotainmentsysteem of druk op de toets + of – op het stuur.

Dialoog annuleren

Er zijn diverse mogelijkheden om de stemherkenning uit te schakelen en de dialoog te annuleren:

- Toets op het stuur indrukken.
- Zeg "**Annuleren**".

- Gedurende een bepaalde tijd geen commando's geven.
- Na het derde niet herkende commando.

Bediening

Met behulp van de stemherkenning kunt u de mobiele telefoon handig met uw stem bedienen. Het is voldoende om de stemherkenning in te schakelen en het gewenste commando te zeggen. Na het geven van het commando leidt het Infotainmentsysteem u door de dialoog door de voor het uitvoeren van de gewenste handeling benodigde vragen te stellen en feedback te geven.

Hoofdcommando's

Na het inschakelen van de stemherkenning geeft een korte toon aan dat de stemherkenning een commando verwacht.

Beschikbare hoofdcommando's

- **"Kiezen"**
- **"Bellen"**
- **"Opnieuw kiezen"**
- **"Opslaan"**
- **"Verwijderen"**
- **"Lijst"**
- **"Koppelen"**
- **"Selecteer apparaat"**
- **"Gesproken feedback"**

Veelal beschikbare commando's

- **"Help"**: de dialoog wordt afgesloten en alle in de actuele functie beschikbare commando's worden opgesomd.
- **"Annuleren"**: de stemherkenning is uitgeschakeld.
- **"Ja"**: afhankelijk van de context wordt een geschikte actie ondernomen.
- **"Nee"**: afhankelijk van de context wordt een geschikte actie ondernomen.

Telefoonnummer invoeren

Na het commando **"Kiezen"** vraagt de stemherkenning om het invoeren van een nummer.

Het telefoonnummer moet op normale wijze worden uitgesproken, zonder kunstmatige pauzes tussen de afzonderlijke cijfers.

De spraakherkenning werkt het best als er tussen elke drie tot vijf cijfers een pauze van minimaal een halve seconde wordt ingelast. Het Infotainmentsysteem herhaalt vervolgens de herkende cijfers.

Daarna kunt u een nieuw nummer invoeren of de volgende commando's geven:

- **"Kiezen"**: de invoer is geaccepteerd.
- **"Verwijderen"**: het laatst ingevoerde cijfer of de laatst ingevoerde cijferreeks wordt gewist.
- **"Plus"**: een **"+"** wordt voor het nummer geplaatst voor telefoneren met het buitenland.
- **"Controleren"**: de invoer wordt door de stemoutput gerepeteerd.
- **"Sterretje"**: er wordt een sterretje **"*"** ingevoerd.
- **"Hekje"**: er wordt een hekje **"#"** ingevoerd.

- "Help"
- "Annuleren"

De maximumlengte van het ingevoerde telefoonnummer is 25 cijfers.

Om met het buitenland te kunnen telefoneren, kunt u aan het begin van het telefoonnummer het woord "Plus" (+) zeggen. De plus stelt u in staat om vanuit elk willekeurig land te bellen zonder dat u de internationale toegangscode kent van het land waarin u zich bevindt. Zeg vervolgens het gewenste landnummer.

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: "**Kiezen**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer dat u wilt bellen**"

Gebruiker: "**Plus Vier Negen**"

Stemoutput: "**Plus Vier Negen**"

Gebruiker: "**Zeven Drie Eén**"

Stemoutput: "**Zeven Drie Eén**"

Gebruiker: "**Eén Eén Negen Negen**"

Stemoutput: "**Eén Eén Negen Negen**"

Gebruiker: "**Kiezen**"

Stemoutput: "**Het nummer wordt gekozen**"

Naam invoeren
Met het commando "**Bellen**" wordt er een telefoonnummer ingevoerd dat in het telefoonboek onder een bepaalde naam (spraaklabel) is opgeslagen.

Beschikbare commando's:

- "**Ja**"
- "**Nee**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: "**Bellen**"

Stemoutput: "**Zeg de naam die u wilt bellen**"

Gebruiker: <Naam>

Stemoutput: "**Wilt u <Michael> bellen?**"

Gebruiker: "**Ja**"

Stemoutput: "**Het nummer wordt gekozen**"

Tweede gesprek starten
Tijdens een actief telefoongesprek kan er een tweede gesprek worden gestart. Druk hiertoe op toets ✆.

Beschikbare commando's:

- "**Verzenden**": handmatig DTMF (toondruktoetskiezen) inschakelen, bijv. voor voicemail of telefonisch bankieren.
- "**Naam verzenden**": DTMF (toondruktoetskiezen) inschakelen door een naam (spraaklabel) in te voeren.
- "**Kiezen**"
- "**Bellen**"
- "**Opnieuw kiezen**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: <als er een telefoongesprek actief is: druk op toets ✆>

Gebruiker: "**Verzenden**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer dat u wilt verzenden**"

(voor het invoeren van een nummer zie het dialoogvoorbeeld bij **Een telefoonnummer invoeren**)

Gebruiker: "**Verzenden**"

Opnieuw kiezen
Het laatst gekozen nummer wordt opnieuw gekozen met het commando "**Opnieuw kiezen**".

Opslaan
Met het commando "**Opslaan**" kunt u een telefoonnummer onder een naam (spraaklabel) opslaan in het telefoonboek.

De ingevoerde naam moet een keer worden herhaald. De toonhoogte en de uitspraak moeten beide keren zo gelijk mogelijk zijn, anders verwerpt de stemherkenning de invoer.

Er kunnen maximaal 50 spraaklabels in het telefoonboek worden opgeslagen.

Spraaklabels zijn sprekerafhankelijk, d.w.z. dat alleen de persoon die het spraaklabel heeft ingesproken het kan openen.

Om te voorkomen dat het begin van de opname van een opgeslagen naam wordt afgesneden, moet er na een verzoek om invoer een korte pauze in acht worden genomen.

Om het spraaklabel onafhankelijk van de locatie, d.w.z. ook in andere landen, te kunnen gebruiken, moeten alle telefoonnummers met een "plus" en het desbetreffende landnummer worden ingevoerd.

Beschikbare commando's:

- "**Opslaan**": de invoer is geaccepteerd.
- "**Controleren**": de laatste invoer wordt herhaald.
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: "**Opslaan**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer dat u wilt opslaan**"

(voor het invoeren van een nummer zie het dialoogvoorbeeld bij **Een telefoonnummer invoeren**)

Gebruiker: "**Opslaan**"

Stemoutput: "**Zeg de naam die u wilt opslaan**"

Gebruiker: <Naam>

Stemoutput: "**Herhaal de naam om te bevestigen**"

Gebruiker: <Naam>

Stemoutput: "**Naam opslaan**"

Wissen
Een eerder opgeslagen spraaklabel kan worden gewist met het commando "**Verwijderen**".

Beschikbare commando's:

- "**Ja**"
- "**Nee**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Naar opgeslagen namen luisteren
De stemoutput van alle opgeslagen namen (spraaklabels) wordt gestart met het commando "**Lijst**".

Tijdens stemoutput van de spraaklabels beschikbare commando's:

- **"Bellen"**: het telefoonnummer van het laatst voorgelezen spraaklabel wordt geselecteerd.
- **"Verwijderen"**: de invoer van het laatst voorgelezen spraaklabel wordt gewist.

Mobiele telefoon toevoegen aan of verwijderen van de apparatenlijst

Met het commando **"Koppelen"** kunt u een mobiele telefoon aan de apparatenlijst van het handsfree Bluetooth-systeem toevoegen of ervan verwijderen

Beschikbare commando's:

- **"Toevoegen"**
- **"Verwijderen"**
- **"Help"**
- **"Annuleren"**

Voorbeeld van een dialoog

Gebruiker: **"Koppelen"**

Stemoutput: **"Wilt u een apparaat toevoegen of verwijderen?"**

Gebruiker: **"Toevoegen"**

Stemoutput: **"Probeer te koppelen aan <1234> in het externe apparaat"**

Stemoutput: **"Wilt u het apparaat koppelen?"**

Gebruiker: **"Ja"**

Stemoutput: **"Het apparaat is verbonden als nummer <apparaat_nummer>"**

Mobiele telefoon uit de apparatenlijst selecteren

Met het commando **"Selecteer apparaat"** kunt u een mobiele telefoon op de apparatenlijst selecteren om een Bluetooth-verbinding op te bouwen.

Voorbeeld van een dialoog

Gebruiker: **"Selecteer apparaat"**

Stemoutput: **"Zeg het nummer van het apparaat dat u wilt selecteren"**

Gebruiker: **<apparaat_nummer>**

Stemoutput: **"Wilt u apparaatnummer <apparaatnummer> selecteren?"**

Gebruiker: **"Ja"**

Stemoutput: **"Wilt u het apparaat koppelen?"**

Gebruiker: **"Ja"**

Stemoutput: **"Eén moment. Het systeem zoekt het geselecteerde apparaat"**

Stemoutput: **"Apparaatnummer <app_num> is geselecteerd"**

Gesproken feedback

Elke steminvoer wordt door het Infotainmentsysteem beantwoord of becommentarieerd met een aan de situatie aangepaste stemoutput.

Voer **"Gesproken feedback"** in om de stemoutput in of uit te schakelen of druk op toets .

RADIO-CD

Telefoon

Algemene aanwijzingen
Verbinding
Bluetooth-verbinding
Noodoproep
Bediening
Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

Algemene aanwijzingen

Het handsfree Bluetooth-systeem biedt u de mogelijkheid om via een microfoon en de luidsprekers van de auto mobiele telefoongesprekken te voeren en met het Infotainmentsysteem van de auto de belangrijkste functies van de mobiele telefoon te bedienen. Om het handsfree Bluetooth-systeem te kunnen gebruiken, moet de mobiele telefoon via Bluetooth zijn aangesloten.

Het handsfree Bluetooth-systeem kan optioneel met stembesturing worden bediend.

Niet alle functies van het handsfree Bluetooth-systeem worden door elke mobiele telefoon ondersteund. Welke telefoonfuncties mogelijk zijn, hangt af van de desbetreffende mobiele telefoon en van de netwerkprovider. Verdere informatie hierover vindt u in de bedieningshandleiding van uw mobiele telefoon. U kunt hierover ook informatie vragen bij uw netwerkprovider.

Belangrijke informatie voor de bediening en de verkeersveiligheid

⚠ Waarschuwing

Mobiele telefoons hebben invloed op uw omgeving. Daarom zijn er veiligheidsvoorschriften en richtlijnen opgesteld. Alvorens gebruik te maken van de telefoonfunctie dient u op de hoogte te zijn van de desbetreffende richtlijnen.

⚠ Waarschuwing

Het gebruik van de telefoon in handsfree-modus tijdens het rijden kan gevaarlijk zijn doordat uw concentratie afneemt tijdens het telefoneren. Parkeer uw auto voordat u de telefoon in handsfree-modus gebruikt. Volg de bepalingen van het land waarin u zich bevindt.

Volg de voorschriften die in sommige gebieden gelden op en zet uw mobiele telefoon uit als mobiel telefoneren verboden is, als de mobiele telefoon interferentie veroorzaakt of als er zich gevaarlijke situaties kunnen voordoen.

Bluetooth

Het handsfree Bluetooth-systeem ondersteunt SIM Access Profile (SAP) en/of Bluetooth Handsfree Profile V. 1,5, afhankelijk van de versie van het handsfree-systeem in de auto, en het voldoet aan de richtlijnen van de Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Ga voor meer informatie over deze richtlijnen naar http://qualweb.bluetooth.org.

Voldoet aan EU R & TTE

CE 0700

Hierbij verklaren wij dat de **Bluetooth-systeemontvanger** voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante voorwaarden van Richtlijn 1999/5/EG.

Spraakherkenning gebruiken

Gebruik de spraakherkenning niet in noodsituaties, omdat uw stem onder stress zodanig kan veranderen dat hij mogelijk niet meer herkend wordt en de gewenste verbinding daardoor wellicht niet snel genoeg tot stand kan worden gebracht.

Bedieningselementen

De belangrijkste telefoonspecifieke bedieningselementen zijn de volgende:

/-toets: opent het telefoonhoofdmenu.

Knoppen op het stuurwiel:

, : gesprek aannemen, spraakherkenning activeren.

, : gesprek beëindigen/weigeren, spraakherkenning uitschakelen.

Het handsfree Bluetooth-systeem kan optioneel met spraakherkenning worden bediend ▶

Verbinding

Het handsfree Bluetooth-systeem schakelt zichzelf in en uit via de ontsteking. Bij uitgeschakelde ontsteking kunt u het handsfree Bluetooth-systeem in- en uitschakelen via het Infotainmentsysteem.

U kunt via Bluetooth een verbinding maken tussen uw mobiele telefoon en het handsfree Bluetooth-systeem. Daarvoor moet uw mobiele telefoon Bluetooth ondersteunen.

Om een Bluetooth-verbinding op te zetten, moet het handsfree Bluetooth-systeem zijn ingeschakeld en moet Bluetooth geactiveerd zijn.

Voor informatie over de Bluetooth-functie van uw mobiele telefoon zie de bedieningshandleiding van de mobiele telefoon.

Bluetooth-verbinding

Bluetooth is een radiografische norm voor het draadloos verbinden van bijv. een mobiele telefoon met andere apparatuur. Informatie zoals een telefoonboek, gesprekkenlijsten, de naam van de netwerkoperator en de sterkte van de verbinding kan worden overgedragen. Welke functies er beschikbaar zijn hangt af van het type telefoon.

Om een Bluetooth-verbinding met het handsfree Bluetooth-systeem tot stand te kunnen brengen, moet de Bluetooth-functie van de mobiele telefoon zijn ingeschakeld en moet de mobiele telefoon in de stand "zichtbaar" worden gezet. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van de mobiele telefoon.

Bluetooth-menu

Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Telefooninstellingen** en vervolgens **Bluetooth**.

Bluetooth inschakelen

Wanneer de Bluetooth-functie van het handsfree Bluetooth-systeem uitgeschakeld is: stel **Bluetooth** in op **Aan** en bevestig het daaropvolgende bericht.

Apparatenlijst

Wanneer een mobiele telefoon voor het eerst via Bluetooth met het handsfree Bluetooth-systeem wordt verbonden, dan wordt de telefoon in de apparatenlijst opgeslagen.

U kunt maximaal 5 mobiele telefoons in de apparatenlijst opslaan.

Mobiele telefoon voor het eerst aansluiten

Afhankelijk van uw voertuigconfiguratie zijn er twee mogelijkheden om een mobiele telefoon op het handsfree Bluetooth-systeem aan te sluiten: door het als handsfree-apparaat toe te voegen of door het SIM Access Profile (SAP) te gebruiken. De SAP-modus is niet altijd beschikbaar.

Handsfree-modus

Wanneer de mobiele telefoon wordt toegevoegd als een handsfree-apparaat, kan de gebruiker gesprekken voeren en ontvangen en andere functies gebruiken via het handsfree Bluetooth-systeem. Het aantal beschikbare functies is afhankelijk van de mobiele telefoon. Wanneer deze met het handsfree Bluetooth-systeem is verbonden, kan de mobiele telefoon normaal worden bediend. Let op dat de accu van de mobiele telefoon met een hogere snelheid dan gebruikelijk kan ontladen als gevolg van de actieve Bluetooth-verbinding in combinatie met het normale gebruik van de mobiele telefoon.

SAP-modus

(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Wanneer de SAP-optie wordt gebruikt, zijn er meer functies beschikbaar via het handsfree Bluetooth-systeem, zoals verschillende beveiligings- en berichtverzendingsopties. Het werkelijke aantal beschikbare functies is afhankelijk van de netwerkprovider. Daarnaast bevindt de mobiele telefoon zich in de SAP-modus in de stand-bystand. Alleen de Bluetooth-verbinding en de simkaart zijn actief, wat resulteert in een lager energieverbruik van de aangesloten mobiele telefoon.

Mobiele telefoon als een handsfree-apparaat aansluiten

Selecteer **Apparaat (handsfree) toevoegen**. De Bluetooth-code die in de mobiele telefoon moet worden ingevoerd, verschijnt.

Het handsfree Bluetooth-systeem kan nu door andere Bluetooth-apparaten worden herkend.

Zodra de mobiele telefoon het handsfree Bluetooth-systeem heeft herkend, kan de Bluetooth-code in de mobiele telefoon worden ingevoerd.

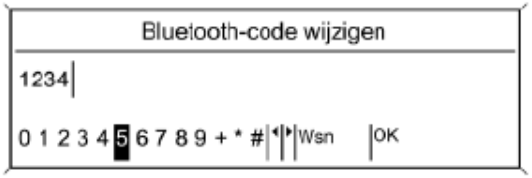
Zodra het handsfree Bluetooth-systeem de mobiele telefoon heeft herkend, kan het tot stand komen van de verbinding worden bevestigd.

De mobiele telefoon wordt in de apparatenlijst opgenomen en kan via het handsfree Bluetooth-systeem worden bediend.

Bluetooth-code wijzigen

(alleen relevant voor handsfree-modus)

De eerste keer dat een Bluetooth-verbinding met het handsfree Bluetooth-systeem wordt ingesteld, wordt een standaardcode weergegeven. Deze standaardcode kan op elk gewenst moment worden gewijzigd. Om veiligheidsredenen moet u een willekeurig gekozen viercijferige code gebruiken.



Selecteer **Bluetooth-code wijzigen**. Bewerk in het weergegeven menu de huidige Bluetooth-code en bevestig de veranderde code met **OK**.

Mobiele telefoon via SIM Access Profile (SAP) verbinden.

(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

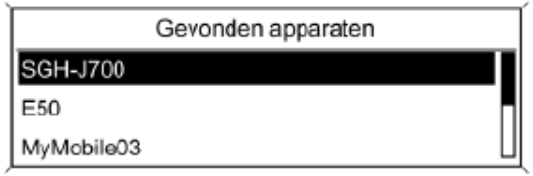
Selecteer **Apparaat simtoegang toevoegen**.

Het handsfree Bluetooth-systeem scant of er beschikbare apparaten zijn en toont een lijst met de gevonden apparaten.

Let op

Raadpleeg de bedieningshandleiding van uw mobiele telefoon om te controleren of SIM Access Profile (SAP) wordt ondersteund.

De mobiele telefoon moet geactiveerd zijn voor Bluetooth en op zichtbaar ingesteld staan.



Selecteer de gewenste mobiele telefoon in de lijst. De prompt met de SAP-wachtwoordcode wordt in het infotainmentdisplay getoond met een 16-cijferige code.

Koppelt met
MyMobile
Code: 1234 5678 9101 1121

Voer de weergegeven SAP-wachtwoordcode in de mobiele telefoon in (zonder spaties). De pincode van de mobiele telefoon wordt in het infotainmentdisplay getoond.

Wanneer de **Pinbeveiliging**-functie actief is, moet de gebruiker de pincode van de simkaart in de mobiele telefoon invoeren.

Pincode invoeren
* * * *
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 + * # Wsn OK

Voer de pincode van de sim van de mobiele telefoon in. De mobiele telefoon wordt gekoppeld aan het handsfree Bluetooth-systeem. Diensten van de mobiele netwerkprovider kunnen worden gebruikt via het handsfree Bluetooth-systeem.

Op apparatenlijst opgeslagen mobiele telefoon aansluiten

Apparatenlijst
1. MyMobile1
2. MyMobile2
3. <>

Kies de gewenste mobiele telefoon en selecteer vervolgens de optie **Selecteren** in het weergegeven menu.

Zodra het handsfree Bluetooth-systeem de mobiele telefoon heeft herkend, kan het tot stand komen van de verbinding worden bevestigd.

De mobiele telefoon kan via het handsfree Bluetooth-systeem worden bediend.

Mobiele telefoon uit de apparatenlijst verwijderen
Selecteer de gewenste mobiele telefoon in de apparatenlijst. Selecteer **Wissen** in het getoonde menu en bevestig de boodschap die verschijnt.

Belsignalen instellen
Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Telefooninstellingen** en vervolgens **Beltoon**.

Selecteer de gewenste optie.

Verbonden telefoon instellen
Verschillende instellingen van de mobiele telefoon kunnen in het **Telefooninstellingen**-menu worden geconfigureerd, wanneer de telefoon via SAP is aangesloten.

Beveiligingsinstellingen wijzigen
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Telefooninstellingen** en vervolgens **Beveiliging**.

Het beveiligingsdialoogvenster wordt weergegeven.

Pinverzoek in/uitschakelen
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **Pinbeveiliging Aan** of **Uit**.

Voer de pincode in van de simkaart van de mobiele telefoon en bevestig deze.

Let op
Deze optie hangt af van de individuele netwerkprovider.

Pincode wijzigen
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **Pin wijzigen**.

Voer de huidige pincode in. Voer de nieuwe pincode in. Herhaal de nieuwe pincode en bevestig deze. PIN is gewijzigd.

Netwerkdiensten configureren
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **Telefooninstellingen** en vervolgens **Netwerkdiensten**. Het dialoogvenster voor netwerkdiensten wordt weergegeven.

Afhankelijk van de netwerkprovider en de mobiele telefoon zijn er verschillende opties beschikbaar.

- **Netwerkselectie**: kies tussen automatische of handmatige netwerkselectie.
- **Wisselgesprek**: gesprek in de wacht in- of uitschakelen.
- **Gespreksdoorschakeling**: doorschakelopties selecteren op basis van de situatie.
- **Gespreksblokkering**: gespreksblokkeringsopties configureren op basis van de situatie.

Voor details over de configuratie van de netwerkdiensten raadpleegt u de handleiding van de mobiele telefoon of u neemt contact op met de mobiele-netwerkprovider.

Nummer sms-centrale configureren
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Het nummer van de sms-centrale is een telefoonnummer dat fungeert als een poort voor het verzenden van

sms-berichten tussen mobiele telefoons. Dit nummer wordt gewoonlijk vooraf vastgesteld door de netwerkprovider.

Om het nummer van de sms-centrale te configureren, selecteert u **Telefooninstellingen** en dan **Nummer sms-centrale**. Indien noodzakelijk past u het nummer van de sms-centrale aan

Fabrieksinstellingen van de mobiele telefoon herstellen

Selecteer **Telefooninstellingen** en vervolgens **Fabrieksinstellingen herstellen**.

Noodoproep

⚠Waarschuwing

Het tot stand brengen van de verbinding kan niet onder alle omstandigheden worden gegarandeerd. Daarom is het belangrijk dat u bij gesprekken van levensbelang (bijv. bij het inroepen van medische hulp) niet alleen op een mobiele telefoon vertrouwt.

Voor sommige netwerken kan het noodzakelijk zijn dat er op de juiste manier een geldige simkaart in de mobiele telefoon is aangebracht.

⚠Waarschuwing

Denk eraan dat u met uw mobiele telefoon kunt bellen en ontvangen indien u zich in een gebied bevindt met een voldoende sterk signaal. Onder bepaalde omstandigheden kunnen nooddiensten niet op alle mobiele telefoonnetwerken worden gebeld; mogelijkerwijs kunnen deze oproepen niet gedaan worden wanneer bepaalde netwerkdiensten en/of telefoonfuncties actief zijn. U kunt hierover uw lokale netwerkexploitant raadplegen.

Het alarmnummer kan per land en regio variëren. Wij raden u aan het juiste alarmnummer voor de relevante regio van tevoren op te vragen.

Noodoproep doen

Kies het alarmnummer (bijv. **112**).

De telefoonverbinding met de alarmcentrale wordt tot stand gebracht.

Antwoord als het dienstdoende personeel u vragen stelt over het noodgeval.

⚠Waarschuwing

Beëindig het gesprek pas als de alarmcentrale u daarom vraagt.

Bediening

Inleiding

Zodra er een Bluetooth-verbinding tussen uw mobiele telefoon en het infotainmentsysteem tot stand is gebracht, kunt u tal van functies van uw mobiele telefoon ook via het infotainmentsysteem bedienen.

U kunt via het Infotainmentsysteem bijv. een verbinding tot stand brengen met de telefoonnummers die in uw mobiele telefoon zijn opgeslagen.

Let op
In de handsfree-modus blijft bediening van de mobiele telefoon mogelijk, bv. een gesprek beantwoorden of het volume regelen.

Na het tot stand brengen van een verbinding tussen de mobiele telefoon en het Infotainmentsysteem worden de gegevens van de mobiele telefoon naar het Infotainmentsysteem verstuurd. Afhankelijk van het model telefoon kan dit enige tijd duren. Tijdens de gegevensoverdracht is het bedienen van de mobiele telefoon via het Infotainmentsysteem slechts beperkt mogelijk.

De functies van het handsfree Bluetooth-systeem worden niet allemaal door elke telefoon ondersteund. Zodoende is het mogelijk dat de functionaliteit die bij deze specifieke telefoons staat beschreven, afwijkt.

Volume van de handsfree-installatie instellen

Tijdens telefoongesprek: draai aan de **VOL**-knop van het Infotainmentsysteem of druk op de **+ / –**-toetsen op het stuurwiel.

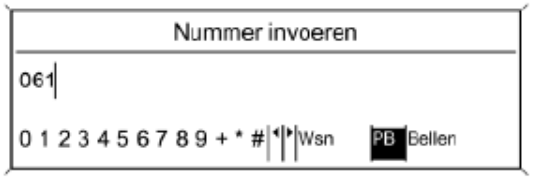
Telefoonnummer bellen

Druk wanneer het telefoonhoofdmenu actief is op de **MENU**-knop om het telefoonbedieningsmenu te openen.

Er zijn verschillende opties beschikbaar voor het kiezen van telefoonnummers, voor het gebruik van het telefoonboek en gesprekkenlijsten en voor het bekijken en bewerken van berichten.

Met behulp van het commando **Telefoon uit** kan de verbonden telefoon worden losgekoppeld van het handsfree Bluetooth-systeem.

Handmatig een nummer invoeren



Selecteer **Nummer invoeren** en voer vervolgens de gewenste nummerreeks in.

Selecteer **Bellen** om het bellen te starten.

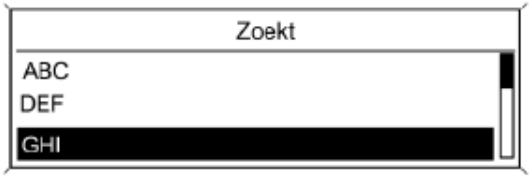
U kunt op het telefoonboekmenu overschakelen door **PB** te selecteren.

Telefoonboek

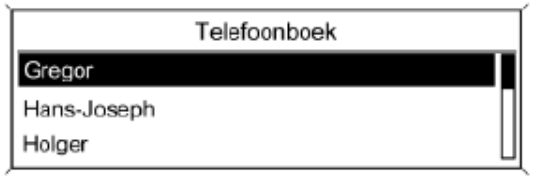
Na het tot stand brengen van de verbinding wordt het telefoonboek vergeleken met het telefoonboek in het tijdelijke geheugen, mits dezelfde simkaart of dezelfde telefoon is aangesloten. Tijdens het vergelijken kan eventueel ingevoerde nieuwe informatie niet worden getoond.

Als simkaart of telefoon anders zijn, wordt het telefoonboek opnieuw geladen. Afhankelijk van het model telefoon kan dit proces enkele minuten duren.

Telefoonnummer selecteren uit het telefoonboek



Selecteer **Telefoonboek**. Selecteer in het menu de gewenste reeks van beginletters om een voorselectie te maken van de items in het telefoonboek die u wilt laten weergeven.



Na het maken van de voorselectie: selecteer het gewenste item in het telefoonboek om de nummers te tonen die hieronder zijn opgeslagen.

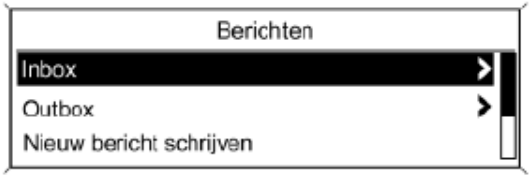
Selecteer het gewenste nummer om het bellen te starten.

Gesprekkenlijsten

Via het menu **Gesprekslijsten** kan de gebruiker binnenkomende, uitgaande en gemiste gesprekken bekijken en de relevante nummers draaien. Om het bellen te starten: selecteer de gewenste gesprekkenlijst, een item in de desbetreffende gesprekkenlijst en ten slotte het gewenste telefoonnummer.

Berichtfuncties

(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)



Wanneer de mobiele telefoon is gekoppeld met behulp van de SAP-modus, kan de gebruiker berichten bekijken, opstellen en verzenden via het handsfree Bluetooth-systeem. In dit menu kunnen de berichten ook worden verwijderd.

De ontvangen berichten bekijken: selecteer **Inbox**.

Let op
Berichten die worden ontvangen als de mobiele telefoon is aangesloten, worden opgeslagen op de simkaart. Raadpleeg de bedieningshandleiding van uw mobiele telefoon voor informatie over toegang tot de berichten die op de simkaart zijn opgeslagen.

De verzonden berichten bekijken: selecteer **Outbox**.

Een bericht opstellen: selecteer **Nieuw bericht schrijven**.

Let op
Berichten mogen maximaal 70 tekens bevatten.

Inkomend gesprek

Als u wordt gebeld, verschijnt er een menu waarin u kunt aangeven of u het gesprek wilt aannemen of weigeren.

Selecteer de gewenste optie.

Functies tijdens een telefoongesprek

Druk tijdens het bellen op de **MENU**-knop om een submenu te openen.

Afhankelijk van de situatie en het functiebereik van de mobiele telefoon zijn er diverse opties beschikbaar:

- **Ophangen**: verbreek de telefoonverbinding.
- **Nummer bellen**: voer een telefoonnummer in om nog een telefoongesprek te maken of voor DTMF (toondruktoetskiezen) bijv. voor voicemail of telefonisch bankieren.
- **Gesprek vrijgeven**: de verbinding met een deelnemer in een telefoonconferentie verbreken.
- **Gesprekken samenvoegen**: bij meerdere actieve gesprekken twee gesprekken samenvoegen.
- **Van gesprek wisselen**: bij meerdere gesprekken tussen gesprekken wisselen.
- **Ruggespraakstand**: het geluid van een gesprek onderdrukken.

Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

Montage - en gebruiksvoorschriften

Bij de montage en het gebruik van een mobiele telefoon moeten de voertuigspecifieke montagehandleiding en de gebruiksvoorschriften van de fabrikant van de mobiele telefoon en de carkit in acht genomen worden. Anders kan de typegoedkeuring van de auto vervallen (EU-richtlijn 95/54/EG).

Aanbevelingen voor een storingsvrij gebruik:

- Maximaal zendvermogen van 10 watt,
- Installatie van de telefoon op een geschikte plek. Raadpleeg relevante opmerking in de gebruikershandleiding, hoofdstuk **Airbagsysteem**.

Laat u informeren over de voorziene montageposities voor de buitenantenne en de mogelijkheden tot gebruik van toestellen met een zendvermogen van meer dan 10 watt.

Het gebruik van een handsfree-carkit zonder buitenantenne voor mobiele telefoons type GSM 900/1800/1900 en UMTS is alleen toegestaan wanneer het maximale zendvermogen van de mobiele telefoon niet groter is dan 2 watt bij GSM 900 en niet groter is dan 1 watt bij de andere types.

Uit veiligheidsoverwegingen wordt telefoneren tijdens het rijden afgeraden. Ook bij handsfree telefoneren kan de aandacht op het verkeer verslappen.

⚠ Waarschuwing

Gebruik van zendapparatuur en mobiele telefoons die niet aan de bovenstaande normen voor mobiele telefoons voldoen en radio's is alleen toegestaan met een buitenantenne op de auto.

Voorzichtig

Mobiele telefoons en zendapparatuur kunnen als de voornoemde aanwijzingen niet in acht worden genomen bij gebruik in het interieur zonder buitenantenne aanleiding geven tot functiestoringen in de autoelektronica.

RADIO-CD

Trefwoordenlijst Radio

A

Afspelen van een cd starten

Algemene aanwijzingen

Antidiefstalfunctie

Autostore-lijsten

AUX-ingang gebruiken

B

BACK-toets

Basisbediening

Bediening

Bluetooth

Bluetooth-verbinding

C

Cd-speler activeren

Cd-speler gebruiken

D

DAB

DAB configureren

De telefoon bedienen

Digital Audio Broadcasting

E

Enhanced Other Networks

EON

F

Favorietenlijst

Frequentiebereikmenu's

Frequentiebereik selecteren

G

Gebruik

Geluidsinstellingen

H

Handsfree-modus

I

Infotainmentsysteem gebruiken

Infotainmentsysteem in- of uitschakelen

M

Menubediening

MENU-knop

Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

Mute

N

Noodoproep

O

Opgeslagen audiobestanden afspelen

Overzicht bedieningselementen

R

Radio activeren
Radio Data System (RDS)
Radio gebruiken
Radio inschakelen
RDS
RDS configureren
Regionalisering

S

SAP-modus
SIM-toegangsprofiel (SAP)
Spraakherkenning activeren
Stemherkenning
Stemherkenning activeren

T

Telefoonboek
Telefoonregeling

U

USB-poort gebruiken

V

Verbinding
Verkeersberichten
Volume instellen
Volume-instellingen
Volume voor stemoutput
Voor snelheid gecompenseerd volume

Z

Zenderlijsten bijwerken
Zender opvragen
Zenders opslaan
Zender zoeken

CD RADIO/NAVIGATIE

Inhoud

Inleiding

Radio

Cd-/dvd-speler

HDD

AUX-ingang

USB-poort

Infotainmentsysteem voor de achterpassagiers

Navigatie

Stemherkenning

Telefoon

Trefwoordenlijst

CD RADIO/NAVIGATIE

Inleiding

Inleiding

Overzicht

Overzicht bedieningselementen

Gebruik

Inleiding

De informatie in deze handleiding is ter aanvulling op het instructieboekje. Deze handleiding omvat de informatie die ten tijde van het ter perse gaan, beschikbaar was. We behouden ons het recht voor na die tijd zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen in het product aan te brengen.

Bewaar deze handleiding samen met het instructieboekje in de auto, zodat u ze altijd bij de hand hebt. Wanneer u de auto verkoopt, laat deze handleiding dan in de auto liggen.

Overzicht

Lees deze handleiding aandachtig door om vertrouwd raken met de werking van uw navigatiesysteem.

Houd uw ogen op de weg en blijf met uw aandacht bij de besturing om veilig te rijden. Het navigatiesysteem heeft ingebouwde functies die bedoeld zijn om u hierbij te ondersteunen. Sommige van deze functies kunnen tijdens het rijden zijn uitgeschakeld. Als een functie grijs is weergegeven, betekent dit dat deze niet beschikbaar is terwijl de auto rijdt.

