

KARL

Handleiding Infotainment



Inhoud

R 4.0 / Navi 4.0 IntelliLink	5
Multimedia	65
R300 BT	81

R 4.0 / Navi 4.0 IntelliLink

Inleiding	6
Basisbediening	14
Radio	21
Externe apparaten	27
Navigatie	35
Spraakherkenning	50
Telefoon	51
Trefwoordenlijst	62

Inleiding

Algemene aanwijzingen	6
Antidiefstalfunctie	7
Overzicht bedieningselementen	8
Gebruik	11

Algemene aanwijzingen

Het Infotainmentsysteem biedt u eersteklas Infotainment voor in uw auto.

Met de radiofuncties kunt u maximaal 25 zenders op vijf favorietenlijsten instellen.

U kunt externe gegevensopslagapparaten als andere audiobronnen op het Infotainmentsysteem aansluiten; via kabel of via Bluetooth®.

Het navigatiesysteem met dynamische viaplanning brengt u veilig naar uw bestemming en kan, desgewenst, files of andere knelpunten omzeilen.

Ook biedt het Infotainmentsysteem de mogelijkheid om uw mobiele telefoon comfortabel en veilig in de auto te gebruiken.

U kunt ook specifieke smartphone-apps via het Infotainmentsysteem bedienen.

Optioneel kunt u het infotainmentsysteem bedienen met de knoppen op het aanraakscherm of stuurwiel, of door middel van spraakherkenning (indien uw mobiele telefoon dit ondersteunt).

Door het goed doordachte design van de bedieningselementen, het aanraakscherm en het overzichtelijke display kunt u het systeem gemakkelijk en intuïtief bedienen.

Let op

Deze handleiding beschrijft alle voor de diverse Infotainmentsystemen beschikbare opties en functies. Bepaalde beschrijvingen, zoals die voor display- en menufuncties, gelden vanwege de modelvariant, landspecifieke uitvoeringen, speciale uitrustingen en toebehoren wellicht niet voor uw auto.

Belangrijke informatie over de bediening en de verkeersveiligheid

Waarschuwing

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

Waarschuwing

In sommige gebieden zijn eenrichtingsstraten en andere wegen en inritten (bijv. voetgangerszones) waar u niet mag inrijden niet op de kaart aangegeven. In dergelijke gebieden geeft het infotainment-systeem mogelijk een waarschuwing die geaccepteerd moet worden. Hier moet u in het bijzonder letten op eenrichtingsstraten, wegen en inritten waar u niet mag inrijden.

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.

Overzicht bedieningselementen

Bedieningspaneel

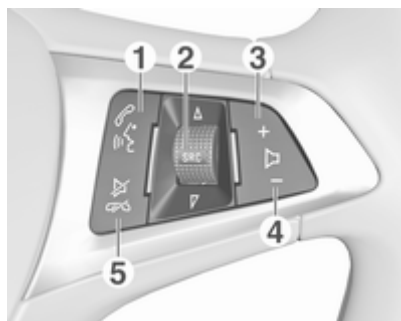


1	Info-Display / Aanraakscherm	14
2	Beginmenu	14
	Knoppen op het scherm voor toegang tot:	
	Audio: audiofuncties	
	Gallery: afbeeldings- en filmfuncties	
	Telefoon: mobiele-telefoonfuncties	
	Weergave: telefoonweergave of Nav: BringGo® app	
	Navigation: geïntegreerde navigatie	
	Instellingen: systeeminstellingen	
	OnStar: OnStar Wi-Fi-instellingen	11
3	Tijd-, datum- en temperatuuraanduiding	18
4		
	Kort indrukken: telefoonmenu openen	55

	of telefoonweergave-functie openen (indien geactiveerd)	33
	Lang indrukken: spraakherkenning activeren	50
5		
	Kort indrukken: ga naar de volgende zender als de radio actief is	21
	of ga naar het volgende nummer wanneer externe apparaten actief zijn	29
	Lang indrukken: omhoog zoeken als de radio actief is .	21
	of snel vooruit als externe apparaten actief zijn	29
6		
	Kort indrukken: infotainmentsysteem inschakelen indien uitgeschakeld	11
	of systeem onderdrukken indien ingeschakeld	11

	Lang indrukken: infotainmentsysteem uitschakelen ...	11
	Draaien: volume aanpassen	11
7		
	Kort indrukken: ga naar de vorige zender als de radio actief is	21
	of ga naar het vorige nummer wanneer externe apparaten actief zijn	29
	Lang indrukken: omlaag zoeken als de radio actief is .	21
	of snel achteruit als externe apparaten actief zijn	29
8		
	Kort indrukken: startmenu openen	11
	Lang indrukken: telefoonweergavefunctie openen (indien geactiveerd)	33

Afstandsbediening op stuurwiel



- 1**
Kort indrukken: open OnStar-menu mits geen telefoon verbonden 11
of neem gesprek aan mits telefoon verbonden 51
of open telefoonmenu mits telefoon verbonden 55
of laatste nummer in oproeplijst bellen wanneer telefoonmenu wordt weergegeven 55

- of wisselen tussen gesprekken als gesprekken in de wacht staan 55
Lang indrukken: spraakherkenning activeren 50
2 SRC (bron) 11
Drukken: selecteren audiobron 11
Omhoog-/omlaagdraaien: volgende/vorige voorkeurszender selecteren wanneer de radio actief is 21
of volgende/vorige nummer/hoofdstuk/afbeelding selecteren wanneer externe apparaten actief zijn 29

- of volgende/vorige nummer in oproeplijst selecteren wanneer de telefoonportal actief en de oproeplijst geopend is 55
Omhoog-/omlaagdraaien en vasthouden: snel door de items in de oproeplijst bladeren 55
3 +
Indrukken: harder zetten
4 –
Indrukken: zachter zetten
5
Indrukken: oproep beëindigen / weigeren 55
of spraakherkenning uitschakelen 50
of mutefunctie in- / uitschakelen 11

Gebruik

Bedieningselementen

Het infotainmentsysteem wordt bediend met behulp van functietoetsen, een aanraakscherm en op het display weergegeven menu's.

Invoer kan naar keuze plaatsvinden via:

- het bedieningspaneel op het infotainmentsysteem ⇨ 8
- het aanraakscherm ⇨ 14
- audioknoppen op het stuurwiel ⇨ 8
- de spraakherkenning ⇨ 50

Het infotainmentsysteem in- of uitschakelen

Druk kort op  om het systeem in te schakelen. Na het inschakelen wordt de laatst geselecteerde Infotainment-bron actief.

Druk lang op  om het systeem uit te schakelen.

Automatisch uitschakelen

Wanneer het infotainmentsysteem met  is ingeschakeld terwijl het contact is uitgeschakeld, dan wordt het 10 minuten na de laatste invoer automatisch weer uitgeschakeld.

Volume instellen

Draai . De actuele instelling verschijnt op het display.

Bij het inschakelen van het infotainmentsysteem wordt automatisch het laatst geselecteerde volume ingesteld, mits dit het maximale inschakelvolumen niet overschrijdt. Voor een gedetailleerde beschrijving ⇨ 17.

Voor snelheid gecompenseerd volume

Na inschakeling van het volume met snelheidscompensatie ⇨ 17 wordt het volume automatisch zodanig aangepast dat u geen geluid van het wegdek of van de rijwind hoort.

Mute

Druk op  om het geluid van het infotainmentsysteem te onderdrukken.

Druk nogmaals op  om de stiltefunctie te annuleren. Het laatst geselecteerde volume wordt weer ingesteld.

Bedieningsstanden

Druk op  om het startmenu weer te geven.

Let op

Voor een gedetailleerde beschrijving van de werking van het menu via het aanraakscherm ⇨ 14.

Audio

Selecteer **Audio** op het scherm om het hoofdmenu van de laatst geselecteerde audiomodus te openen.

Selecteer **Bron** op het scherm om de interactieve selectiebalk weer te geven.



Om naar een andere audiomodus te gaan, drukt u op een van de opties van de interactieve selectiebalk.

Voor een gedetailleerde beschrijving van:

- Radiofuncties ⇨ 21
- Externe apparaten ⇨ 29

Gallery

Selecteer **Gallery** om het afbeeldingen- en filmmenu te openen voor de opgeslagen bestanden van een extern apparaat, zoals een USB-apparaat of smartphone.

Selecteer of om het afbeeldingen- of filmmenu weer te geven. Selecteer de gewenste afbeelding of het filmbestand voor weergave op het display.



Voor een gedetailleerde beschrijving van:

- Afbeeldingsfuncties ⇨ 30
- Filmfuncties ⇨ 32

Telefoon

Voordat u de telefoonfunctie kunt gebruiken moet er een verbinding zijn gemaakt tussen het Infotainmentsysteem en de mobiele telefoon.

Voor een gedetailleerde beschrijving van het opzetten en het tot stand brengen van een Bluetooth-verbinding tussen het infotainmentsysteem en een mobiele telefoon ⇨ 51.

Als de mobiele telefoon is verbonden, selecteer dan **Telefoon** om het hoofdmenu weer te geven.



Voor een gedetailleerde beschrijving van de werking van de mobiele telefoon via het infotainmentsysteem ⇨ 55.

Weergave

Maak verbinding met uw smartphone om smartphone-specifieke apps weer te geven op het Infotainmentsysteem.

Selecteer **Weergave** om de weergavefunctie te starten.

Afhankelijk van de smartphone die is verbonden, verschijnt er een hoofdmenu met verschillende apps die u kunt selecteren.

Voor een gedetailleerde beschrijving ⇨ 33.

Navigatie

(geïntegreerd navigatiesysteem)

Druk op  om het startscherm weer te geven.

Selecteer **Navigatie** om de navigatiekaart weer te geven voor het gebied rondom de huidige locatie.



Voor een gedetailleerde beschrijving van de navigatiefuncties ⇨ 35.

Nav

(als een geïntegreerd navigatiesysteem en **Weergave** niet beschikbaar zijn)

Selecteer om de navigatieapplicatie BringGo te starten **Nav**.

Voor een gedetailleerde beschrijving ⇨ 33.

Instellingen

Selecteer **Instellingen** om een menu met de verschillende systeemgerelateerde instellingen te openen, bijvoorbeeld om **Geluidsterugmelding bij aanraken** te deactiveren.



OnStar

Select **OnStar** om een menu met de OnStar Wi-Fi-instellingen te openen.

Zie de Gebruikershandleiding voor een gedetailleerde beschrijving.