Als de auto geparkeerd staat, zijn alle functies beschikbaar. Doe als volgt voordat u gaat rijden:

- Zorg dat u vertrouwd bent met de bediening van het navigatiesysteem, dus met de 'harde' toetsen op het bedieningspaneel en de aanraakgevoelige schermtoetsen van het navigatiesysteem.
- Stel het audiosysteem in door favoriete zenders op te slaan onder de voorkeuzetoetsen en door de klankweergave en de luidsprekers in te stellen.
- Stel de navigatiefuncties in al voordat u gaat rijden, door bijvoorbeeld een adres of een favoriete bestemming in te voeren.
- Als uw auto is uitgerust met een telefoonfunctie, voer dan tevoren uw telefoonnummers in, zodat u kunt bellen met één toetsaanraking of één enkele gesproken opdracht.

⚠ Waarschuwing

Wanneer u te lang of te vaak uw blik van de weg afwendt tijdens gebruik van het navigatiesysteem kunt u een aanrijding veroorzaken met letsel of fataal letsel als gevolg voor u of anderen. Richt uw aandacht op het rijden.

⚠ Waarschuwing

Voorkom dat u te lang of te vaak naar de bewegende kaart op het navigatiescherm kijkt. Daardoor kunt u een aanrijding veroorzaken waarbij u en anderen gewond kunnen raken of kunnen verongelukken. Gebruik waar mogelijk de gesproken aanwijzingen met de afslaginstructies.

Gebruik het navigatiesysteem om:

- Een route te plannen door via de verschillende opties en werkwijzen een bestemming te kiezen.
- Gesproken aanwijzingen voor richtingverandering en routebegeleiding op te volgen, als de verkeerswetgeving en omstandigheden dat toestaan.
- Verkeersberichten te ontvangen via RDS.

Let steeds goed op en volg de verkeersregels en de signalering langs de weg, ongeacht de begeleiding door het navigatiesysteem. Het navigatiesysteem gebruikt wegenkaartinformatie die niet steeds alle verkeersrestricties of meest recente wijzigingen aan wegen omvat. Het systeem kan daarom een route voorstellen die gesloten is wegens wegwerkzaamheden, of een afslag op een kruising waarbij verkeersborden aangeven dat inrijden verboden is. Omdat het systeem niet over uitputtende informatie beschikt, hoort u steeds zelf te beoordelen of het opvolgen van aanwijzingen bij de actuele omstandigheden wel veilig en wettelijk is.

Wanneer u het navigatiesysteem aanzet, kan er een scherm verschijnen met de onderstaande informatie; lees deze door en houd hier rekening mee.

⚠ Waarschuwing

Door uw blik gedurende langere periodes van de weg te nemen, kunt u een aanrijding veroorzaken die letsel of fataal letsel bij u of anderen tot gevolg kan hebben.

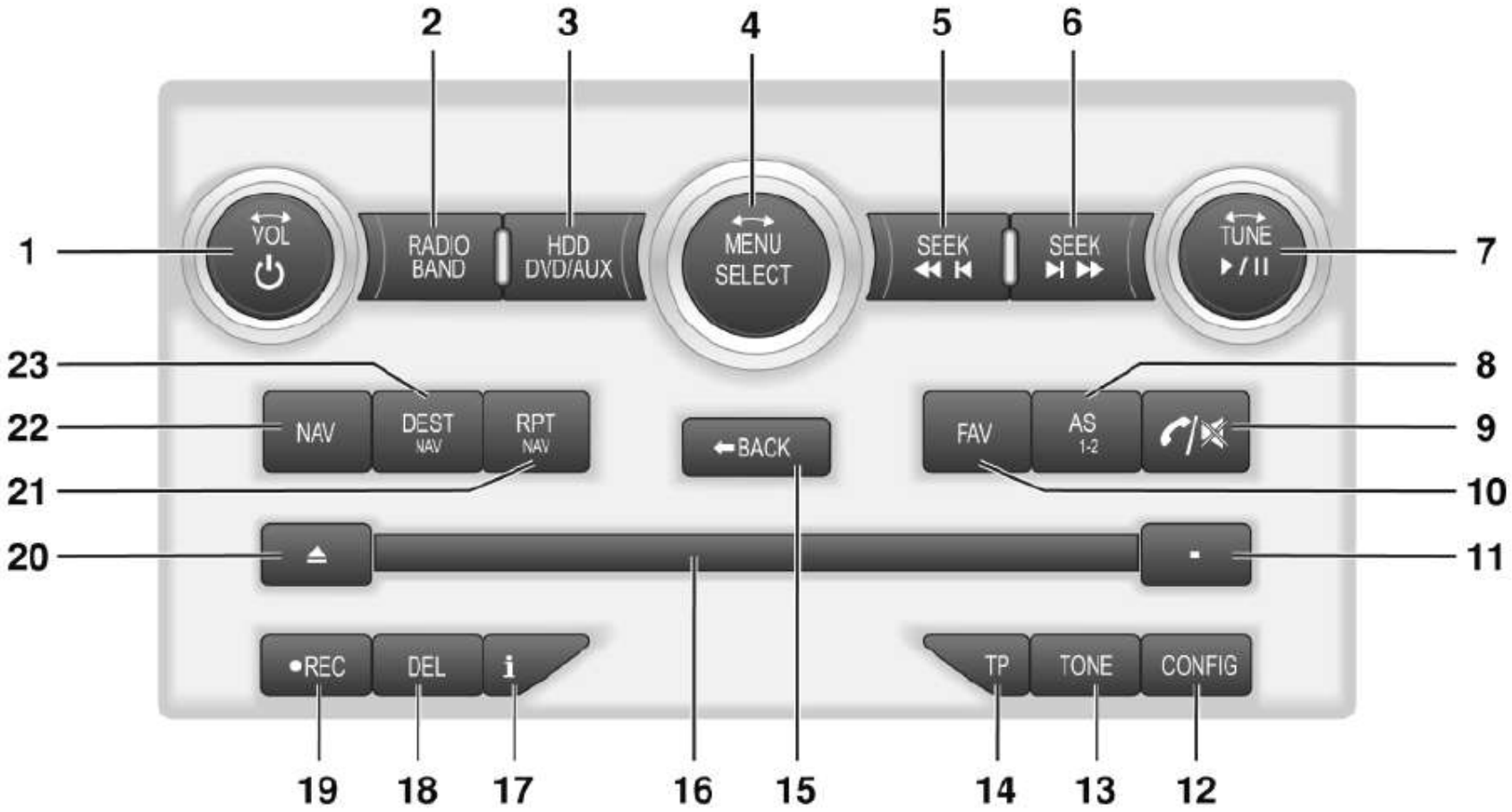
Voorkom een botsing die voor uzelf of anderen fataal zou kunnen zijn:

- Concentreer u altijd op de eerste plaats op het rijden zelf; houd uw ogen en aandacht op de weg gericht en houd uw handen aan het stuurwiel.
- Volg systeemaanwijzingen uitsluitend als de verkeersregels, controlemaatregelen en wegomstandigheden dat toestaan.

- Gebruik dit systeem pas nadat u de gebruikershandleiding hebt doorgelezen en volkomen begrijpt hoe het werkt.
- Sommige bedieningswijzen van het systeem zijn niet hanteerbaar terwijl de auto rijdt.

Als het **Let op!** scherm verschijnt dat de bestuurder herinnert aan zijn/haar verantwoordelijkheid voor het naleven van verkeersregels en de veilige werking van het systeem, raak dan **Ok** aan. Als u de **NAV** of **DEST** bedieningstoetsen indrukt, verschijnt dit scherm en moet u de **Ok** schermtoets indrukken om toegang te krijgen tot de **NAV** en **DEST** bedieningsfuncties. Zie "instructies" verderop in dit hoofdstuk.

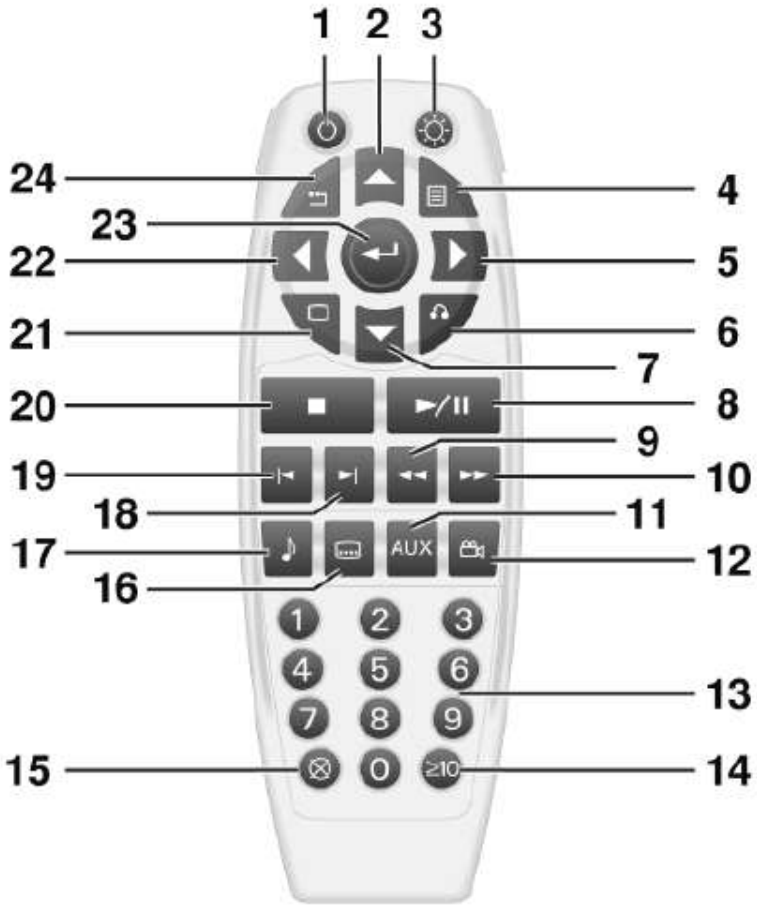
Stel om te beginnen uw voorkeuren in of wis informatie uit het navigatiesysteem, gebruik daarbij de diverse opties.


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
VOL
RADIO BAND
HDD DVD/AUX
MENU SELECT
SEEK
SEEK
TUNE
NAV
DEST NAV
RPT NAV
BACK
FAV
AS 1-2
REC
DEL
i
TP
TONE
CONFIG

Overzicht bedieningselementen

Instrumentenpaneel

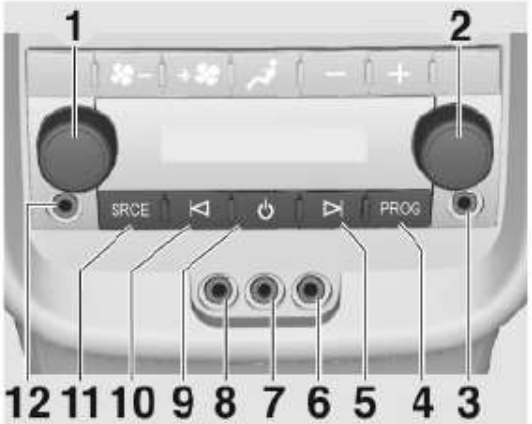
1 VOL / ⏻ (Volume/Aan/uit)
2 RADIO / BAND (AM, FM, CD enz.)
3 HDD / DVD / AUX (bron)
4 MENU / SELECT
5 ⏮ ⏮ / SEEK
6 ⏭ ⏭ / SEEK
7 ▶/II / TUNE
8 AS (1-2) (Autom. opslaan)
9 ✆/🔇 (Telefoon/Dempen)
10 FAV (Favoriet)
11 LED cd/dvd geplaatst
12 CONFIG (Configureren)
13 TONE
14 TP .
15 BACK
16 Cd/dvd-sleuf
17 i (Informatie)
18 DEL (Verwijderen)
19 REC (Opnemen)
20 ⏏ (Uitwerpen)
21 RPT (NAV) (Navigatie herhalen)
22 NAV (Navigatie)
23 DEST (NAV) (Bestemming navigatie)


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
AUX

Afstandsbediening entertainmensysteem achterpassagiers (RSE)

1 ⏻ (Aan/Uit)
2 ▲ (Menu navigatie)
3 ☼ (Verlichting)
4 ▤ (Hoofdmenu)
5 ► (Menu navigatie)
6 ↶ (Terug)
7 ▼ (Menu navigatie)
8 ►/II (Afspelen/ Onderbreken)
9 ◄◄ (Versneld terug)
10 ►► (Versneld vooruit)
11 AUX (externe audiobron)
12 🎥 (Camera)
13 1 t/m 0 (Numeriek toetsenpaneel)
14 ≥10 (Invoer dubbele cijfers)
15 ⊗ (Wissen, mits beschikbaar)
16 ▭ (Ondertitels)
17 ♪ (Geluid)
18 ►I (Volgende track/ hoofdstuk)
19 I◄ (Vorige track/hoofdstuk)
20 ■ (Stop)
21 ▭ (Schermmenu)
22 ◄ (Menu navigatie)
23 ↵ (Enter)
24 ▭ (Titel)

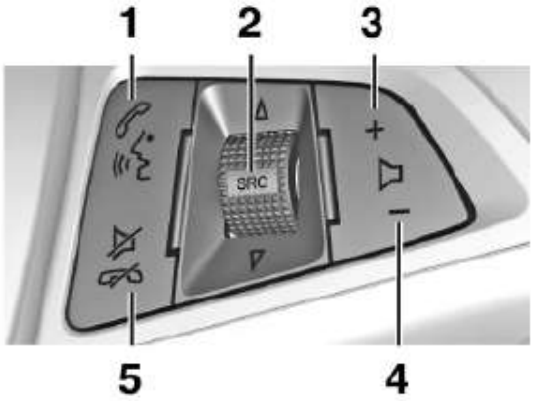
Bedieningselementen audio achterpassagiers (RSA) / audio/ video-ingangen entertainment achterpassagiers (RSE)



1 Volume hoofdtelefoon (links)
2 Volume hoofdtelefoon (rechts)
3 Aansluiting bedrade hoofdtelefoon (rechts)
4 PROG (Programma)
5 ►I (Volgende track)
6 Audio-ingang (rechts)
7 Audio-ingang (links)

8 Video-ingang
9 ⏻ (Aan/Uit)
10 ⏮ (Vorige track)
11 SRCE (bron)
12 Aansluiting bedrade hoofdtelefoon (links)

Audio/videobedieningsknoppen op het stuurwiel



1 Kort drukken: telefoongesprek aannemen
of nummer bellen in oproeplijst
of stembesturing activeren
Lang drukken: oproeplijst tonen

2 SRC (bron)
Drukken: audio/videobron selecteren
Bij actieve radio: omhoog/omlaag draaien om volgende/vorige voorkeuzezender te selecteren
Wanneer de cd/dvd-speler actief is: omhoog/omlaag draaien om volgende/vorige audio/videotrack te selecteren; draaien en omhoog/omlaag houden voor versneld vooruit/achteruitspoelen van huidige audio/videotrack.
Bij actief handsfree Bluetooth-systeem: omhoog/omlaag draaien om volgende/vorige optie in oproeplijst te selecteren

3 Volume verhogen

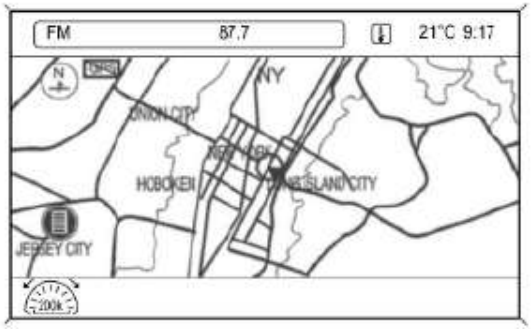
4 Volume verlagen

5 Kort drukken: gesprek beëindigen/weigeren of oproeplijst sluiten of stembesturing deactiveren of geluidsonderdrukking activeren/deactiveren

Gebruik

NAV (Navigatie)menu

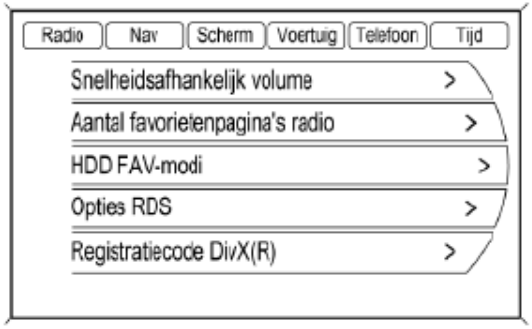
Via het navigatiemenuscherm kunt u de instellingen van het navigatiesysteem wijzigen.



1. Druk op de bedieningstoets **NAV** om het navigatiekaartscherm te bekijken. De kaart en uw huidige locatie worden getoond.
2. Druk op de bedieningstoets **NAV** of raak de tab bovenaan het scherm aan om te wisselen tussen gecombineerde kaart/audio en volledige kaart-weergave.

Instellingenmenu

Druk op de bedieningstoets **CONFIG** om het setup-menu weer te geven. Het setupmenu wordt gebruikt om de schermen voor audio, navigatiedisplay, telefoon, voertuigconfiguratie en tijd aan te passen.



Om door de beschikbare setup-opties te scrollen, herhaald drukken op de bedieningstoets **CONFIG** of raak de tab bovenaan het scherm aan.

Display-instellingen

De display heeft drie instellingen:

- **Dagmodus**: Optimale weergave bij daglicht.
- **Nachtmodus**: Optimale weergave bij donker.
- **Automatische modus**: Het schermdesign verandert wanneer u de rijverlichting in- of uitschakelt.

Talen

Om de displaytaal te wijzigen: druk op de bedieningstoets **CONFIG**, selecteer de tab **Voertuig** en selecteer vervolgens **Taal**.

De standaardtaal is de taal van het land waarin de auto is verkocht.

Omschakelen tussen imperiale en metrische eenheden

In "Informatiecentrum bestuurder" in het handboek voor eigenaars vindt u aanvullende informatie over het wisselen van de displayweergave tussen imperiale en metrische eenheden.

Wissen van persoonlijke gegevens

Het navigatiesysteem kan bestemmingen en persoonlijke gegevens zoals namen en adressen opslaan.

Het kan zijn, bijvoorbeeld als u uw auto wegdoet of verkoopt, dat u deze informatie wilt wissen:

- Laatste bestemmingen
- Adresboek, favoriete route, voorkeuzebestemmingen en HDD-muziekbestanden

Voorkeuze-radiostations opslaan

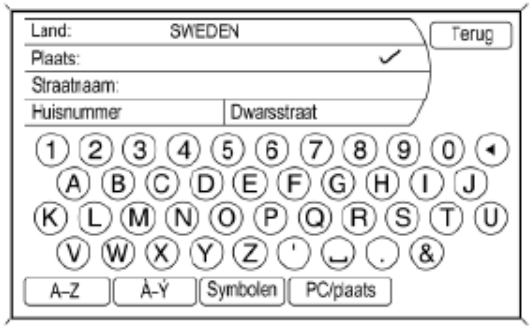
Er kunnen tot 36 voorkeuzestations worden opgeslagen. AM, FM en DAB kunnen door elkaar worden gebruikt. Om voorkeuzes op te slaan:

1. Raak in het kaartscherm de tab **Radio** aan.
2. Selecteer de band.
3. Zorg ervoor dat de juiste favoriete pagina actief is, zo niet: druk op de bedieningstoets **FAV** om van pagina te veranderen.
4. Zoek of stem af op het gewenste station om dit te selecteren.

5. Houd een van de voorkeuze-schermtoetsen langer dan anderhalve seconde ingedrukt.
6. Herhaal deze stappen voor elke voorkeuze.

Om het aantal voorkeuzepagina's te wijzigen ▶

Voer een adres en point of interest in, en sla voorkeuzebestemmingen op



Adres aangeven

Bij problemen bij het vinden van een stad of straatnaam:

- Voer eerst de straatnaam in, in plaats van de stadsnaam, of vice versa.
- Voer meer lettertekens in of beperk het aantal lettertekens om de beschikbare opties uit te breiden of te beperken.

Om een bestemming in te stellen door het invoeren van een straatnaam:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Voer zo nodig de naam van het land in. De naam van het laatst ingestelde land wordt automatisch onthouden.
3. Selecteer het straatnaamveld. Voer de straatnaam in. Voer geen aanwijzigen of straattype in. Gebruik de spatietoets op het scherm om tussen straat- en stadsnamen te scrollen. Voer bijvoorbeeld N. Royal Oak Rd als Royal Oak in. Gebruik de backspace (◀)-schermtoets om een onjuist letterteken te wissen.

   Bij vier of minder namen wordt er een lijst weergegeven. Bij meer dan vier namen, verschijnt er een telling van een aantal gevonden straten. Selecteer de schermtoets **Lijst** om de lijst te bekijken en de straat te selecteren.
4. Selecteer de stad uit de lijst of voer de stadsnaam in.
5. Voer het huisnummer in. Het veld wordt automatisch geselecteerd.
6. Druk op de schermtoets **Ok**. Het adresinformatiescherm toont het ingevoerde adres.
7. Selecteer de schermtoets **Start** indien deze juist is. De route wordt berekend.
8. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route. De geselecteerde routevoorkeur wordt uitgelicht.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.

9. Selecteer de schermtoets **Start**. De route wordt berekend en is klaar om te worden gestart.

Gedetailleerde beschrijving ▶.

Een POI (POI) invoeren

Om een bestemming in te stellen door een point of interest (POI) in te voeren:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Druk op de schermtoets **POI**.
3. Voer de specifieke naam van de POI in het POI-naamveld in (bijv. Paleis op de Dam).

   Als er vijf of minder namen beschikbaar zijn, wordt er een lijst getoond. Bij meer dan vier namen, verschijnt er een telling van het aantal gevonden POI-namen. Selecteer de schermtoets **Lijst** om de lijst te bekijken. Selecteer de POI.
4. Selecteer de schermtoets Start. Het systeem berekent de route.
5. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route. De geselecteerde routevoorkeur wordt uitgelicht.
6. Selecteer de schermtoets **Start**. De route wordt berekend en is klaar om te worden gestart.

Gedetailleerde beschrijving ▶.

Voorkeuzebestemmingen opslaan

1. Druk op de bedieningstoets NAV of **DEST**.
2. Voer een bestemming in ▶.
3. Druk op de schermtoets **Opslaan** in het kaartscherm om de huidige eindbestemming aan het adresboek toe te voegen.

   Het adresboekscherm wordt getoond.
4. Selecteer de schermtoets **Naam**. Er verschijnt een alfanumeriek toetsenbord. Voer de naam in.
5. Houd één van de schermtoetsen onderin het scherm ingedrukt totdat de tekst in de toets wijzigt.

   De naam uit het adresboek verschijnt in deze voorkeuzebestemmingstoets en is nu beschikbaar voor selectie in het scherm **Bestemming invoeren**. Zie "Opgeslagen voorkeuzebestemmingen gebruiken" verderop in deze sectie om deze als bestemming te selecteren.

Gedetailleerde beschrijving ▶.

Opgeslagen voorkeuzebestemmingen gebruiken

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer één van de toetsen voor beschikbare opgeslagen voorkeuzebestemmingen. Het systeem berekent de route.
3. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route. De geselecteerde routevoorkeur wordt uitgelicht.
4. Selecteer de schermtoets **Start**. De route wordt berekend en is klaar om te worden gestart.

Gedetailleerde beschrijving ▶.

Begeleiding annuleren

Als u bij de eindbestemming bent aangekomen, wordt de begeleiding beëindigd. Om de begeleiding voor aankomst bij de eindbestemming te annuleren:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Druk op de schermtoets **Annuleren**.
3. Drukop de schermtoets **Ja** om de annulering te bevestigen.

Spraakbegeleiding

Om het volume van de spraakbegeleidingsteksten te wijzigen:

1. Druk op de bedieningstoets **CONFIG** om de menuopties te benaderen, druk vervolgens op de bedieningstoets **CONFIG**-totdat de schermtoets **Nav** geselecteerd is, of raak de tab **Nav** bovenaan het scherm aan.
2. Druk op de schermtoets **Gesproken aanwijzing**.
3. Druk op de schermtoets **Stemvolume**.
4. Druk op de schermtoetsen **+** (plus) of **-** (minus) om het volume van de gesproken aanwijzingen te verhogen of te verlagen of gebruik de volumetoetsen in het instrumentenpaneel op het stuur.

Gedetailleerde beschrijving ▶.

CD RADIO/NAVIGATIE

Radio

Gebruik

Radio Data System (RDS)

Digital Audio Broadcasting

Gebruik

Radio beluisteren

Audiobronmenu

VOL/⏻ (Volume/Aan/uit):

1. Druk op deze bedieningsknop om de radio in of uit te schakelen.
2. Draai aan deze knop om het volume te verhogen of verlagen. Het volume wordt afgestemd op de huidige audiobron, actieve spraakbegeleiding van het navigatiesysteem, of gesproken aanwijzingen.

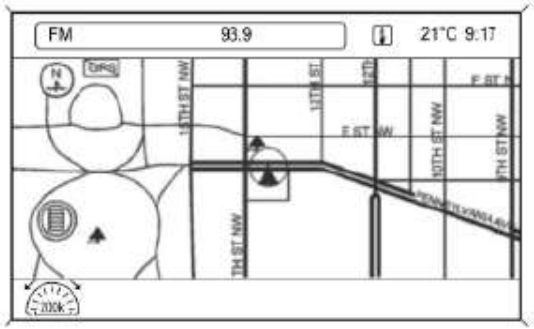
De audiobedieningstoetsen op het stuurwiel kunnen ook worden gebruikt om het volume aan te passen

Zie verder "Radio-instellingen" en "Automatische volumeregeling" in dit hoofdstuk.

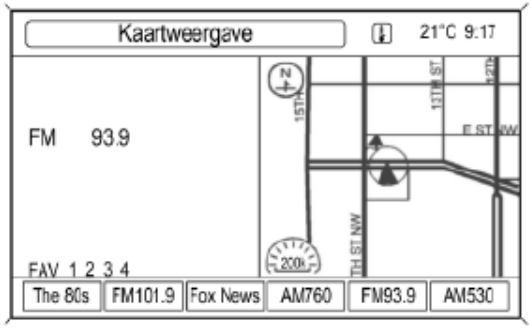
Druk op de stuurtoets **RADIO/BAND** om AM, FM of DAB-band (indien beschikbaar) te selecteren.

De audiobronnen kunnen ook worden veranderd met de audiobedieningstoetsen op het stuurwiel

Als het audiosysteem is ingeschakeld en er wordt een kaart op het scherm weergegeven, verschijnt er een schermtoets boven aan de kaartschermen.

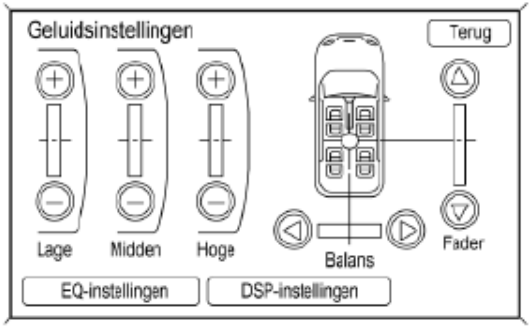


Druk op de schermtoets voor bronindicator om het huidige audiobronscherm op te roepen.



Het display wordt in tweeën verdeeld, met het audiobronscherm aan de linkerkant en de kaart of het begeleidingsscherm aan de rechterkant. Raak de schermtoets **Kaartweergave** aan om het gedeelde scherm op te heffen.

Geluidsmenu



Druk op de stuurtoets TONE om het geluidsmenu te openen.

In het geluidsmenu kunnen de volgende functies worden afgesteld:

- Toon instellen
- Luidsprekers instellen
- Digitale signaalverwerking (alleen als er een Harman Kardon® surround-soundsysteem is)

Voor iedere audiobron (radio, cd, etc.) kunnen er andere instellingen worden opgeslagen.

Toon instellen

De toon kan in het geluidsmenu worden afgesteld:

De lage en hoge tonen en de middentonen instellen:

- **Hoge**: Raak de toets voor hoge tonen (+) of (–) aan om het niveau te wijzigen.
- **Midden** (middentonen): Raak de toets voor middentonen (+) of (–) aan om het niveau te wijzigen.
- **Lage**: Raak de toets voor lage tonen (+) of (–) aan om het niveau te wijzigen.

Luidsprekers instellen

De luidsprekerbalans kan in het geluidsmenu worden afgesteld:

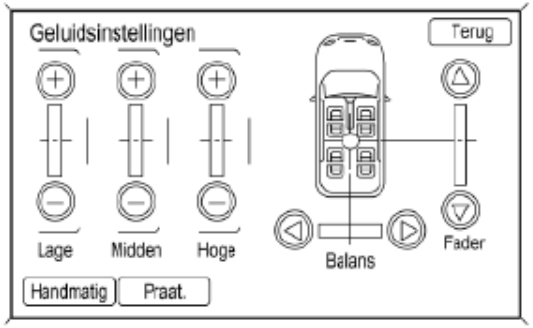
- **Balans**: Houd de linkerpijltoets ingedrukt voor meer geluid vanuit de linkerluidsprekers of de rechterpijltoets voor meer geluid vanuit de rechterluidsprekers. In de middenstand is er een balans tussen het geluid vanuit de linker- en rechterluidsprekers.

De luidsprekerfade instellen

- **Fader**: Houd de voor-pijltoets ingedrukt voor meer geluid vanuit de voorste luidsprekers en de achter-pijltoets voor meer geluid vanuit de achterste luidsprekers. In de middenstand is er een balans tussen het geluid vanuit de rechter- en linkerluidsprekers.

EQ-instellingen (Equalizer)

Druk op de schermtoets **EQ-instellingen** in het geluidsmenu om de EQ-opties te bekijken.



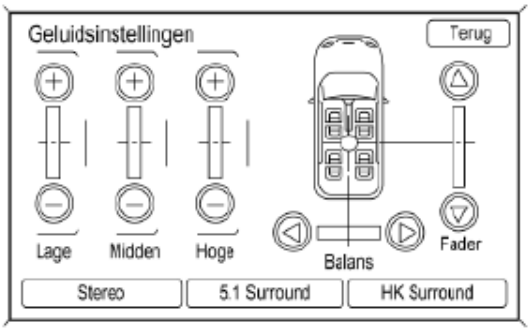
De EQ-instellingen bieden verschillende equalizeropties afhankelijk van het luidsprekersysteem in de auto, bijv. **Handmatig**, **Pop**, **Rock** of **Praat.**.

DSP-instellingen Digitale signaalverwerking

(alleen beschikbaar bij Harman Kardon® surround sound-systeem)

De DSP-functie wordt in het geluidsmenu geselecteerd en biedt twee verschillende luisterervaringen. DSP kan worden gebruikt terwijl er naar het audiosysteem wordt geluisterd.

Druk op de schermtoets **DSP-instellingen** in het geluidsmenu om de DSP-opties te bekijken.



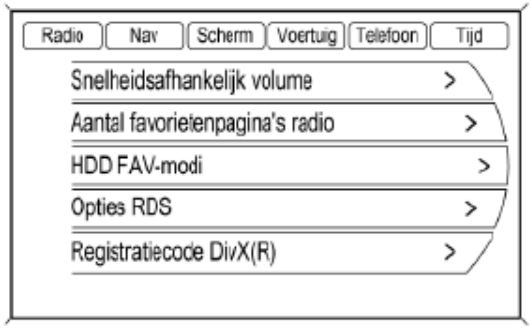
De volgende schermtoetsen bevinden zich onder in het scherm:

Stereo: Deze instelling biedt de beste algemene geluidskwaliteit voor alle inzittenden.

5.1 Surround: Het infotainmentsysteem dat wordt gebruikt in combinatie met het Harman Kardon® surroundsoundsysteem omvat digitale 5.1 decodering. Deze technologie maakt vol gebruik van digitale 5.1 opnamen, zodat digitaal gecodeerde muziek en filmsoundtracks nauwkeurig worden afgespeeld.

HK Surround: Deze functie creëert een Harman Kardon® surround sound-luisterervaring stereo-cd's, mp3 en satellietradio. Hij is automatisch actief bij het inschakelen. Het is niet nodig om de audiofuncties aan te passen.

Radio-instellingen



Het radiomenu openen:

- Druk op bedieningstoets **CONFIG**, vervolgens op de schermtoets **Radio**.
- Druk op de bedieningstoets **CONFIG** totdat het radio-menu wordt weergegeven.

De audiosysteeminstellingen of -functies kunnen worden aangepast wat betreft:

- **Volume**

  Selecteer **Uit**, **Laag**, **Midden** of **Hoog** gevoeligheid voor een automatische aanpassing van het volume, zodat er geen ongewenste achtergrondgeluiden optreden die kunnen voorkomen bij een verandering in het wegdek, de rijsnelheid of geopende ruiten. Deze functie werkt het beste bij lagere volumes, wanneer achtergrondgeluiden gewoonlijk harder klinken dan het geluid uit de geluidsinstallatie.

- **Aantal favorietenpagina's radio**

  Verander het aantal vooraf ingestelde mixed-band pagina's met de stuurtoets FAV. Raak 1-6 aan om het aantal voorkeuzelijsten te selecteren.

- **HDD FAV-modi (aantal favorietencategorieën voor HDD-modus)**

  Selecteert de categorieën, zoals Playlist, Artiest, Album en Genre dat moet worden gebruikt als de favorietencategorie in de HDD-modus.

- **Opties RDS**

  Selecteert de RDS-opties voor de FM-tuner.

- **Registratiecode DivX(R)**

  Geeft de DivX-registratiecode weer die moet worden gebruikt voor het afspelen van DivX-media.

  De registratiecode is nodig voor het afspelen van gekochte DivX-films.

Een zender zoeken

Selecteer de band; zie "Audiobronmenu" in dit hoofdstuk.

Verdraai de draaiknop **TUNE** om een radiozender te vinden. Selecteer een voorkeuzezender door op de betreffende voorkeuzetoets te drukken.

Zie "Mixed-band voorkeuzezenders" voor meer informatie.

Druk op een van de stuurtoetsen **SEEK** om naar een zender te zoeken.

Een lijst met lokale zenders zoeken

Kies de gewenste golfband en druk op de draaiknop **MENU/SELECT** om een lijst met lokale zenders te zoeken. De radio zoekt beschikbare zenders in de geselecteerde golfband.

Mixed-band voorkeuzezenders (FAV)

Er kunnen 36 voorkeuzezenders worden opgeslagen. Op iedere pagina kunnen zes voorkeuzezenders worden opgeslagen. De voorkeuzezenders op een pagina kunnen naar verschillende golfbanden verwijzen.

Druk op de stuurtoets **FAV** (favorieten) om door de pagina's te schuiven. Het huidige paginanummer wordt boven de voorkeuzezenders aangegeven. De opgeslagen zenders voor iedere lijst worden op de voorkeuzetoetsen onder aan het scherm weergegeven. Het aantal FAV-voorkeuzelijsten kan worden veranderd.

Een radiozender op een mixed-band voorkeuzelijst opslaan:

1. Druk op de stuurtoets **RADIO/BAND** en selecteer vervolgens AM, FM of DAB.
2. Stem af op die zender.
3. Druk op de stuurtoets **FAV** om door de lijst te schuiven.
4. Houd een van de voorkeuzetoetsen langer dan twee seconden ingedrukt. De zenderfrequentie of de zendernaam verschijnt op de voorkeuzetoets onder aan het scherm.
5. Herhaal de stappen voor iedere voorkeuzezender op iedere pagina.