Basisbediening

Basisbediening	14
Geluidsinstellingen	16
Volume-instellingen	17
Systeeminstellingen	18

Basisbediening

Het display van het Infotainmentsysteem heeft een aanraakgevoelig oppervlak voor rechtstreekse interactie met de getoonde menubedieningsorganen.

Voorzichtig

Gebruik geen puntige of harde voorwerpen zoals balpennen, potloden en dergelijke voor het aanraakscherm.

↩ schermtoets

Druk bij het navigeren door de menu's in het betreffende submenu op ↩ om terug te gaan naar het bovenliggende menu.

Wanneer de schermtoets ↩ niet wordt getoond, bent u op het hoogste niveau van het desbetreffende menu. Druk op 🏠 om het startscherm weer te geven.

Een schermtoets of menuoptie selecteren of activeren



Druk op een schermtoets of menu-optie.

De betreffende systeemfunctie wordt geactiveerd, er verschijnt een bericht of een submenu met verdere opties.

Items in het startmenu verplaatsen



Druk op de items die u wilt verplaatsen en houd ze ingedrukt tot de pictogrammen rood worden omkaderd. Verplaats uw vinger naar de gewenste locatie en laat het element los.

Let op

Oefen een gelijkmatige druk uit en beweeg uw vinger met een constante snelheid.

Alle andere opties worden opnieuw ingedeeld.

Druk op een van de toetsen op het bedieningspaneel om de bewerkingsmodus af te sluiten.

Let op

De bewerkingsmodus wordt automatisch verlaten als er 30 seconden niets wordt gedaan.

Door lijsten scrollen



Als er meer items zijn dan er op het scherm kunnen worden weergegeven, dan moet u door de lijst bladeren.

Om door een lijst met menuopties te bladeren kunt u:

- Het scherm op een willekeurige plek aanraken en dit naar boven of onder slepen.

Let op

Oefen een gelijkmatige druk uit en beweeg uw vinger met een constante snelheid.

- Druk op ▼ of ▲ aan de boven- of onderzijde van de schuifbalk.
- Beweeg de schuifbalk omhoog en omlaag met uw vinger.

Druk op de titel van de lijst om terug te keren naar het begin.

Door de pagina's bladeren

**Let op**

U kunt alleen door pagina's bladeren als er meerdere pagina's beschikbaar zijn.

Om van de ene pagina naar de andere te bladeren:

- Plaats uw vinger op een willekeurige plek van het scherm en beweeg hem naar links om naar de vorige pagina te gaan of naar rechts om naar de volgende pagina te gaan.

Let op

Oefen een gelijkmatige druk uit en beweeg uw vinger met een constante snelheid.

- Druk op > of < op het scherm.

Snel naar toepassing Audio en Navigatie gaan

Met behulp van de symbolen of op de bovenste regel van sommige menu's kunt u rechtstreeks naar een andere toepassing gaan.



Om rechtstreeks naar het **Audio**-menu te gaan, selecteert u .

Om rechtstreeks naar het **Navigatie**-menu te gaan, selecteert u .

Let op

Het -symbool is alleen beschikbaar als routebegeleiding actief is.

Geluidsinstellingen

In het geluidsinstellingenmenu kan de geluidsregeling worden ingesteld. Het menu is toegankelijk vanuit elk audiohoofdmenu.

Selecteer **Menu** in het desbetreffende audiohoofdmenu om het geluidsinstellingenmenu te openen. Blader zo nodig door de lijst met menuopties en selecteer **Geluidsinstellingen**. Het desbetreffende menu verschijnt.



Equalizermodus

Gebruik deze instelling voor een optimaal geluid voor het genre, bijv.

Rock of Klassiek.

Selecteer de gewenste geluidsstijl in de interactieve selectiebalk onderaan het scherm. Als u **Aangepast** kiest, kunt u de volgende instellingen handmatig aanpassen.

Bass

Met deze instelling kunt u de lage frequenties van de audiobronnen versterken of dempen.

Druk op + of - om de instelling aan te passen.

Midden

Met deze instelling kunt u de midden-frequenties van de audiobron versterken of dempen.

Druk op + of - om de instelling aan te passen.

Hoge ton.

Met deze instelling kunt u de hoge frequenties van de audiobronnen versterken of dempen.

Druk op + of - om de instelling aan te passen.

Balance en fader instellen

Gebruik de illustratie rechts van het menu om balance en fader in te stellen.

Druk op het bijbehorende punt in de afbeelding om het punt in het interieur te bepalen waar het geluidsniveau het hoogst is. Ook kunt u de rode marker naar het gewenste punt verschuiven.

Let op

De instellingen voor balance en fader gelden voor alle audiobronnen. Deze kunnen niet apart voor elke audiobron worden ingesteld.

Volume-instellingen

Maximaal opstartvolume aanpassen

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Radio**, blader door de lijst en selecteer vervolgens **Max. inschakelvolum**.

Raak + of - aan om de instelling aan te passen of verplaats de schuif op de volumebalk.

Snelheidsgecompenseerd volume aanpassen

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Radio**, blader door de lijst en selecteer vervolgens **Automatisch volume**.

Selecteer een van de opties in de lijst om de mate van volumeaanpassing te wijzigen.

Uit: geen harder volume bij een toenemende snelheid.

Hoog: maximaal hard volume bij een toenemende snelheid.

Geluidsfeedbackfunctie voor bediening activeren of deactiveren

Als de geluidsfeedbackfunctie is geactiveerd, hoort u een pieptoon als een schermtoets of menuoptie wordt bediend.

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Radio** en blader in de lijst naar **Geluidsterugmelding bij aanraken**.



Druk op de schermtoets naast **Geluidsterugmelding bij aanraken** om de functie te activeren of deactiveren.

Volume van verkeersinformatie

Stel het gewenste volume van de verkeersinformatie in wanneer een verkeersbericht door het systeem wordt gegeven. De desbetreffende instelling wordt dan door het systeem opgeslagen.

Systeeminstellingen

De onderstaande instellingen hebben betrekking op het hele systeem. Alle andere instellingen staan beschreven in de desbetreffende hoofdstukken van deze handleiding.

Datum- en tijdsinstellingen

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Tijd en datum** om het betreffende submenu weer te geven.



Tijdformaat instellen

Selecteer de gewenste tijdnootatie door op het scherm de toetsen **12 h** of **24 h** aan te raken.

Datumformaat instellen

U selecteert de gewenste datumnotatie door op **Datumformaat instellen** te drukken en een van de beschikbare opties te kiezen.

Automatisch

Selecteer **Automatisch** om aan te geven of de datum en tijd automatisch of handmatig worden ingesteld.

Selecteer **Aan - RDS** om de datum en tijd automatisch in te stellen.

Selecteer **Uit - Handbediend** om de datum en tijd handmatig in te stellen. Als **Automatisch** op **Uit - Handbediend** wordt ingesteld, zijn de submenu-opties **Tijd instellen** en **Datum instellen** beschikbaar.

Tijd en datum instellen

Selecteer **Tijd instellen** of **Datum instellen** om de tijd en datum in te stellen.

Tik op **+** of **-** om de instellingen aan te passen.

Taalinstellingen

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Taal(Language)** om het betreffende menu weer te geven.

Om de taal van de menuteksten te wijzigen, tikt u op de gewenste taal.

Bladerfunctie voor tekst

Als er lange tekst op het scherm verschijnt, zoals bij titels van nummers en zendernamen, kan de tekst continu over het scherm rollen of kan deze eenmaal over het scherm rollen en in verkorte vorm worden weergegeven.

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Radio**.



Activeer **Tekst bladeren** als u wilt dat de tekst continu doorloopt.

Deactiveer de instelling als wilt dat de tekst bloksgewijs wordt doorlopen.

Display uitzetten

Als u het display niet wilt zien, bijvoorbeeld in de nachtelijke uren, kunt u het display uitzetten.

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Blader door de lijst en selecteer **Display uitschakelen**. Het display dooft. De audiofuncties blijven actief.

Raak om het display weer in te schakelen het scherm aan of druk op een knop.

Fabrieksinstellingen

(zonder geïntegreerd navigatiesysteem)

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Blader door de lijst en selecteer **Terug naar fabrieksinstellingen**.

Selecteer **Voertuiginstellingen herstellen** om alle persoonlijke instellingen terug te zetten.

Selecteer **Alle privégegevens wissen** om de gekoppelde Bluetooth-apparaten en de opgeslagen contactenlijst en voicemailnummers te verwijderen.

Selecteer **Radio-instellingen herstellen** om de geluids- en volumeinstellingen te resetten, alle favorieten te verwijderen en de gekozen beltoon te wissen.

In elk van deze gevallen verschijnt er een waarschuwing. Selecteer **Doorgaan** om de instellingen te resetten.

Fabrieksinstellingen

(met geïntegreerd navigatiesysteem)

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Blader door de lijst en selecteer **Terug naar fabrieksinstellingen**.

Auto-instellingen

Selecteer **Boordinstellingen terugzetten** om alle persoonlijke instellingen te herstellen.

Er verschijnt een pop-upvenster. Bevestig het pop-upbericht.

Telefooninformatie

Selecteer **Wis alle telefoongegevens** om de gekoppelde Bluetooth-apparaten en de opgeslagen contactenlijst en voicemailnummers te verwijderen.

Er verschijnt een pop-upvenster. Bevestig het pop-upbericht.

Radio-instellingen

Selecteer om de geluids- en volume-instellingen te resetten en alle favorieten te verwijderen **Radio-instellingen herstellen**.

Er verschijnt een pop-upvenster. Bevestig het pop-upbericht.

Navigatie-instellingen

Selecteer om alle navigatieparameters en instellingen van het navigatiesysteem te resetten **Navigatie-instellingen herstellen**. Er verschijnt een submenu.

Selecteer afhankelijk van welke set parameters u wilt resetten **Navigatie-geschiedenis wissen** (recente bestemmingen), **Favorieten voor navigatie wissen** (favorieten) of **Navigatie-opties en -instellingen resetten** (bijv. instellingen voor kaartweergave, gesproken instructies of routeopties).

Er verschijnt een pop-upvenster. Bevestig het pop-upbericht.

Systeemversie

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Blader door de lijst en selecteer **Software informatie**.

Als een USB-apparaat is aangesloten, kunt u de voertuiginformatie op dit USB-apparaat opslaan.

Selecteer **Systeemupdate** en vervolgens **Voertuiginfo opslaan op USB**.

Neem contact op met uw garage voor een systeemupdate.