Een voorkeuzezender van een FAV-pagina oproepen:

1. Druk net zo op de stuurtoets **FAV** tot de pagina verschijnt.
2. Raak de voorkeuze-schermtoets aan. De opgeslagen voorkeuzezender wordt opgeroepen.

Autostorelijsten (AS 1-2)

De zenders met de beste ontvangst in een bepaald frequentiebereik kunnen met de autostore-functie automatisch worden opgezocht en opgeslagen. Elk frequentiebereik heeft twee autostore-lijsten (AS 1, AS 2), waarin elk 6 zenders kunnen worden opgeslagen.

Zenders automatisch opslaan
Druk op de stuurtoets **AS 1-2** tot het scherm verschijnt waarin wordt aangegeven dat autostore aan het scannen is. De 12 sterkste zenders in het huidige frequentiebereik worden in autostore-lijsten 1 en 2 opgeslagen. Druk op de schermtoets **Annuleren** om de autostore-bewerking te annuleren.

Zenders met de hand opslaan
Zenders kunnen ook handmatig in de autostore-lijsten worden opgeslagen. Selecteer de zenders die u wilt opslaan.

Druk kort op de stuurtoets **AS 1-2** om de autostore-lijst te openen of om naar een andere autostore-lijst te wisselen. De zender onder een autostore-voorkeuzezender opslaan: Druk op een van de voorkeuzezendertoetsen onder aan het scherm. Een geluid geeft aan dat de zender is opgeslagen.

Handmatig opgeslagen zenders worden bij het automatisch zenders opslaan overschreven.

Een zender oproepen
Druk kort op de stuurtoets **AS 1-2** om de autostore-lijst te openen of om naar een andere autostore-lijst te wisselen. Druk kort op een van de voorkeuzezendertoetsen om die zender op te roepen.

Timeshift

De timeshift-functie begint automatisch de audio op te slaan wanneer de radio wordt ingeschakeld.

De opname kan worden teruggespoeld, zodat u kunt horen wat u hebt gemist.

Timeshift slaat maximaal 20 minuten audio op. Na 20 minuten wordt de oudste informatie verwijderd om plaats te maken voor nieuwe informatie.

Terwijl u naar de radio luistert, kunt u op de stuurtoets ▶/II (afspelen/pauze) drukken om de informatie niet meer via de luidspreker door te geven. Tijdens deze pauzetijd, blijft timeshift opnemen. Een statusbalk geeft de lengte van de opname aan.

Druk nogmaals op de stuurtoets ▶/II om het luisteren te hervatten op het punt waar de weergave werd onderbroken.

Timeshift stopt met opnemen en wist de buffer wanneer het contact wordt afgezet of wanneer van zender of audiobron wordt gewisseld.

Druk op de stuurtoets ▶/II zodat de timeshift nog 20 minuten blijft opnemen, voordat u het contact afzet. Als het contact na 20 minuten niet wordt ingeschakeld, houdt het systeem op met opnemen en gaat alle informatie verloren. Als de accu bijna leeg is, houdt timeshift op met opnemen en wordt alle informatie gewist.

Radio Data System (RDS)

Radiodatasysteem (RDS) is een functie van FM-zenders die het vinden van een gewenste zender en storingvrije ontvangst ervan aanzienlijk vergemakkelijkt. RDS-zenders worden herkend op basis van de programmanamen in plaats van de zenderfrequentie.

TP (Traffic programme): Verkeersinformatiezenders zijn RDS-zenders die verkeersinformatie uitzenden.

Verkeersinformatie in- of uitschakelen

Om de stand-by verkeersberichtenfunctie van het Infotainmentsysteem in- en uit te schakelen:

- Druk op de **TP**-toets. Als de verkeersinformatieservice is ingeschakeld, wordt [ ] getoond op het display.
- Er worden alleen verkeersinformatiezenders weergegeven.
- Als de actuele zender geen verkeersinformatiezender is, wordt er automatisch naar de volgende verkeersinformatiezender gezocht.
- Wanneer een verkeersinformatiezender is gevonden, is [TP] verlicht op het display weergegeven.
- Verkeersberichten worden afgespeeld op het ingestelde stemvolume door op de **CONFIG** bedieningstoets te drukken en dan de **Navi** schermtoets en vervolgens de **Gesproken aanwijzing** schermtoets te selecteren.
- Als de verkeersinformatie is ingeschakeld, wordt de weergave van CD's/DVD's en externe bronnen voor de duur van het verkeersbericht onderbroken.

Alleen naar verkeersberichten luisteren

Schakel verkeersinformatie in en draai het volume van het Infotainmentsysteem helemaal omlaag.

EON (Enhanced other networks)

Met EON kunt u naar verkeersberichten luisteren ook als de zender waarnaar u luistert zelf geen verkeersinformatie uitzendt. Als u op zo'n zender bent afgestemd, zie u op het scherm TP weergegeven.

RDS configureren

Het RDS-configuratiemenu oproepen:

1. Druk op de bedieningstoets **CONFIG**.

2. Selecteer de **Radio** schermtoets en vervolgens **Opties RDS**.

RDS in-/uitschakelen

Zet **RDS** op **Aan** of **Uit**. Het activeren van RDS biedt de volgende voordelen:

- Op het display verschijnt de programmanaam van de geselecteerde zender in plaats van de frequentie.
- Het infotainmentsysteem stelt met behulp van AF (Alternative Frequency) altijd automatisch af op de zendfrequentie met de beste ontvangst van de geselecteerde zender.
- Afhankelijk van de ontvangen zender geeft het Infotainmentsysteem radioteksten weer die bijv. informatie over het actuele programma kunnen bevatten.

Regionalisatie in- en uitschakelen

RDS moet voor regionalisatie zijn ingeschakeld. Soms zenden RDS-zenders op verschillende frequenties programma's uit die regionaal van elkaar verschillen.

1. Zet **Regio** op **Aan** of **Uit**.

   Alleen alternatieve frequenties (AF) van dezelfde regionale programma's worden geselecteerd.
2. Als regionalisatie is uitgeschakeld, worden alternatieve frequenties van de desbetreffende zenders geselecteerd onafhankelijk van regionale programma's.

RDS-scrolltekst

Sommige RDS-zenders gebruiken de regel van de programmanaam voor het tonen van eventuele extra informatie. De programmanaam is dan niet meer te zien. Om de weergave van deze extra informatie te blokkeren, stelt u **Tekstbladeren RDS vast** in op **Aan**.

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) is een norm voor digitale transmissie waarmee een hoogwaardige radio-ontvangst mogelijk wordt. DAB-zenders worden aangeduid met de programmanaam in plaats van met de zendfrequentie.

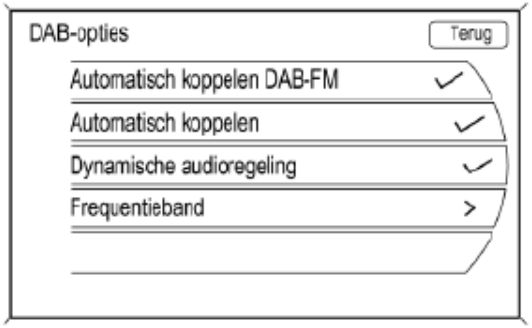
Algemene aanwijzingen

- Met DAB kunnen verschillende programma's (diensten) op dezelfde frequentie worden uitgezonden (ensemble).
- Naast hoogwaardige diensten voor digitale audio is DAB ook in staat om programmagerelateerde gegevens en een veelheid aan andere dataservices uit te zenden, inclusief reis - en verkeersinformatie.
- Zolang een bepaalde DAB-ontvanger een signaal van een zender op kan vangen (ook al is het signaal erg zwak), is de geluidsweergave gewaarborgd.
- Er is fading (zwakker worden van het geluid) dat typerend is voor AM - of FM-ontvangst. Het DAB-signaal wordt op een constant volume weergegeven.
- Als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen, wordt de weergave geheel onderbroken. Dit probleem kan worden vermeden door **Automatisch**

koppelen en/of **Automatisch koppelen DAB-FM** in het DAB-instellingenmenu te activeren.

- Interferentie door zenders op naburige frequenties (een verschijnsel dat typisch is voor AM - en FM-ontvangst) doet zich bij DAB niet voor.
- Als het DAB-signaal door natuurlijke obstakels of door gebouwen wordt weerkaatst, verbetert dit de ontvangstkwaliteit van DAB, terwijl AM- en FM-ontvangst in die gevallen juist aanmerkelijk verzwakt.
- De ontvangst van DAB+-zenders wordt momenteel niet door de DAB-ontvanger ondersteund.

DAB configureren



Druk op de bedieningstoets **CONFIG**.

Selecteer **Radio** en vervolgens **DAB-opties**.

In het configuratiemenu zijn de volgende opties beschikbaar:

- **Automatisch koppelen DAB-FM**: als deze functie ingeschakeld is, schakelt het systeem over naar een overeenkomstige FM-zender van de actieve DAB-service (indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.
- **Automatisch koppelen**: als deze functie ingeschakeld is, schakelt het systeem over op dezelfde service van een ander DAB-ensemble (frequentie indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.
- **Dynamische audioregeling**: als deze functie geactiveerd is, wordt het dynamische bereik van het DAB-signaal gereduceerd. Dat houdt in dat het volume van hard geluid wel, maar dat van zacht geluid niet wordt gereduceerd. Daardoor kan het volume van het Infotainment zo worden afgesteld dat zacht geluid goed hoorbaar is zonder dat hard geluid te hard klinkt.
- **Frequentieband**: na het selecteren van deze optie kan worden bepaald welke DAB-frequentiebereiken door het Infotainmentsysteem dienen te worden ontvangen.

CD RADIO/NAVIGATIE

Cd-/dvd-speler

Algemene aanwijzingen

Een audio-cd afspelen

Een MP3-disk of CD/DVD afspelen

Een dvd-video afspelen

Algemene aanwijzingen

De speler kan voor cd, mp3, dvd-audio en als dvd-videospeler worden gebruikt.

Met het contact aan, de cd/dvd met label naar boven in de cd/dvd-sleuf schuiven, De speler trekt de cd naar binnen en begint met afspelen. Tijdens het afspelen is het navigatiesysteem beschikbaar.

Om een dvd-video te bekijken moet de auto bij een automatische transmissie in P (parkeren) staan of moet de handrem ingeschakeld zijn bij een handmatige transmissie.

De dvd-speler is alleen compatibel met dvd's met de juiste regiocode. Deze is gewoonlijk vermeld op hoesje van de dvd.

Het systeem kan de volgende formats afspelen:

- De meeste audio-cd's
- CD-R
- CD-RW
- Mp3 of niet-beveiligde WMA-formats
- Dvd-video
- DivX® mediabestanden
- Dvd-audio
- DVD-R/RW
- DVD+R/RW

Bij het afspelen van een compatibele recordable cd/dvd, kan de geluidskwaliteit als gevolg van de kwaliteit van de cd/dvd, de opnamemethode, de kwaliteit van de opgenomen muziek of video of het hanteren van de cd/dvd minder goed zijn.

Er kunnen problemen optreden zoals overslaan, problemen bij het opnemen van tracks en het vinden van tracks/hoofdstukken en/of het laden of uitwerpen. Controleer bij dergelijke problemen de cd/dvd op beschadigingen of test met een goed-werkende cd.

Om schade aan de cd/dvd-speler te voorkomen:

- Geen bekraste of beschadigde cd's/dvd's gebruiken.
- Geen stickers op cd's/dvd's plakken. De stickers kunnen in de speler vast komen te zitten.

- Slechts één cd/dvd tegelijkertijd invoeren.
- Zorg dat er geen vreemde voorwerpen, vuil of vloeistof in de sleuf terechtkomen.

Beschrijf de cd/dvd indien nodig alleen aan de bovenzijde met een hiervoor bestemde marker.

Laden en uitwerpen van cd's/dvd's

Om een cd/dvd te laden:

1. Schakel het contact aan.
2. Plaats de cd/dvd met de bedrukte zijde naar boven in de cd-sleuf. De speler trekt deze verder naar binnen. Bij een beschadigde of onjuist ingevoerde cd/dvd wordt er een fout geconstateerd en wordt deze uitgeworpen.

De cd/dvd wordt na het laden automatisch afgespeeld.

Druk op de bedieningstoets ⏏ om een cd/dvd uit de speler te verwijderen. Als de cd/dvd niet binnen een bepaalde tijd wordt verwijderd, wordt deze automatisch weer naar binnen getrokken.

Een cd/dvd afspelen

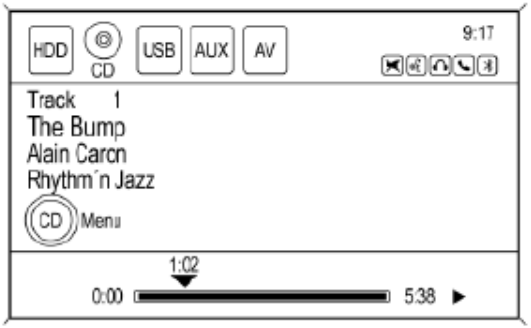
Er moet een cd/dvd geladen zijn voordat u een selectie kunt maken.

Na het laden van de cd/dvd, verschijnt het cd/dvd-pictogram.

Er zijn drie manieren om een cd/dvd af te spelen:

- Voer de cd/dvd in (indien nodig licht schuin houden) en het afspelen begint automatisch.
- Druk op bedieningstoets **HDD/DVD/AUX**, raak vervolgens schermtoets **Disc** aan.
- (Bron)bedieningsknop **SRC** op het stuur indrukken.

Een audio-cd afspelen



Aan het begin van elke track wordt een tracknummer weergegeven. Nummer, artiest en albuminformatie worden weergeven indien beschikbaar.

Gebruik de volgende bedieningstoetsen om de cd af te spelen:

▶/II (afspelen/onderbreken): Wordt gebruikt om te starten, te onderbreken, of het afspelen te hervatten.

⏭ ⏩ (omhoog/vooruit zoeken):

- Zoekt de volgende track.
- Ingedrukt houden om snel vooruit te spoelen door een track. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

Let op
Optioneel kunt u het bedieningselement **SRC** (Source) gebruiken op het stuurwiel ▶

⏪ ⏮ (omlaag/achteruit zoeken):

- Indrukken om naar het begin van de huidige of vorige track terug te gaan. Als de track minder dan vijf seconden is weergegeven, dan zoekt deze de voorgaande track. Wordt de track al langer dan vijf seconden afgespeeld, wordt de huidige track vanaf het begin gestart.
- Ingedrukt houden om snel achteruit te spoelen door een track. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

Let op
Optioneel kunt u het bedieningselement **SRC** (Source) gebruiken op het stuurwiel ▶

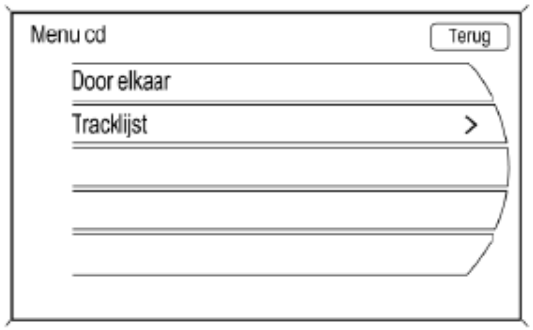
TUNE: Draai deze bedieningsknop naar rechts of links om naar de volgende of vorige track te gaan.

MENU/SELECT: Draai aan deze bedieningsknop om de tracklijst weer te geven. Selecteer de track uit de lijst. Het systeem speelt de geselecteerde track en keert terug naar het cd-scherm.

Door elkaar

Dit pictogram wordt weergegeven wanneer de stand Door elkaar is ingeschakeld. Zie "**Menu cd**" hierna in dit hoofdstuk.

Menu cd



Druk op de schermtoets **Menu cd** om het bijbehorende menu weer te geven of druk op de bedieningstoets **MENU/SELECT** wanneer de cd-functie ingeschakeld is.

Door elkaar: Speelt de tracks in willekeurige volgorde af. Opnieuw aanraken om Door elkaar te stoppen. Een vinkteken geeft aan dat Door elkaar ingeschakeld is.

Tracklijst: Toont de lijst met tracks op de cd. Selecteer de track uit de lijst. De geselecteerde track wordt afgespeeld en het cd-scherm wordt weergegeven.

Een MP3-disk of CD/DVD afspelen

MP3-bestanden

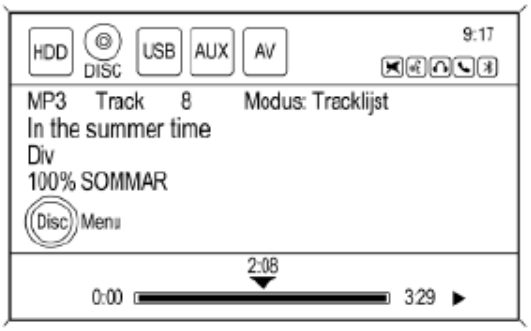
Er zijn richtlijnen waaraan moet worden voldaan bij het aanmaken van een MP3-disk, anders zal deze niet afspelen.

Deze richtlijnen zijn:

- Opgenomen op een CD-R of CD-RW met een maximale capaciteit van 700 MB.

  De formattering van de CD moet zijn volgens ISO 9660 Level 1, Level 2 of JOLIET.
- Sampling rate: 8 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz en 48 kHz.
- Ondersteunde bitrates: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256 en 320 kbps.
- Het maximumaantal mappen is 255 met een maximale substructuur van acht mappen.
- Elke map of album moet 18 songs of minder hebben.
- Maximumaantal van 1024 bestanden op een disk.
- Album- en songnamen mogen geen umlauts of speciale tekens bevatten.

Wanneer een MP3-disk in de speler wordt ingeladen, toont het scherm de MP3-weergave.



Wanneer er al een disk is ingeladen maar u bent momenteel in een kaartscherm of luistert naar een andere audiobron, druk dan op de **HDD/DVD/AUX** bedieningstoets om over te schakelen naar de audiobron DISC. Er verschijnt een songnummer op het display zodra elke song begint af te spelen.

Om een cd/dvd af te spelen:

►/II (Afspelen/Pauzeren): Gebruik deze toets om een ingeladen disk te gaan afspelen, te pauzeren of om afspelen te hervatten.

►► **(Seek up/forwards)**: Indrukken om de volgende track te zoeken. Opnieuw indrukken om vooruit door de dvd te blijven bewegen.

Indrukken en vasthouden om snel vooruit te gaan. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

◄◄ **(Seek down/reverse)**: Indrukken om naar het begin van de huidige of vorige track terug te gaan. Wanneer de track gedurende minder dan vijf seconden is afgespeeld, wordt de vorige track geopend. Indien dit langer dan vijf seconden heeft geduurd, wordt de huidige track opnieuw gestart. Opnieuw indrukken om achteruit door de dvd te blijven bewegen.

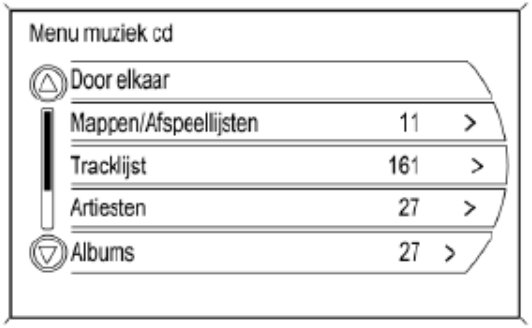
Deze knop indrukken en vasthouden om snel vooruit te gaan. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

TUNE: Draai deze bedieningsknop om naar de vorige of volgende song te gaan.

MENU/SELECT: Draai deze bedieningsknop om de songlist voor de huidige modus/map weer te geven. Selecteer de song uit de lijst. Het systeem speelt de geselecteerde track en keert terug naar het cd-scherm.

Menu muziek cd

Om het mp3-menu weer te geven: raak de schermtoets **Disc** aan en druk op de bedieningsknop **MENU/SELECT** terwijl u in het Disc audioscherm bent.



Door elkaar: Speelt de tracks in willekeurige volgorde af. Opnieuw aanraken om Door elkaar te stoppen. Een vinkteken geeft aan dat Door elkaar ingeschakeld is.

Selecteer één van de volgende categorie-toetsen in het mp3-menu om de bijbehorende categorie weer te geven:

- **Mappen/Afspeellijsten**

  Selecteer deze schermtoets om de op de disk opgeslagen mappen te bekijken. Selecteer een map om de lijst met alle songs in die map te bekijken. Het kan even duren voordat de lijst verschijnt. Selecteer de song in de lijst en deze begint met afspelen.

- **Tracklijst (Alle liedjes)**

  Selecteer deze optie om een lijst met alle liedjes op het schijfje te bekijken. Het kan even duren voordat de lijst verschijnt. Selecteer een song in de lijst en deze begint met afspelen. Songs worden weergegeven op basis van de door de CD-brander gebruikte map en de gehanteerde bestandsstructuur.

- **Artiesten**

  Selecteer deze schermtoets om de lijst zien met artiesten waarvan songs op de disk zijn opgeslagen.

Selecteer de naam van een artiest om de lijst met alle nummers van de artiest te bekijken. Het kan even duren voordat de lijst verschijnt. Selecteer de gewenste song in de lijst en deze begint met afspelen.

- **Albums**

  Selecteer deze optie om de albums op het schijfje te bekijken. Selecteer de naam van het album om de lijst met alle nummers op het album te bekijken. Het kan even duren voordat de lijst verschijnt. Selecteer een song in de lijst en deze begint met afspelen.

- **Genres**

  Selecteer deze optie om de genres op het schijfje te bekijken. Selecteer een genre om de lijst met alle nummers in het genre te bekijken. Het kan even duren voordat de lijst verschijnt. Selecteer een song in de lijst en deze begint met afspelen.

- **Titels liedjes**

  Selecteer deze optie om een lijst met alle liedjes op het schijfje weer te geven. Het kan even duren voordat de lijst verschijnt. Selecteer een song in de lijst en deze begint met afspelen. Songs worden in alfabetische volgorde weergegeven, gebaseerd op de ID3-tag voor songtitels als deze beschikbaar is.

Hoofddirectory
De hoofddirectory functioneert als een map. Alle bestanden rechtstreeks opgeslagen in de hoofddirectory zijn toegankelijk voordat eventuele mappen in de hoofddirectory toegankelijk zijn.

Lege directory of map
Wanneer een hoofddirectory of map leeg is of alleen mappen bevat, gaat de speler door naar de eerstvolgende map in de bestandsstructuur die een gecomprimeerd audiobestand bevat. De lege map(pen) worden niet weergegeven of genummerd.

Geen map
Wanneer de CD alleen gecomprimeerde audiobestanden bevat zonder mappen of playlists, bevinden alle bestanden zich in de hoofdmap.

Bestandssysteem en naamgeving
De weergegeven songtitel is ontleend aan de ID3-tag van het bestand. Wanneer er geen songtitel aanwezig is in de ID3-tag, toont de radio de bestandsnaam als songnaam.

Voorgeprogrammeerde playlists
De radio herkent voorgeprogrammeerde playlists aangemaakt door WinAmp™ of MusicMatch™, deze kunnen echter niet worden bewerkt. Deze playlists worden behandeld als speciale mappen die gecomprimeerde audiobestanden bevatten.

Een dvd-video afspelen

Om de dvd-video te bekijken moet de auto bij een automatische transmissie in P (parkeren) staan of moet de handrem ingeschakeld zijn bij een handmatige transmissie.

Nadat de dvd geplaatst is, worden de menu-opties op het dvd-scherm weergegeven. Na ongeveer 10 seconden worden de menu-opties geannuleerd en verschijnt er een volledig scherm. Druk op een willekeurige plek op het scherm van het navigatiesysteem of druk op de bedieningstoetsen **FAV**, **HDD/DVD/AUX** of **BACK** om het menuscherm opnieuw te laten weergeven.

Raak de schermtoetsen aan om de dvd-opties te bedienen

Er zijn twee pagina's met dvd-opties. Selecteer de pijltoets die zich rechts onderin de hoek van het scherm bevindt om de volgende pagina te openen. Alleen de gemarkeerde functies zijn beschikbaar voor gebruik. Sommige menu-opties zijn alleen beschikbaar wanneer de dvd niet wordt afgespeeld.

Dvd-opties

Volledig scherm: Selecteren om de dvd-opties te verbergen en het volledige videobeeld weer te geven. Druk op een willekeurige plek op het scherm van het navigatiesysteem of druk op de bedieningstoetsen **FAV**, **HDD/DVD/AUX** of **BACK** om de toetsen van het bronscherm opnieuw weer te geven over het videobeeld.

Cursor: Raak deze toets aan om het cursormenu te openen. De pijlen en andere cursoropties maken navigatie in de opties van het dvd-menu mogelijk. De opties van het cursormenu zijn alleen beschikbaar wanneer een dvd een menu heeft.

▲, ▼, ◄, ► (pijltoetsen): Gebruik deze pijltoetsen om in het dvd-menu te bewegen.

►/II (afspelen/onderbreken): Wordt gebruikt om te starten, te onderbreken of het afspelen te hervatten.

⏭ ⏩ (Seek up/forwards): Indrukken om het volgende hoofdstuk te zoeken. Meerdere malen indrukken om vooruit door de dvd te blijven bewegen.

Ingedrukt houden om snel vooruit te spoelen door een dvd. Wanneer versneld vooruitspoelen ingeschakeld is, drukt u opnieuw om de snelheid te veranderen. Weergave verstreken tijd. Druk op ►/II om het afspelen te hervatten.

Let op
Optioneel kunt u het bedieningselement **SRC** (Source) gebruiken op het stuurwiel ►

⏮ **(Seek down/reverse)**: Indrukken om naar het begin van het huidige of vorige hoofdstuk terug te gaan. Wanneer het hoofdstuk gedurende minder dan vijf seconden is afgespeeld, wordt het vorige hoofdstuk geopend. Wanneer het hoofdstuk langer dan vijf seconden wordt afgespeeld, wordt het huidige hoofdstuk opnieuw gestart. Wanneer vaker dan eenmaal wordt gedrukt, wordt het terugspoelen van de dvd vervolgd.

Ingedrukt houden om snel achteruit te spoelen door een dvd. Wanneer versneld achteruitspoelen ingeschakeld is, drukt u opnieuw om de snelheid te veranderen. Weergave verstreken tijd. Druk op ▶/II om het afspelen te hervatten.

Let op
Optioneel kunt u het bedieningselement **SRC** (Source) gebruiken op het stuurwiel

TUNE: Draai deze bedieningsknop naar rechts of links om naar het volgende of vorige hoofdstuk te gaan.

Stop: Selecteren om de dvd te stoppen. Om het afspelen van de dvd vanaf de stoplocatie te hervatten, drukt u op ▶/II. Druk tweemaal om de dvd vanaf het begin te starten.

Door elkaar: Selecteer afspelen in willekeurige volgorde. Selecteer opnieuw om in volgorde af te spelen. Deze toets is beschikbaar voor dvd's met audiobestanden.

Hoofdmenu: Selecteren om het eerste menu van de dvd weer te geven. Beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van de dvd.

Menu: Selecteren om het menu weer te geven voor het deel van de dvd dat momenteel wordt afgespeeld. Beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van de dvd en is niet beschikbaar voor audio-dvd's.

Toetsenblok: Selecteren om het hoofdstuk-, track- of menunummerscherm weer te geven en te doorzoeken. Op het toetsenblok voert u het titel/hoofdstuknummer of het groeps/tracknummer in.

Zoeken: Selecteren om op titel te zoeken.

Hoek: Selecteren om de weergavehoek van de dvd aan te passen, afhankelijk van de dvd, terwijl de dvd wordt afgespeeld. Blijf indrukken om door de weergavehoeken te bladeren.

Audio: Selecteren om de audiostream en de weergegeven audiotaal te wijzigen, terwijl de dvd wordt afgespeeld. Blijf indrukken om door de beschikbare audiostreams of talen te bewegen, afhankelijk van de dvd.

Ondertiteling: Selecteren terwijl een dvd wordt afgespeeld om met of zonder ondertiteling te kijken of om de taal van de ondertiteling te veranderen. Blijf indrukken om door de beschikbare talen voor de ondertiteling te bewegen en de ondertiteling uit te schakelen, afhankelijk van de dvd die wordt afgespeeld.

Pan & Scan: Selecteren om Pan Scan in te schakelen.

Foutmeldingen

Wanneer Disc Read Error (Leesfout schijf) en/of de schijf wordt uitgeworpen, kan dit een van de volgende oorzaken hebben:

- De schijf heeft een ongeldig of onbekend formaat.
- De schijf is niet afkomstig uit de juiste regio.
- De schijf is heel warm. Probeer de schijf opnieuw nadat de temperatuur weer normaal is.
- De weg is zeer slecht. Probeer de schijf opnieuw wanneer de weg gladder is.
- De schijf is vuil, bekrast, nat of omgekeerd.
- De lucht is zeer vochtig. Probeer de schijf later opnieuw.
- Er kan een probleem zijn opgetreden tijdens het branden van de schijf.
- Het etiket kan vastzitten in de cd/dvd-speler.

Wanneer de cd of dvd niet correct wordt afgespeeld, om welke reden dan ook, probeert u een cd of dvd waarvan u weet dat deze goed is.

Als er opnieuw fouten optreden, neemt u contact op met uw dealer/leverancier.

CD RADIO/NAVIGATIE

HDD

Algemene informatie

Audiobestanden opslaan

Opgeslagen audiobestanden afspelen

Algemene informatie

Met een hard-driveapparaat (HDD) kunnen er liedjes worden opgenomen.

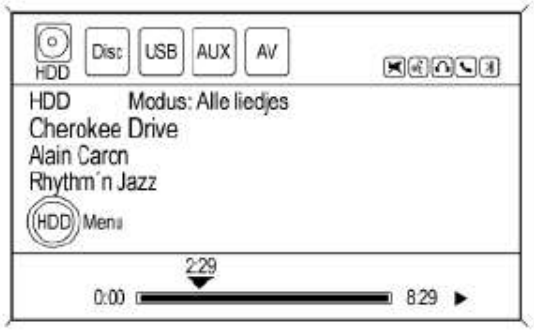
De formaten die door de HDD worden ondersteund zijn:

- MP3
- MP3-Pro (met spectrale bandreplicatie).
- WMA
- Audible.com

Liedjes kunnen worden opgenomen vanaf een cd-speler of een opslagapparaat dat met een USB-stekker is aangesloten. De vaste schijf heeft een geheugen van 10 GB voor het opslaan van mediabestanden.

Voor een optimale opname moet het schijfje schoon zijn en niet zijn beschadigd, omdat het systeem anders misschien slechts een deel van de track opneemt.

De HDD-audiobron selecteren:



Druk op de stuurtoets **HDD/DVD/AUX**, schuif door de beschikbare audiobronnen tot HDD verschijnt of druk eenmaal op de toets **HDD/DVD/AUX** en raak de schermtoets **HDD** aan.

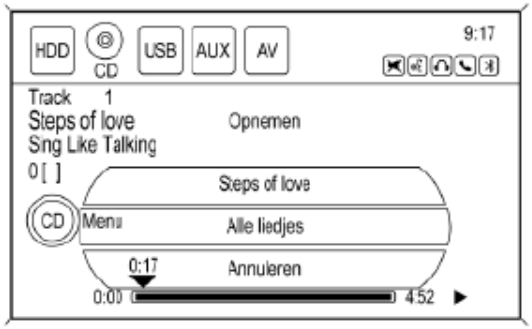
Audiobestanden opslaan

Opnemen vanaf een cd op de vaste schijf

De opnamesnelheid neemt toe wanneer u naar een andere bron luistert tijdens het opnemen.

Om alle tracks vanaf de cd op te nemen:

1. Plaats een cd of druk op de bedieningstoets **REC**.
2. Druk op de bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** totdat het cd-scherm wordt weergegeven.
3. Er wordt een bevestiging weergegeven.



4. Selecteer **Alle liedjes** om alle tracks op te nemen. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven.

Om geselecteerde tracks vanaf de cd op te nemen:

1. Plaats een cd of druk op de bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** tot het bronscherm wordt weergegeven.
2. Druk op ⏮ ⏭ en ⏭ ⏭ of het menu cd/schijfmuziek om een nummer voor opname te selecteren.
3. Druk op de **REC**-(opname)bedieningstoets.
4. Er wordt een bevestiging weergegeven.
5. Selecteer de titel van het nummer dat moet worden opgenomen. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven.

Opnemen vanaf een USB-apparaat op de vaste schijf

Om alle tracks vanaf het USB-apparaat te kopiëren:

1. Sluit een USB-apparaat aan of druk op de bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** tot in het bronscherm het USB-scherm wordt weergegeven.
2. Druk op de **REC**-(opname)bedieningstoets.
3. Er wordt een bevestiging weergegeven.
4. Selecteer **Alle liedjes** om alle tracks te kopiëren. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven.

Om geselecteerde tracks op te nemen:

1. Sluit een USB-apparaat aan.
2. Druk op de bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** tot in het bronscherm het USB-scherm wordt weergegeven.
3. Druk op ⏮ ⏭ en ⏭ ⏭ of het menu USB-muziek om een nummer voor opname te selecteren.
4. Druk op de **REC**-(opname)bedieningstoets.
5. Er wordt een bevestiging weergegeven.
6. Selecteer de titel van het nummer dat moet worden opgenomen. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven.

Dubbele inhoud

Wanneer de opnamefunctie wordt gestart, vindt er een controle plaats om na te gaan of de gegevens niet al op de vaste schijf aanwezig zijn. Wanneer de complete inhoud van de cd al op de vaste schijf aanwezig is, worden de gegevens niet opgenomen.

Wanneer wordt vastgesteld dat een deel of niets van de inhoud aanwezig is, wordt alleen de ontbrekende inhoud naar de vaste schijf gekopieerd.

Wanneer hetzelfde bestand van USB en cd wordt opgenomen, bestaat de kans dat tracks gedupliceerd worden.

Cd uitwerpen

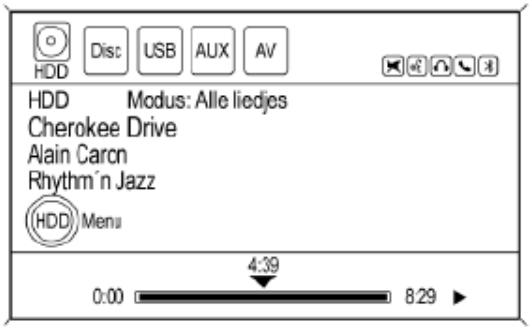
Wanneer de cd wordt uitgeworpen voordat het opnameproces voltooid is, worden alleen de nummers die volledig zijn opgenomen op de vaste schijf opgeslagen, onvolledige tracks worden verwijderd.