Auto-instellingen

De **Voertuiginstellingen** worden in de Gebruikershandleiding beschreven.

Radio

Gebruik	21
Zender zoeken	21
Favorietenlijst	23
Radio Data System	24
Digital Audio Broadcasting	25

Gebruik

Radio activeren

Druk op  en selecteer dan **Audio**. Het laatst geselecteerde hoofdmenu audio verschijnt.

Druk op **Bron** in het radiohoofdmenu om de interactieve selectiebalk te openen.



Selecteer het gewenste frequentiebereik.

De laatst ten gehore gebrachte zender van het geselecteerde frequentiebereik wordt ontvangen.

Zender zoeken

Automatisch zender zoeken



Druk kort op  of  op het bedieningspaneel of op het scherm om naar de vorige of volgende zender in het zendergeheugen te gaan.

Handmatig zender zoeken

Druk op  of  op het bedieningspaneel. Loslaten wanneer de gewenste frequentie bijna bereikt is.

De volgende ontvangbare zender wordt opgezocht en automatisch afgespeeld.

Let op

Frequentiebereik FM: Als de RDS-functie is ingeschakeld, wordt er alleen naar RDS-zenders ⇨ 24 gezocht en als verkeersinformatie TP is ingeschakeld, wordt er alleen naar zenders met verkeersinformatie ⇨ 24 gezocht.

Afstemmen op zender

Druk op  op het scherm. Het scherm **Direct afstemmen** verschijnt.



Voer de gewenste frequentie in. Gebruik  om de ingevoerde cijfers te verwijderen. Druk zo nodig op  of  om vervolgens de invoer te wijzigen.

Bevestig de invoer om de zender te beluisteren.

Zenderlijsten

Druk op **Menu** in het radiohoofdmenu om het bijbehorende submenu voor de specifieke golfband te openen.

Selecteer **Zenderlijst**. Al de te ontvangen zenders van het desbetreffende golfbereik en in het huidige ontvangstgebied worden weergegeven.

Selecteer de gewenste zender.

Let op

De momenteel beluisterde radiozender wordt aangeduid door het symbool ► naast de naam van de zender.

Categorielijsten

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

Het Infotainmentsysteem slaat deze zenders, gesorteerd op programmatype, in de desbetreffende categorie-lijst op.

Let op

Het punt **Categorieën** is niet beschikbaar voor het AM-frequentiebereik.

Selecteer **Categorieën** om een programmatype te zoeken dat door de zenders wordt aangeboden.

Er verschijnt een lijst met momenteel beschikbare programmatypes.

Selecteer het gewenste programmatype. De lijst met zenders met het geselecteerde programmatype verschijnt.

Selecteer de gewenste zender.

Let op

De momenteel beluisterde radiozender wordt aangeduid door het symbool ► naast de naam van de zender.

Zenderlijsten bijwerken

Als de zenders in de golfband-specifieke zenderlijst niet meer kunnen worden ontvangen, moeten de zenderlijsten worden bijgewerkt.

Let op

De lijst met FM-zenders wordt automatisch bijgewerkt.

Druk op **Menu** in het radiohoofdmenu en selecteer vervolgens **Zenderlijst bijwerken**.

Let op

Bij het bijwerken van een lijst van een zender op een specifiek frequentiebereik wordt de overeenkomstige categorielijst ook bijgewerkt.

Het toestel zoekt naar zenders en er verschijnt een bijbehorend bericht. Na het zoeken verschijnt de betreffende zenderlijst.

Let op

De momenteel beluisterde radiozender wordt aangeduid door het symbool ► naast de naam van de zender.

Favorietenlijst

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



U beschikt over vijf favorietenlijsten met elk vijf favorieten.

Let op

Het huidige station wordt gemarkeerd.

Een zender opslaan

Druk indien nodig op < of > om naar de gewenste favorietenlijst te bladeren.

Om de actieve radiozender op te slaan als favoriet, houdt u de gewenste favorietentoets enkele seconden lang ingedrukt. De favorietentoets draagt de bijbehorende frequentie of zendernaam als titel.

Een zender oproepen

Druk indien nodig op < of > om naar de gewenste favorietenlijst te bladeren.

Kies de gewenste favoriet.

Het aantal beschikbare favorietenlijsten instellen

Druk op en selecteer vervolgens **Instellingen** op het scherm om het aantal favorietenlijsten vast te stellen waaruit kan worden gekozen.

Selecteer **Radio** en vervolgens **Favorieten beheren** om het desbetreffende submenu weer te geven.

Activeer of deactiveer de weer te geven favorietenlijst.

Radio Data System

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 zender in plaats van de frequentie.
- Tijdens het zoeken naar zenders stemt het Infotainmentsysteem alleen af op RDS-zenders.
- Het Infotainmentsysteem stemt altijd af op de zendfrequentie van de ingestelde zender met de beste ontvangst via AF (alternatieve frequentie).
- Afhankelijk van de ontvangen zender geeft het Infotainment-systeem radioteksten weer met bijv. informatie over het actuele programma.

RDS-configuratie

Tik op **Menu** in het hoofdmenu FM-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen.

Blader naar **RDS**.

Activeer of deactiveer **RDS**.

Verkeersinformatie

Verkeersinformatiezenders zijn RDS-zenders die verkeersinformatie uitzenden. Als verkeersinformatie is ingeschakeld, wordt de audiobron die momenteel wordt afgespeeld voor de duur van het verkeersbericht onderbroken.

Verkeersinformatiefunctie activeren

Kies **Menu** in het hoofdmenu FM-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen.

Druk op de schermtoets naast **Verkeersberichten** om de functie te activeren of deactiveren.

Let op

In de zenderlijst verschijnt TP naast de zenders die verkeersinformatie verschaffen.

Als de verkeersinformatie geactiveerd is, verschijnt **[TP]** op de bovenste regel van alle menu's. Als de actuele zender geen verkeersinformatiezender is, wordt TP grijs weergegeven en wordt er automatisch naar de volgende verkeersinformatiezender gezocht. Zodra er een verkeersinformatiezender wordt gevonden, wordt **TP** gemarkeerd. Als er geen verkeersinformatiezender wordt gevonden, blijft TP grijs.

Als er een verkeersbericht op de desbetreffende zender wordt uitgezonden, verschijnt er een bericht.

Druk op het scherm of druk op ϕ om de melding te onderbreken en naar de laatst geactiveerde functie te gaan.

Regio-instelling

Soms zenden RDS-zenders regionaal verschillende programma's op verschillende frequenties uit.

Kies **Menu** in het hoofdmenu FM-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen en blader naar **Regio**

Activeer of deactiveer **Regio**.

Als de regio-instelling geactiveerd is, worden er zo nodig andere frequenties met dezelfde regionale programma's geselecteerd. Is de regio-instelling uitgeschakeld, worden alternatieve frequenties voor de zenders geselecteerd zonder rekening te houden met regionale programma's.

Digital Audio Broadcasting

Digital Audio Broadcasting (DAB) maakt digitale radio-uitzendingen mogelijk.

DAB-zenders worden aangeduid met de programmanaam i.p.v. met de zendfrequentie.

Algemene informatie

- Met DAB kunnen verschillende programma's (diensten) op dezelfde frequentie worden uitgezonden.
- 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.
- Bij een slechte ontvangst wordt het volume automatisch lager gezet om onaangename geluiden te voorkomen.

Als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen, wordt de weergave geheel onderbroken. Dit probleem is te voorkomen door in het DAB-menu **Koppeling DAB-DAB** of **Koppeling DAB-FM** te activeren (zie onder).

- 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.

- Als DAB-ontvangst is ingeschakeld, blijft de FM-tuner van het Infotainmentsysteem op de achtergrond actief en zoekt dan continu naar FM-zenders met de beste ontvangst. Als TP ⇨ 24 geactiveerd is, worden er verkeersberichten doorgegeven van de FM-zender die de beste ontvangst heeft. Deactiveer TP als DAB-ontvangst niet door FM-verkeersberichten moet worden onderbroken.

DAB-meldingen

Naast hun muziekprogramma's zenden veel DAB-zenders ook diverse categorieën berichten uit. Als u sommige of alle categorieën activeert, wordt de momenteel ontvangen DAB-service bij een bericht uit deze categorieën onderbroken.

Kies **Menu** in het hoofdmenu DAB-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen.

Blader door de lijst en selecteer **DAB-aankondigingen** om een lijst met de beschikbare categorieën weer te geven.

Activeer alle of alleen de gewenste berichtcategorieën. Er kunnen verschillende berichtcategorieën tegelijk worden geselecteerd.

Koppeling DAB-DAB

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

Kies **Menu** in het hoofdmenu DAB-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen.

Blader door de lijst en activeer of deactiveer **Koppeling DAB-DAB**.

Koppeling DAB-FM

Deze functie maakt het mogelijk om over te schakelen van een DAB-zender op een FM-zender of andersom.

Als deze functie geactiveerd is, schakelt het systeem over op eenzelfde FM-zender van de actieve DAB-service (indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.

Blader door de lijst en activeer of deactiveer **Koppeling DAB-FM**.

L-band

Via deze functie kunt u definiëren welke DAB-frequentiebereiken door het Infotainmentsysteem moeten worden ontvangen.

De L-band (normale en satellietradio) is een andere radiofrequentie die u daarnaast kunt ontvangen.

Kies **Menu** in het hoofdmenu DAB-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen.

Blader door de lijst en activeer of deactiveer **L-band**.

Intellitext

Met de functie **Intellitext** kunt u extra informatie ontvangen, zoals financiële informatie, sport en nieuws.

Let op

De beschikbare content is afhankelijk van de zender en regio.

Kies **Menu** in het hoofdmenu DAB-radio om het desbetreffende golfbandspecifieke submenu te openen.

Blader door de lijst en selecteer **Intellitext**.

Selecteer één van de categorieën en kies een specifieke optie om gedetailleerde informatie weer te geven.

EPG

De elektronische programmagids verschaft informatie over het huidige en komende programma van de desbetreffende DAB-zender.

Selecteer **Menu** in het hoofdmenu DAB-radio en selecteer vervolgens **Zenderlijst**.

Druk op het pictogram naast de zender om het programma van de gewenste zender weer te geven.

Externe apparaten

Algemene informatie	27
Audio afspelen	29
Afbeeldingen weergeven	30
Films afspelen	32
Smartphone-applicaties gebruiken	33

Algemene informatie

Er zit een USB-poort voor het aansluiten van externe apparaten op de middenconsole.

Let op

U moet de USB-poort altijd schoon en droog houden.

USB-poort

Op de USB-poort kunt u een mp3-speler, USB-apparaat, SD Card (via USB-stekker / adapter) of smartphone aansluiten.

Er kunnen maximaal twee USB-apparaten tegelijk op het infotainmentsysteem aangesloten zijn.

Let op

Voor het verbinden van twee USB-apparaten hebt u een externe USB-hub nodig.

Het Infotainmentsysteem kan audio-bestanden afspelen, afbeeldingsbestanden weergegeven of filmbestanden afspelen vanaf USB-apparaten.

Na het aansluiten op de USB-poort werken diverse functies van het bovenvermelde apparaat via de knoppen en menu's van het infotainmentsysteem.

Let op

Niet alle aanvullende apparaten worden ondersteund door het Infotainmentsysteem. In de lijst op onze website kunt u controleren welke modellen geschikt zijn.

Een apparaat aansluiten/loskoppelen

Sluit een van bovenstaande apparaten aan op de USB-poort. Gebruik zo nodig de daartoe bestemde aansluitkabel. De muziekfunctie start automatisch.

Let op

Bij het verbinden van een niet-leesbaar USB-apparaat verschijnt er een bijbehorende foutmelding en schakelt het Infotainmentsysteem automatisch terug naar de vorige functie.

Ontkoppel het USB-apparaat door een andere functie te selecteren en dan het USB-apparaat te verwijderen.

Voorzichtig

Koppel het toestel tijdens het afspelen niet los. Hierdoor kan het toestel of het Infotainmentsysteem beschadigd raken.

USB automatisch starten

Standaard verschijnt het USB-audio-menu automatisch zodra een USB-apparaat is aangesloten.

Indien gewenst kunt u deze functie deactiveren.

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen** om het instellingenmenu te openen.

Selecteer **Radio**, blader naar **USB automatisch starten** en druk op de schermtoets naast de functie.

Druk nogmaals op de schermtoets om de functie weer te activeren.

Bluetooth

Apparaten die de Bluetooth-muziekprofielen A2DP en AVRCP ondersteunen kunnen draadloos met het Infotainmentsysteem worden verbonden. Het infotainmentsysteem kan de muziekbestanden afspelen die op deze apparaten staan.

Een apparaat aansluiten

Voor een gedetailleerde beschrijving van het tot stand brengen van een Bluetooth-verbinding ➔ 52.

Bestandsindelingen en mappen

De maximale capaciteit van een door het infotainmentsysteem ondersteund apparaat is 5000 muziekbestanden, 5000 afbeeldingsbestanden, 500 filmbestanden, 5000 mappen en 15 niveaus mappenstructuur. Alleen apparaten met een formattering in het FAT16 / FAT32-bestandssysteem worden ondersteund.

Als de audio-metagegevens afbeeldingen bevatten, verschijnen deze afbeeldingen op het scherm.

Let op

Sommige bestanden worden wellicht niet goed afgespeeld. Dit wordt wellicht veroorzaakt door een ander opnameformaat of de staat van het bestand.

Bestanden van online-winkels met digitaal rechtenbeheer (DRM) kunnen niet worden afgespeeld.

Het infotainmentsysteem kan de volgende audio-, afbeeldings- en filmbestanden op externe apparaten afspelen/weergeven.

Audiobestanden

De afspeelbare audiobestandsindelingen zijn MP3 (MPEG-1 layer 3, MPEG-2 layer 3), WMA, AAC, AAC+, ALAC OGG WAF (PCM), AIFF, 3GPP (alleen audio), Audio Books en LPCM. iPod® en iPhone® apparaten spelen ALAC, AIFF, Audio Books en LPCM af.

Bij het afspelen van een bestand met ID3 tag-informatie kan het Infotainmentsysteem informatie weergeven, bijv. over de titel van de track en de artiest.

Afbeeldingsbestanden

De weergeefbare afbeeldingsbestandsindelingen zijn JPG, JPEG, BMP, PNG en GIF.

JPG-bestanden moeten 64 tot 5000 pixels breed en 64 tot 5000 pixels hoog zijn.

BMP-, PNG- en GIF-bestanden moeten 64 tot 1024 pixels breed en 64 tot 1024 pixels hoog zijn.

De bestandsgrootte van de afbeeldingen mag niet meer dan 1MB zijn.

Filmbestanden

De afspeelbare videobestandsindelingen zijn AVI en MP4.

De maximale resolutie is 1280 x 720 pixels. De herhalingsfrequentie moet minder dan 30 fps zijn.

De bruikbare codec is H.264/MPEG-4 AVC.

De afspeelbare audio-indelingen zijn MP3, AC3, AAC en WMA.

De weergeefbare ondertitelingsindeling is SMI.

Audio afspelen

Muziekfunctie activeren

Als het apparaat nog niet met het Infotainmentsysteem verbonden is, verbind het apparaat dan ⇨ 27.

Doorgaans wordt het desbetreffende audiohoofdmenu automatisch weergegeven.

Als het afspelen niet automatisch wordt gestart, bijvoorbeeld omdat **USB automatisch starten** is gedeactiveerd ⇨ 27, moet u de volgende stappen ondernemen:

Druk op  en selecteer vervolgens **Audio** om het laatst geselecteerde audiohoofdmenu te openen.

Selecteer **Bron** in de interactieve selectiebalk en selecteer vervolgens de gewenste audiobron om het desbetreffende audiohoofdmenu te openen.

Het afspelen van de audiotracks start automatisch.



Functietoetsen

Afspelen onderbreken en hervatten

Druk op **II** om het afspelen te onderbreken. De knop op het scherm verandert in **▶**.

Druk op **▶** om het afspelen te hervatten.

Volgende of vorige track afspelen

Druk op **▶▶** om de volgende track af te spelen.

Raak, zodra de track wordt afgespeeld, binnen twee seconden **◀◀** aan om terug te gaan naar de vorige track.

Terug naar het begin van de huidige track gaan

Raak, wanneer de track wordt afgespeeld, na twee seconden ◀◀ aan.

Snel vooruit en achteruit gaan

Houd ◀◀ of ▶▶ ingedrukt. Laat de toets los om naar de normale afspelmodus terug te keren.

Ook kunt u de schuifbalk die de positie van de huidige track aangeeft naar links of rechts verplaatsen.

Tracks in willekeurige volgorde afspelen

Druk op ⌘ om de tracks in willekeurige volgorde af te spelen. De schermtoets verandert in ⌘.

Druk nogmaals op ⌘ om de functie Willekeurige volgorde te deactiveren en terug te gaan naar de normale afspelmodus.

Muziek doorbladeren-functie

Druk op het scherm om het bladerscherm weer te geven. U kunt ook **Menu** op het hoofdscherm Audio selecteren om het desbetreffende

audiomenu weer te geven, en vervolgens **Muziek doorbladeren** selecteren.

Er verschijnen verschillende categorieën waarin de tracks gesorteerd zijn, bijv. **Playlists**, **Artiesten** of **Albums**.



Selecteer de gewenste categorie, subcategorie (indien beschikbaar) en kies dan een track.

Selecteer de track om de weergave te starten.

Afbeeldingen weergeven

U kunt afbeeldingen van een USB-apparaat bekijken.

Let op

Uit veiligheidsoverwegingen zijn bepaalde functies uitgeschakeld tijdens het rijden.

Afbeeldingsfunctie activeren

Als het apparaat nog niet met het Infotainmentsysteem verbonden is, verbind het apparaat dan ⇨ 27.

Druk op en selecteer vervolgens **Gallery** om het mediahoofdmenu te openen.

Druk op om het afbeeldingshoofdmenu te openen en een lijst met opgeslagen afbeeldingen op het USB-apparaat weer te geven. Selecteer de gewenste afbeelding. Als deze in een map is opgeslagen, moet u eerst de desbetreffende map selecteren.



Raak het scherm aan om de menu-balk te verbergen. Raak het scherm nogmaals aan om de menubalk weer te tonen.

Functietoetsen

Modus Volledig scherm

Selecteer  om de afbeelding in de modus Volledig scherm weer te geven. Druk op het scherm om de modus Volledig scherm te verlaten.

Volgende of vorige afbeelding bekijken

Druk op > of veeg naar links om de volgende afbeelding te bekijken

Druk op < of veeg naar rechts om de vorige afbeelding te bekijken.

Een afbeelding draaien

Selecteer  om de afbeelding te draaien.

Inzoomen op een afbeelding

Druk een of meerdere keren op  om in te zoomen op een afbeelding of om terug te keren naar het oorspronkelijke formaat.

Een diavoorstelling bekijken

Selecteer  om de afbeeldingen op het USB-apparaat als diavoorstelling te bekijken.

Druk op het scherm om de diavoorstelling te beëindigen.

Menu Afbeeldingen

Selecteer **Menu** op de onderste regel van het scherm om het **Afbeeldingenmenu** weer te geven.



Tijd diavoorstelling

Kies **Tijd diavoorstelling** om een lijst met mogelijke gebruiksduren te zien en kies de gewenste gebruiksduur.

Klok- en temperatuurweergave

Activeer voor het weergeven van tijd en temperatuur in de volledige-schermmodus **Klok. Temperatuurdisplay**.

Display-instellingen

Selecteer **Display-instellingen** om een submenu voor de helderheid en het contrast te openen.

Druk op + of - om de instellingen aan te passen.

Films afspelen

U kunt video's op een USB-apparaat bekijken.

Let op

Voor uw eigen veiligheid werkt de filmfunctie onderweg niet.

Filmfunctie activeren

Als het apparaat nog niet met het Infotainmentsysteem verbonden is, verbind het apparaat dan ➔ 27.

Druk op  en selecteer vervolgens **Gallery** om het mediahoofdmenu te openen.

Druk op  om het filmhoofdmenu te openen en een lijst met opgeslagen afbeeldingen op het USB-apparaat weer te geven. Selecteer de gewenste film. Als deze in een map is opgeslagen, moet u eerst de desbetreffende map selecteren.

De film wordt afgespeeld.



Functietoetsen

Volledig scherm

Selecteer  om de film in de modus Volledig scherm af te spelen. Druk op het scherm om de modus Volledig scherm te verlaten.

Afspelen onderbreken en hervatten

Druk op  om het afspelen te onderbreken. De knop op het scherm verandert in .

Druk op  om het afspelen te hervatten.

Volgende of vorige track afspelen

Druk op  om het volgende filmbestand af te spelen.

Druk, zodra de film wordt afgespeeld, binnen vijf seconden op  om terug te gaan naar het vorige filmbestand.