Aan/Uit-stand

Wanneer het systeem wordt uitgeschakeld tijdens het opnemen vanaf een cd of USB-apparaat, stopt het opnameproces. Wanneer de radio opnieuw wordt ingeschakeld, wordt het opnameproces niet automatisch hervat.

Opgeslagen audiobestanden afspelen

Inhoud van vaste schijf afspelen



Om de volgende HDD-functies te gebruiken wanneer de HDD-bron actief is, gebruikt u de volgende knoppen of aanraakscherm toetsen:

►/II (Play/Pause): Indrukken om afspelen van de huidige mediabron te starten, pauzeren of hervatten.

►► (Seek up/forwards): Indrukken om de volgende track te zoeken.

Indrukken en vasthouden om snel vooruit te gaan. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

◄◄ (Seek down/reverse): Indrukken om naar het begin van de huidige of vorige track terug te gaan. Als de track minder dan vijf seconden is weergegeven, dan wordt de voorgaande track afgespeeld. Indien dit langer dan vijf seconden heeft geduurd, wordt de huidige track opnieuw gestart.

Deze knop indrukken en vasthouden om snel vooruit te gaan. Loslaten voor normale weergavesnelheid. De verlopen tijd verschijnt op het scherm.

TUNE: Draai deze bedieningsknop naar rechts of links om naar de volgende of vorige track te gaan.

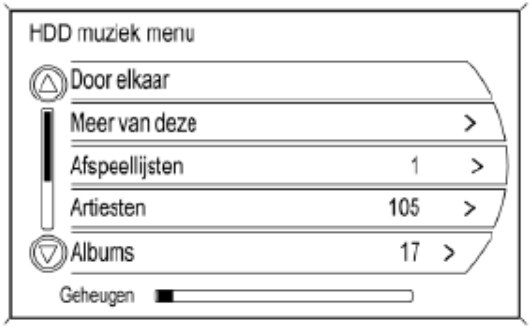
MENU/SELECT: Draai aan deze bedieningsknop om de tracklijst weer te geven. Voorbeeld: in de artiestenmodus wordt alleen de track van de geselecteerde artiest weergegeven. Selecteer de gewenste track uit de lijst. Het systeem speelt de geselecteerde track en keert terug naar het HDD-scherm.

DEL (Verwijderen): Selecteer deze optie om een lied van de vaste schijf (HDD) te verwijderen. Selecteer het liedje op de HDD die moet worden verwijderd.

U kunt een hele lijst artiesten, albums of genres tegelijkertijd verwijderen door de categorie op het HDD-scherm te selecteren.

HDD muziek menu

Raak de schermtoets **HDD** op het HDD-scherm aan om het bijbehorende menu te zien of druk op de stuurtoets **MENU/SELECT**.



Selecteer één van de volgende toetsen van **HDD muziek menu**:

Door elkaar: Selecteer afspelen in willekeurige volgorde.

Meer van deze: Selecteer deze optie om de Gracenote muziekherkenningstechnologie en de bijbehorende gegevens te gebruiken om een lijst te maken met liedjes die vergelijkbaar zijn met het huidige liedje. Selecteer een nummer uit de lijst.

Deze functie is alleen beschikbaar voor liedjes die op de HDD zijn opgenomen vanaf audio-cd's, niet mp3-spelers en andere gecomprimeerde audiobronnen.

Bij het opnemen van cd's op de HDD kunnen er bij het opzetten van de lijst vertragingen zijn tot alle bestanden zijn gecomprimeerd.

Afspeellijsten: Selecteer deze optie om de playlists op de HDD te bekijken. Selecteer een afspeellijst om de lijst met alle nummers in de afspeellijst te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus afspeellijsten weergegeven.

Artiesten: Selecteer deze optie om de artiesten op de HDD te bekijken. Selecteer een artiest om de lijst met alle nummers van die artiest te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus artiesten weergegeven.

Albums: Selecteer deze optie om de albums op de HDD te bekijken. Selecteer een album om de lijst met alle nummers op het album te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus album weergegeven.

Alle liedjes: Selecteer deze optie om een lijst met alle liedjes op de HDD te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus alle nummers weergegeven.

Genres: Selecteer deze optie om de genres op de HDD te bekijken. Selecteer een genre om de lijst met alle nummers in het genre te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus genres weergegeven.

Onlangs opgeslagen: Selecteer deze optie om een lijst met de 50 meest recentelijk opgeslagen liedjes op de HDD te bekijken. De functie voor recentelijk opgeslagen materiaal verschijnt.

HDD-favorieten opslaan

Tijdens het afspelen van de HDD het huidige liedje naar een vooraf ingestelde categorie opslaan:

- Druk op de stuurtoets **FAV** tot de categorie met favoriete playlists verschijnt.
- Houd een voorkeuzetoets onderop het scherm ingedrukt tot het bericht verschijnt dat het item is opgeslagen naar de favorieten.

Een hele artiest-, album- of genrelijst naar een vooraf ingestelde favorietencategorie opslaan.

- Druk op de stuurtoets **FAV** tot de juiste favorietencategorie verschijnt.
- Houd een voorkeuzetoets onderop het scherm ingedrukt.

HDD-favorieten afspelen

Favorieten kunnen op twee verschillende manieren worden afgespeeld.

1. Druk op de stuurtoets **FAV** tot de gewenste favorietencategorie verschijnt.
   Raak een voorkeuzetoets onderop het HDD-scherm aan.
2. Selecteer **FAV** in **HDD muziek menu**. Favorieten artiesten, albums en genres staan in de betreffende lijst.

CD RADIO/NAVIGATIE

AUX-ingang

Algemene aanwijzingen

Gebruik

Algemene aanwijzingen

Het voertuig heeft een aansluiting voor externe apparaten in de middenconsole. Mogelijke externe audiobronnen zijn:

- Laptop
- Mp3-speler
- Cassettespeler

Deze aansluiting is geen audio-uitgang. Sluit geen koptelefoon aan op de ingangsaansluiting voor externe apparatuur. Bestuurders worden aanbevolen externe apparatuur te installeren terwijl het voertuig geparkeerd is (P).

Sluit een 3,5 mm-kabel (1/8 inch) aan van het externe apparaat op de ingangsaansluiting voor externe apparatuur. Wanneer een apparaat is aangesloten, begint het systeem automatisch audio van het apparaat af te spelen via de luidsprekers van het voertuig.

Gebruik

Wanneer er al een extra apparaat is gekoppeld maar er is momenteel een andere bron actief, verricht dan een van de volgende acties om terug te schakelen naar de extra bron:

- Druk een paar keer op de **HDD/DVD/AUX** bedieningstoets om alle schermen voor beschikbare audioapparaten te doorlopen, totdat het scherm voor de AUX-bron verschijnt.
- Druk eenmaal op bedieningstoets **HDD/DVD/AUX**, raak vervolgens schermtoets **AUX** aan.

CD RADIO/NAVIGATIE

USB-poort

Algemene aanwijzingen

Opgeslagen audiobestanden afspelen

Algemene aanwijzingen

USB-hostondersteuning

De USB-ingang maakt gebruik van USB 2.0.

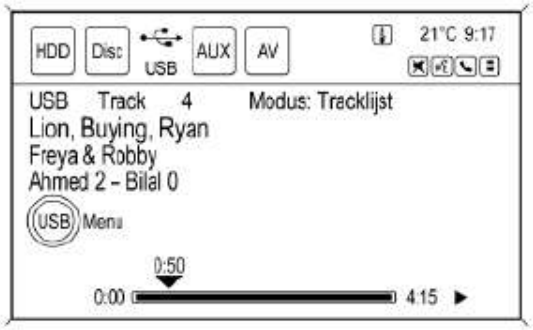
USB-ondersteunde apparaten

- USB-stick of -pendrive.
- Draagbare media-adapters, die SD Flash, Compact Flash of SD Micro ondersteunen.

Afhankelijk van het USB-massa-opslagapparaat worden sommige apparaten wellicht niet herkend.

Muziek kan rechtstreeks vanaf het USB-apparaat worden afgespeeld en via mp3-bedieningsfuncties en -menu worden geregeld.

Opgeslagen audiobestanden afspelen



Er kan een USB-opslagmedium op de USB-poort worden aangesloten voor het kopiëren van gecomprimeerde audiobestanden naar de harde schijf. De inhoud kan ook rechtstreeks vanaf het USB-apparaat worden afgespeeld.

De USB-poort bevindt zich op de middenconsole.

Het USB-pictogram geeft aan dat er een USB-apparaat aangesloten is.

Om een USB-apparaat af te spelen:

- Sluit de USB aan en het afspelen begint.
- Druk op bedieningstoets **HDD/DVD/AUX**, raak vervolgens schermtoets **USB** aan.

Stuur de USB-bron als deze actief is op de volgende wijze aan:

▶/II (Play/Pause): Indrukken om afspelen van de huidige mediabron te starten, pauzeren of hervatten.

⏭ ⏩ (Seek up/forwards): Indrukken om de volgende track te zoeken.

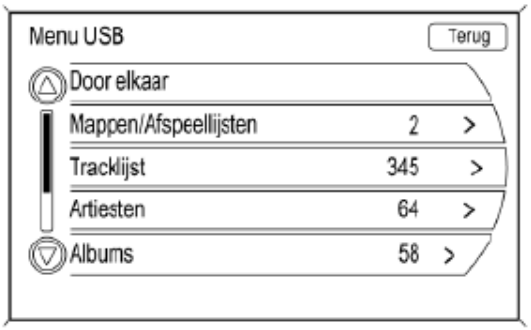
Indrukken en vasthouden om snel vooruit te gaan. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

⏪ ⏮ (Seek down/reverse): Indrukken om naar het begin van de huidige of vorige track terug te gaan. Als de track minder dan vijf seconden is weergegeven, dan wordt de voorgaande track afgespeeld. Indien het afspelen langer dan vijf seconden heeft geduurd, wordt de huidige track opnieuw gestart. Indrukken en vasthouden om snel achteruit te gaan. Loslaten voor normale weergavesnelheid. Weergave verstreken tijd.

TUNE: Draai deze bedieningsknop naar rechts of links om naar de volgende of vorige track te gaan.

MENU/SELECT: Draai aan deze bedieningsknop om de tracklijst weer te geven. Voorbeeld: in de artiestenmodus wordt alleen de track van de geselecteerde artiest weergegeven. Selecteer de gewenste track uit de lijst. Het systeem speelt de geselecteerde track en keert terug naar het USB-scherm.

Menu USB



Raak, terwijl u in het USB-scherm bent, de schermtoets **USB** aan en druk op de bedieningsknop **MENU/SELECT**om **Menu USB** weer te geven.

Selecteer één van de volgende toetsen van **Menu USB**:

Door elkaar: Selecteer afspelen in willekeurige volgorde. Selecteer opnieuw om deze functie te stoppen.

Mappen/Afspeellijsten: Selecteer om de afspeellijst op de USB in te zien. Selecteer een map/afspeellijst om een lijst met alle nummers in één

map/afspeellijst te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus mappen/afspeellijsten weergegeven.

Artiesten: Selecteer om de op de USB opgeslagen artiesten te bekijken. Selecteer een artiest om een lijst met alle nummers van deze artiest te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus artiesten weergegeven.

Albums: Selecteer om de op de USB opgeslagen albums te bekijken. Selecteer een album om een lijst met alle nummers op dit album te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus album weergegeven.

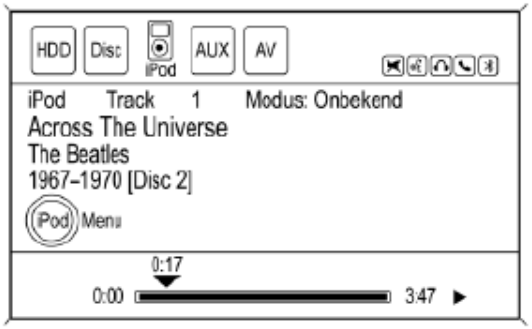
Alle liedjes: Selecteer om een lijst met alle op de USB opgeslagen nummers te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus alle nummers weergegeven.

Genres: Selecteer om de op de USB opgeslagen genres te bekijken. Selecteer een genre om een lijst met alle nummers in dat genre te bekijken. Selecteer een nummer uit de lijst. Na selectie wordt de modus genres weergegeven.

USB uitwerpen: Selecteer als u een USB wilt verwijderen. Als de USB wordt verwijderd zonder **USB uitwerpen** te selecteren, kunnen de bestanden beschadigd raken.

Afspelen vanaf een iPod®

iPod® is een handelsmerk van Apple Inc., een geregistreerd handelsmerk in de VS en andere landen.



Deze functie ondersteunt de volgende iPod-modellen:

- iPod vijfde generatie of nieuwer
- iPod Nano eerste, tweede of derde generatie
- iPod Classic
- iPod Touch

Zorg ter voorkoming van problemen dat de iPod de nieuwste firmware van Apple® heeft. iPod-firmware kan met behulp van de nieuwste iTunes®-applicatie worden bijgewerkt.

Kijk voor meer informatie op www.apple.com/itunes

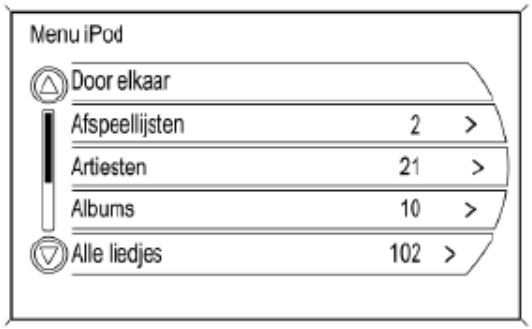
Sluit om een iPod te gebruiken een standaard iPod USB-kabel op de dock-aansluiting van de iPod aan. Sluit de andere kant op de USB-poort op de middenconsole aan.

iPod muziek-informatie wordt op de display van de radio weergegeven en via het audiosysteem van de auto afgespeeld.

De batterij van de iPod wordt automatisch opgeladen als het contact aan is of in de accessoire-stand staat. Als het contact uit staat terwijl een iPod met de iPod USB-kabel is aangesloten, dan wordt de batterij van de iPod niet meer opgeladen en wordt de iPod automatisch uitgeschakeld.

Als de iPod een niet-ondersteund type is, dan is het nog steeds mogelijk om deze in de auto te beluisteren. Sluit dergelijke modellen met een standaard 3,5 mm (1/8 inch) stereokabel op de AUX-uitgang aan.

Menu iPod



Selecteer één van de volgende toetsen in het menu **Menu iPod** om het bijbehorende scherm weer te geven:

Door elkaar: Selecteer deze toets om de tracks in willekeurige volgorde af te spelen. Selecteer de toets opnieuw om deze functie te stoppen.

Afspeellijsten: Selecteer deze toets voor de op de iPod opgeslagen afspeellijsten. Selecteer de naam van een afspeellijst voor een lijst met alle nummers in de afspeellijst. Selecteer het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer geeft de modus afspeellijst op het hoofdmenu van de iPod aan dat er muziek uit een afspeellijst wordt afgespeeld.

Artiesten: Selecteer deze toets om de op de iPod opgeslagen artiesten te bekijken. Selecteer de naam van een artiest om de lijst met alle nummers van de artiest te bekijken. Selecteer het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer geeft de modus artiesten op het hoofdmenu van de iPod aan dat er muziek van een specifieke artiest wordt afgespeeld.

Albums: Selecteer deze toets om de op de iPod opgeslagen albums te bekijken. Selecteer de naam van een album om een lijst met alle nummers op het album te bekijken. Selecteer het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer geeft de modus albums op het hoofdmenu van de iPod aan dat er muziek van een specifiek album wordt afgespeeld.

Alle liedjes: Selecteer deze toets om een lijst met alle op de iPod opgeslagen nummers te bekijken. Selecteer vervolgens het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer geeft de modus alle nummers op het hoofdmenu van de iPod aan dat er muziek uit de categorie alle nummers wordt afgespeeld.

Genres: Selecteer deze toets om de op de iPod opgeslagen genres te bekijken. Selecteer de naam van een genre om de lijst met alle nummers in het genre te bekijken. Selecteer het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer geeft de modus genres op het hoofdmenu van de iPod aan dat er muziek uit een specifiek genre wordt afgespeeld.

Componisten: Selecteer deze toets om de op de iPod opgeslagen componisten te bekijken. Selecteer de naam van een componist om de lijst met alle nummers van de componist te bekijken. Selecteer het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer geeft de modus componisten op het hoofdmenu van de iPod aan dat er muziek van een specifieke componist wordt afgespeeld.

Luisterboek: Selecteer deze toets om de op de iPod opgeslagen audioboeken te bekijken. Selecteer de naam van een audioboek om de lijst met alle nummers in het genre te bekijken. Selecteer het gewenste nummer uit de lijst. Na het selecteren van een nummer verschijnt de modus audioboek in het hoofdmenu van de iPod.

Podcasts worden weergegeven tussen de algemene muziek. Hiervoor is geen aparte categorie. Net als met andere muziekbestanden, kunnen deze op titel, artiest, album worden gezocht.

iPod uitwerpen: Selecteer deze toets om de iPod te verwijderen. Als de iPod wordt verwijderd zonder deze toets te selecteren, kunnen de bestanden op de iPod beschadigd raken.

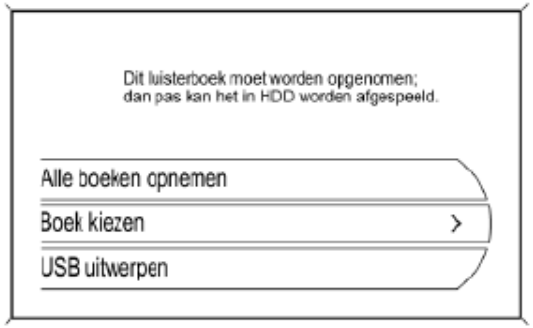
Audioboek

Het systeem kan audioboekbestanden die van www.audible.com® zijn gedownload afspelen door deze op een CD te branden of op een USB-opslagapparaat op te slaan.

Audible.com biedt gesproken audioamusement, informatieve en educatieve programma's. Voor de afspeelfunctie audible.com dient de audible.com account op de radio geactiveerd te zijn. Kijk voor meer informatie over het aanmaken van een account of het activeren van uw radio met uw bestaande account, op www.audible.com/caraudio. Voor het activeringsproces is het voertuigidentificatienummer (VIN) van de auto nodig.

Na activering kunnen bestanden worden overgedragen door ze op een cd te branden of door een USB-opslagapparaat te gebruiken.

Na het invoegen van het USB- of cd-opslagmedium, verschijnt het volgende scherm:



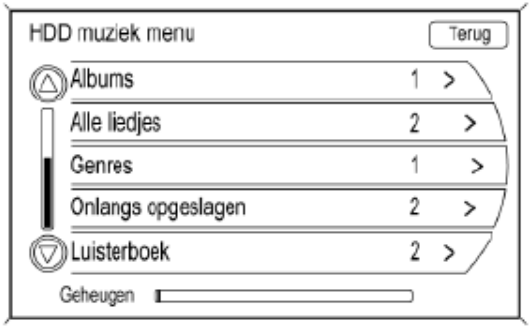
Druk op de schermtoets **Alle boeken opnemen** om alle beschikbare audioboeken op te nemen. U kunt een specifiek op te nemen audioboek selecteren door op de schermtoets **Boek kiezen** te drukken.

Nadat alle bestanden zijn opgenomen, externe cd/USB-media uitwerpen.

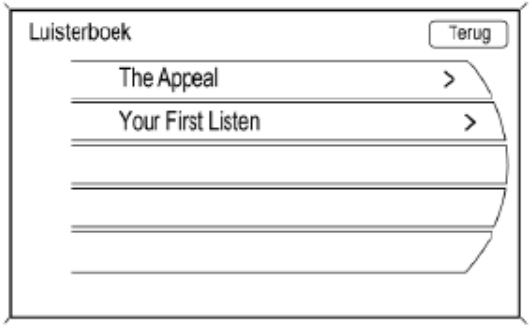
Audioboekinhoud afspelen

Na het activeren en overdragen van audible.com bestanden naar het systeem, speelt u ze af door:

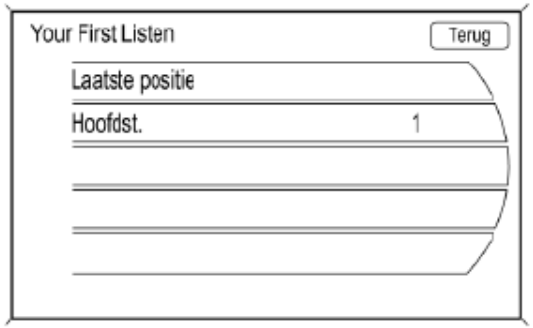
1. De bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** ingedrukt te houden totdat de HDD-bron is geselecteerd.



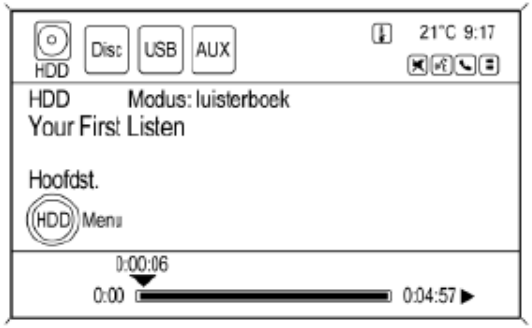
2. Raak de schermtoets **HDD** aan, **HDD muziek menu** wordt weergegeven. Scroll naar beneden naar de optie **Luisterboek** en selecteer.



3. Het scherm **Luisterboek** toont een lijst met voor afspelen beschikbare audioboeken. Selecteer een boek.



4. Selecteer vervolgens een hoofdstuk om het afspelen te starten.

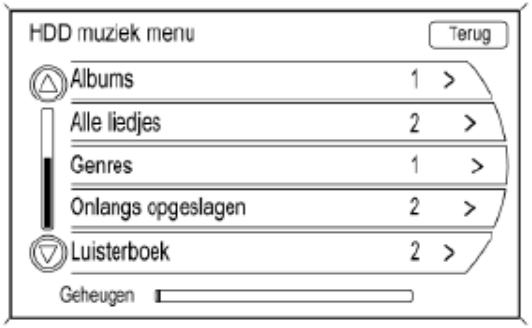


5. Het audioboek begint met afspelen.

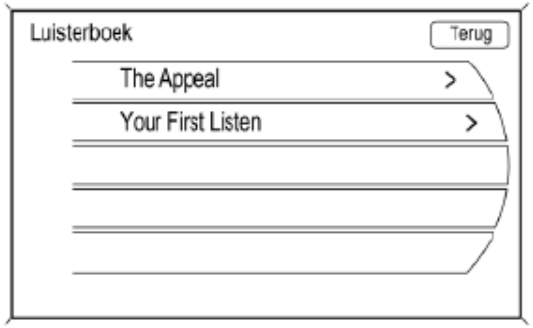
Een ander audioboek selecteren

Om een ander audioboek te selecteren, ga terug naar de opties van het **Luisterboek** menu.

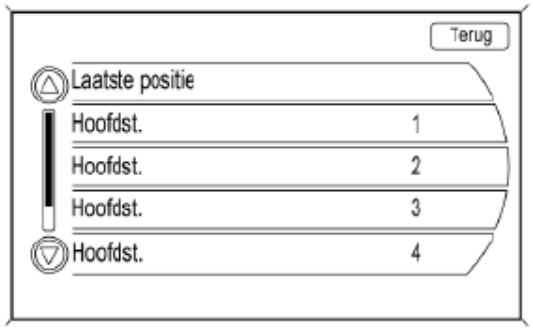
Om het momenteel afgespeelde audioboek te wijzigen:



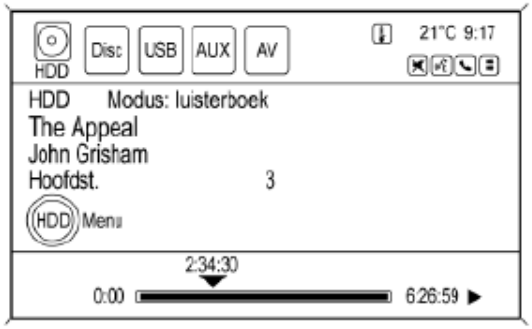
1. Druk op de bedieningsknop **MENU/SELECT** of raak de schermtoets **HDD** aan om dit schermmenu te openen. **HDD muziek menu** wordt weergegeven. Scroll naar beneden naar de **Luisterboek**-optie.



2. Het scherm **Luisterboek** toont een lijst met voor afspelen beschikbare audioboeken. Selecteer een boek.



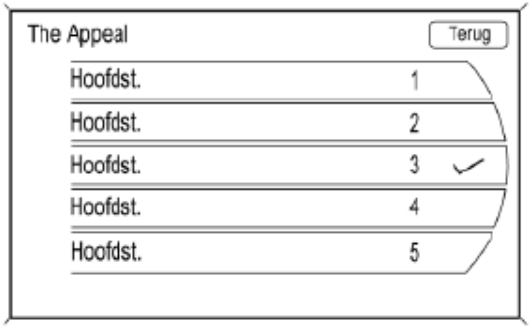
3. Selecteer een hoofdstuk om het afspelen te starten.



4. Het audioboek begint met afspelen.

Van hoofdstuk wisselen binnen een audioboek

Om van hoofdstuk te wisselen binnen een audioboek:



Draai tijdens het afspelen aan de multifunctionele knop. De hoofdstukkenlijst van het huidige boek wordt weergegeven. Selecteer een hoofdstuk uit de lijst. Om terug te keren naar het momenteel afgespeelde hoofdstuk, het hoofdstuk met het vinkje aan de rechterzijde selecteren.

CD RADIO/NAVIGATIE

Infotainmentsysteem voor de achterpassagiers

Rear seat entertainmentsysteem

Audiosysteem voor achterpassagiers

Rear seat entertainment-systeem

De auto kan voorzien zijn van een dvd Rear seat entertainment (RSE)-systeem. Het RSE-systeem is gekoppeld aan het infotainmentsysteem van de auto. De dvd-speler is een onderdeel van de radio voorin. Het RSE-systeem omvat een radio met een dvd-speler, twee videoschermen achterin, audio/video-uitgangen, twee draadloze koptelefoons en een afstandsbediening.

Vóór het rijden

De RSE is alleen voor de passagiers op de achterbank. Het is niet veilig als de bestuurder onder het rijden naar het videoscherm kijkt.

Bij barre of extreme weersomstandigheden kan het RSE-systeem buiten werking zijn totdat de temperatuur binnen het operationele bereik komt. Het operationele bereik ligt tussen -20°C (-4°F) en 60°C (140°F). Koel of verwarm de auto als de temperatuur buiten dit bereik valt, totdat deze binnen de grenswaarden ligt.

Volledig blokkeren

Afhankelijk van het infotainmentsysteem kan het RSE-systeem de functie Volledig blokkeren hebben. Met Volledig blokkeren worden alle functies van het RSE-systeem uitgeschakeld. Houd de aan/uit-toets van de radio langer dan drie seconden ingedrukt om met Volledig blokkeren de RSE-functies uit te schakelen. Als Volledig blokkeren actief is, kan er een hangslot-pictogram op het infotainmentsysteem weergegeven worden. In bepaalde infotainmentsystemen kan de functie Volledig geblokkeerd worden uitgeschakeld door:

- De aan/uit-toets van de radio langer dan drie seconden ingedrukt te houden.
- Een cd/dvd invoeren of uitwerpen.
- Een dvd invoeren.
- Druk op de aan/uit-knop op de afstandsbediening.
- Druk op de bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** van de bedieningstoets ▶/II terwijl er zich in de speler een dvd bevindt.

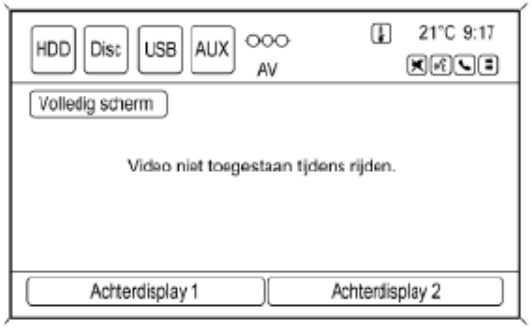
- Druk op de bedieningstoets **SRC**-(Bron) van de bedieningsknop op het stuur terwijl er zich in de speler een dvd bevindt.
- Schakel het contact aan.

Gebruik

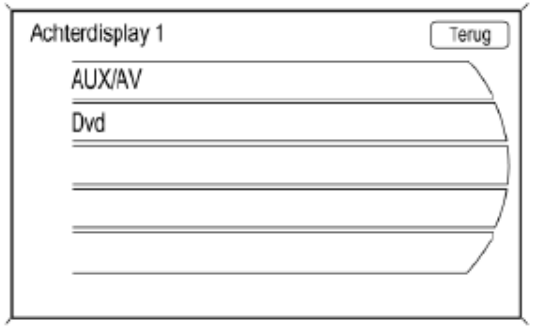
Een dvd kan via de navigatieradio of vanuit een externe videobron worden afgespeeld.

Om de twee displays achterin te gebruiken:

1. Voer een dvd in de navigatieradio of een externe videobron in.
2. Druk op de bedieningstoets **HDD/DVD/AUX** totdat het AV-bronscherm wordt weergegeven.



3. Druk op **Achterdisplay 1** voor het linker videoscherm of op **Achterdisplay 2** voor het rechter.



4. Selecteer de te gebruiken videobron (AUX, A/V of DVD).

Hoofdtelefoons

RSE biedt twee tweekanaals draadloze hoofdtelefoons. Kanaal 1 is exclusief bestemd voor de dvd-speler en kanaal 2 is exclusief bestemd voor eventuele aan de achter A/V-uitgangen aangesloten externe apparaten. De draadloze hoofdtelefoons zijn voor zien van Aan/Uit-knop, kanaal 1/2-schakelaar en een volumeregeling. Schakel de hoofdtelefoons uit als deze niet in gebruik zijn.

Druk op de Aan/Uit-knop om de hoofdtelefoons aan te zetten. Een lampje licht op bij de koptelefoons. Als het lampje niet oplicht, controleert u de batterijen. Afwisselend geluid of statische ruis kan ook duiden op batterijen met een laag vermogen.

Links boven aan het videoscherm in de achterzijde van de stoel bevinden zich de infraroodzenders. De koptelefoons worden automatisch uitgeschakeld om het batterijvermogen te sparen als het RSE-systeem is uitgeschakeld of als de koptelefoons zich meer dan drie minuten lang niet binnen het bereik van de zenders bevinden. Te ver voorwaarts bewegen of uit het voertuig stappen kan ervoor zorgen dat het signaal wordt verloren door de koptelefoon of dat u statische ruis hoort.

De koptelefoons schakelen mogelijk automatisch uit nadat u deze vier uur onafgebroken gebruikt.

Voor de aanpassing van het volume van de koptelefoons gebruikt u de volumeknop.

De koptelefoons moeten juist worden gedragen, met de hoofdband over het hoofd, voor de beste audioprestaties. L (Links) en R (Rechts) duiden op de koptelefoonkussens aan hoe u de koptelefoon dient te dragen op uw hoofd.

Let op
Berg de hoofdtelefoon niet op een warme plek of in direct zonlicht op. Hierdoor kan de hoofdtelefoon beschadigd worden en reparaties worden niet gedekt door de garantie. Opslag bij extreem lage temperaturen kan de batterijen verzwakken. Bewaar de hoofdtelefoon op een koele, droge plek.

Als de schuimkussens van de koptelefoons zijn versleten of beschadigd raken, kunnen ze afzonderlijk van de koptelefoons worden vervangen. Raadpleeg uw dealer/detailhandelaar voor meer informatie.

Batterij vervangen
De batterijen vervangen:

1. Maak de schroef van het batterijvak aan de linkerzijde van de koptelefoon los.
2. Schuif het deksel van het batterijvak open.
3. Vervang de twee AAA-batterijen.
4. Plaats het deksel van het batterijvak terug en maak de schroef vast.

Verwijder de batterijen als u de koptelefoons gedurende lange tijd niet zal gebruiken.

Audio/Video (A/V)-uitgangen

De A/V-aansluitingen bevinden zich wellicht aan de achterzijde van de vloerconsole. U kunt ze gebruiken voor de aansluiting van audio- of videokabels van een extern apparaat zoals een camcorder of een spelconsole.

De A/V-aansluitingen hebben elk een kleur:

- Geel voor de video-ingang.
- Wit voor de linkse audio-ingang.
- Rood voor de rechtse audio-ingang.

Het radiosysteem voorziet geen stroom voor externe apparaten.

De ingangen van het RSE-systeem voor externe apparatuur gebruiken:

1. Sluit de kabels van het externe apparaat aan op de A/V-aansluitingen.
2. Schakel zowel het externe apparaat als het RSE-videoscherm in.

De bron wijzigen op de videoschermen

Het beeld van het externe apparaat kan worden overgeschakeld naar de videoschermen.

De weergave wijzigen:

1. Druk op de bedieningsknop **AUX** op de afstandsbediening om de bron van beide videoschermen te veranderen van de DVD-speler naar het externe apparaat.
2. Druk een tweede keer op de bedieningsknop **AUX** om de bron van het linkse videoscherm te veranderen naar de DVD-speler en het rechtse videoscherm naar het externe apparaat.
3. Druk een derde keer op de bedieningsknop **AUX** om de bron van het linkse videoscherm te veranderen naar het externe apparaat en het rechtse videoscherm naar de DVD-speler.
4. Druk een vierde keer op de bedieningsknop **AUX** om de bron van beide videoschermen te veranderen naar de DVD-speler.

De instellingen van het RSE-videoscherm wijzigen

De schermweergave, helderheid en taal kunnen in het configuratiemenu worden gewijzigd met behulp van de afstandsbediening. Een instelling wijzigen:

1. Druk op ▭.
2. Gebruik ▲, ▼, ◄, ► en ↵ om de instellingen te selecteren.
3. Druk opnieuw op ▭ om het configuratiemenu te verlaten.

Audio-uitgang

U kunt audio van de DVD-speler of ingangen voor externe apparatuur horen via:

- Draadloze koptelefoons, als het voertuig over deze functie beschikt
- De luidsprekers van het voertuig
- De aansluitingen voor bedrade koptelefoons op het audiosysteem voor de achterbank.

Het RSE-systeem verzendt het audiosignaal naar de draadloze koptelefoons bij een beschikbaar audiosignaal. Raadpleeg "Koptelefoon" eerder in deze sectie voor meer informatie.

De passagiers vooraan kunnen de audio die wordt afgespeeld via de A/V-aansluitingen beluisteren met de

luidsprekers van het voertuig door Rear A/V te selecteren als de bron bij de radio.

Videoschermen

De videoschermen bevinden zich in de achterzijde van de stoelen van de bestuurder en de passagier vooraan.

Het videoscherm gebruiken:

1. Druk op de vrijgaveknop op de console in de achterzijde van de stoel.
2. Plaats het scherm op de gewenste kijkhoogte.

Duw het videoscherm neer in de vergrendelde stand wanneer het niet wordt gebruikt. Het scherm schakelt automatisch uit.