Terug naar het begin van de huidige film gaan

Druk, wanneer de film wordt afgespeeld, na vijf seconden op .

Snel vooruit en achteruit gaan

Houd  of  ingedrukt. Laat de toets los om naar de normale afspeelmodus terug te keren.

Filmmenu

Selecteer **Menu** op de onderste regel van het scherm om het **Menu Film** weer te geven.



Klok- en temperatuurweergave

Activeer voor het weergeven van tijd en temperatuur in de volledige-schermmodus **Klok. Temperatuurodisplay**.

Display-instellingen

Selecteer **Display-instellingen** om een submenu voor de helderheid en het contrast te openen.

Druk op + of - om de instellingen aan te passen.

Smartphone-applicaties gebruiken

Telefoonweergave

De smartphone-applicaties Apple CarPlay™ en Android™ Auto geven de geselecteerde apps van uw smartphone weer op het Info-Display. U kunt ze bedienen met de bedieningselementen van het Infotainmentsysteem.

Controleer bij de fabrikant van het apparaat of deze functie op uw smartphone kan worden gebruikt en of de applicatie beschikbaar is in uw land.

De smartphone voorbereiden

Android-telefoon: Download de Android Auto-app naar uw smartphone vanaf de Google Play™ Store.

iPhone: Controleer of Siri® op uw smartphone geactiveerd is.

Telefoonweergave activeren in het instellingenmenu

Druk op  om het startscherm weer te geven en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Blader door de lijst naar **Apple CarPlay** of **Android Auto**.

Zorg ervoor dat de desbetreffende applicatie is geactiveerd.

Mobiele telefoon verbinden

Sluit de smartphone aan op de USB-poort  27.

Telefoonweergave starten

Druk op  en selecteer vervolgens **Weergave** om de telefoonweergave-functie te starten.

Let op

Als de toepassing door het infotainmentsysteem wordt herkend, kan het toepassingspictogram wijzigen in **Apple CarPlay** of **Android Auto**.

U kunt ook enkele seconden  ingedrukt houden om de functie te starten.

Het getoonde telefoonweergavescherm is afhankelijk van uw smartphone en de softwareversie.

Teruggaan naar het startscherm

Druk op .

BringGo

BringGo is een navigatieapp voor het zoeken naar locaties, kaartweergave en routebegeleiding.

Let op

Controleer alvorens de app te downloaden of BringGo in de auto is geïnstalleerd.

De app downloaden

Voordat een BringGo met de bedieningsorganen en menu's van het Infotainmentsysteem kan worden gebruikt, moet de betreffende applicatie op de smartphone worden geïnstalleerd.

Download de app van App Store® of Google Play Store.

BringGo activeren in het instellingenmenu

Druk op  om het startscherm weer te geven en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Blader door de lijst tot **BringGo**.

Zorg ervoor dat de applicatie is geactiveerd.

Mobiele telefoon verbinden

Sluit de smartphone aan op de USB-poort ➔ 27.

BringGo starten

Druk op  om de app te starten en selecteer het pictogram **Nav**.

Het hoofdmenu van de applicatie wordt getoond op het Info-Display.

Raadpleeg voor nadere informatie over het bedienen van de app de instructies op de website van de fabrikant.

Navigatie

Algemene aanwijzingen	35
Gebruik	36
Invoer van de bestemming	41
Begeleiding	46

Algemene aanwijzingen

Dit hoofdstuk gaat over het geïntegreerde navigatiesysteem.

Bij het berekenen van de route houdt het systeem rekening met de huidige verkeerssituatie. Hiervoor ontvangt het Infotainmentsysteem via RDS-TMC verkeersberichten in het huidige ontvangstgebied.

Het navigatiesysteem kan echter geen rekening houden met de actuele verkeerssituatie, recentelijk veranderde verkeersregels en plotseling optredende gevaren of knelpunten (bijv. wegwerkzaamheden).

Voorzichtig

Het gebruik van het navigatiesysteem vrijwaart de bestuurder niet van zijn verantwoordelijkheid correct en oplettend aan het verkeer deel te nemen. De relevante verkeersregels moeten zonder uitzondering in acht worden genomen. Wanneer de

routebegeleiding tegen de verkeersregels ingaat, moet u altijd de verkeersregels volgen.

Werking van het navigatiesysteem

Het navigatiesysteem gebruikt sensoren om de positie en beweging van de auto te bepalen. De afgelegde afstand wordt bepaald door het signaal van de snelheidsmeter van de auto, de draaibewegingen in de bochten door een sensor. De positie wordt bepaald door de gps-satellieten (Global Positioning System).

Door vergelijking van de sensorsignalen met de digitale kaarten is het mogelijk om de positie met een nauwkeurigheid van ongeveer 10 meter te bepalen.

Het systeem werkt ook bij een slechte GPS-ontvangst. Dit kan echter wel de nauwkeurigheid van de positiebepaling beïnvloeden.

Na het invoeren van het bestemmingsadres of een nuttige plaats of POI (dichtstbijzijnde tankstation,

hotel et cetera) wordt de route vanaf de actuele locatie tot de geselecteerde bestemming berekend.

De routebegeleiding vindt plaats door spraakmeldingen, een richtingspijl en een meerkleurig kaartscherm.

Opmerkingen

TMC- verkeersinformatiesysteem en dynamische routebegeleiding

Het TMC-verkeersinformatiesysteem ontvangt van de TMC-radiozenders alle actuele verkeersinformatie. Deze informatie wordt gebruikt bij het berekenen van de volledige route. Daarbij wordt de route zo gepland dat volgens de vooraf ingestelde criteria om verkeersproblemen heen wordt gereden.

Is er een actueel verkeersprobleem tijdens een actieve routebegeleiding, vraagt het systeem - afhankelijk van de vooraf gemaakte instelling - of de route veranderd moet worden.

De TMC-verkeersinformatie wordt op het kaartscherm met symbolen weergegeven of verschijnt als gedetailleerde tekst in het TMC-meldingenmenu.

Om de TMC-verkeersinformatie te kunnen gebruiken, moet het systeem TMC-zenders in de relevante regio ontvangen.

De TMC-stations kunnen in het navigatiemenu ⇨ 36 worden geselecteerd.

Kaartgegevens

Alle vereiste kaartgegevens zijn in het Infotainmentsysteem opgeslagen.

Voor updaten van de navigatiekaartgegevens koopt u nieuwe gegevens bij de Opel Dealer of op onze website <http://opel.navigation.com/>. U ontvangt een USB-apparaat met daarop de update.

Sluit het USB-apparaat aan op de USB-poort en volg de instructies op het scherm. Tijdens de update moet de auto ingeschakeld zijn.

Let op

Tijdens de update blijft de auto werken. Als de auto wordt uitgeschakeld, kan de update worden onderbroken. De navigatietoepassing, Bluetooth en andere externe apparaten werken niet totdat de update voltooid is.

Gebruik

Druk op  om de navigatiekaart weer te geven en selecteer vervolgens het pictogram **Navigatie**.

Routebegeleiding niet actief



- De kaart wordt weergegeven.
- De huidige locatie wordt aangegeven met een cirkel met een pijl voor de rijrichting.
- De naam van de weg/straat waarop u momenteel rijdt, verschijnt onderaan het scherm.

Routebegeleiding actief



- De kaart wordt weergegeven.
- De actieve route wordt aangegeven met een gekleurde lijn.
- De rijdende auto wordt gemarkeerd met een cirkel met een pijl voor de rijrichting.
- De volgende afslag wordt aangegeven op het afzonderlijke veld op de linkerzijde van het scherm.
- De aankomsttijd of reistijd staat boven de pijl.
- De resterende afstand tot de bestemming staat boven de pijl.

Kaart manipuleren

Bladeren

Plaats uw vinger op een willekeurige plek op het scherm en beweeg deze naar boven, beneden, links of rechts om de kaart in de gewenste richting te verschuiven.

De kaart beweegt mee en er wordt een nieuwe kaartsectie weergegeven.

Selecteer om terug te keren naar de huidige locatie **Centreren** aan de onderkant van het scherm.

Centreren

Druk op de gewenste locatie op het scherm en houd deze vast. De kaart wordt rondom deze locatie gecentreerd.

Bij de desbetreffende locatie verschijnt  in rood en het bijbehorende adres wordt op een label weergegeven.



Selecteer om terug te keren naar de huidige locatie **Centreren** aan de onderkant van het scherm.

Zoomen

U zoomt in om een specifieke locatie op de kaart door twee vingers op het scherm te zetten en ze uit elkaar te bewegen.

Gebruik eventueel  op het kaart-scherm.

U zoomt uit en geeft een groter gebied rond de geselecteerde locatie weer door twee vingers op het scherm te zetten en ze naar elkaar toe te bewegen.

Gebruik eventueel — op het kaart-scherm.

Schermttoets Annuleren

Bij actieve routebegeleiding staat er een schermttoets **Annuleren** aan de linkerkant van het scherm.

Selecteer voor annuleren van de actieve routebegeleidingssessie **Annuleren**.

Gedurende enkele seconden verschijnt er een schermttoets **Hervat rit** op het kaartscherm. Selecteer **Hervat rit** om de geannuleerde begeleidingssessie opnieuw te starten.

Schermttoets Overzicht

Bij actieve routebegeleiding staat er een schermttoets **Overzicht** aan de linkerkant van het scherm.

Selecteer **Overzicht** om een overzicht van de actuele route weer te geven. De kaart verandert in het gewenste routeoverzicht.

Selecteer nogmaals **Overzicht** om terug te keren naar het normale scherm.

✚ schermttoets

Als routebegeleiding actief is en u op een snelweg rijdt, staat er nog een schermttoets ✚ onderaan de kaart.

Selecteer ✚ om een lijst met alle komende tankstations weer te geven.



Bij het selecteren van een gewenste uitrit kunt u nuttige plaatsen in het betreffende gebied opvragen en een routebegeleiding naar sommige van deze locaties starten ➔ 41.

✕ schermttoets

Selecteer in een menu of submenu ✕ om rechtstreeks terug naar de kaart te gaan.

Huidige locatie

Selecteer de straatnaam onderaan het scherm. Er verschijnt informatie over de huidige locatie.



Selecteer om de huidige locatie op te slaan als een favoriet **Favoriet**. Het pictogram ★ is gevuld en de locatie is opgeslagen in de favorietenlijst.

Kaartinstellingen

Kaartweergave

U kunt kiezen uit drie verschillende kaartweergaven.