Alleen de RSE-console in de achterzijde van de linkse stoel bevat de infraroodzender voor de draadloze koptelefoons. U merkt ze mogelijk op als acht verlichte LEDs. Deze LEDs komen niet voor bij het rechtse videoscherm. Beide consoles in de achterzijde van de stoelen bevatten een infraroodontvanger voor de afstandsbediening. Ze bevinden zich boven aan elke console.

Let op
Voorkom het rechtstreeks aanraken van het videoscherm omdat hierdoor schade kan ontstaan.

Ingangsaansluiting videoscherm

Elk videoscherm is uitgerust met een video-ingangsaansluiting zodat u kabels van een extern apparaat, zoals een camcorder of een spelconsole, kunt aansluiten. Dit signaal heeft de voorkeur op elk videosignaal van het RSE-systeem; zoals de DVD-bron en de A/V-aansluiting voor externe apparatuur. Het RSE-systeem moet ingesteld zijn op deze ingang voor de werking ervan.

Afstandsbediening

U gebruikt de afstandsbediening door deze te richten naar het zendervenstertje van de console in de achterzijde van de stoelen en vervolgens op de knop te drukken. Direct zonlicht of uiterst helder licht kan de eventuele ontvangst door het RSE-systeem van signalen van de afstandsbediening mogelijk verstoren. Controleer de batterijen als de afstandsbediening niet naar behoren lijkt te werken. Objecten die de visuele verbindingslijn

blokkeren, beïnvloeden mogelijk ook de werking van de afstandsbediening.

Als een CD, DVD of MP3-schijf zich in de DVD-sleuf van de radio bevindt, kan de knop ⏻ op de afstandsbediening worden gebruikt om het videoscherm in te schakelen en de schijf te starten. Het infotainmentsysteem kan ook het videoscherm inschakelen.

Let op
De afstandsbediening kan worden beschadigd wanneer hij wordt opgeborgen op een warme plek of in direct zonlicht en de reparaties worden niet gedekt door de garantie. Opslag bij extreem lage temperaturen kan de batterijen verzwakken. Bewaar de afstandsbediening op een koele, droge plek.

Knoppen van de afstandsbediening

⏻ **(Aan/uit)**: druk op deze bedieningsknop om de videoschermen in en uit te schakelen.

☼ **(Verlichting)**: druk op deze bedieningsknop om de achtergrondverlichting van de afstandsbediening in te schakelen. De achtergrondverlichting wordt na enkele seconden gedoofd als geen andere knop wordt ingedrukt.

(Titel): druk hierop om terug te gaan naar het hoofdmenu van de DVD. Deze functie varieert mogelijk voor elke schijf.

(Hoofdmenu): druk hierop om het DVD-menu te openen. Het DVD-menu verschilt bij elke DVD. Gebruik de navigatiepijltjes om de cursor te bewegen. Na het maken van een keuze drukt u op de Enter-knop. Deze knop werkt alleen wanneer u een DVD gebruikt.

▲, ▼, ◄, ► (Navigatiepijltjes voor menu): gebruik de pijltjes om doorheen een menu te navigeren.

(Enter): druk hierop om de gemarkeerde keuze in een menu te selecteren.

(Weergavemenu): druk hierop om de helderheid, schermweergave en menutaal aan te passen.

(Terug): druk hierop om het huidige actieve menu te verlaten en terug te gaan naar het vorige menu. Deze knop werkt alleen wanneer het weergavemenu of een DVD-menu actief is.

■ **(Stop)**: druk hierop om het afspelen, terugspoelen, vooruitspoelen van een DVD te stoppen. Druk twee keer om terug te gaan naar het begin van de DVD.

►/II (Afspelen/Pauzeren): druk hierop om een DVD af te spelen. Druk op de knop tijdens het afspelen van een DVD om deze te pauzeren. Druk nogmaals om door te gaan met het afspelen.

Afhankelijk van het infotainmentsysteem in het voertuig wordt het afspelen van de DVD mogelijk vertraagd door achtereenvolgens op ►/II en ►► te drukken. Spoel vertraagd terug door achtereenvolgens op ►/II en ◄◄ te drukken. Druk nogmaals op ►/II om het vertraagd afspelen te annuleren.

⏮ **(Vorig nummer/hoofdstuk)**: druk hierop om naar de start van het huidige nummer of hoofdstuk te gaan. Druk opnieuw om naar het vorige nummer of hoofdstuk te gaan. Deze knop werkt mogelijk niet wanneer de DVD bezig is met het afspelen van de copyrightinformatie of de voorvertoningen.

⏭ **(Volgend nummer/hoofdstuk)**: druk hierop om naar het begin van het volgende hoofdstuk of nummer te gaan. Deze knop werkt mogelijk niet wanneer de DVD bezig is met het afspelen van de copyrightinformatie of de voorvertoningen.

◄◄ **(Snel terugspoelen)**: druk hierop om de DVD of CD snel terug te spoelen. Als u het snel terugspoelen van een DVD-video wilt stoppen, drukt u op ►/II. Als u het snel terugspoelen van DVD-audio of een CD wilt stoppen, laat u ◄◄ los. Deze knop werkt mogelijk niet wanneer de DVD bezig is met het afspelen van de copyrightinformatie of de voorvertoningen.

►► **(Snel vooruitspoelen)**: druk hierop om de DVD of CD snel vooruit te spoelen. Als u het snel vooruitspoelen van een DVD-video wilt stoppen, drukt u op ►/II. Als u het snel vooruitspoelen van DVD-audio of een CD wilt stoppen, laat u ►► los. Deze knop werkt mogelijk niet wanneer de DVD bezig is met het afspelen van de copyrightinformatie of de voorvertoningen.

♪ **(Audio)**: druk hierop om de audionummers bij DVD's te wijzigen die beschikken over deze functie wanneer de DVD wordt afgespeeld.

▭ **(Ondertitels)**: druk hierop om de ondertitels in of uit te schakelen en om doorheen de ondertitelopties te navigeren wanneer een DVD wordt afgespeeld.

AUX **(Extern apparaat)**: druk hierop om de videoschermen te wisselen tussen de DVD-speler en een externe bron.

📷 **(Camera)**: druk hierop om de invalhoek van de camera bij DVD's te wijzigen die beschikken over deze functie wanneer de DVD wordt afgespeeld.

⊗ **(Wissen) (indien beschikbaar)**: druk op deze knop binnen drie seconden na de invoer van een numerieke selectie om alle numerieke invoer te wissen.

≥10 **(Invoer van getallen bestaande uit twee cijfers) (indien beschikbaar)**: druk op de knop om een hoofdstuk of een nummer met een cijfer hoger dan 9 te selecteren. Druk op deze knop voordat u het getal invoert.

1 tot 0 (Numeriek toetsenblok): het numeriek toetsenblok biedt u de mogelijkheid om een cijfer van een hoofdstuk of nummer direct te kiezen.

De afstandsbediening vervangen

Als de afstandsbediening verloren gaat of beschadigd wordt, kan een nieuwe universele afstandsbediening worden aangeschaft. Gebruik een Toshiba®-codeset voor een vervangende universele afstandsbediening.

Batterij vervangen

De batterijen van de afstandsbediening vervangen:

1. Schuif het deksel aan de achterzijde van de afstandsbediening open.
2. Vervang de twee batterijen in het batterijvak.
3. Plaats het deksel van het batterijvak terug.

Haal de batterijen uit de afstandsbediening als u deze gedurende lange tijd niet gaat gebruiken.

Foutmeldingen van DVD-scherm

De foutmelding van het DVD-scherm hangt af van de radio van het voertuig. Het videoscherm toont mogelijk één van de volgende meldingen:

Disc load/eject error or mechanical error: Er treedt een probleem op bij het laden of uitwerpen van de schijf.

Disc format error or unknown format: De schijf is geplaatst met het schijflabel langs de verkeerde kant of de schijf is beschadigd.

Disc region error or disc error: De schijf is niet afkomstig uit de juiste regio.

No disc inserted: Er is geen schijf aanwezig wanneer de bedieningsknop ⏏ (uitwerpen) of **HDD/DVD/AUX** wordt ingedrukt op de radio.

DVD-vervorming

Videovervorming kan optreden bij het gebruik van mobiele telefoons, scanners, CB-radio's, GPS'en (Global Positioning Systems), tweezijdige radioverbindingen, mobiele faxen of walkietalkies.

U moet mogelijk de DVD-speler uitschakelen wanneer u één van deze apparaten gebruikt in of nabij het voertuig.

Audiosysteem voor achterpassagiers

Bij voertuigen met het Audiosysteem voor achterpassagiers (RSA) kunnen passagiers op de achterbank niet alleen luisteren naar de muziekbronnen zoals radio, CD's, DVD's of andere externe bronnen, maar ze ook bedienen. Passagiers achteraan en vooraan kunnen op hetzelfde ogenblik luisteren naar verschillende audiobronnen en ze ook bedienen. Niettemin kan slechts één radiostation op een bepaald ogenblik worden beluisterd. Als het radiostation vooraan wordt gewijzigd, wordt het ook achteraan gewijzigd en omgekeerd.

Het RSA-systeem kan werken wanneer de radio vooraan is uitgeschakeld. 🎧 verschijnt op het infotainmentsysteem wanneer RSA is ingeschakeld. U kunt audio beluisteren via bedrade koptelefoons (niet meegeleverd) die zijn aangesloten op de aansluitingen op het RSA-systeem. Als het voertuig beschikt over een entertainmentsysteem voor de achterbank met draadloze koptelefoons, kunt u ook audio beluisten via Kanaal 2 van de draadloze koptelefoons. Als u wilt luisteren naar een draagbaar audio-apparaat via het RSA-systeem, sluit u het draagbaar audio-apparaat aan op de ingang voor externe apparatuur indien beschikbaar. Schakel

het apparaat in en kiest dan vooraan de ingang voor externe apparatuur met de RSA-bedieningsknop **SRCE**.

⏻ **(Aan/uit)**: druk hierop om het RSA-systeem in of uit te schakelen.

Volumeknoppen: Draai om het volume van de bedrade koptelefoons te verhogen of te verlagen. De linkse knop regelt de linkse koptelefoon en de rechtse knop regelt de rechtse koptelefoon. Gebruik de volumebediening op de koptelefoons bij de draadloze koptelefoons.

SRCE (Bron): druk hierop om te kiezen tussen de radio, CD, en indien deze functies beschikbaar zijn: DVD, ingang voor externe apparatuur vooraan of achteraan, harde schijf, USB. De radio vooraan heeft de voorkeur op de keuze achteraan indien vereist.

⏮, ⏭ (Zoeken): terwijl u luistert naar de radio, drukt u hierop om naar het vorige of volgende station te gaan en daarop afgestemd te blijven.

Houd ⏮ of ⏭ ingedrukt totdat "Tune" verschijnt. Blijf drukken op ⏮ of ⏭ om op een specifiek station af te stemmen. Tune blijft actief totdat ⏮ of ⏭ gedurende enkele seconden niet wordt ingedrukt.

Terwijl u naar een schijf luistert, drukt u op ⏭ om naar het volgende nummer of hoofdstuk op de schijf te gaan. Druk op ⏮ om terug te gaan naar de start van het huidige nummer of hoofdstuk als meer dan tien seconden zijn afgespeeld. Houd ⏮ of ⏭ ingedrukt om snel terug of vooruit te spoelen.

Wanneer een DVD-videomenu wordt weergegeven, drukt u op ⏮ of ⏭ om omhoog of omlaag in het menu te bewegen. Houd ⏮ of ⏭ ingedrukt om links of rechts in het menu te bewegen.

PROG (Programma): druk hierop om naar het volgende vooraf ingestelde radiostation of kanaal van de hoofdradio te gaan.

Wanneer een CD- of DVD-audioschijf wordt afgespeeld, drukt u op **PROG** om naar het begin van de schijf te gaan of om de schijfinfo weer te geven. Wanneer een schijf wordt afgespeeld in de CD- of DVD-wisselaar, houdt u **PROG** ingedrukt om de volgende schijf te selecteren als meerdere schijven zijn geladen. De bedieningsknop **PROG** kan worden gebruikt om het menu van een MP3 te openen. Zodra het menu is geopend, gebruikt u ⏮ of ⏭ om keuzes te maken. Wanneer een DVD-videomenu wordt weergegeven, drukt u op **PROG** of houdt u **PROG** ingedrukt om de menufunctie uit te voeren.

CD RADIO/NAVIGATIE

Navigatie

Gebruik
Kaarten
Symbolenoverzicht
Bestemming
Configuratiemenu
Global Positioning System
Weergave van voertuigpositie
Navigatiecd's/-dvd's aanschaffen

Gebruik

Gebruik de stuurtoetsen van het navigatiesysteem en de beschikbare schermtoetsen om het systeem te bedienen.

Navigatiestuurtoetsen

Het navigatiesysteem omvat de volgende stuurtoetsen:

VOL /⏻ (Volume/Power): druk op deze bedieningsknop om het systeem in en uit te schakelen. Draai aan deze draaiknop om het volume van het audiosysteem, de spraakbegeleiding en de spraakherkenning aan te passen.

INFO (Informatie): Druk op deze stuurtoets voor de weergaven van de klimaatregeling.

CONFIG (Configureren): Druk op deze stuurtoets om de functies voor radio, navigatie, weergave, telefoon, auto en tijd (▶) aan te passen.

MENU/SELECT: Draai aan deze draaiknop om een functie te markeren. Druk op de knop om de gemarkeerde functie te activeren.

NAV (Navigatie): Druk op deze stuurtoets om de huidige autopositie op het kaartscherm weer te geven. Blijf drukken om de hele kaart en het tweedelige scherm te zien. De volledige kaart wordt in de volledige weergave getoond, bij het tweedelige scherm verschijnt de kaart- en de audio-informatie.

RPT (Navigatie herhalen): Druk op deze stuurtoets om de laatste instructie van de spraakbegeleiding te herhalen.

DEST (Bestemming): Druk op deze stuurtoets om een route te plannen via het menu **Bestemming invoeren**. Als de routebegeleiding actief is, druk hier dan op voor **Menuopties**; ▶.

BACK: Druk op deze stuurtoets om naar het vorige scherm in een menu te gaan. De toets BACK werkt niet in de primaire weergaveschermen, zoals voor de telefoon, de geluidsinstellingen, de configuratie-instellingen, de informatieschermen, het kaartscherm en het audioscherm.

Aanraakschermtoetsen

De aanraakschermtoetsen bevinden zich op het scherm en lichten op wanneer een functie kan worden gebruikt. Sommige schakelschermtoetsen lichten op wanneer ze actief zijn en zijn grijs wanneer ze inactief zijn.

Alfa- of numeriek toetsenbord

De letters van het alfabet, symbolen, interpunctie en cijfers verschijnen, als ze beschikbaar zijn, op het navigatiescherm als een alfa- of numeriek toetsenbord. Het alfatoetsenbord verschijnt wanneer er gegevens moeten worden ingevoerd.

Alle tekens zijn aanraakschermtoetsen. Aanraken om te selecteren.

À-Ý (Accentalfabet): Voor het selecteren van letters met accentsymbolen.

A-Z (Alfabet): Voor het selecteren van letters van het alfabet.

Symbolen: Voor het selecteren van symbolen.

␣ (Spatie): Voor het invoeren van een spatie tussen tekens of de delen van een naam.

◄ (Backspace): De backspaceschermtoets wordt gebruikt om een onjuist ingevoerd teken te verwijderen.

Het selecteren van een naam wordt vergemakkelijkt door het systeem dat na de invoer van een teken vervolgens alleen de mogelijke vervolgtekens markeert.

Als er na de invoer geen naam verschijnt, probeer de naam dan anders in te voeren. Het is mogelijk dat de kaartdatabase niet alle informatie bevat.

Navigatie-instellingen

Via het navigatiemenuscherm kunt u de instellingen van het navigatiesysteem wijzigen.

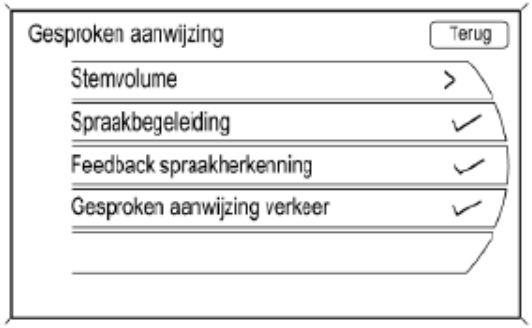
Openen:

1. Druk op de bedieningstoets **CONFIG** om het setup-menu weer te geven.
2. Raak de schermtoets **Nav** boven aan het scherm aan of druk op de stuurtoets **CONFIG** tot het navigatiemenu verschijnt.
3. Selecteer de navigatie-instelling die moet worden veranderd.

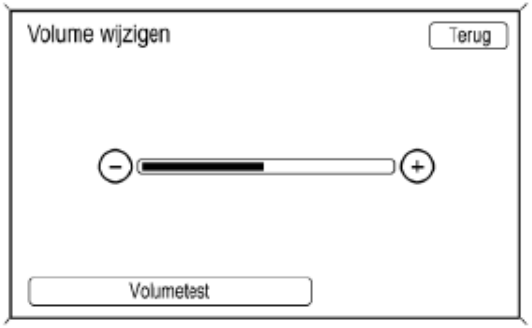
De beschikbare aanraakschermtoetsen zijn:

Gesproken aanwijzing

In dit menu kunnen de spraakkenmerken worden gewijzigd.



Stemvolume: Stel het spraakvolume voor de begeleiding en de spraakherkenning in door op de schermtoetsen (-) of (+) te drukken of door de draaiknop **MENU/SELECT** van het infotainmentsysteem te verdraaien. Druk op de schermtoets **Volumetest** om het geselecteerde geluidsniveau te beluisteren.

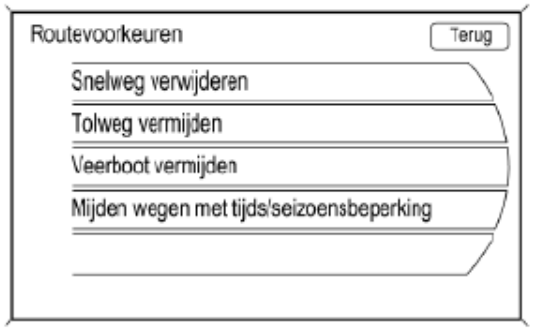


Spraakbegeleiding: Spraakbegeleiding in- of uitschakelen. Een vinkje geeft aan dat de optie is geselecteerd.

Feedback spraakherkenning: Schakelt de spraakbevestigingfeedback in of uit. Een vinkje geeft aan dat de optie is geselecteerd.

Gesproken aanwijzing verkeer: Gesproken TMC-berichten in- of uitschakelen. Een vinkje geeft aan dat de feedback is ingeschakeld, wanneer er een verkeersgebeurtenis optreedt.

Routevoorkeuren
Raak de schermtoets **Routevoorkeuren** aan om de routeopties te veranderen wanneer er een route wordt berekend.



Snelweg verwijderen: Hoofdwegen worden vermeden.

Tolweg vermijden: Tolwegen worden vermeden.

Veerboot vermijden: Veerboten worden vermeden.

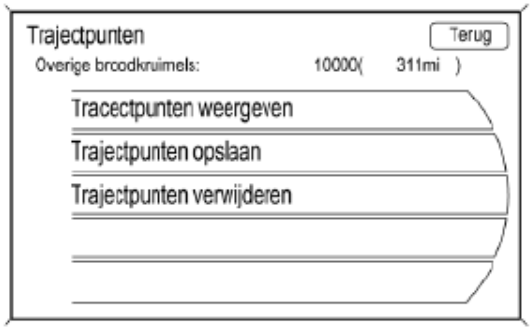
Mijden wegen met tijds-/seizoensbeperking: Wegen met tijd- en seizoenbeperkingen worden vermeden.

Tunnels vermijden: Tunnels worden vermeden.

Autotrein vermijden: Motorrail-treinen worden vermeden.

Trajectpunten

Raak de schermtoets **Trajectpunten** aan om in te schakelen, uit te schakelen of om de opname en de weergave van de afgelegde weg te verwijderen.



Trajectpunten weergeven: Als deze optie is geactiveerd, wordt de afgelegde weg weergegeven.

Trajectpunten opslaan: Als deze optie actief is, wordt de afgelegde weg opgenomen.

Trajectpunten verwijderen: Verwijdert de opname van de afgelegde weg.

Informatie kaartgegevens

Geeft de informatie over de kaartdatabaseversie weer.

Druk op de toets **Dekking** om het bestrijkingsgebied van de steden te bekijken.

Laag brandstofpeil: Wanneer deze optie wordt geselecteerd, verschijnt er een pop-upvenster met benzinestationsymbolen op de kaart of worden de vijf dichtstbijzijnde benzinestations aangegeven wanneer de brandstof bijna op is.

Trajectpunten: Wanneer deze optie is geselecteerd, is de trajectpuntenfunctie ingeschakeld.

3D-punt weergeven: Wanneer deze optie is geselecteerd, verschijnen de 3D-herkenningspunten op het scherm.

Kaarten

Deze sectie bevat de nodige basisinformatie over de kaartendatabase.

Kaartdekking

De navigatiekaarten zijn op de harde schijf opgeslagen.

Voor meer informatie over de kaartdekking, ▶.

DVD-schijf met kaarten installeren

Uw dealer/detailhandelaar installeert de informatie van de kaartendatabase op de harde schijf.

Een schijf met bijgewerkte kaarten kan worden gebruikt om de informatie van de kaartendatabase bij te werken, ▶.

Voordat u de kaartendatabase op de harde schijf bijwerkt, leest u de volgende stappen:

1. Schakel contact aan.
2. Druk op de bedieningsknop **VOL/** ⏻ om het systeem in te schakelen.
3. Plaats de kaart-update dvd met de bedrukte zijde naar boven in de sleuf.
4. Druk op de updatetoets op het scherm wanneer het bevestigingsscherm voor de update verschijnt.
5. Voer de authenticatiecode in en druk vervolgens op de toets **Enter** op het scherm.
6. Als de juiste code werd ingevoerd, begint het systeem met het bijwerken en verschijnt de statusbalk.
7. Druk op de bedieningsknop ⏏ nadat de update van de kaartendatabase is voltooid.

Als het updatebestand van het programma werd meegeleverd op de schijf, wordt de programma-update ook uitgevoerd.

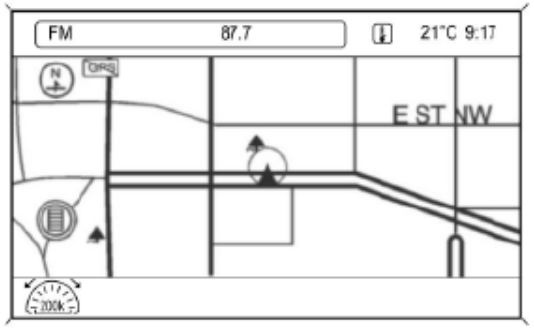
DVD-schijf met kaarten hanteren

- Hanteer de schijf uiterst voorzichtig om vlekken of krassen te vermijden. Signalen kunnen anders niet correct worden gelezen.
- Gebruik een zachte doek als de schijf vuil is en veeg de doek voorzichtig van het midden van de schijf naar de buitenkant. Gebruik geen reinigings- of oplosmiddelen.
- Gebruik de schijf niet als steun bij het schrijven of tekenen met schrijfgerei en bevestig geen zegel aan de zijden van de schijf.
- Bewaar de schijf niet in direct zonlicht, hoge temperaturen of vochtigheid.
- Plaats de schijf terug in het originele doosje na gebruik.

Kaartaanpassingen

De weergaveschaal van de kaart kan worden aangepast.

Kaartschalen



Er bestaan twee methoden om de kaartschaal te veranderen:

1. Draai de bedieningsknop **MENU/ SELECT** rechtsom of linksom om uit of in te zoomen.
2. Raak de kaartschaaltoets aan die u links onder in het kaartscherm

vindt om het zoomniveau te wijzigen.

De kaartschaalbalk wordt verborgen als het zoomniveau niet binnen enkele seconden wordt gewijzigd.

De schaal heeft een bereik van 100 m (150 ft) tot 400 km (250 mi).

Scrolfuncties

- U kunt in de kaart scrollen door het kaartscherm ergens aan te tikken zodat het scrolpictogram verschijnt.
- Tik op de kaart om die locatie in het midden van het scherm weer te geven.
- Houd een vinger in een richting buiten het scrolpictogram en de kaart blijft scrollen in die richting totdat u uw vinger verwijdert.
- De scrolsnelheid neemt toe wanneer u het scherm dichter bij de rand aanraakt.
- Druk op de bedieningsknop **NAV** om niet langer in de kaart te scrollen en terug te gaan naar de huidige voertuiglocatie op de kaart.
- Tijdens het scrollen van de kaart kan dit pictogram de afstand tot het dradenkruis weergeven.

Dit toont bijvoorbeeld dat de kaart 160 m (0,1 mi) weg van de huidige voertuigpositie is gescrold.

Symbolenoverzicht

Hieronder ziet u de meest gebruikelijke symbolen die op het kaartscherm worden weergegeven.

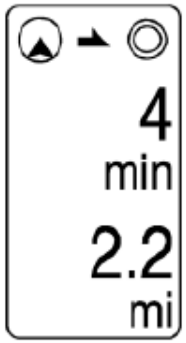
Het voertuigsymbool geeft op de kaart de huidige voertuigpositie en de koersrichting aan van het voertuig.

Het bestemmingsymbool duidt de eindbestemming aan nadat een route is berekend.

Het tussenbestemmingsymbool duidt een ingestelde tussenbestemming aan en heeft een nummer, afhankelijk van het aantal ingestelde tussenbestemmingen.

Een tussenbestemming is een tussenstop die is ingevoegd in de geplande route.

De geschatte tijd en afstand tot de bestemming wordt weergegeven.



Wanneer tussenbestemmingen zijn toegevoegd aan de huidige route, wordt bij elke tussenbestemming de geschatte tijd en afstand getoond.

Dit symbool geeft aan dat de kaart wordt weergegeven met Noorden boven: Bij een noordelijk gerichte kaart bevindt het noorden zich bovenaan het kaartscherm, ongeacht de richting waarin het voertuig rijdt. Selecteer dit schermsymbool om de weergave te wijzigen in Koersrichting boven of in 3-D.

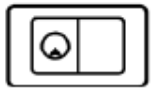
Dit symbool geeft aan dat de kaart wordt weergegeven met Koersrichting boven.

Bij koersrichting boven wordt kaart weergegeven met de rijrichting van het voertuig bovenaan. Het geareerde driekhoekje geeft dan het noorden aan. Selecteer dit schermsymbool om de weergave te wijzigen in Noorden-boven of in 3-D.

Raak dit schermsymbool aan om te wisselen naar 3-D weergave.

Het 3-D symbool is identiek aan het Koersrichting-boven symbool, maar de kaart wordt nu driedimensionaal weergegeven.

Het Geen-GPS symbool verschijnt wanneer er geen signaal doorkomt vanaf de GPS- satellieten (Global Positioning System).



Deze symbolen geven aan dat de informatie getoond aan de rechterzijde van de kaart kan worden verborgen om zo de kaart schermvullend weer te geven.

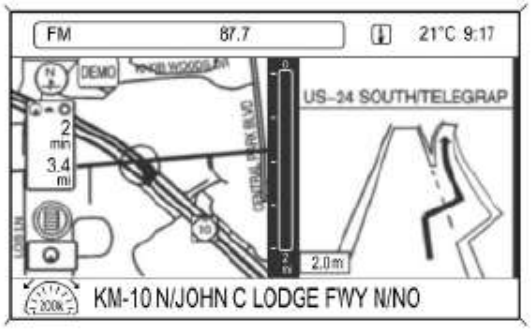
Dit symbool geeft aan dat er een menu beschikbaar is, het wordt getoond aan de linkerzijde van het scherm. Druk op dit symbool of op de **MENU/SELECT** bedieningstoets om toegang te krijgen tot het schermmenu.

Een route rijden

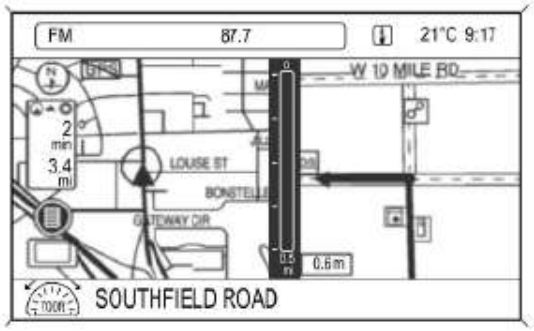
Wanneer u een route rijdt, is de eerstvolgende manoeuvre die het kaartscherm toont ofwel een Urgente manoeuvre of een Niet-urgente manoeuvre.

Urgente manoeuvre

Een urgente manoeuvre wordt getoond wanneer de eerstvolgende manoeuvre zich op maximaal 0,8 km (0,5 mijl) afstand bevindt in een woonomgeving of op maximaal 1,5 km (2 mijl) op een snelweg.



Rijden op de snelweg



Rijden in een woonomgeving

Niet-urgente manoeuvre

Van een niet-urgente manoeuvre is sprake wanneer uw afstand tot de eerstvolgende manoeuvre meer is dan 0,8 km (0,5 mijl) als u in een woonomgeving rijdt, of meer dan 1,5 km (2 mijl) als u op de snelweg rijdt.

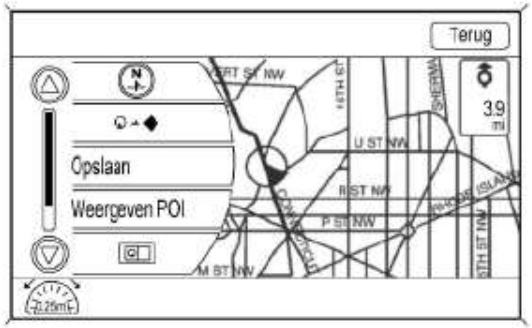
Rijstrookbegeleiding in stedelijk gebied

Er verschijnt een vereenvoudigd schema met rijstroken waarop de rijstrook is gemarkeerd die u moet gebruiken voor de eerstvolgende afslag.

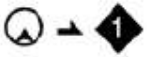
Beschikbare opties op het kaartscherm

Onderweg zijn op de route een aantal opties beschikbaar voor weergave van het kaartscherm.

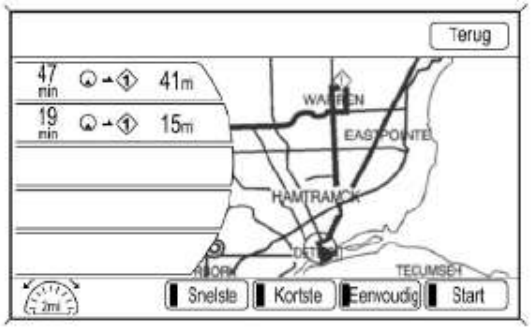
Voor toegang tot dit menu:



1. Vanuit het kaartscherm.
2. Druk op de **MENU/SELECT** bedieningstoets om het menu aan de linkerzijde weer te geven.



Wanneer dit symbool is geselecteerd, worden de resterende afstand en tijd vanaf de huidige voertuigpositie tot de eerste tussenbestemming weergegeven.

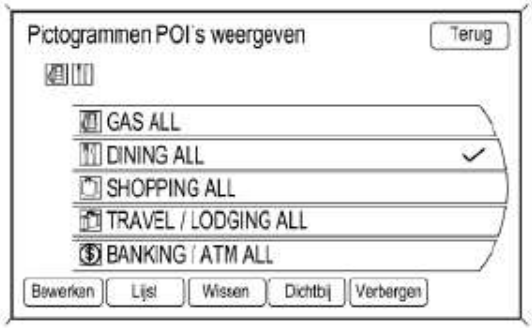


Dit menu verschijnt als het symbool en tussenbestemmingen zijn ingevoerd. Selecteer de hoofdkaartweergave om de resterende afstand en tijd weer te geven vanaf de huidige voertuigpositie tot een van de ingestelde tussenbestemmingen of tot de eindbestemming.

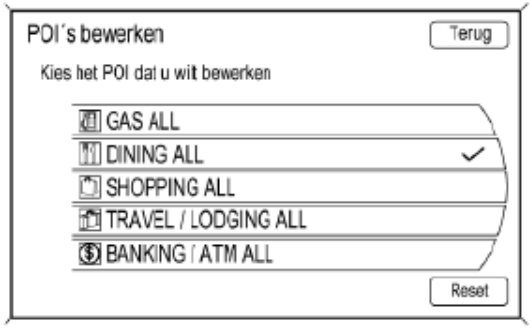
Opslaan: Slaat een specifieke locatie op in het adresboek.

Weergeven POI (interessante reisdoelen)

Selecteer deze toets om POI-informatie nabij en op de route weer te geven.

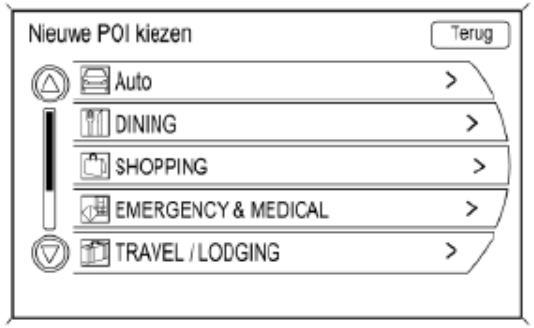


Onderaan het scherm ziet u een aantal voorkeuzeopties.



Bewerken: Druk hierop om een lijst te zien van POI-symbolen.

1. Selecteer het POI-symbool als u dit wilt bewerken. Het POI-symbool wordt vervangen door een ander symbool dat u in het volgende menu selecteert.



2. Selecteer het nieuwe POI-symbool.
3. Het nieuwe symbool bevindt zich in het **Pictogrammen POI´s weergeven** menu.

Lijst: Toont een lijst van beschikbare POI's.

Wissen: Wist alle geselecteerde POI's in het **Pictogrammen POI´s weergeven** menu.

Dichtbij: Toont maximaal 200 of de geselecteerde POI('s) binnen een straal van 32 km (20 mijl) vanaf de huidige voertuigpositie. De POI's kunnen worden gerangschikt volgens afstand, symbool of type.

Verbergen: Selecteer deze optie om weergegeven POI's op de kaart te verbergen. Om ze weer te geven gaat u naar het **Kaart** menu, selecteert u het **Pictogrammen POI´s weergeven** menu en kiest u de optie **Weergeven**.

Druk op deze toets om van schermvullende kaartweergave te wisselen naar halve kaartweergave plus halve afsluitinformatie.

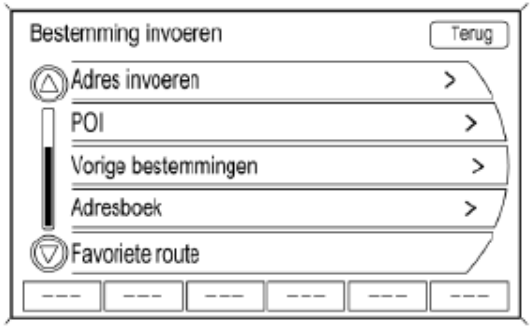
TMC: Geeft verkeersinformatie over de directe omgeving en over verkeersomstandigheden op de geplande route.

Volledige route: Selecteer deze toets om opties voor de gehele route te kunnen kiezen.

Routebegeleid. Annul.: Annuleer routebegeleiding voor de huidige route.

Bestemming

Terwijl de bestemming niet is ingesteld, drukt u op de bedieningstoets **DEST** om het scherm **Bestemming invoeren** te openen. Er kunnen meerdere opties worden geselecteerd om een route te plannen door bestemmingen in te voeren.



Adres invoeren

Voer een route in door de landnaam, de plaatsnaam, straatnaam en het huisnummer in te voeren.

Land: Voer een landnaam in.

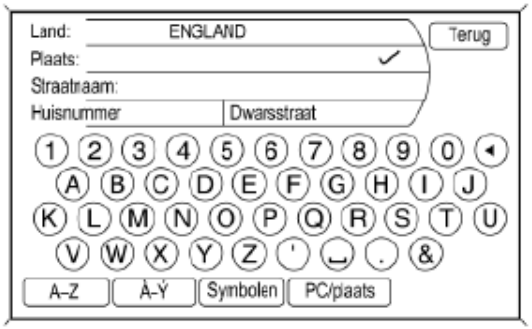
Plaats: Voer een plaatsnaam in. Dit invoerveld kan worden gewijzigd in de postcode door op de aanraakschermtoets **PC/plaats** te drukken.

Straatnaam: Voer een straatnaam in.

Huisnummer: Voer een geldig adresnummer in.

Dwarsstraat: Voer een straatnaam in die de geselecteerde straat kruist.

Een vinkteken wordt aan de rechterkant weergegeven wanneer het veld geselecteerd is en de bestemming kan worden ingevoerd. Nadat een invoerstap is voltooid, beweegt het vinkteken naar het volgende item.



Er zijn twee manieren waarop een adres kan worden ingevoerd: u begint eerst met de invoer van de plaatsnaam of u begint eerst met de invoer van de straatnaam, zie hieronder.

Eerst de plaatsnaam invoeren:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Voer zo nodig de naam van het land in. Het laatst ingestelde land wordt automatisch onthouden.
3. Voer de stadsnaam in. Het stadsveld wordt automatisch geselecteerd.
4. Voer de straatnaam in, dit veld wordt automatisch geselecteerd. Voer geen aanwijzigen of straattype in. Gebruik de spatietoets op het scherm om tussen straat- en stadsnamen te scrollen. Voer bijvoorbeeld N. Royal Oak Rd als Royal Oak in. Gebruik de backspace (◀)-schermtoets om een onjuist ingevoerd letterteken te wissen.

   Bij vier of minder namen wordt er een lijst weergegeven. Bij meer

dan vier namen, verschijnt er een telling van een aantal gevonden straten. Selecteer de lijsttoets om de lijst te bekijken en de straat te selecteren.

5. Voer het huisnummer in. Het veld wordt automatisch geselecteerd.
6. Druk op de schermtoets **Ok**. Het adresinformatiescherm toont het ingevoerde adres.
7. Selecteer de schermtoets **Start** indien deze juist is. De route wordt berekend.
8. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route. De geselecteerde routevoorkeur wordt uitgelicht.

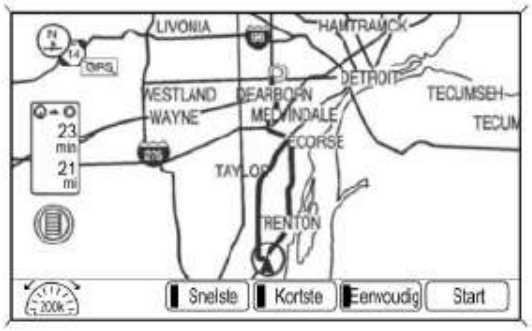
   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
9. Selecteer de schermtoets **Start** en de route wordt berekend.

Eerst de straatnaam invoeren:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Voer zo nodig de naam van het land in. De naam van het laatst ingestelde land wordt automatisch onthouden.
3. Selecteer het straatnaamveld. Voer de straatnaam in. Voer geen aanwijzigen of straattype in. Gebruik de spatietoets op het scherm om tussen straat- en stadsnamen te scrollen. Voer bijvoorbeeld N. Royal Oak Rd als Royal Oak in. Gebruik de backspace (◄)-schermtoets om een onjuist letterteken te wissen.

   Bij vier of minder namen wordt er een lijst weergegeven. Bij meer dan vier namen, verschijnt er een telling van een aantal gevonden straten. Selecteer de lijsttoets om de lijst te bekijken en de straat te selecteren.
4. Selecteer de stad uit de lijst of voer de stadsnaam in.
5. Voer het huisnummer in. Het veld wordt automatisch geselecteerd.
6. Druk op de schermtoets **Ok**. Het adresinformatiescherm toont het ingevoerde adres.
7. Selecteer de schermtoets **Start** indien deze juist is. De route wordt berekend.
8. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route. De geselecteerde routevoorkeur wordt uitgelicht.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
9. Selecteer de schermtoets **Start** en de route wordt berekend.

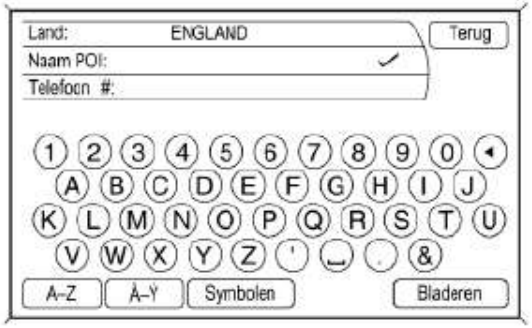


POI(NP)

Met de invoer van de POI-bestemming kan een bestemming worden geselecteerd door de naam van een POI of een plaatsnaam in te voeren of door uit de POI-lijst te selecteren.

Invoeren aan de hand van POI-naam/telefoonnummer

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de POI-schermtoets.



3. Voer de naam in of selecteer op telefoonnummer.

   Bij vier of minder namen wordt er een lijst weergegeven. Bij meer dan vier namen, verschijnt er een telling van het aantal gevonden POI-namen. Selecteer de schermtoets **Lijst** om de lijst te bekijken.
4. Selecteer de POI-naam uit de lijst.
5. Selecteer de schermtoets **Start** in het bevestigingsscherm wanneer de informatie correct is.
6. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.
7. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

Een POI in/nabij een plaats selecteren

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **POI**.
3. Selecteer de schermtoets **Bladeren**.
4. Selecteer de locatiewijzigingstoets.
5. Voer het nieuwe land en de nieuwe plaats in.
6. Selecteer een categorie, vervolgens een subcategorie.

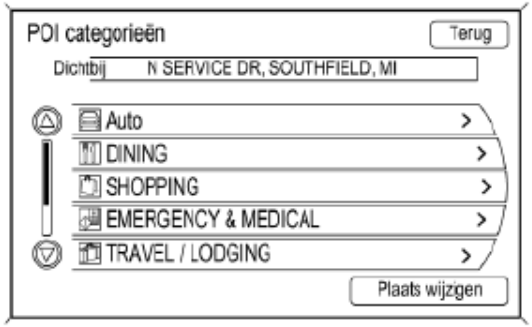
   De beschikbare POI-namen worden weergegeven.
7. Selecteer de POI naam.
8. Wanneer de POI correct is, selecteert u de schermtoets **Start**. De route wordt berekend.

9. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
10. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

Een POI-categorie selecteren

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **POI**.
3. Selecteer de schermtoets **Bladeren**.



4. Selecteer een categorie, vervolgens een subcategorie.

   De beschikbare POI-namen worden weergegeven.
5. Selecteer de POI naam.
6. Wanneer de POI correct is, selecteert u de schermtoets **Start**. De route wordt berekend.
7. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
8. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

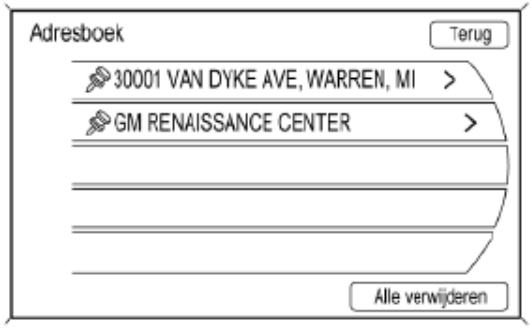
Vorige bestemmingen

Selecteer een bestemming uit een lijst met vorige bestemmingen. Maximaal 15 punten die voorheen zijn ingevoerd, kunnen worden opgeroepen. Wanneer de lijst vol is, worden de oudste bestemmingen automatisch verwijderd, zodra nieuwere bestemmingen worden toegevoegd.

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Vorige bestemmingen**. Er wordt een lijst met de vorige bestemmingen weergegeven.
3. Selecteer de bestemming.
4. Selecteer de schermtoets **Start** wanneer de informatie juist is en de route wordt berekend.
5. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
6. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

Adresboek



Kies een bestemming door een adres te kiezen dat in het adresboek opgeslagen is.

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**. In een lijst worden de adresboekvermeldingen weergegeven.
3. Selecteer de bestemming uit de lijst.
4. Selecteer de schermtoets **Start** in het bevestigingsscherm wanneer de informatie correct is. De route wordt berekend.
5. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
6. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

Selecteren op kaart

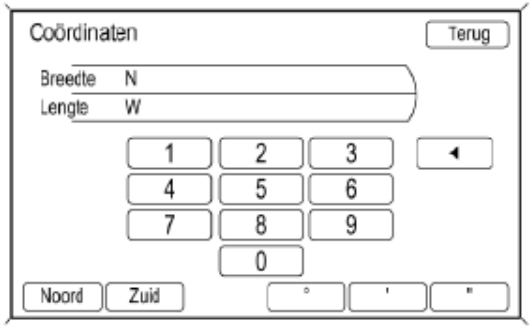
Selecteer een bestemming door over de kaart te bewegen.

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Selecteren op kaart**. Er wordt een kaartscherm met bewegingssymbool weergegeven.
3. Selecteer de in/uitzoom-pijltoets op het scherm en raak de kaart aan om de te selecteren bestemming te vinden. Indrukken en vinger op de kaart houden om versneld bewegen in te schakelen.
4. Selecteer de schermtoets **Start**. De route wordt berekend.
5. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
6. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

Breedte-/lengtegraad-coördinaten

Kies een bestemming op basis van lengte- en breedtecoördinaten.



Voer de locatie in als coördinaten, lengte- en breedtegraden.

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Breedte-/lengtegraad**.
3. Voer de coördinaten voor de bestemming in graden, minuten en seconden in.
4. Selecteer de schermtoets **Start**. De route wordt berekend.
5. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.

   Als u rijdt, en de passagier het adres invoert, dan wordt de laatst ingevoerde routevoorkeur na 2 seconden automatisch geactiveerd.
6. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

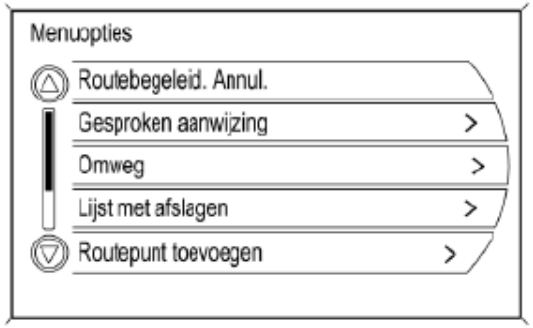
Voorkeuzebestemming

Stel een bestemming in door een van de zes voorheen opgeslagen bestemmingen te selecteren. Wanneer er een van de schermtoetsen geen bestemming is ingesteld, worden de toetsen gedimd en zijn ze niet beschikbaar voor gebruik.

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer één van de toetsen voor beschikbare opgeslagen voorkeuzebestemmingen. De schermtoetsen werden opgeslagen met de geselecteerde naam. De route wordt berekend.
3. Selecteer snelste, kortste of eenvoudigste route.
4. Selecteer de schermtoets **Start** en start de route.

Instellingen voor de routebegeleiding

Nadat een bestemming is ingevoerd, kunnen verschillende functies worden uitgevoerd. Druk op de bedieningstoets **DEST** om het scherm **Menuopties** te openen.



Routebegeleid. Annul.

In het routescherm drukt u op de optie **Routebegeleid. Annul.** om de huidige route te annuleren. Selecteer **Ja** op het bevestigingsscherm om te annuleren of **Nee** om de begeleiding voort te zetten.

Gesproken aanwijzing

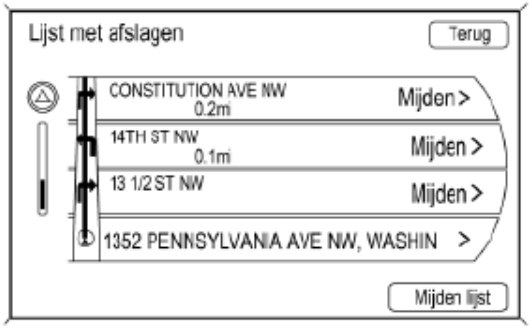
Selecteer **Stemvolume** om het volume van de gesproken aanwijzingen en de stemherkenning te veranderen.

Selecteer de schermtoetsen **Gesproken aanwijzing**, **Feedback spraakherkenning** of **Gesproken aanwijzing verkeer** om de gesproken aanwijzingen voor elke categorie in of uit te schakelen.

Omweg

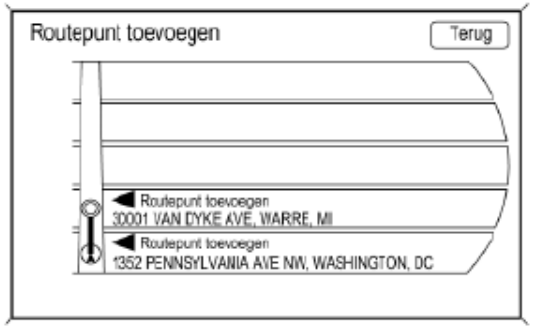
Om een omweg (mits beschikbaar) rond de huidige route te selecteren, selecteert u het scherm **Menuopties** en vervolgens selecteert u een omweg van 2, 5 of 10 km (1, 3 of 5 mijl). Selecteer **Volledige route** voor een omweg voor de complete route. Dit is alleen beschikbaar terwijl u op een route rijdt.

Lijst met afslagen



Om de lijst met manoeuvres voor de gehele route te bekijken, selecteert u **Lijst met afslagen** in het scherm **Menuopties**.

Routepunten



Aan de huidige route kunnen tussen het startpunt en de bestemming maximaal drie routepunten worden toegevoegd. De routepunten kunnen worden bewerkt of verwijderd.

Een routepunt toevoegen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Routepunt toevoegen**. Deze toets is alleen beschikbaar wanneer er een route berekend is.

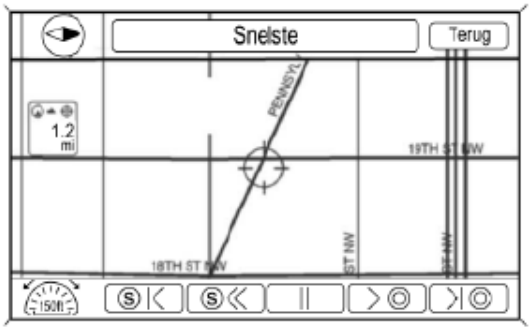
3. Voer het routepunt met behulp van een willekeurige methode om bestemmingen toe te voegen. Het systeem berekent en markeert de route en de route kan worden gestart.
4. Om meer routepunten toe te voegen, drukt u op bedieningstoets **DEST**. Selecteer de schermtoets Toevoegen om een routepunt in de gewenste volgorde toe te voegen in de route. Het systeem berekent en markeert de route en de route kan worden gestart.

Een routepunt verwijderen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Routepunt verwijderen**.
3. Selecteer het te verwijderen routepunt door het scherm aan te raken.
4. Er wordt een bevestigingsbericht weergegeven. Selecteer **Ja** om het routepunt te verwijderen; selecteer **Nee** om deze bewerking te annuleren. Het systeem berekent en markeert de route en de route kan worden gestart.

Routevoorbeeld

Bekijk het voorbeeld van de complete route vanuit beide richtingen.



⊲⊳ (achteruit of vooruit overslaan): Selecteer de achteruit overslaan-pijl om naar het startpunt te gaan. Selecteer de vooruit overslaan-pijl om naar de eindbestemming te gaan.

≪≫ (versneld achteruit of vooruit bewegen): Selecteer de versneld achteruit bewegen-pijl om naar het startpunt te gaan. Selecteer de versneld vooruit bewegen-pijl om naar de eindbestemming te gaan. Deze toetsen worden weergegeven nadat de achteruit/vooruit bewegen-pijl geselecteerd is.

II (Onderbreken): Onderbreekt het routevoorbeeld tijdens achteruit, versneld achteruit, vooruit of versneld vooruit bewegen.

<> (Achterwaarts of voorwaarts scrollen): selecteer het pijltje voor achterwaarts scrollen om naar het startpunt te gaan. Selecteer de vooruit bewegen-pijl om naar de eindbestemming te gaan.

Begeleiding uitschakelen/hervatten

Selecteer de schermtoets **Routebegeleiding onderbreken** of **Routebegeleiding hervatten** om de begeleiding uit te schakelen of te hervatten op de huidige route.

Vorige bestemmingen - aan het wissen

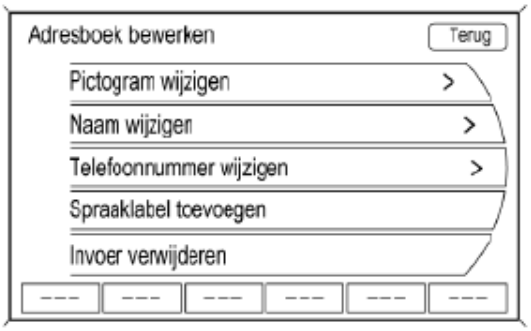
Alle vorige bestemmingen uit het systeem verwijderen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Vorige bestemmingen**.
3. Raak de schermtoets **Alles wissen** aan.
4. Selecteer **Ok** om alle vorige bestemmingen te wissen of druk op de toets **Annuleren** om deze bewerking te annuleren.

Adresboek

Opties voor opslaan naar het adresboek:

1. Door de kaart of **Selecteren op kaart** in het bestemmingsmenu schuiven: Schuif naar de locatie. Druk op **MENU/SELECT** op het bedieningspaneel. Links op het scherm verschijnt een menu. Selecteer **Opslaan**; de bestemming wordt opgeslagen.
2. **Adres invoeren**: Voer een adres in via het menu **Adres invoeren** . Druk op de schermtoets **Opslaan**. Er verschijnt een menu met de optie **Opslaan** onderop het scherm. Selecteer de optie **Opslaan** om deze locatie naar het adresboek op te slaan.
3. **POI-menu**: Selecteer een POI. Selecteer **Opslaan** onderop de informatiepaginaweergave.
4. Eerdere bestemming: Selecteer de bestemming die moet worden opgeslagen in het menu **Vorige bestemmingen**. Selecteer **Opslaan** onderop de informatiepagina.



Het kaartpictogram van een adresboekinvoer wijzigen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**. In een lijst worden de adresboekvermeldingen weergegeven.
3. Selecteer de adresboekinvoer die moet worden veranderd.
4. Selecteer de schermtoets **Bewerken**.
5. Selecteer de schermtoets **Pictogram wijzigen**.

6. Kies een icoon op de lijst.
7. Selecteer de schermtoets **Ok** om de veranderingen op te slaan.

De naam van een adresboek bewerken.

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**. In een lijst worden de adresboekvermeldingen weergegeven.
3. Selecteer de adresboekinvoer die moet worden veranderd.
4. Selecteer de schermtoets **Bewerken**.
5. Selecteer de optie **Naam wijzigen**.
6. Voer de naam in via het alfatoetsenbord.
7. Selecteer de schermtoets **Ok** om uw veranderingen op te slaan.

Een telefoonnummer in een adresboekinvoer wijzigen of aan een adresboek invoer toevoegen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**. Er verschijnt een lijst met de invoeren uit het adresboek.
3. Selecteer de adresboekinvoer die moet worden veranderd.
4. Selecteer de schermtoets **Bewerken**.
5. Selecteer de schermtoets **Telefoonnummer wijzigen**.
6. Voer via het numerieke toetsenbord het gewenste telefoonnummer in.
7. Selecteer de schermtoets **Ok** om de veranderingen op te slaan.

Een voice-tag aan een adresboekinvoer toevoegen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**. In een lijst worden de adresboekvermeldingen weergegeven.
3. Selecteer de adresboekinvoer die moet worden veranderd.
4. Selecteer de schermtoets **Bewerken**.
5. Selecteer de schermtoets **Spraaklabel toevoegen**.
6. Spreek binnen vier seconden na de pieptoon de naam in. De naam wordt herhaald.

Een adresboekinvoer verwijderen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**. In een lijst worden de adresboekvermeldingen weergegeven.

3. Selecteer de adresboekinvoer die moet worden verwijderd.
4. Selecteer de schermtoets **Verwijderen**. Er wordt een bevestigingsbericht weergegeven.

Een voorkeuzebestemming uit het adresboek toevoegen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer de schermtoets **Adresboek**.
3. Selecteer de adresboekinvoer die als voorkeuzebestemming moet worden toegevoegd. Het scherm **Adresgegevens** verschijnt.
4. Selecteer de toets **Bewerken** onderop het scherm door deze aan te raken.
5. Houd één van de zes schermtoetsen onderin het scherm ingedrukt totdat de tekst binnenin de toets wijzigt.
6. De naam verschijnt in die schermtoets voor de voorkeuzebestemming en kan worden geselecteerd in het scherm **Bestemming invoeren**.

Favoriete route

1. Nadat de route is gepland, drukt u op de stuurtoets **NAV** tot de hele kaart wordt weergegeven.
2. Druk op de bedieningstoets **MENU/SELECT**. Een menu wordt weergegeven.
3. Beweeg omlaag en selecteer de optie **Volledige route**. De kaart van de hele route wordt weergegeven.
4. Selecteer de schermtoets **Route opslaan**. De route wordt als favoriete route opgeslagen.

De naam van een route veranderen, een voice-tag toevoegen of een favoriete route verwijderen:

1. Druk op de bedieningstoets **DEST**.
2. Selecteer schermtoets **Favoriete route**.
3. Selecteer de route.
4. Selecteer de schermtoets **Bewerken**.
5. Selecteer uit **Routenaam wijzigen**, **Spraaklabel toevoegen** of **Favoriete route verwijderen**.

De naam van de route wijzigen:

1. Selecteer de schermtoets **Routenaam wijzigen**.
2. Voer de naam in via het toetsenbord.
3. Selecteer de favoriete route die moet worden bewerkt.
4. Selecteer schermtoets **Ok**. De nieuwe naam verschijnt in het menu **Favoriete route**.

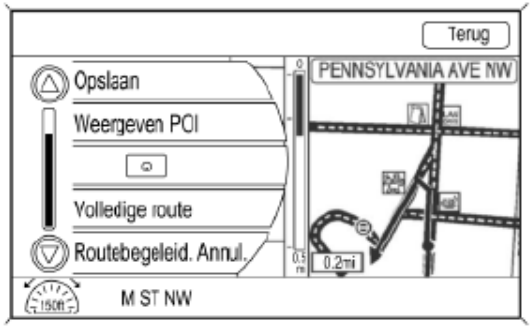
Een voice-tag toevoegen:

1. Selecteer de schermtoets **Spraaklabel toevoegen**.
2. Spreek binnen vier seconden na de pieptoon de naam in. De naam wordt herhaald.

Een favoriete route verwijderen:

1. Selecteer de schermtoets **Favoriete route verwijderen**. Het bevestigingsscherm verschijnt.
2. Druk op **Ja** om de route te verwijderen en op **Nee** om het verwijderen te annuleren.

Menuschermtoets



Via de schermtoets **Menu** kunnen verschillende navigatiesysteeminstellingen worden geopend. Sommige opties zijn pas beschikbaar als er een route is gepland.

1. Selecteer de stuurtoets **NAV** om het scherm **Kaart** op te roepen.
2. Selecteer de schermtoets **Menu** of de stuurtoets **MENU/SELECT**.

Kaartrichting

Druk hierop om de weergaverichting te veranderen in 'noorden naar boven', 'rijrichting naar boven' of '3D'.

TMC: Selecteren om het scherm **Opties verkeersinformatie** te openen.

Opslaan: Selecteren om een locatie aan het adresboek toe te voegen.

Weergeven POI: Selecteren om POI in of uit te schakelen. Selecteer uit een lijst met zes voorgeprogrammeerde POI-subcategorieën. Schuif door een lijst met categorieën of selecteer opties in de buurt of langs de route.

Druk op deze schermtoets om het geleidevenster te sluiten en het kaartvenster te vergroten.

Volledige route: Selecteren om de hele route vanaf het startpunt tot aan de bestemming op de kaart te bekijken.

Routebegeleid. Annul.: Stopt de huidige route.

Configuratiemenu

Pas functies en voorkeuren aan via het configuratiemenu. Het laatst geselecteerde menuscherm verschijnt. Pas functies aan voor geluid, radio, navigatie, weergave of klok.

Radio

Druk op de bedieningsknop **CONFIG** om het menu **Opties** te openen en blijf drukken op de bedieningsknop **CONFIG** totdat **Radio** is geselecteerd of tik op de schermtoets **Radio** om de wijzigingen voor de weergegeven radio-informatie, vooraf ingestelde pagina's en automatische volumecontrole aan te brengen.

Nav (Navigatie)

Druk op de bedieningsknop **CONFIG** om het menu **Opties** te openen en blijf drukken op de bedieningsknop **CONFIG** totdat **Nav** is geselecteerd of tik op de schermtoets **Nav**.

TMC-verkeersberichten

De bestuurder kan informatie over de huidige verkeerstoestand krijgen voor de geladen route en alle routes via ontvangst van TMC-verkeersinformatie. Deze informatie wordt weergegeven als pictogrammen op de kaart of in de lijst met verkeersgebeurtenissen. De ontvangen verkeersinformatie wordt gebruikt als de basis voor de dynamische routebegeleiding. De route wordt zo gekozen dat verkeersproblemen worden vermeden op basis van de verkeersopties. Een voorwaarde voor het gebruik van TMC-verkeersinformatie is de ontvangst van TMC-zenders in de betreffende regio. De dynamische routebegeleiding werkt alleen bij ontvangst van verkeersinformatie, afkomstig van het TMC-verkeersinformatiesysteem.

Indien geactiveerd toont de verkeersinformatie:

- Gegevens van onvoorziene verkeersincidenten zoals ongelukken en voertuigen met motorpech
- Gegevens van voorziene verkeersincidenten zoals de constructie en sluiting van wegen
- Verkeersstroominformatie (gegevenssnelheid) De stroomgegevens zijn mogelijk niet beschikbaar in alle markten.

TMC-verkeer in- of uitschakelen:

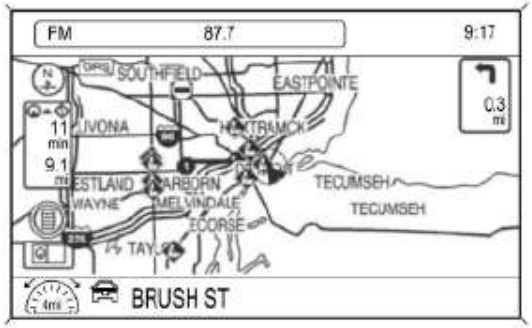
1. Druk op de bedieningsknop **CONFIG** en blijf drukken op de bedieningsknop **CONFIG** totdat **Nav** is geselecteerd of tik op de schermtoets **Nav**.
2. Raak de schermtoets **Opties verkeersinformatie** aan.
3. Selecteer de schermtoets **TMC**. Deze knop markeert en zorgt ervoor dat een vinkje wordt weergegeven wanneer actief.

   Als u **Melding van naderende verkeersgebeurtenissen** selecteert, verschijnt een scherm om

op de hoogte te brengen van mogelijke verkeersgebeurtenissen verderop.

Verkeerspictogram

Wanneer verkeersomstandigheden worden aangetroffen in het lokale gebied, verschijnt het verkeerspictogram links onder aan de kaart.

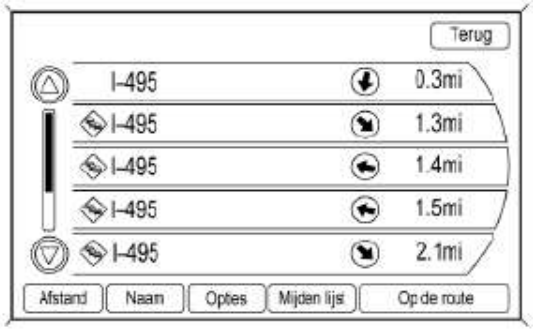


Het verkeerspictogram heeft drie verschillende weergaven voor omstandigheden: Dit zijn de volgende:

- Er wordt geen pictogram weergegeven als er geen TMC-verkeersgebeurtenissen zijn.
- Een pictogram met enkele wagen geeft aan dat er verkeersgebeurtenissen in de buurt zijn, maar niet op de route.
- Een pictogram met meerdere wagens geeft aan dat er verkeersgebeurtenissen op de route zijn.

Het kan even duren om de ontvangen informatie te klasseren. De lijst met verkeersomstandigheden wordt getoond volgens afstand vanaf het voertuig, tot wel 125 km (75 mi). Wanneer u een route heeft gepland, worden de verkeersgebeurtenissen op de route weergegeven. Niet alle verkeersgebeurtenissen worden mogelijk weergegeven.

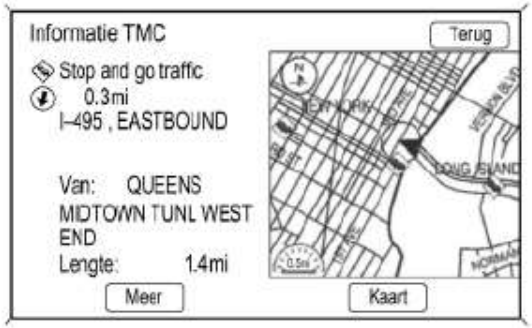
Voor weergave van de locatie van het verkeersprobleem en de informatie op de kaart:



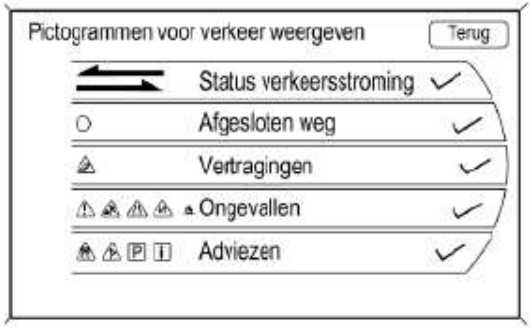
1. druk op de bedieningstoets **NAV** om de kaart weer te geven en druk vervolgens op de bedieningstoets **MENU/SELECT** voor het **Kaart**-menu.
2. Beweeg omlaag en selecteer de schermtoets **TMC**. Er wordt een lijst met verkeersproblemen weergegeven met de afstand tot de huidige positie van de auto.

   Voor de afstand kan een pijl worden weergegeven. De pijl geeft aan dat de afstand een rechte-lijn-afstand is en de richting van de gebeurtenis ten opzichte van de huidige positie van de auto. Als er

geen pijl wordt weergegeven, geeft de afstand aan hoever de gebeurtenis zich op de huidige route vóór de auto bevindt. Terwijl de auto rijdt, kunnen er maximaal drie pagina's met verkeersproblemen worden weergegeven.

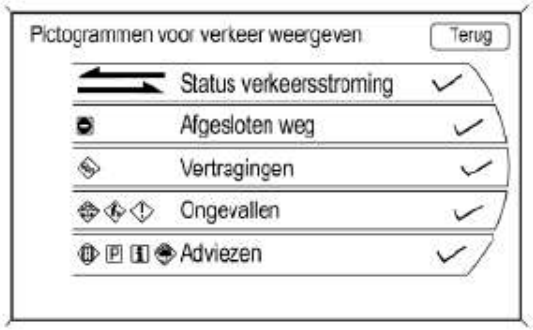


3. Selecteer een verkeersprobleem voor de weergave van gedetailleerde informatie.



Selecteer de schermtoets **Opties**. Een **Opties verkeer**-menu wordt weergegeven. Selecteer de verkeersgerelateerde optie.

TMC: Selecteren om de verkeersfunctie in of uit te schakelen.



Pictogrammen voor verkeer weergeven: Selecteren om verkeerspictogrammen weer te geven op het kaartscherm. Tevens selectie van de verkeersinformatie die wordt weergegeven.

Status verkeersstroming: Schakelt de groene, gele, rode en zwarte pijlen in en uit die naast de wegen worden weergegeven en toont de verkeersdoorstroming of de omvang van een verkeersprobleem.

- Zwart duidt op een afgesloten wegsegment

- Rood duidt een aanzienlijk verslechterde verkeersdoorstroming aan met een gemiddelde snelheid van minder dan 40 km/h (25 mph).
- Geel duidt een lichtelijk verslechterde verkeersdoorstroming aan met een gemiddelde snelheid van 40 km/h tot 73 km/h (25 en 45 mph).
- Groen duidt een normale verkeersdoorstroming aan met een gemiddelde snelheid van meer dan 73 km/h (45 mph).

Pijlen met de verkeersdoorstromingsgegevens worden op de kaart aangegeven wanneer deze vergroot is naar acht mijl. **Afgesloten weg**, **Vertragingen**, **Ongevallen** en **Adviezen**: Selecteer de verkeersprobleempictogrammen die op de kaartschermen moeten verschijnen.

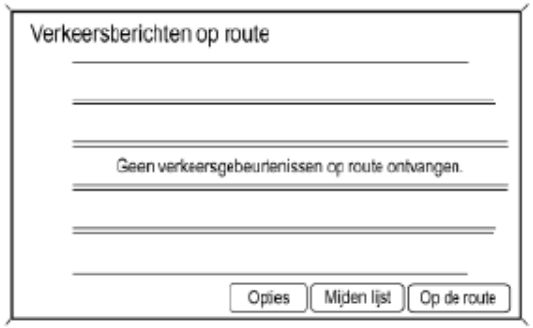
Waarschuwing bij betere route: wanneer deze functie ingeschakeld is, en een naderend verkeersprobleem bevindt zich binnen het alarmbereik, wordt een verkeersprobleem op het routescherm weergegeven.