Selecteer  op het kaartscherm en druk steeds weer op de schermtoets Kaartweergave om tussen de opties om te schakelen.



Afhankelijk van de eerdere instelling is de schermtoets voorzien van de benaming **3D display**, **2D display** of **2D noorden boven**. De kaartweergave verandert met de schermtoets. Selecteer de gewenste optie.

Kaartkleuren

Afhankelijk van de hoeveelheid buitenlicht kan de kleurstelling van het kaartscherm (lichte kleuren voor overdag en donkere kleuren voor 's nachts) worden aangepast.

Selecteer  op het kaartscherm om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Kleurmodus van kaart**.

De standaardinstelling is **Automatisch**. Wanneer **Automatisch** wordt geactiveerd, past het scherm zich automatisch aan.

Activeer eventueel **Dag (licht)** of **Nacht (donker)** voor een alleen licht of alleen donker scherm.

Autozoomfunctie

Als de autozoomfunctie geactiveerd is (standaardinstelling), verandert het zoomniveau automatisch bij het anderen van een afslag bij actieve routebegeleiding. Op deze manier hebt u altijd een goed overzicht van de desbetreffende manoeuvre.

Als de autozoomfunctie gedeactiveerd is, blijft het geselecteerde zoomniveau hetzelfde gedurende de gehele routebegeleiding.

Selecteer voor het deactiveren van de functie  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selec-

teer **Navigatie-instellingen** en raak vervolgens de schuifbalk naast **Automatisch zoomen** aan.

Raak de schermtoets nogmaals aan om de functie weer te activeren.

Pictogrammen van POI (nuttige plaatsen) op de kaart

POI's zijn punten van algemeen nut, bijv. tankstations of restaurants.

Welke POI-categorieën op de kaart worden weergegeven, kunt u naar eigen inzicht aanpassen.

Selecteer  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Op kaart tonen**.

Activeer de gewenste POI-categorieën.

Verkeersvoorvallen op de kaart

Verkeersvoorvallen kunnen rechtstreeks op de kaart worden aangegeven.

Selecteer voor het activeren van de functie  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer

Verkeersinfo op de kaart. De schermtoets verandert in de activeringsmodus.

Selecteer **Verkeersinfo op de kaart** opnieuw om de functie te deactiveren.

Tijdsaanduiding

De tijdsaanduiding tijdens actieve routebegeleiding kan op twee manieren worden weergegeven: de resterende tijd (tot het bereiken van de bestemming) of de aankomsttijd (wanneer de bestemming wordt bereikt).

Selecteer  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Weergave tijd tot bestemming**.

Activeer de gewenste optie in het submenu.

Let op

Tijdens actieve routebegeleiding kunt u de tijdsaanduiding wijzigen door simpelweg op het tijdsaanduidingsveld op het scherm te tikken.

Waarschuwingsvoorkeuren

Indien gewenst kunt u in bepaalde verkeerszones een extra melding ontvangen.

Selecteer  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Voorkeur voor waarschuwingen**.

Als **Flitser** is geactiveerd, wordt u gewaarschuwd bij het naderen van een vaste flitscamera.

Let op

Deze functie is alleen beschikbaar als een dergelijk waarschuwingssysteem voldoet aan de geldende wetgeving van het land waarin u zich bevindt.

Activeer de gewenste optie.

Gesproken begeleiding

De routebegeleiding kan worden ondersteund door gesproken instructies van het systeem.

Let op

De functie Gesproken navigatie-instructies wordt niet ondersteund door alle talen. Als er geen gespro-

ken instructies beschikbaar zijn, klinkt er automatisch een toon uit het systeem om een komende manoeuvre aan te geven.

Activering

De functie Gesproken begeleiding is standaard geactiveerd. Selecteer voor het deactiveren van de functie  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven en raak **Spraakbegeleiding** aan. De schermtoets verandert.

Selecteer de schermtoets nogmaals om de functie weer te activeren.

Instellingen gesproken begeleiding

Selecteer om te bepalen welke systeemmeldingen tijdens actieve routebegeleiding kunnen assisteren  op de kaart, **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Spraakbegeleiding**.

Als **Normale spraakbegeleiding** geactiveerd is, kondigt een stem de volgende te nemen afslag aan.

Als **Alleen signaal** geactiveerd is, klinken er alleen pieptonen bij wijze van melding.

In het submenu van **Aanwijzingen tijdens een gesprek** kunt u de mogelijke gesproken meldingen tijdens een telefoongesprek instellen.

Activeer de gewenste opties.

Let op

Gesproken begeleidingsinstructies klinken alleen als **Spraakbegeleiding** is geactiveerd in het **Opties**-menu, zie hierboven.

Informatie

Selecteer  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Over**.

U kunt de teksten van de algemene voorwaarden of de privacyverklaring van de fabrikant inzien via de betreffende menuopties.

De versie van de navigatiekaart wordt weergegeven.

Invoer van de bestemming

De navigatietoepassing biedt diverse opties voor het instellen van een bestemming met routebegeleiding.

Bestemmingsinvoer via kaart

U kunt bestemmingen rechtstreeks vanaf het kaartscherm invoeren.

Persoonlijke adressen op de kaart

U kunt twee adressnelkoppelingen (bijv. Huis en Werk) van te voren definiëren om de routebegeleiding naar deze twee punten gemakkelijk te starten. U kunt de adressen definiëren in het instellingenmenu en afzonderlijk markeren. Daarna kunt u ze rechtstreeks vanaf de kaart selecteren.

Selecteer om de adressen op te slaan  op de kaart, **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Mijn Plaatsen instellen**.

Selecteer één van de menuopties (standaard **Thuis** en **Werk**). Gebruik het toetsenbord om de vereiste gegevens in te voeren in het adresveld. Zie hieronder voor een gedetailleerde beschrijving van het toetsenbord.

Selecteer om de naam van het persoonlijke adres te wijzigen  om het toetsenbord te verbergen en selecteer een van de opties in de lijst. Voer eventueel een nieuwe naam in het eerste invoerveld in.

Tik indien nodig op een van de invoervelden om het toetsenbord opnieuw weer te geven en selecteer **Gereed**. De locatie wordt opgeslagen als snelkoppeling.

Selecteer om routebegeleiding naar een van deze locaties te starten de schermtoets = op de kaart. De twee bestemmingen worden weergegeven.

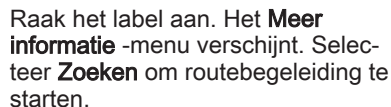
Selecteer één van de schermtoetsen. Het **Routes** -menu verschijnt.

Activeer de gewenste route en selecteer **Zoeken** om routebegeleiding te starten.

Bestemming selecteren via kaart

Blader naar het gewenste kaartgedeelte. Druk op de gewenste locatie op het scherm en houd deze vast. De kaart wordt rondom deze locatie gecentreerd.

Bij de desbetreffende locatie verschijnt  in rood en het bijbehorende adres wordt op een label weergegeven.



Selecteer **Q** op de kaart om het zoekmenu bestemming weer te geven.



Coördinaten moeten als volgt worden ingevoerd: breedtegraad, lengtegraad bijv. "43,3456, 9.432435".

Selecteer eventueel **Adres, Speciale best.** of **Afrit** om een zoeksjabloon te gebruiken. Raak indien nodig > aan om door de pagina te bladeren.

Selecteer **?123** om naar het toetsenbord met cijfers en symbolen te gaan. Selecteer **ABC** op dezelfde positie op het toetsenbord om weer naar het toetsenbord met letters te gaan.

Druk op de betreffende schermtoets om een letterteken in te voeren. Als u de toets loslaat, wordt het teken ingevoerd.

Houd de leettertekentoets ingedrukt om gerelateerde letters in een pop-upmenu te bekijken. Laat deze los en selecteer dan de gewenste letter.

Selecteer voor het invoeren van hoofdletters **⇧** en voer het gewenste letterteken in.

Selecteer  om een teken te verwijderen. Selecteer het kleine X in het invoerveld om de gehele invoer te verwijderen.

Zodra er lettertekens worden ingevoerd, doet het systeem suggesties voor zoektermen. Elk volgende letterteken wordt tijdens het vergelijkingsproces overwogen.



Selecteer indien gewenst een van de gesuggereerde zoektermen. Selecteer na het invullen van de invoervelden **Zoeken** op het toetsenbord. Het menu **Resultaten** wordt weergegeven.

Selecteer de gewenste bestemming. Het **Meer informatie** -menu verschijnt. Selecteer **Zoeken** om routebegeleiding te starten.

Op basis van de ingevoerde letters maakt het systeem ook een lijst aan met mogelijke bestemmingen samengesteld uit vermeldingen in het telefoonboek, POI's, adressen, recente bestemmingen en favorieten. Raak

onderaan het scherm aan om het toetsenbord te verbergen en naar de lijst te gaan.

Tik in het invoerveld om het toetsenbord opnieuw weer te geven.

Selecteer indien gewenst een bestemming uit de lijst. Het **Meer informatie** -menu verschijnt. Selecteer **Zoeken** om routebegeleiding te starten.

Lijsten met selecteerbare bestemmingen

Selecteer om naar de lijsten te gaan Q op de kaart en raak indien nodig > aan om door de pagina te bladeren.

Selecteer een van de opties:

- **Recent:** lijst met recent gebruikte bestemmingen
- **Favorieten:** lijst met als favorieten opgeslagen bestemmingen
- **Contacten:** lijst met adressen die zijn opgeslagen in de contacten op de mobiele telefoon die momenteel via Bluetooth verbonden is

Blader om een bestemming uit een van de lijsten te kiezen door de betreffende lijst en selecteer de gewenste bestemming. Het **Meer informatie** -menu verschijnt. Selecteer **Zoeken** om routebegeleiding te starten.

Recente bestemmingen

De lijst met recente bestemmingen wordt automatisch gevuld met bestemmingen die zijn gebruikt bij de routebegeleiding.

De adressen in de lijst met recente bestemmingen kunnen worden opgeslagen als favorieten. Ga naar de lijst met recente bestemmingen, selecteer : naast het gewenste adres om extra functieknoppen weer te geven en selecteer ★. Als het pictogram gevuld is, is het adres opgeslagen in de favorietenlijst.

Adressen kunnen uit de lijst met recente bestemmingen worden verwijderd. Ga naar de lijst met recente bestemmingen, selecteer : naast het gewenste adres en selecteer ☒ om het betreffende adres te verwijderen.