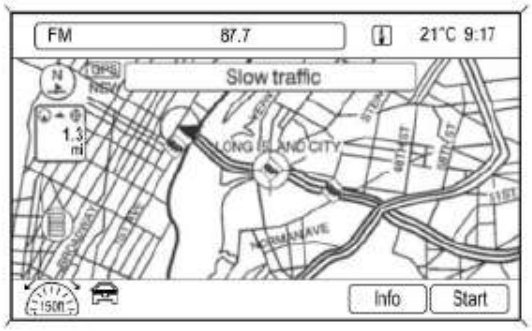
Melding van naderende verkeersgebeurtenissen: wanneer deze functie ingeschakeld is, en een naderend verkeersprobleem bevindt zich binnen het alarmbereik, wordt een van de twee verkeerswaarschuwingen weergegeven:

- Zonder een geplande route, terwijl u zich op de snelweg bevindt, wordt **Melding van naderende verkeersgebeurtenissen** zonder het scherm **Mijden** weergegeven.
- Met een geplande route wordt het scherm **Verkeersberichten op route** weergegeven. Wanneer **Melding van naderende verkeersgebeurtenissen** uitgeschakeld is, wordt de waarschuwing niet weergegeven.

Zender met verkeersinformatie: Wanneer de aanraakschermtoets voor het selecteren van de zender wordt aangeraakt, kan de zender met verkeersinformatie voor handmatige of automatische modus worden geconfigureerd. Om voor de automatische modus te configureren, drukt u op de schermtoets **Auto** tot er een vinkteken wordt weergegeven. Om de handmatige modus te configureren, drukt u op de schermtoets **Handmatig** en selecteert u de zender met verkeersinformatie in de lijst. Druk vervolgens op de schermtoets **Auto** tot er geen vinkteken meer wordt weergegeven.

Op route





Druk op de schermtoets **Op de route** om alle problemen verder op de huidige, actieve route weer te geven. Wanneer er geen problemen zijn, wordt weergegeven dat er geen meldingen over verkeersproblemen op de route beschikbaar zijn.

Naam

Selecteer de schermtoets **Naam** om verkeersproblemen in alfabetische volgorde weer te geven.

Afstand

Selecteer de schermtoets **Afstand** om verkeersproblemen weer te geven in volgorde van afstand, waarbij het dichtstbijzijnde probleem het eerst wordt getoond.

Verkeersproblemen worden ongeveer elke twee minuten bijgewerkt.

Naar verkeersproblemen op de kaart bewegen

Terwijl u over de kaart beweegt, kunnen verkeersprobleempictogrammen verschijnen die een verkeersprobleem aanduiden binnen 125 km (75 mijl) van de huidige positie. Om informatie over het verkeersprobleem te ontvangen, plaatst u het dradenkruis op het verkeersprobleempictogram. Verkeersproblemen buiten een radius van 125 km (75 mijl) van de huidige positie worden niet weergegeven.

Selecteer de schermtoets **Info** voor de weergave van het type verkeer, de straatnaam en een beschrijving van het verkeersprobleem.

Weergavecategorieën verkeersproblemen

Hieronder staan de verkeersprobleemcategorieën en -symbolen die op het scherm kunnen worden weergegeven:

Categorie 1, Weg afgesloten:

(weg afgesloten): weg en/of op/afritten afgesloten.

Categorie 2, Verkeer vertraagd:

(stilstaand verkeerd): verkeer staat stil, filerijdend verkeer, vertraagd en opgestopt verkeer.

Categorie 3, Incidenten:

(waarschuwing): Object op de weg, defect voertuig of gevaarlijke wegomstandigheden.

(ongeval): Weg verstopt als gevolg van een ongeval.

(Wegwerkzaamheden): Vertraagd verkeer als gevolg van wegwerkzaamheden.

(wegversmallingen): Wegversmallingen als gevolg van verstopping of wegwerkzaamheden.

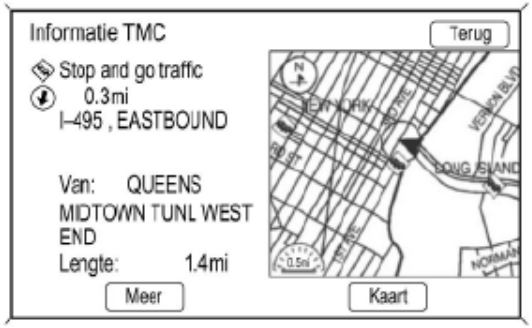
Categorie 4, Adviezen:

(weer): Zware regen, sneeuw of mist.

(parkeren): Beschikbare parkeerplaats.

(informatie): Speciale gebeurtenis, algemene informatie of waarschuwing.

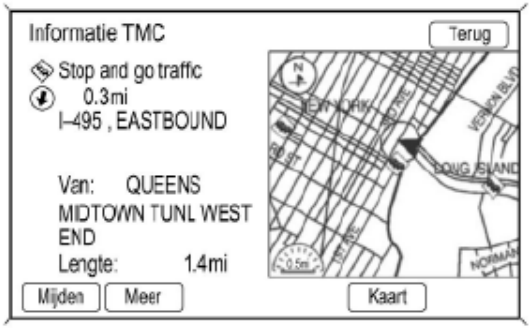
Verkeersprobleeminformatie



Gebruiken voor het weergeven van extra details over een verkeersprobleem. Dit scherm kan worden weergegeven, wanneer:

- U naar een probleem op de kaart beweegt en vervolgens op de schermtoets **Info** drukt.
- Een verkeersprobleem selecteert dat in het scherm **Verkeersberichten** vermeld staat.
- Een verkeersprobleem nadert.

Terug, Kaart, Meer en Mijden



Deze toetsen hebben algemene functies in alle gedetailleerde verkeersprobleemschermen.

Terug: Terug naar het vorige scherm.

Kaart: Toont gerelateerde verkeersproblemen op de kaart, mits aanwezig.

Meer: Voor het verkeersprobleem is meer informatie beschikbaar.

Mijden: Selecteren om de locatie van een probleem op de route te vermijden en een nieuwe route te berekenen. Het scherm met de volledige kaart toont de nieuwe route. De Vermijden-toets is alleen beschikbaar wanneer het probleem zich op de route vóór u bevindt.

Gesproken verkeersmeldingen

De gesproken verkeersaanwijzingen zijn onderdeel van de huidige instellingen voor de gesproken navigatieaanwijzingen. De gesproken verkeersaanwijzing kan worden in- en uitgeschakeld door **Gesproken aanwijzing verkeer** in **Gesproken aanwijzing** te selecteren op het navigatieconfiguratiescherm. Wanneer de gesproken navigatieaanwijzingen uitgeschakeld worden, worden de gesproken verkeersaanwijzingen ook uitgeschakeld.

Wanneer de gesproken aanwijzingen ingeschakeld zijn en er wordt een **Melding van naderende verkeersgebeurtenissen** weergegeven, wordt de bijbehorende gesproken aanwijzing weergegeven.

De bedieningstoets **RPT** (herhalen) herhaalt geen gesproken verkeersaanwijzingen, alleen navigatierijhandelingen. De weergave van de huidige aanwijzing wordt geannuleerd wanneer **RPT** wordt ingedrukt tijdens een gesproken verkeersaanwijzing.

Verkeersaanwijzingen zijn uitgeschakeld wanneer stemherkenning ingeschakeld is.

Alternatieve route

Wanneer Omweg beschikbaar wordt weergegeven, is er een mogelijk snellere route beschikbaar en kan een alternatieve route worden geselecteerd om het verkeersprobleem te omzeilen. Druk op de schermtoets **Ja** en er wordt een nieuwe route berekend. Deze optie is alleen beschikbaar wanneer het pictogram met meerdere auto's wordt weergegeven.

Pictogrammen verkeerstoestand

Hieronder ziet u de verkeersproblemsymbolen die kunnen worden weergegeven:

Stilstaand verkeer.

File.

Ongeval.

Weg afgesloten.

Wegversmalling.

Wegwerkzaamheden. Werkzaamheden.

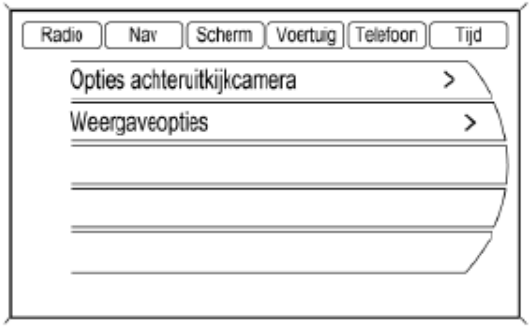
Waarschuwing.

Glad wegdek.

Slecht zicht.

Overige.

Scherm



Druk op de bedieningsknop **CONFIG** om de menu-opties te openen en druk vervolgens op de bedieningsknop **CONFIG** totdat **Scherm** is geselecteerd of tik op de schermtoets **Scherm**.

Dimstand

Automatische modus: De schermachtergrond wordt automatisch aangepast op basis van de omgevingsverlichting.

Dagmodus: De helderheid van de kaartachtergrond wordt verhoogd.

Nachtmodus: De helderheid van de kaartachtergrond wordt verlaagd.

Om de algemene helderheidsinstelling voor het scherm te veranderen, gebruikt u de dimregeling van de interieurverlichting van de auto.

Klok instellen

De tijd instellen:

1. Druk op de bedieningstoets **CONFIG** om de menu-opties te openen en druk vervolgens op de bedieningstoets **CONFIG** tot de tijd is geselecteerd of raak de schermtoets van de klok aan die zich in de rechter bovenhoek van het scherm bevindt.
2. Druk op de - en + tekens van de uren en minuten om de tijd te verlagen of te verhogen.

12 uur 24 uur: druk op de toets **12 uur** voor de 12-uurs-weergave, druk op de toets **24 uur** voor de 24-uurs-weergave.

Dag + / Dag -: Druk op de schermtoetsen **Dag +** of **Dag -** om de dag te verhogen of te verlagen.

Scherm: Druk op de schermtoets **Scherm** om de weergave van de klok op het scherm in of uit te schakelen.

Global Positioning System

De positie van het voertuig wordt bepaald aan de hand van satellietsignalen, diverse voertuigsignalen en kaartgegevens.

Soms kunnen interferenties zoals de satellietconditie, wegenconfiguratie, de toestand van het voertuig en/of andere omstandigheden ervoor zorgen dat de bepaling van de nauwkeurige voertuigpositie door het navigatiesysteem wordt beïnvloed.

De GPS toont de huidige positie van het voertuig aan de hand van signalen verstuurd door de GPS-satellieten van het United States Department of Defense. Wanneer het voertuig geen signalen van de satellieten ontvangt, verschijnt een pictogram op het kaartscherm, ▶.

Dit systeem is mogelijk niet beschikbaar of interferenties kunnen optreden bij het volgende:

- De signalen worden geblokkeerd door hoge gebouwen, bomen, trucks of een tunnel.
- Er bevinden zich objecten op de hoedenplank van het voertuig.
- De satellieten worden gerepareerd of verbeterd.
- De achterruit van het voertuig is getint door een derde.

Let op
Breng geen aftermarket-ruitfolie aan op de ruiten van de auto. Ruitfolie is van invloed op het vermogen van het systeem om GPS-signalen te ontvangen en leidt er toe dat er storingen optreden in het systeem. Wellicht moet de ruit vervangen worden om het probleem te corrigeren. Dit wordt niet gedekt door de garantie.

Voor meer informatie als de GPS niet naar behoren werkt, raadpleegt u Problemen met routebegeleiding en controleert u of het systeem onderhoud nodig heeft.

Weergave van voertuigpositie

De positie van het voertuig op de kaart wordt soms om een of meer van de volgende redenen niet exact weergegeven:

- Het stratenplan is gewijzigd.
- Wanneer u op een glad wegdek rijdt, zoals op zand, grind en/of sneeuw.
- Wanneer u op een bochtige weg rijdt of juist op een zeer lange rechte weg.
- Bij het naderen van een hoog gebouw of een groot voertuig.
- Als u op een weg rijdt die parallel loopt met een snelweg.
- Wanneer het voertuig werd vervoerd op bijv. een autotrein of op een veerboot.

- Als de kalibratie voor huidige voertuigpositie niet correct is uitgevoerd.
- Bij rijden op zeer hoge snelheid.
- Als het voertuig meermaals van rijrichting wisselt, of wanneer het voertuig op een parkeerplaats op een draaischijf wordt gedraaid.
- Als de auto in of uit een (overdekte) parkeerplaats of parkeergarage rijdt.
- Als het GPS-signaal niet wordt ontvangen.
- Als op de auto een dakbagagedrager is gemonteerd.
- Wanneer sneeuwkettingen zijn gemonteerd.
- Als de banden werden vervangen of versleten zijn.
- Als de banden niet de correcte bandspanning hebben.
- Bij het allereerste gebruik voor navigatie nadat de kaartgegevens zijn bijgewerkt.
- Als de accu een aantal dagen afgekoppeld is geweest.
- Als de auto in zeer druk verkeer rijdt op zeer langzame rijsnelheid en steeds opnieuw moet starten en stoppen.

Complicaties bij routebegeleiding

Bij een of meer van de volgende omstandigheden is de routebegeleiding soms niet volkomen adequaat:

- Als de richtingverandering niet gebeurde op de aangegeven weg.
- Routebegeleiding is soms niet beschikbaar als u automatische routeherberekening gebruikt voor de eerstvolgende rechter of linker afslag.
- Bij het gebruik van automatische routeherberekening wordt de route soms niet gewijzigd.
- Er is geen routebegeleiding wanneer u op een kruising keert.
- Een plaats kan soms met meerdere plaatsnamen worden aangekondigd.
- Bij zeer hoge rijsnelheid kan automatische routeherberekening soms veel tijd in beslag nemen.
- Als u naar een bestemming rijdt zonder een ingestelde tussenbestemming te passeren kan automatische routeherberekening soms een route weergeven die terug gaat naar de ingestelde tussenbestemming.
- De route blokkeert de toegang van een voertuig vanwege een tijd- of seizoensregeling of een andere mogelijk van kracht zijnde verkeersregeling.
- Routes worden soms niet gevonden.
- De route naar de bestemming wordt soms niet weergegeven als er een nieuwe wegen bestaan, als wegen recent zijn gewijzigd of als bepaalde wegen niet in de kaartgegevens zijn opgenomen, ▶.

Om de voertuigpositie op de kaart opnieuw te kalibreren parkeert u de auto met draaiende motor gedurende twee tot vijf minuten, totdat de voertuigpositie is bijgewerkt.

Als het systeem toe is aan service

Als het navigatiesysteem service nodig heeft en u hebt de hier vermelde stappen gevolgd zonder dat storingen zijn verholpen, neem dan voor hulp contact op met uw dealer/distributeur.

Navigatiecd's/-dvd's aanschaffen

De kaartgegevens in de auto zijn de meest recente ten tijde van de productie van de auto. De kaartgegevens worden periodiek bijgewerkt, indien de kaartinformatie gewijzigd is.

Neem bij vragen over de werking van het navigatiesysteem of het updateproces contact op met uw Saab-dealer. Zorg bij het bestellen van de dvd dat u het voertuigidentificatienummer (VIN) bij de hand heeft. Zo kan de centrale ervoor zorgen dat u de correcte en meest recente kaart-dvd voor uw auto ontvangt.

Als u de dvd heeft ontvangen, ▶.

Uitleg database dekking

Het dekkingsgebied kan variëren naar gelang het voor een gegeven gebied beschikbare kaartdetailniveau. Sommige gebieden bieden een gedetailleerdere weergave dan andere. Als dit het geval is, wil dit niet zeggen dat er een probleem is met het systeem. Door updates van de kaartgegevens kunnen gebieden die in het verleden globaal werden weergegeven, nu in meer detail worden getoond.

CD RADIO/NAVIGATIE

Stemherkenning

Navigatie

Telefoonregeling

Navigatie

Door de spraakherkenningsfunctie van het navigatiesysteem kunnen het navigatiesysteem en de audiosysteemfuncties zonder handen worden bediend. Spraakherkenning werkt alleen als de kaartdatabase in het systeem is opgeslagen.

Als de radio is uitgeschakeld, mogen alleen de opdrachten **"Telefoon"** en **"help"** worden gebruikt.

Spraakopdrachten voor het navigatiesysteem kunnen pas worden gegeven, nadat het eerste schermbericht is bevestigd.

Spraakherkenning kan worden gebruikt wanneer het contact is ingeschakeld of wanneer RAP (Retained Accessory Power) actief is.

Spraakherkenning gebruiken

1. Druk op de stuurwieltoets ✆. Het audiosysteem wordt gedempt en er is een piepsignaal te horen. Er kan een gesproken aanwijzing klinken: **"Begin na de piep te spreken."**.

   Als er geen pieptoon is, controleer dan of de spraakvolume-instelling niet te laag staat.

   Zolang spraakherkenning actief is, wordt het symbool ✆ weergegeven.
2. Spreek duidelijk een van de opdrachten uit die verderop in dit hoofdstuk staan aangegeven.

Het volume van de stemoutput instellen

Draai aan de volumeknop van het infotainmentsysteem of druk op de toets + of – op het stuur.

Spraakherkenning annuleren

1. Druk op de stuurwieltoets om een opdracht te annuleren of als de reactie van het systeem niet overeenkomt met de gesproken opdracht.
2. Het systeem antwoordt: "**Spraakherkenning geannuleerd.**".

   Als er op een andere radio- of stuurwieltoets wordt gedrukt (behalve de volumeknop of de volumetoets aan het stuur), wordt de sessie geannuleerd.
3. Druk op het spraaksymbool op de stuurwieltoets om de spraakherkenningssessie te starten.

Handige tips voor gesproken opdrachten

- Wanneer er meerdere opdrachten mogelijk zijn, gebruik dan de opdracht die u het fijnst vindt.
- Woorden tussen haakjes zijn optioneel. Bij "**Radio [Radioband] FM**" kunt u bijvoorbeeld "**Radio FM**" of "**Radio Radioband FM**" zeggen.
- Als woorden met een (/) van elkaar zijn gescheiden, betekent dit dat u een van de woorden moet kiezen. Bij de opdracht "**(CD / DVD / disk) help**", kunt u bijvoorbeeld "**CD help**", "**DVD help**" of "**disk help**" zeggen.
- Wanneer het systeem de opdracht herkent, voert het de opdracht uit of het vraagt of u de keuze kunt bevestigen door duidelijk "**Ja**" of "**Nee**" nee te zeggen.
- Wanneer het systeem de opdracht niet herkent, verschijnt er een foutbericht, zoals "**Sorry**". Het systeem kan ook "**Spraakherkenning geannuleerd.**" aangeven.
- Als het systeem een opdracht niet goed herkent, controleer dan of de opdracht correct is. Spreek de opdracht duidelijk uit of wacht even na de pieptoon.
- Door achtergrondgeluid zoals van een snel draaiende aanjager voor klimaatregeling, open ramen of hard doorklinkend geluid van buiten, ook bij gesloten ramen, kunnen spraakopdrachten verkeerd worden begrepen
- Dit systeem kan opdrachten herkennen in verschillende talen, zoals Engels, Frans en Zweeds. Het systeem gaat alleen uit van de geselecteerde taal om opdrachten te herkennen.
- Om tijdens spraakherkenning het stemvolume te verhogen of te verlagen, verdraait u de volumeknop van de radio of drukt u op de toetsen voor volumeregeling op het stuurwiel. Wanneer u het volume aanpast terwijl spraakherkenning actief is, verschijnt er een stemvolumebalk op het scherm die het stemvolumeniveau aangeeft terwijl dit wordt aangepast. Bij deze volume-instelling verandert ook het geluidsvolume van de gesproken begeleiding.

Stembedieningshulp

Spreek duidelijk een van de helpopdrachten uit om de gesproken helpfunctie te activeren.

"help": Het systeem somt enkele meer specifieke helpopdrachten op (zoals **"radio help"** of **"Navigatie help"**) waaruit de gebruiker kan kiezen.

"radio [help]": Het systeem geeft helpinformatie over de radiobediening en enkele meer algemene opdrachten voor radiobediening als die beschikbaar zijn. Gebruik deze opdracht om meer te weten over hoe u een golfband (AM of FM) selecteert en hoe u afstemt op andere radiozenders (door uitspreken van frequentienummers).

"(CD / DVD / disk) [help]": Het systeem geeft helpinformatie over de diskbediening en enkele gebruikelijke opdrachten voor diskbediening als die beschikbaar zijn. Gebruik deze opdracht om meer te weten over hoe u de diskafspeelfunctie selecteert en hoe u wisselt tussen songnummers.

"Weergeven [geef help weer]": Het systeem geeft helpinformatie over opdrachten voor displaybediening en enkele gebruikelijke opdrachten voor displaybediening die beschikbaar zijn voor display-instelling.

"Navigatie [help]": Het systeem geeft helpinformatie over opdrachten voor navigatiebediening en enkele gebruikelijke opdrachten voor navigatiebediening die beschikbaar zijn.

Opdrachten voor spraakherkenning

In de volgende lijst staan de gesproken opdrachten vermeld die beschikbaar zijn voor het navigatiesysteem, samen met een korte beschrijving bij elke opdracht. Bij de opdrachten staan optionele woorden tussen haakjes vermeld. Zie de eerder vermelde instructie om gebruik te maken van de spraakopdrachten.

Opdrachten voor displaybediening

"weergeven (geef dagstand weer / stel dagstand in / selecteer dagstand / geef dag weer / stel dag in / selecteer dag)": Deze opdracht instrueert het systeem om het display in dagmodus te zetten.

"weergeven (geef nachtstand weer / stel nachtstand in / selecteer nachtstand / geef nacht weer / stel nacht in / selecteer nacht)": Deze opdracht instrueert het systeem om het display in nachtmodus te zetten.

"weergeven (geef automatische stand weer / stel automatische stand in / selecteer automatische stand / geef automatisch weer / stel automatisch in / selecteer automatisch)": Deze opdracht instrueert het systeem om het display in automatische modus te zetten.

"Weergeven [geef help weer]": Deze opdracht instrueert het systeem om gesproken helpinformatie te geven over opdrachten voor displaybediening en enkele gebruikelijke opdrachten die beschikbaar zijn voor display-instelling.

Opdrachten voor radiobediening
"Radio [Radioband] AM", "Radio [Radioband] FM" of **"Radio DAB"**: Deze opdrachten instrueren het systeem om over te gaan naar de golfbanden AM, FM of DAB.

"Radio selecteer <frequentie> AM", "Radio selecteer <frequentie> FM": Deze opdrachten instrueren het systeem om naar een specifieke zenderfrequentie op de AM of FM golfband te gaan. Bijvoorbeeld. **"Radio selecteer (zevenentachtig (punt / komma) vijf / zevenentachtig vijf / acht zeven (punt / komma) vijf / acht zeven vijf) FM"**. Kies een van de opties gescheiden door (/) voor nummerinvoer.

"radio [help]": Deze opdracht instrueert het systeem om enige gesproken helpinformatie te geven over opdrachten voor radiobediening en enkele gebruikelijke opdrachten voor radiobediening die de gebruiker ter beschikking heeft.

Opdrachten voor CD/DVD/Diskbediening
De volgende opdrachten zijn alleen beschikbaar wanneer een CD, MP3-disk of DVD is ingeladen.

"Radio (CD / DVD / disk)": Deze opdracht instrueert het systeem om naar de Disk-modus te gaan.

"Radio (CD / DVD / disk) selecteer <songnummer>": Deze opdracht instrueert het systeem om een bepaalde song op de disk af te spelen. Bijvoorbeeld, **"Radio selecteer tien"**. Deze opdracht ondersteunt maximaal 254 songs.

"(CD / DVD / disk) [help]": Deze opdracht instrueert het systeem om gesproken helpinformatie te geven over de diskbediening en enkele gebruikelijke opdrachten beschikbaar voor diskbediening.

Opdrachten voor algemene navigatie
"Feedback aan", "Feedback uit": Deze opdrachten instrueert het systeem om bij spraakherkenning de spraakreactie aan of uit te zetten. Als spraakreactie AAN is, reageert het systeem op opdrachten door iets terug te zeggen. Als spraakreactie UIT is, reageert het systeem op opdrachten met een gongsignaal.

"Navigatie (stembegeleiding / stem) aan", "Navigatie (stembegeleiding / stem) uit": Deze opdrachten instrueren het systeem om de gesproken instructies tijdens routebegeleiding aan of uit te zetten.

"annuleren / tot ziens / afsluiten": Deze opdracht instrueert het systeem om de vorige opdracht de annuleren.

Opdrachten voor POI's (point of interest; interessante reisdoelen)
De volgende lijst bevat een aantal opdrachten voor POI's. POI's verschijnen alleen op het kaartscherm als de schaalgrootte van de kaart 800 meter (0,5 mijl) of minder bedraagt. Als u POI's wilt weergeven op een kaart met de verkeerde schaalgrootte, herinnert het systeem u eraan dat dit niet mogelijk is. De beschikbare opdrachten voor POI's zijn:

"Navigatie geef Benzinestation[s] weer", **"Navigatie verberg Benzinestation[s]"**: Deze opdrachten instrueren het systeem om POI's voor tankstations op het kaartscherm te tonen en te verbergen.

"Navigatie geef Restaurant[s] weer", **"Navigatie verberg Restaurant[s]"**: Deze opdrachten instrueren het systeem om POI's voor restaurants op het kaartscherm te tonen en te verbergen.

"Navigatie geef hotel[s] weer", **"Navigatie verberg hotel[s]"**: Deze opdrachten instrueren het systeem om POI's voor hotels op het kaartscherm te tonen en te verbergen.

"Navigatie geef Luchthaven[s] weer", **"Navigatie verberg Luchthaven[s]"**: Deze opdrachten instrueren het systeem om POI's voor vliegvelden op het kaartscherm te tonen en te verbergen.

"Navigatie geef Winkelen weer", **"Navigatie verberg Winkelen"**: Deze opdrachten instrueren het systeem om POI's voor winkelcentra op het kaartscherm te tonen en te verbergen.

Opdrachten voor reisbestemming en routebegeleiding

"Navigatie [ga naar] voorkeurbestemming [nummer] een": Deze opdrachten instrueren het systeem om een van de voorgeselecteerde bestemmingen "een" t/m "zes" in te stellen als de nieuwe bestemming.

"Navigatie (verwijderen / verwijder (bestemming / route / volgende routepunt))": Deze opdracht instrueert het systeem om de bestemming, de route of de eerstvolgende tussenbestemming te wissen. Het systeem vraagt om een bevestiging welke item moet worden gewist (bestemming, route of eerstvolgende tussenbestemming).

"Bestemming": Deze opdracht instrueert het systeem dat de gebruiker een bestemming wil invoeren via spraakherkenning. Nadat deze opdracht is uitgesproken, toont het systeem een land. Als de in te voeren bestemming zich bevindt in het weergegeven land, spreek dan de gewenste postcode uit. Zeg anders **"Change country"** en zeg de naam van het land waarin moet worden gezocht. Zeg vervolgens de gewenste plaatsnaam als daarom wordt gevraagd en zeg de gewenste postcode en het huisnummer als daarom wordt gevraagd.

Opdrachten voor spraaklabels

Spraaklabels zijn opgenomen woordenreeksen die in het navigatiesysteem kunnen worden opgeslagen. Deze spraaklabels zijn gekoppeld aan vermeldingen in het adresboek; zodra deze spraaklabels zijn opgeslagen gebruikt u ze in een gesproken opdracht om de bewuste adresboekvermelding in te stellen als bestemming. Zie onder Adresboek en spraaklabels eerder in deze handleiding voor informatie over instructies hoe u een spraaklabel in het systeem opslaat.

"Navigatie [ga naar] <Naamlabel>": Met deze opdracht kunt u een bestemming selecteren die is opgeslagen in de vorm van een spraaklabel

(bijv. "Thuis"). Het systeem herhaalt het spraaklabel en vraagt om te bevestigen met ja of nee.

Nadat het systeem het spraaklabel heeft herhaald en u deze hebt bevestigd, stelt het systeem de betreffende bestemming in.

Opdracht voor telefoonbediening (indien aanwezig)

"**Telefoon**": Deze opdracht instrueert het systeem om verbinding te maken met het Bluetooth-systeem voor handsfree bellen. Activeer spraakherkenning voor het Bluetooth-systeem voor handenvrij bellen ▶.

Telefoonregeling

Met de spraakherkenning van het Saab Bluetooth Handsfree-systeem kunt u diverse functies van de mobiele telefoon met uw stem te besturen. De spraakbesturing herkent commando's en cijferreeksen, ongeacht de desbetreffende spreker. De instructies en cijferreeksen kunnen zonder pauze tussen de afzonderlijke woorden worden uitgesproken.

U kunt telefoonnummers ook een onder willekeurige naam opslaan (spraaklabel). Met deze naam kunt u een telefoonverbinding tot stand brengen.

Bij onjuist gebruik of onjuiste invoer geeft de spraakherkenning u akoestische feedback en vraagt u de gewenste instructie te herhalen. Bovendien bevestigt de spraakherkenning belangrijke instructies en stelt zo nodig een vraag hierover.

Om te voorkomen dat telefoongesprekken in de auto onbedoeld de mobiele telefoon beïnvloeden, start de spraakherkenning pas nadat deze is ingeschakeld.

Spraakherkenning activeren

Druk op de knop op het stuurwiel om de spraakherkenning van het handsfree Bluetooth-systeem in te schakelen. Voor de duur van de dialoog wordt het geluid van alle actieve audiobronnen onderdrukt en worden er geen verkeersmeldingen weergegeven.

Het volume van de stemoutput instellen

Draai aan de volumeknop van het infotainmentsysteem of druk op de toets + of – op het stuur.

De dialoog annuleren

Er zijn diverse mogelijkheden om de spraakherkenning uit te schakelen en de dialoog te annuleren:

- Toets op het stuur indrukken.
- Zeg "**Annuleren**".
- Gedurende een bepaalde tijd geen commando's geven.
- Na het derde niet herkende commando.

Bediening

Met behulp van de spraakherkenning kunt u de mobiele telefoon handig met uw stem bedienen. Het is voldoende om de spraakherkenning in te schakelen en het gewenste commando te zeggen. Na het geven van het commando leidt het Infotainmentsysteem u door de dialoog door de voor het uitvoeren van de gewenste handeling benodigde vragen te stellen en feedback te geven.

Hoofdcommando's

Na het inschakelen van de spraakherkenning geeft een korte toon aan dat de spraakherkenning een commando verwacht.

Beschikbare hoofdcommando's

- "Kiezen"
- "Bellen"
- "Opnieuw kiezen"
- "Opslaan"
- "Verwijderen"
- "Lijst"
- "Koppelen"
- "Selecteer apparaat"
- "Gesproken feedback"

Veelal beschikbare commando's

- "Help": de dialoog wordt afgesloten en alle in de actuele functie beschikbare commando's worden opgesomd.
- "Annuleren": de spraakherkenning is uitgeschakeld.
- "Ja": afhankelijk van de context wordt een geschikte actie ondernomen.
- "Nee": afhankelijk van de context wordt een geschikte actie ondernomen.

Een telefoonnummer invoeren

Na het commando "Kiezen" vraagt de spraakherkenning om het invoeren van een nummer.

Het telefoonnummer moet in normaal tempo worden uitgesproken, zonder kunstmatige pauzes tussen de afzonderlijke cijfers.

De spraakherkenning werkt het best als er tussen elke drie tot vijf cijfers een pauze van minimaal een halve seconde wordt ingelast. Het Infotainmentsysteem herhaalt vervolgens de herkende cijfers.

Daarna kunt u een nieuw nummer invoeren of de volgende commando's geven:

- "Kiezen": de invoer is geaccepteerd.
- "Verwijderen": het laatst ingevoerde cijfer of de laatst ingevoerde cijferreeks wordt gewist.
- "Plus": een "+" wordt voor het nummer geplaatst voor telefoneren met het buitenland.
- "Controleren": de invoer wordt door de stemoutput gerepeteerd.
- "Sterretje": er wordt een sterretje "*" ingevoerd.
- "Hekje": er wordt een hekje "#" ingevoerd.
- "Help"
- "Annuleren"

De maximumlengte van het ingevoerde telefoonnummer is 25 cijfers.

Om met het buitenland te kunnen telefoneren, kunt u aan het begin van het telefoonnummer het woord "Plus" (+) zeggen. De plus stelt u in staat om vanuit elk willekeurig land te bellen zonder dat u de internationale toegangscode kent van het land waarin u zich bevindt. Zeg vervolgens het gewenste landnummer.

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: "**Kiezen**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer dat u wilt bellen**"

Gebruiker: "**Plus Vier Negen**"

Stemoutput: "**Plus Vier Negen**"

Gebruiker: "**Zeven Drie Eén**"

Stemoutput: "**Zeven Drie Eén**"

Gebruiker: "**Eén Eén Negen Negen**"

Stemoutput: "**Eén Eén Negen Negen**"

Gebruiker: "**Kiezen**"

Stemoutput: "**Het nummer wordt gekozen**"

Een naam invoeren
Met het commando "**Bellen**" wordt er een telefoonnummer ingevoerd dat in het telefoonboek onder een bepaalde naam (spraaklabel) is opgeslagen.

Beschikbare commando's:

- "**Ja**"
- "**Nee**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: "**Bellen**"

Stemoutput: "**Zeg de naam die u wilt bellen**"

Gebruiker: <Naam>

Stemoutput: "**Wilt u <Michael> bellen?**"

Gebruiker: "**Ja**"

Stemoutput: "**Het nummer wordt gekozen**"

Een tweede gesprek starten
Tijdens een actief telefoongesprek kan er een tweede gesprek worden gestart. Druk hiertoe op toets ✆.

Beschikbare commando's:

- "**Verzenden**": handmatig DTMF (toondruktoetskiezen) inschakelen, bijv. voor voicemail of telefonisch bankieren.
- "**Naam verzenden**": DTMF (toondruktoetskiezen) inschakelen door een naam (spraaklabel) in te voeren.
- "**Kiezen**"
- "**Bellen**"
- "**Opnieuw kiezen**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: <als er een telefoongesprek actief is: druk op toets ✆>

Gebruiker: "**Verzenden**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer dat u wilt verzenden**"

(voor het invoeren van een nummer zie het dialoogvoorbeeld bij **Een telefoonnummer invoeren**)

Gebruiker: "**Verzenden**"

Opnieuw kiezen
Het laatst gekozen nummer wordt opnieuw gekozen met het commando "**Opnieuw kiezen**".

Opslaan
Met het commando "**Opslaan**" kunt u een telefoonnummer onder een naam (spraaklabel) opslaan in het telefoonboek.

De ingevoerde naam moet een keer worden herhaald. De toonhoogte en de uitspraak moeten beide keren zo gelijk mogelijk zijn. Anders verwerpt de spraakherkenning de invoer.

Er kunnen maximaal 50 spraaklabels in het telefoonboek worden opgeslagen.

Spraaklabels zijn sprekerafhankelijk, d.w.z. dat alleen de persoon die het spraaklabel heeft ingesproken het kan openen.

Om te voorkomen dat het begin van de opname van een opgeslagen naam wordt afgesneden, moet er na een verzoek om invoer een korte pauze in acht worden genomen.