Favorieten

Favorieten kunnen worden toegevoegd wanneer er een pictogram ★ naast een adres staat. Wanneer het sterpictogram gevuld is, wordt het betreffende adres opgeslagen als een favoriet.

U kunt de positie van een favoriet in de lijst wijzigen. Ga naar de favorietenlijst, selecteer : naast de gewenste favoriet om extra functieknoppen weer te geven en selecteer ^ of v.

U kunt de naam van een favoriet wijzigen. Ga naar de favorietenlijst, selecteer : naast de gewenste favoriet om extra functieknoppen weer te geven en selecteer ✎. Er verschijnt een toetsenbord. Voer de gewenste naam in en selecteer vervolgens **Gereed**.

U kunt favorieten verwijderen. Ga naar de favorietenlijst, selecteer : naast de gewenste favoriet om extra functieknoppen weer te geven en selecteer ★. De favoriet is gedeactiveerd (niet gevulde ster). Als u het pictogram weer selecteert, wordt de favoriet opnieuw geactiveerd (gevulde ster). Bij het verlaten van de

favorietenlijst terwijl er favorieten gedeactiveerd zijn, worden deze uit de lijst verwijderd.

Contacten

U kunt zoeken naar adressen in de lijst met behulp van het toetsenbord. Voer de eerste letters in van het woord (naam of adres) die/dat u wilt zoeken. Alle vermeldingen met een woord dat begint met deze letters worden weergegeven.

Zie hierboven voor een gedetailleerde beschrijving van het toetsenbord.

Categorie zoeken

U kunt ook op categorieën naar POI's zoeken.

Selecteer Q op de kaart en selecteer vervolgens **Speciale best.**



Let op

Stel indien gewenst de locatie rondom welke u wilt zoeken naar POI's in via invoer met het toetsenbord in het tweede invoerveld (standaardinstelling: Nabij) en gebruik dan het categoriezoek-menu.

Blader indien vereist naar de gewenste pagina en selecteer een van de hoofdcategorieën in het menu.

Afhankelijk van de geselecteerde categorie kunnen en verschillende subcategorieën beschikbaar zijn.

Navigeer door de subcategorieën totdat u de lijst met **Resultaten** bereikt.

Selecteer de gewenste POI. Het **Meer informatie**-menu verschijnt. Selecteer **Zoeken** om routebegeleiding te starten.

Lijst met Resultaten

In de lijst met **Resultaten** staan verschillende mogelijke bestemmingen.



Als routebegeleiding actief is, zijn er twee verschillende tabbladen beschikbaar.



Kies tussen de tabbladen:

- **Op route:** mogelijke bestemmingen langs de momenteel actieve route
- **Bij de bestemming:** mogelijke bestemmingen rondom de bestemming van de route

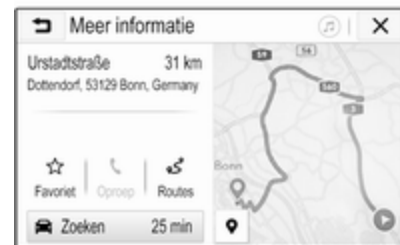
U kunt de lijst op twee verschillende manieren sorteren. Selecteer **⇅** rechtsboven op het scherm en activeer de gewenste optie.

Als u sorteren op relevantie activeert, probeert het systeem u de beste overeenkomst met uw zoekterm te geven.

Als u sorteren op afstand activeert, zet het systeem de bestemmingen op volgorde van afstand tot uw huidige locatie.

Menu Meer informatie

Na het selecteren van een bestemming verschijnt het menu **Meer informatie**.



Favorieten opslaan

Activeer om de betreffende bestemming als een favoriet op te slaan **Favoriet** (gevulde ster: favoriet opgeslagen, niet gevulde ster: favoriet niet opgeslagen).

De bestemming is opgeslagen als een favoriet en kan dan worden benaderd via de favorietenlijst.

Telefoongesprek initiëren

In sommige gevallen, bijv. als er een POI is geselecteerd, kan er bij de betreffende bestemming een telefoonnummer staan. Selecteer **☎** om dit telefoonnummer te bellen.

Route instellen

Als het systeem meer dan één mogelijke route vindt, kunt u kiezen tussen de gesuggereerde routes.

Selecteer **Routes** om een lijst met alle door het systeem gedetecteerde routes weer te geven. Activeer de gewenste route en selecteer **Zoeken** om routebegeleiding te starten.

Routes met diverse bestemmingen

Na het starten van routebegeleiding kunt u bestemmingen toevoegen aan de actieve route, bijv. om onderweg een vriend op te halen of om te stoppen bij een tankstation.

Let op

Er kunnen max. vijf bestemmingen in één route worden gecombineerd.

Start routebegeleiding naar de gewenste bestemming.

Selecteer om een andere bestemming toe te voegen **+** op de kaart en selecteer vervolgens **Bestemming toevoegen**. Het menu voor bestemming zoeken wordt weergegeven.

Navigeer naar de gewenste bestemming. Het **Meer informatie** -menu verschijnt. Selecteer **Via**.

Let op

Als u **Zoeken** selecteert, wordt routebegeleiding naar de eerst geselecteerde bestemming gestopt en wordt routebegeleiding naar de nieuwe bestemming gestart.

De bestemmingen zijn gerangschikt in de volgorde waarin ze zijn ingevoerd en de laatste bestemming is degene waarheen u het eerst wordt geleid. Ter controle of bevestiging onderweg, verschijnt de naam van de volgende bestemming boven de aankomsttijd en afstand.

U kunt de volgorde van de bestemmingen wijzigen ⇄ 46.

Begeleiding

Het navigatiesysteem begeleidt de route via visuele en gesproken instructies (spraakbegeleiding).

Visuele instructies

Visuele instructies worden op het display weergegeven.



Let op

Wanneer routebegeleiding actief is en u niet in de navigatietoepassing zit, worden afslagen aangegeven door pop-upberichten bovenaan het scherm.

Gesproken begeleiding

Gesproken navigatie-instructies geven bij het naderen van een kruising aan welke richting u moet volgen.

De functie Gesproken instructies activeren ⇨ 36.

Raak de grote afslagpijl aan de linkerkant van het scherm aan om de laatste gesproken instructie nogmaals te beluisteren.

Routebegeleiding starten en annuleren

Selecteer om routebegeleiding te starten **Zoeken** in het menu **Meer informatie** nadat u een bestemming hebt geselecteerd ⇨ 41.

Selecteer om routebegeleiding te annuleren **Annuleren** aan de linkerkant van het scherm ⇨ 36.

Lijst met bestemmingen

De lijst met **Bestemmingen** bevat alle bestemmingen op de momenteel actieve route.

Raak > op het veld voor tijd en afstand aan. De **Bestemmingen** -lijst verschijnt.



Selecteer als er een telefoonnummer bij staat ☎ om het te bellen.

Selecteer om de volgorde van de bestemmingen te wijzigen ⇅ op het veld van de bestemming waarvan de positie moet worden veranderd. De volgorde wordt gewijzigd en de geselecteerde bestemming wordt op de eerste positie gezet.

Selecteer om een bestemming te verwijderen uit de route ☒ op het veld van de betreffende bestemming. De bestemming wordt verwijderd en de route wordt opnieuw bepaald.

Lijst met afslagen

De volgende afslag wordt aangegeven op de linkerzijde van het scherm.

Selecteer ☰ onder de aangegeven afslag om de lijst met afslagen weer te geven. De lijst met afslagen bevat alle komende afslagen op de actieve route.



Blader om een afslag op de kaart weer te geven door de lijst en raak de gewenste afslag aan. De kaart springt naar de desbetreffende locatie op de kaart.

Selecteer om een traject te vermijden : naast de betreffende afslag. Er verschijnt een ?-symbool.

Selecteer om de route zonder het betreffende traject opnieuw te berekenen ?. De route wordt gewijzigd.

Selecteer de bovenstaande pijl in de lijst om terug te gaan naar het normale navigatiekaartscherm.

Verkeersinstellingen

Voor wat betreft verkeersvoorvallen zijn er verschillende opties beschikbaar.

Verkeersinformatie

De verkeersinformatie bevat alle door het systeem waargenomen verkeersvoorvallen.

Selecteer om naar de verkeersinformatie te gaan op de kaart en vervolgens **Verkeersinformatie**. De lijst verschijnt.



Kies als routebegeleiding actief is tussen de tabbladen:

- **Op route:** verkeersvoorvallen langs de actieve route
- **In de buurt:** verkeersvoorvallen dicht bij de huidige locatie van de auto

Verkeersvoorvallen

Blader indien nodig naar het gewenste verkeersvoorval.

Selecteer om meer informatie weer te geven het betreffende verkeersvoorval.

Lijstsortering

U kunt de lijst Nabij op twee verschillende manieren organiseren.

Selecteer om de sorteervolgorde te wijzigen $\updownarrow$ in de rechterbovenhoek van het scherm. Het **Volgorde verkeersproblemen**-menu verschijnt. Activeer de gewenste optie.

Verkeerszender

Indien gewenst kunt u de zender voor verkeersberichten met de verkeersinformatie persoonlijk instellen.

Selecteer op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen** en vervolgens **Verkeersinformatie bron**.

Er verschijnt een lijst met alle momenteel beschikbare verkeerszenders.

Standaard is **Automatisch** geactiveerd. De zender wordt automatisch door het systeem aangepast.

Activeer als u de verkeersinformatie van een specifieke zender wenst de betreffende zender.

Functie Verkeer vermijden

Wanneer het systeem een route naar een bestemming bepaalt, houdt het rekening met verkeersvoorvallen.

Bij actieve routebegeleiding kan de route worden aangepast aan de hand van ontvangen verkeersberichten.

Selecteer voor het instellen van de parameters voor deze wijzigingen  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen**, **Routeopties** en vervolgens **Auto nieuwe route i.v.m. verkeer**.

Activeer als u het systeem automatisch aan de hand van nieuwe verkeersberichten de route wilt laten aanpassen **Automatisch nieuwe route berekenen**.

Activeer als u wilt worden geraadpleegd wanneer er een route wordt aangepast **Altijd vragen**.

Activeer als u niet wilt dat routes worden gewijzigd **Nooit**.

Route-instellingen

U kunt parameters voor selecteren van weg en route instellen.

Wegtypes

Indien gewenst, kunt u bepaalde wegtypes vermijden.

Selecteer  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Vermijden op route** en activeer de wegtypes waarvan u wilt dat ze worden vermeden.

Let op

Als routebegeleiding actief is wanneer u de weginstellingen wijzigt, wordt de route op basis van de nieuwe instellingen herberekend.