Om het spraaklabel onafhankelijk van de locatie, d.w.z. ook in andere landen, te kunnen gebruiken, moeten alle telefoonnummers met een "plus" en het desbetreffende landnummer worden ingevoerd.

Beschikbare commando's:

- "**Opslaan**": de invoer is geaccepteerd.
- "**Controleren**": de laatste invoer wordt herhaald.
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog
Gebruiker: "**Opslaan**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer dat u wilt opslaan**"

(voor het invoeren van een nummer zie het dialoogvoorbeeld bij **Een telefoonnummer invoeren**)

Gebruiker: "**Opslaan**"

Stemoutput: "**Zeg de naam die u wilt opslaan**"

Gebruiker: <Naam>

Stemoutput: "**Herhaal de naam om te bevestigen**"

Gebruiker: <Naam>

Stemoutput: "**Naam opslaan**"

Wissen
Een eerder opgeslagen spraaklabel kan worden gewist met het commando "**Verwijderen**".

Beschikbare commando's:

- "**Ja**"
- "**Nee**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Naar opgeslagen namen luisteren
De stemuitvoer van alle opgeslagen namen (spraaklabels) wordt gestart met het commando "**Lijst**".

Tijdens stemoutput van de spraaklabels beschikbare commando's:

- "**Bellen**": het telefoonnummer van het laatst voorgelezen spraaklabel wordt geselecteerd.
- "**Verwijderen**": de invoer van het laatst voorgelezen spraaklabel wordt gewist.

Een mobiele telefoon toevoegen aan of verwijderen van de apparatenlijst

Met het commando "**Koppelen**" kunt u een mobiele telefoon aan de apparatenlijst van het handsfree Bluetooth-systeem toevoegen of ervan verwijderen ▶.

Beschikbare commando's:

- "**Toevoegen**"
- "**Verwijderen**"
- "**Help**"
- "**Annuleren**"

Voorbeeld van een dialoog

Gebruiker: "**Koppelen**"

Stemoutput: "**Wilt u een apparaat toevoegen of verwijderen?**"

Gebruiker: "**Toevoegen**"

Stemoutput: "**Probeer te koppelen aan <1234> in het externe apparaat**"

Stemoutput: "**Wilt u het apparaat koppelen?**"

Gebruiker: "**Ja**"

Stemuitvoer: "**Het apparaat is verbonden als nummer <apparaat_nummer>**"

Een mobiele telefoon uit de apparatenlijst selecteren

Met het commando "**Selecteer apparaat**" kunt u een mobiele telefoon op de apparatenlijst selecteren om een Bluetooth-verbinding op te bouwen.

Voorbeeld van een dialoog

Gebruiker: "**Selecteer apparaat**"

Stemoutput: "**Zeg het nummer van het apparaat dat uw wilt selecteren**"

Gebruiker: **<apparaat_nummer>**

Stemoutput: "**Wilt u apparaatnummer <apparaatnummer> selecteren?**"

Gebruiker: "**Ja**"

Stemoutput: "**Wilt u het apparaat koppelen?**"

Gebruiker: "**Ja**"

Stemoutput: "**Eén moment. Het systeem zoekt het geselecteerde apparaat**"

Stemoutput: "**Apparaatnummer <app_num> is geselecteerd**"

Gesproken feedback

Elke steminvoer wordt door het Infotainmentsysteem beantwoord of becommentarieerd met een aan de situatie aangepaste stemoutput.

Voer "**Gesproken feedback**" in om de stemuitvoer in of uit te schakelen of druk op toets 🔊.

CD RADIO/NAVIGATIE

Telefoon

Algemene aanwijzingen
Verbinding
Bluetooth-verbinding
Noodoproep
Bediening
Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

Algemene aanwijzingen

Het handsfree Bluetooth-systeem biedt u de mogelijkheid om via een microfoon en de luidsprekers van de auto mobiele telefoongesprekken te voeren en met het Infotainmentsysteem van de auto de belangrijkste functies van de mobiele telefoon te bedienen. Om het handsfree Bluetooth-systeem te kunnen gebruiken, moet de mobiele telefoon via Bluetooth zijn aangesloten.

Het handsfree Bluetooth-systeem kan optioneel met stembesturing worden bediend.

Niet alle functies van het handsfree Bluetooth-systeem worden door elke mobiele telefoon ondersteund. Welke telefoonfuncties mogelijk zijn, hangt af van de desbetreffende mobiele telefoon en van de netwerkprovider. Verdere informatie hierover vindt u in de bedieningshandleiding van uw mobiele telefoon. U kunt hierover ook informatie vragen bij uw netwerkprovider.

Belangrijke informatie voor de bediening en de verkeersveiligheid

⚠ Waarschuwing

Mobiele telefoons hebben invloed op uw omgeving. Daarom zijn er veiligheidsvoorschriften en richtlijnen opgesteld. Alvorens gebruik te maken van de telefoonfunctie dient u op de hoogte te zijn van de desbetreffende richtlijnen.

⚠ Waarschuwing

Het gebruik van de telefoon in handsfree-modus tijdens het rijden kan gevaarlijk zijn doordat uw concentratie afneemt tijdens het telefoneren. Parkeer uw auto voordat u de telefoon in handsfree-modus gebruikt. Volg de bepalingen van het land waarin u zich bevindt.

Volg de voorschriften die in sommige gebieden gelden op en zet uw mobiele telefoon uit als mobiel telefoneren verboden is, als de mobiele telefoon interferentie veroorzaakt of als er zich gevaarlijke situaties kunnen voordoen.

Bluetooth

Het handsfree Bluetooth-systeem ondersteunt SIM Access Profile (SAP) en/of Bluetooth Handsfree Profile V. 1.5, afhankelijk van de versie van het handsfree-systeem in de auto, en het voldoet aan de richtlijnen van de Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Ga voor meer informatie over deze richtlijnen naar http://qualweb.bluetooth.org.

Voldoet aan EU R & TTE

CE 0700

Hierbij verklaren wij dat de **Bluetooth-systeemontvanger** voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante voorwaarden van Richtlijn 1999/5/EG.

De spraakherkenning gebruiken

Gebruik de spraakherkenning niet in noodsituaties, omdat uw stem onder stress zodanig kan veranderen dat hij mogelijk niet meer herkend wordt en de gewenste verbinding daardoor wellicht niet snel genoeg tot stand kan worden gebracht.

Bedieningselementen

De belangrijkste telefoonspecifieke bedieningselementen zijn de volgende:

/-toets: opent het telefoonhoofdmenu.

Knoppen op het stuurwiel:

, : gesprek aannemen, spraakherkenning activeren.

, : gesprek beëindigen/weigeren, spraakherkenning uitschakelen.

Het handsfree Bluetooth-systeem kan optioneel met spraakherkenning worden bediend ▶.

Verbinding

Het handsfree Bluetooth-systeem schakelt zichzelf in en uit via de ontsteking. Bij uitgeschakelde ontsteking kunt u het handsfree Bluetooth-systeem in- en uitschakelen via het Infotainmentsysteem.

U kunt via Bluetooth een verbinding maken tussen uw mobiele telefoon en het handsfree Bluetooth-systeem. Daarvoor moet uw mobiele telefoon Bluetooth ondersteunen.

Om een Bluetooth-verbinding op te zetten, moet het handsfree Bluetooth-systeem zijn ingeschakeld en moet Bluetooth geactiveerd zijn.

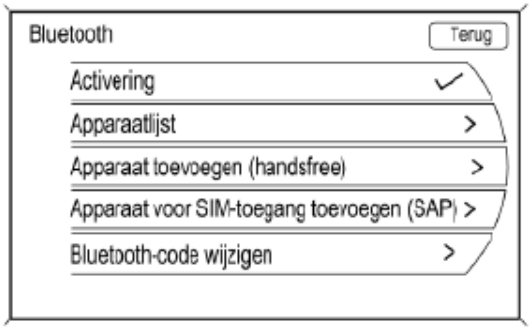
Voor informatie over de Bluetooth-functie van uw mobiele telefoon zie de bedieningshandleiding van de mobiele telefoon.

Bluetooth-verbinding

Bluetooth is een radiografische norm voor het draadloos verbinden van bijv. een mobiele telefoon met andere apparatuur. Informatie zoals een telefoonboek, gesprekkenlijsten, de naam van de netwerkoperator en de sterkte van de verbinding kan worden overgedragen. Welke functies er beschikbaar zijn hangt af van het type telefoon.

Om een Bluetooth-verbinding met het handsfree Bluetooth-systeem tot stand te kunnen brengen, moet de Bluetooth-functie van de mobiele telefoon zijn ingeschakeld en moet de mobiele telefoon in de stand "zichtbaar" worden gezet. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van de mobiele telefoon.

Bluetooth-menu



Druk op de **CONFIG**-toets.

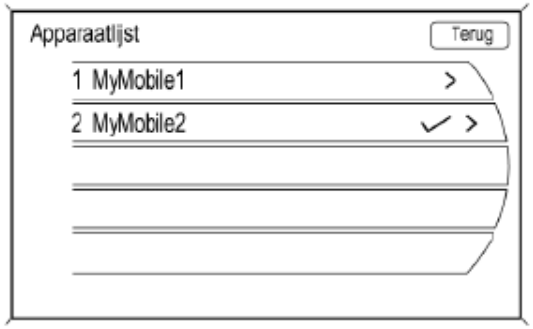
Selecteer **Telefoon** en vervolgens **Bluetooth**.

Bluetooth inschakelen

Wanneer de Bluetooth-functie van het Bluetooth-handsfree systeem uitgeschakeld is: stel **Activering** in op AAN.

Apparaatlijst

Wanneer een mobiele telefoon voor het eerst via Bluetooth met het handsfree Bluetooth-systeem wordt verbonden, dan wordt de telefoon in de apparatenlijst opgeslagen.



U kunt maximaal 5 mobiele telefoons in de apparatenlijst opslaan.

Mobiele telefoon voor het eerst aansluiten

Afhankelijk van uw voertuigconfiguratie zijn er twee mogelijkheden om een mobiele telefoon op het handsfree Bluetooth-systeem aan te sluiten: door het als handsfree-apparaat toe te voegen of door het SIM Access Profile (SAP) te gebruiken. De SAP-modus is niet altijd beschikbaar.

Handsfree-modus

Wanneer de mobiele telefoon wordt toegevoegd als een handsfree-apparaat, kan de gebruiker gesprekken voeren en ontvangen en andere functies gebruiken via het handsfree Bluetooth-systeem. Het aantal beschikbare functies is afhankelijk van de mobiele telefoon. Wanneer deze met het handsfree Bluetooth-systeem is verbonden, kan de mobiele telefoon normaal worden bediend. Let op dat de accu van de mobiele telefoon met een hogere snelheid dan gebruikelijk kan ontladen als gevolg van de actieve Bluetooth-verbinding in combinatie met het normale gebruik van de mobiele telefoon.

SAP-modus

(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

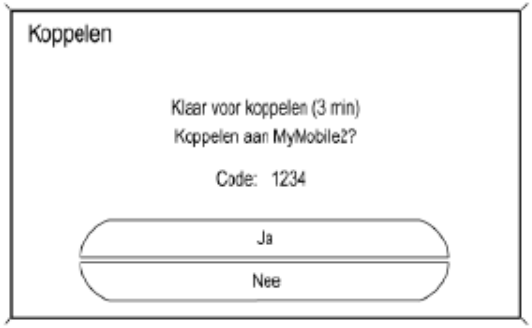
Wanneer de SAP-optie wordt gebruikt, zijn er meer functies beschikbaar via het handsfree Bluetooth-systeem, zoals verschillende beveiligings- en berichtverzendingsopties. Het werkelijke aantal beschikbare functies is afhankelijk van de netwerkprovider. Daarnaast bevindt de mobiele telefoon zich in de SAP-modus in de stand-bystand. Alleen de Bluetooth-verbinding en de simkaart zijn actief, wat resulteert in een lager energieverbruik van de aangesloten mobiele telefoon.

Een mobiele telefoon als een handsfree-apparaat aansluiten

Selecteer **Apparaat toevoegen (handsfree)**. De Bluetooth-code die in de mobiele telefoon moet worden ingevoerd, verschijnt.

Het handsfree Bluetooth-systeem kan nu door andere Bluetooth-apparaten worden herkend.

Zodra de mobiele telefoon het handsfree Bluetooth-systeem heeft herkend, kan de Bluetooth-code in de mobiele telefoon worden ingevoerd.

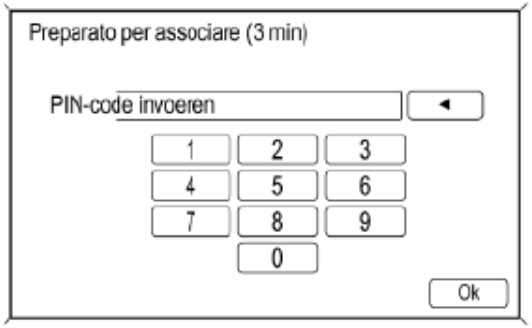


Zodra het handsfree Bluetooth-systeem de mobiele telefoon heeft herkend, kan het tot stand komen van de verbinding worden bevestigd.

De mobiele telefoon wordt in de apparatenlijst opgenomen en kan via het handsfree Bluetooth-systeem worden bediend.

De Bluetooth-code wijzigen
(alleen relevant voor handsfree-modus)

De eerste keer dat een Bluetooth-verbinding met het handsfree Bluetooth-systeem wordt ingesteld, wordt een standaardcode weergegeven. Deze standaardcode kan op elk gewenst moment worden gewijzigd. Om veiligheidsredenen moet u een willekeurig gekozen viercijferige code gebruiken.



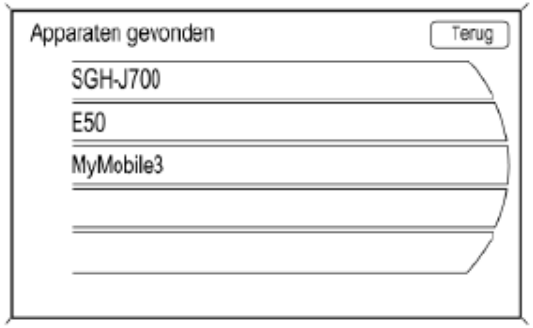
Selecteer **Bluetooth-code wijzigen**. Bewerk in het weergegeven menu de huidige Bluetooth-code en bevestig de veranderde code met **Ok**.

Een mobiele telefoon via SIM Access Profile (SAP) verbinden
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **Apparaat voor SIM-toegang toevoegen (SAP)**.

Het handsfree Bluetooth-systeem scant of er beschikbare apparaten zijn en toont een lijst met de gevonden apparaten.

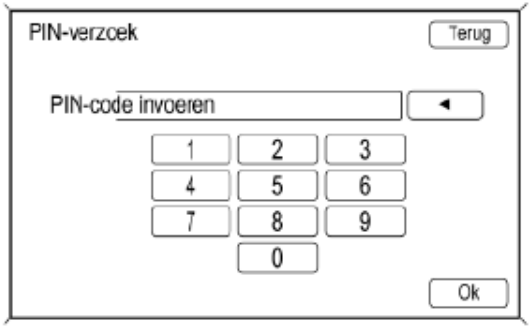
Let op
De mobiele telefoon moet geactiveerd zijn voor Bluetooth en op zichtbaar ingesteld staan.



Selecteer de gewenste mobiele telefoon in de lijst. De prompt met de SAP-wachtwoordcode wordt in het infotainmentdisplay getoond met een 16-cijferige code.

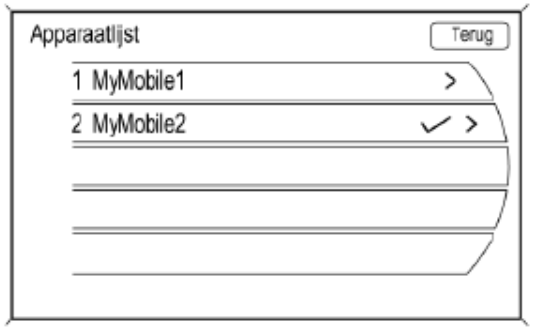
Voer de weergegeven SAP-wachtwoordcode in de mobiele telefoon in (zonder spaties). De pincode van de mobiele telefoon wordt in het infotainmentdisplay getoond.

Wanneer de **PIN-verzoek**-functie actief is, moet de gebruiker de pincode van de simkaart in de mobiele telefoon invoeren.



Voer de pincode van de sim van de mobiele telefoon in. De mobiele telefoon wordt gekoppeld aan het handsfree Bluetooth-systeem. Diensten van de mobiele netwerkprovider kunnen worden gebruikt via het handsfree Bluetooth-systeem.

Op apparatenlijst opgeslagen mobiele telefoon aansluiten



Kies de gewenste mobiele telefoon en selecteer vervolgens de optie **Apparaat kiezen** in het weergegeven menu.

Zodra het handsfree Bluetooth-systeem de mobiele telefoon heeft herkend, kan het tot stand komen van de verbinding worden bevestigd.

De mobiele telefoon kan via het handsfree Bluetooth-systeem worden bediend.

Een mobiele telefoon uit de apparatenlijst verwijderen
Selecteer de gewenste mobiele telefoon in de apparatenlijst. Selecteer **Apparaat verwijderen** in het getoonde menu en bevestig de boodschap die verschijnt.

Belsignalen instellen
Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Telefoon** en vervolgens **Beltoon**.

Selecteer de gewenste optie.

Een verbonden telefoon instellen
Verschillende instellingen van de mobiele telefoon kunnen in het **Telefoon**-menu worden geconfigureerd, wanneer de telefoon via SAP is aangesloten.

Beveiligingsinstellingen wijzigen
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Druk op de **CONFIG**-toets.

Selecteer **Telefoon** en vervolgens **Beveiliging**.

Het beveiligingsdialoogvenster wordt weergegeven.

Pinverzoek in/uitschakelen
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **PIN-verzoek**, voer de pincode in van de SIM-kaart van de mobiele telefoon en bevestig deze.

Let op
Deze optie hangt af van de individuele netwerkprovider.

De pincode wijzigen
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **PIN wijzigen**.

Voer de huidige pincode in. Voer de nieuwe pincode in. Herhaal de nieuwe pincode en bevestig deze. PIN is gewijzigd.

Netwerkdiensten configureren
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Selecteer **Telefoon** en vervolgens **Netwerkdiensten**. Het dialoogvenster voor netwerkdiensten wordt weergegeven.

Afhankelijk van de netwerkprovider en de mobiele telefoon zijn er verschillende opties beschikbaar.

- **Netwerk kiezen**: kies tussen automatische of handmatige netwerkselectie.
- **Oproep in wachtrij**: gesprek in de wacht in- of uitschakelen.
- **Oproep doorschakelen**: doorschakelopties selecteren op basis van de situatie.
- **Oproep weigeren**: gespreksblokkeringsopties configureren op basis van de situatie.

Voor details over de configuratie van de netwerkdiensten raadpleegt u de handleiding van de mobiele telefoon of u neemt contact op met de mobiele-netwerkprovider.

Nummer sms-centrale configureren
(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)

Het nummer van de sms-centrale is een telefoonnummer dat fungeert als een poort voor het verzenden van sms-berichten tussen mobiele telefoons. Dit nummer wordt gewoonlijk vooraf vastgesteld door de netwerkprovider.

Om het nummer van de sms-centrale te configureren, selecteert u **Telefoon** en dan **Nummer SMS-centrale**. Indien noodzakelijk past u het nummer van de sms-centrale aan.

De fabrieksinstellingen van de mobiele telefoon herstellen

Selecteer **Telefoon** en vervolgens **De Fabrieksinstellingen herstellen**.

Noodoproep

⚠Waarschuwing

Het tot stand brengen van de verbinding kan niet onder alle omstandigheden worden gegarandeerd. Daarom is het belangrijk dat u bij gesprekken van levensbelang (bijv. bij het inroepen van medische hulp) niet alleen op een mobiele telefoon vertrouwt.

Voor sommige netwerken kan het noodzakelijk zijn dat er op de juiste manier een geldige simkaart in de mobiele telefoon is aangebracht.

⚠Waarschuwing

Denk eraan dat u met uw mobiele telefoon kunt bellen en ontvangen indien u zich in een gebied bevindt met een voldoende sterk signaal. Onder bepaalde omstandigheden kunnen nooddiensten niet op alle mobiele telefoonnetwerken worden gebeld; mogelijkerwijs kunnen deze oproepen niet gedaan worden wanneer bepaalde netwerkdiensten en/of telefoonfuncties actief zijn. U kunt hierover uw lokale netwerkexploitant raadplegen.

Het alarmnummer kan per land en regio variëren. Wij raden u aan het juiste alarmnummer voor de relevante regio van tevoren op te vragen.

Een noodoproep doen

Kies het alarmnummer (bijv. **112**).

De telefoonverbinding met de alarmcentrale wordt tot stand gebracht.

Antwoord als het dienstdoende personeel u vragen stelt over het noodgeval.

⚠Waarschuwing

Beëindig het gesprek pas als de alarmcentrale u daarom vraagt.

Bediening

Inleiding

Zodra er een Bluetooth-verbinding tussen uw mobiele telefoon en het infotainmentsysteem tot stand is gebracht, kunt u tal van functies van uw mobiele telefoon ook via het infotainmentsysteem bedienen.

U kunt via het Infotainmentsysteem bijv. een verbinding tot stand brengen met de telefoonnummers die in uw mobiele telefoon zijn opgeslagen.

Let op
In de handsfree-modus blijft bediening van de mobiele telefoon mogelijk, bv. een gesprek beantwoorden of het volume regelen.

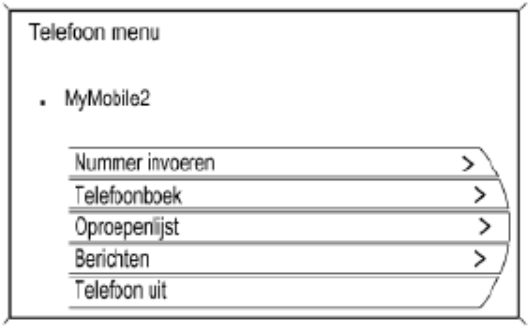
Na het tot stand brengen van een verbinding tussen de mobiele telefoon en het Infotainmentsysteem worden de gegevens van de mobiele telefoon naar het Infotainmentsysteem verstuurd. Afhankelijk van het model telefoon kan dit enige tijd duren. Tijdens de gegevensoverdracht is het bedienen van de mobiele telefoon via het Infotainmentsysteem slechts beperkt mogelijk.

De functies van het handsfree Bluetooth-systeem worden niet allemaal door elke telefoon ondersteund. Zodoende is het mogelijk dat de functionaliteit die bij deze specifieke telefoons staat beschreven, afwijkt.

Volume van de handsfree-installatie instellen

Tijdens telefoongesprek: draai aan de **VOL**-knop van het Infotainmentsysteem of druk op de **+ / –**-toetsen op het stuurwiel.

Een telefoonnummer bellen

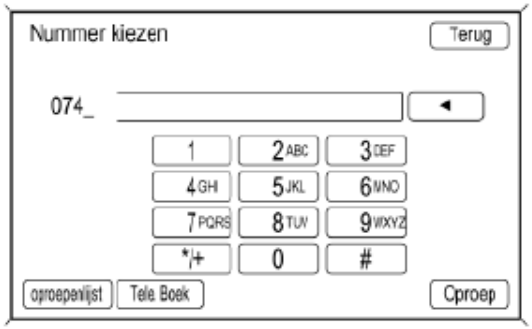


Druk op de -toets om het telefoonhoofdmenu te openen.

Er zijn verschillende opties beschikbaar voor het kiezen van telefoonnummers, voor het gebruik van het telefoonboek en gesprekkenlijsten en voor het bekijken en bewerken van berichten.

Met behulp van het commando **Telefoon uit** kan de verbonden telefoon worden losgekoppeld van het handsfree Bluetooth-systeem.

Handmatig een nummer invoeren



Selecteer **Nummer invoeren** en voer vervolgens de gewenste nummerreeks in.

Selecteer **Oproep** om het bellen te starten.

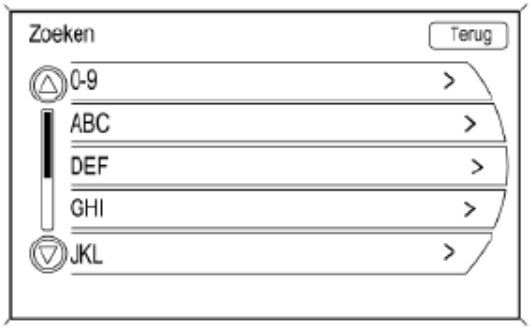
U kunt op het telefoonboekmenu overschakelen door **Telefoonboek** te selecteren.

Telefoonboek

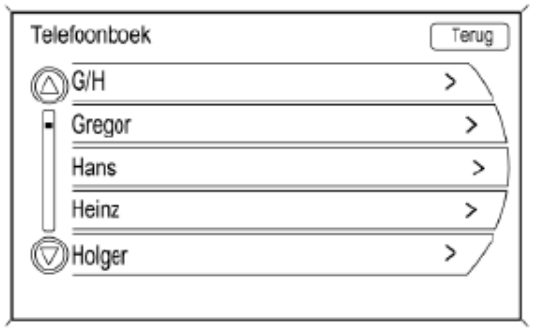
Na het tot stand brengen van de verbinding wordt het telefoonboek vergeleken met het telefoonboek in het tijdelijke geheugen, mits dezelfde simkaart of dezelfde telefoon is aangesloten. Tijdens het vergelijken kan eventueel ingevoerde nieuwe informatie niet worden getoond.

Als simkaart of telefoon anders zijn, wordt het telefoonboek opnieuw geladen. Afhankelijk van het model telefoon kan dit proces enkele minuten duren.

Een telefoonnummer selecteren uit het telefoonboek



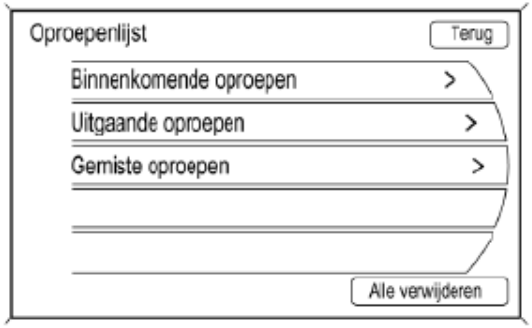
Selecteer **Telefoonboek**. Selecteer in het menu de gewenste reeks van beginletters om een voorselectie te maken van de items in het telefoonboek die u wilt laten weergeven.



Na het maken van de voorselectie: selecteer het gewenste item in het telefoonboek om de nummers te tonen die hieronder zijn opgeslagen.

Selecteer het gewenste nummer om het bellen te starten.

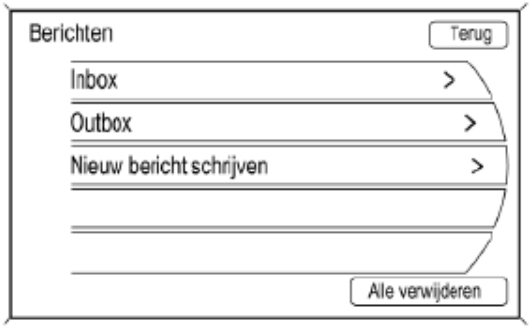
Oproepenlijst



Via het menu **Oproepenlijst** kan de gebruiker binnenkomende, uitgaande en gemiste gesprekken bekijken en de relevante nummers draaien. Om het bellen te starten: selecteer de gewenste gesprekkenlijst, een item in de desbetreffende gesprekkenlijst en ten slotte het gewenste telefoonnummer.

Berichtfuncties

(alleen voor Saab Bluetooth Handsfree Premium)



Wanneer de mobiele telefoon is gekoppeld met behulp van de SAP-modus, kan de gebruiker berichten bekijken, opstellen en verzenden via het handsfree Bluetooth-systeem. In dit menu kunnen de berichten ook worden verwijderd.

De ontvangen berichten bekijken: selecteer **Inbox**.

Let op
Berichten die worden ontvangen als de mobiele telefoon is aangesloten, worden opgeslagen op de simkaart. Raadpleeg de bedieningshandleiding van uw mobiele telefoon voor informatie over toegang tot de berichten die op de simkaart zijn opgeslagen.

De verzonden berichten bekijken: selecteer **Outbox**.

Een bericht opstellen: selecteer **Nieuw bericht schrijven**.

Let op
Berichten mogen maximaal 70 tekens bevatten.

Inkomend gesprek

Als u wordt gebeld, verschijnt er een menu waarin u kunt aangeven of u het gesprek wilt aannemen of weigeren.

Selecteer de gewenste optie.

Functies tijdens een telefoongesprek

Druk tijdens het bellen op de **MENU**-knop om een submenu te openen.

Afhankelijk van de situatie en het functiebereik van de mobiele telefoon zijn er diverse opties beschikbaar:

- **Ophangen**: verbreek de telefoonverbinding.
- **Oproep**: voer een telefoonnummer in om nog een telefoongesprek te maken of voor DTMF (toondruktoetskiezen) bijv. voor voicemail of telefonisch bankieren.
- **Oproep loskoppelen**: de verbinding met een deelnemer in een telefoonconferentie verbreken.
- **Oproepen samenvoegen**: bij meerdere actieve gesprekken twee gesprekken samenvoegen.
- **Gesprek wisselen**: bij meerdere gesprekken tussen gesprekken wisselen.
- **Oproep dempen**: het geluid van een gesprek onderdrukken.

Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

Montage - en gebruiksvoorschriften

Bij de montage en het gebruik van een mobiele telefoon moeten de voertuigspecifieke montagehandleiding en de gebruiksvoorschriften van de fabrikant van de mobiele telefoon en de carkit in acht genomen worden. Anders kan de typegoedkeuring van de auto vervallen (EU-richtlijn 95/54/EG).

Aanbevelingen voor een storingsvrij gebruik:

- Maximaal zendvermogen van 10 watt,
- Installatie van de telefoon op een geschikte plek. Raadpleeg relevante opmerking in de gebruikershandleiding, hoofdstuk **Airbagsysteem**.

Laat u informeren over de voorziene montageposities voor de buitenantenne en de mogelijkheden tot gebruik van toestellen met een zendvermogen van meer dan 10 watt.

Het gebruik van een handsfree-carkit zonder buitenantenne voor mobiele telefoons type GSM 900/1800/1900 en UMTS is alleen toegestaan wanneer het maximale zendvermogen van de mobiele telefoon niet groter is dan 2 watt bij GSM 900 en niet groter is dan 1 watt bij de andere types.

Uit veiligheidsoverwegingen wordt telefoneren tijdens het rijden afgeraden. Ook bij handsfree telefoneren kan de aandacht op het verkeer verslappen.

⚠ Waarschuwing

Gebruik van zendapparatuur en mobiele telefoons die niet aan de bovenstaande normen voor mobiele telefoons voldoen en radio's is alleen toegestaan met een buitenantenne op de auto.

Voorzichtig

Mobiele telefoons en zendapparatuur kunnen als de voornoemde aanwijzingen niet in acht worden genomen bij gebruik in het interieur zonder buitenantenne aanleiding geven tot functiestoringen in de autoelektronica.

CD RADIO/NAVIGATIE

Trefwoordenlijst

A

Achteruit zoeken, audio-cd
Achteruit zoeken, mp3-cd
Achteruit zoeken, USB-apparaat
Achteruit zoeken, video-dvd
Achterui zoeken, HDD
Adres aangeven
Adresboek, Navigatie
Adresinvoer, navigatie
Afspeellijsten, USB-apparaat
Afstandsbediening, RSE
Algemene aanwijzingen
Algemene informatie
Audio/Video (A/V)-uitgangen, RSE
Audiobestanden opslaan
Audioboek
Audio-output, RSE
Audiosysteem voor achterpassagiers
Automatische ensemblewissel
Automatische links DAB-FM
Automatische volumeregeling
Autostorelijsten

B

Batterij vervangen, RSE
Bediening
Bestemming
Bluetooth
Bluetooth-verbinding

C

Cd/dvd laden
Cd/dvd uitwerpen
Configuratiemenu

D

DAB
DAB configureren
De telefoon bedienen
Digital Audio Broadcasting
Digitale signaalverwerking
Display-instellingen
Door elkaar, audio-cd
Door elkaar, video-dvd
DSP-instellingen
DVD-schijf met kaarten, Navigatie
Dynamische audioaanpassing

E

Een audio-cd afspelen
Een cd/dvd afspelen
Een dvd-video afspelen
Een MP3-disk of CD/DVD afspelen
Equalizer

F

Favorieten, HDD
Favoriete route, Navigatie
Functie Volledig blokkeren, RSE

G

Gebruik

Geluidsinstellingen

Gesproken verkeersmeldingen, Navigatie

Global Positioning System

H

Handsfree-modus

I

Inleiding

Invoeren van een “point of interest” (specifieke bestemming, markant punt)

K

Kaarten

Kaartinformatie, navigatie

L

Luidsprekers afstellen

Lijst met afslagen, Navigatie

M

Mappen, MP3 CD

Mappen, USB-apparaat

Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

MP3-bestanden

N

Navigatie

Navigatiecd’s/-dvd’s aanschaffen

Navigatie-instellingen

Noodoproep

O

Opgeslagen audio-bestanden afspelen

Opnemen vanaf cd

Opnemen vanaf USB-apparaat

Overzicht

Overzicht bedieningselementen

P

Pictogrammen verkeerstoestand, Navigatie

Playlists, MP3 CD

R

Radio Data System (RDS)

Radiogebruik

Radio-instellingen

RDS configureren

Rear seat entertainmentsysteem

Regionalisering

Routebegeleiding, Navigatie

Routecriteria, navigatie

Routepunten, Navigatie

Routevoorbeeld, navigatie

S

SAP-modus

Shuffelen, USB-apparaat

SIM-toegangsprofiel (SAP)
Speciale bestemmingen (POI), Navigatie
Spraakbegeleiding
Spraakherkenning activeren, Navigatie
Spraakherkenning activeren, Telefoon
Spraakherkenning, navigatie
Spraakherkenning, Telefoon
Spraakvolume, navigatie
Surround sound
Symbolenoverzicht

T

Taalinstellingen
Telefoonboek
Telefoonregeling
Timeshift
Tracklijst, audio-cd
Tracklijst, mp3-cd

U

USB-apparaat uitwerpen

V

Verbinding
Verkeersberichten
Verkeersinformatie
Videoschermen, RSE
Volumeregeling
Volume voor stemuitvoer, Navigatie
Volume voor stemuitvoer, Telefoon
Voorkeuzebestemmingen
Voorkeuze-radiostations
Voorkeuzestations
Vooruit zoeken, audio-cd
Vooruit zoeken, HDD
Vooruit zoeken, mp3-cd
Vooruit zoeken, USB-apparaat
Vooruit zoeken, video-dvd

W

Weergave van voertuigpositie
Willekeurig afspelen, MP3 CD

Z

Zender opvragen
Zenders opslaan