Routetype

Selecteer voor het instellen van het routetype  op de kaart om het **Opties**-menu weer te geven. Selecteer **Navigatie-instellingen**, **Routeopties** en vervolgens **Routetype**.

Activeer de gewenste optie:

- **Snelste** voor de snelste route
- **Eco-vriendelijk** voor een route voor een milieuvriendelijke rijstijl

Spraakherkenning

Algemene informatie 50

Gebruik 50

Algemene informatie

Via de spraakdoorschakel-toepassing van het Infotainmentsysteem hebt u toegang tot de spraakherkenningscommando's op uw smartphone. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw smartphone om te controleren of uw smartphone deze functie ondersteunt.

Om de spraakdoorschakel-toepassing te kunnen gebruiken, moet de smartphone op het infotainmentsysteem zijn aangesloten via een USB-kabel ⇨ 27 of via Bluetooth ⇨ 52.

Gebruik

Spraakherkenning activeren

Houd  op het bedieningspaneel of  op het stuurwiel ingedrukt om een spraakherkenningssessie te starten. Er verschijnt een spraakcommandobericht op het scherm.

Zodra er een pieptoon heeft geklonken kunt u een commando uitspreken. Raadpleeg voor informatie over

de ondersteunde commando's de gebruiksaanwijzing bij uw smartphone.

Volume van gesproken commando's aanpassen

Draai aan  op het bedieningspaneel of druk op **+** / **-** rechts op het stuurwiel om het volume van de gesproken instructies hoger of lager te zetten.

Spraakherkenning deactiveren

Druk op  op het stuurwiel. Het spraakcommandobericht verdwijnt en de spraakherkenningssessie wordt beëindigd.

Telefoon

Algemene aanwijzingen	51
Bluetooth-verbinding	52
Noodoproep	54
Bediening	55
Mobiele telefoons en CB- zendapparatuur	59

Algemene aanwijzingen

De telefoonfunctie biedt u de mogelijkheid om via een microfoon en de luidsprekers van de auto telefoongesprekken te voeren en met het Infotainmentsysteem van de auto de belangrijkste functies van de mobiele telefoon te bedienen. Om de telefoonfunctie te kunnen gebruiken, moet de mobiele telefoon een Bluetooth-verbinding hebben met het Infotainmentsysteem.

Niet alle functies van de telefoon worden door elke mobiele telefoon ondersteund. Welke telefoonfuncties bruikbaar zijn, hangt af van de desbetreffende mobiele telefoon en van de netwerkprovider. Verdere informatie hierover kunt u in de gebruiksaanwijzing van uw mobiele telefoon vinden. 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

De telefoonfunctie is gecertificeerd door de Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Meer informatie over de specificatie kunt u op internet op <http://www.bluetooth.com> vinden.

Bluetooth-verbinding

Bluetooth is een standaard voor het draadloos verbinden van bijv. mobiele telefoons, smartphones of andere apparaten.

Het koppelen en verbinden van Bluetooth-apparaten aan/met het Infotainmentsysteem vindt plaats via het menu **Bluetooth**. Het koppelen bestaat uit het uitwisselen van een pincode tussen het Bluetooth-apparaat en het Infotainmentsysteem.

Menu Bluetooth

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** om het Bluetooth-menu weer te geven.



Een apparaat koppelen

Opmerkingen

- U kunt maximaal tien apparaten met het systeem koppelen.
- Er kan slechts één gekoppeld apparaat tegelijk met het Infotainmentsysteem worden verbonden.

- Koppelen is slechts één keer noodzakelijk, tenzij het apparaat van de lijst met gekoppelde apparaten wordt gewist. Als het apparaat eerder verbonden was, brengt het Infotainmentsysteem de verbinding automatisch tot stand.
- Door de bediening van Bluetooth wordt de accu van het apparaat aanzienlijk belast. Sluit het apparaat daarom aan op een USB-poort, zodat het wordt opgeladen.

Een nieuw apparaat koppelen

1. Activeer de Bluetooth-functie van het Bluetooth-apparaat. Voor nadere informatie verwijzen we u naar de gebruiksaanwijzing van het Bluetooth-apparaat.
2. Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen** op het display. Selecteer **Bluetooth** en dan **Apparaatbeheer** om het desbetreffende menu weer te geven.



Let op

Als er geen telefoon is verbonden, is het menu **Apparaatbeheer** ook toegankelijk via het telefoonmenu: Druk op en selecteer dan **Telefoon**.

3. Druk op **Apparaat zoeken**. Alle detecteerbare Bluetooth-apparaten in de omgeving verschijnen in een nieuwe zoekresultatenlijst.
4. Druk op het Bluetooth-apparaat dat u wilt koppelen.
5. Bevestig de koppelprocedure:
 - Als SSP (secure simple pairing) wordt ondersteund:

Bevestig de berichten op het Infotainmentsysteem en het Bluetooth-apparaat.

- Als SSP (secure simple pairing) niet wordt ondersteund:

Op het Infotainmentsysteem: er verschijnt een **Info**-bericht waarin u wordt gevraagd om een pincode op uw Bluetooth-apparaat in te voeren.

Op het Bluetooth-apparaat: voer de pincode in en bevestig de ingevoerde gegevens.

6. Het Infotainmentsysteem en het apparaat zijn gekoppeld.

Let op

Na het koppelen van het Bluetooth-apparaat geeft naast het Bluetooth-apparaat aan dat de telefoonfunctie geactiveerd is en geeft aan dat de functie Streaming audio via Bluetooth geactiveerd is.

7. Het telefoonboek wordt automatisch naar het Infotainmentsysteem gedownload. Afhankelijk van de telefoon moet het Infotainmentsysteem toegang verkrijgen

tot het telefoonboek. Bevestig zo nodig de berichten op het Bluetooth-apparaat.

Als deze functie niet door het Bluetooth-apparaat wordt ondersteund, verschijnt er een bijbehorend bericht.

De Bluetooth-pincode wijzigen

Druk op en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** en vervolgens **Gekoppelde PIN-code wijzigen** om het desbetreffende submenu weer te geven. Er verschijnt een toetsenblok. Voer de gewenste viercijferige pincode in.

Selecteer om een ingevoerd nummer te wissen.

Bevestig dit door **Invoeren** te selecteren.

Een gekoppeld apparaat verbinden

Druk op en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** en dan **Apparaatbeheer** om het desbetreffende menu weer te geven.

Selecteer het Bluetooth-apparaat dat u wenst te koppelen. Het apparaat is verbonden.

Let op

Het verbonden toestel en de beschikbare opties worden gemarkeerd.

Verbinding van apparaat verbreken

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** en dan **Apparaatbeheer** om het desbetreffende menu weer te geven.

Selecteer het momenteel verbonden Bluetooth-apparaat. Er verschijnt een bericht dat u moet beantwoorden.

Selecteer **Ja** om het apparaat los te koppelen.

Een apparaat wissen

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** en dan **Apparaatbeheer** om het desbetreffende menu weer te geven.

Selecteer  naast het Bluetooth-apparaat. Er verschijnt een bericht dat u moet beantwoorden.

Selecteer **Ja** om het apparaat te wissen.

Apparaatinfo

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** en dan **Apparaat-informatie** om het desbetreffende menu weer te geven.

De weergegeven informatie omvat **Apparaatnaam**, **Adres** en **Pincode**.

Noodoproep

Waarschuwing

Het tot stand brengen van de verbinding kan niet onder alle omstandigheden worden gega-randeerd. Daarom is het belangrijk dat u bij gesprekken van levens-

belang (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

Let erop dat u met uw mobiele telefoon kunt bellen en ontvangen indien u zich in een gebied bevindt met een voldoende sterk signaal. Noodoproepen zijn niet onder alle omstandigheden en in alle mobiele telefoonnetwerken mogelijk: er kunnen problemen optreden, wanneer bepaalde netwerkdiensten en/of telefoonfuncties actief zijn. U kunt hierover uw lokale netwerkexploitant raadplegen.

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

Een noodoproep doen

Vorm het noodnummer (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

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 via het Infotainmentsysteem bedienen.

Let op

In de handsfree-modus is bediening van de mobiele telefoon nog steeds mogelijk, bijv. een gesprek beantwoorden of het volume regelen.

Na het tot stand brengen van een verbinding tussen de mobiele telefoon en het Infotainmentsysteem worden er gegevens van de mobiele telefoon naar het Infotainmentsysteem verstuurd. Afhankelijk van de mobiele telefoon en de hoeveelheid over te dragen gegevens kan dit enige tijd in beslag nemen. Tijdens deze periode is bediening van de mobiele telefoon via het Infotainmentsysteem slechts beperkt mogelijk.

Let op

Niet alle mobiele telefoons bieden volledige ondersteuning van de telefoonfunctie van de auto. Daarom kan het bereik aan hieronder beschreven functies afwijken.

Hoofdmenu Telefoon

Druk op  en selecteer vervolgens **Telefoon** om het desbetreffende menu weer te geven.



Let op

Het **Telefoon** hoofdmenu is alleen beschikbaar als er via Bluetooth een mobiele telefoon met het infotainmentsysteem verbonden is. Voor een gedetailleerde beschrijving ➔ 52.

Veel functies van de mobiele telefoon kunt u nu bedienen via het hoofdmenu van de telefoon (en bijbehorende submenu's) en via de telefoon-specifieke knoppen op het stuurwiel.

Telefoongesprek initiëren

Een telefoonnummer invoeren

Druk op en selecteer vervolgens **Telefoon**.

Voer een telefoonnummer in met het toetsenblok in het telefoonhoofdmenu.

Druk op of houd deze toets ingedrukt om een of meerdere ingevoerde tekens te wissen.

Druk op op het scherm of druk op op het stuurwiel om het kiezen te starten.

Het telefoonboek gebruiken

Let op

Bij het koppelen van een mobiele telefoon aan het infotainmentsysteem via Bluetooth wordt het telefoonboek van de mobiele telefoon automatisch gedownload 52.

Druk op en selecteer vervolgens **Telefoon**.

Selecteer **Contacten** in het telefoonhoofdmenu.



Let op

Het -symbool naast een telefoonnummer geeft aan dat het contact is opgeslagen op de simkaart.

Snelzoeken

1. Selecteer om een lijst met alle contactpersonen weer te geven.
2. Blader door de lijst met contactpersonen.
3. Druk op de contactpersoon die u wilt bellen. Er verschijnt een menu met alle telefoonnummers die voor het geselecteerde contact zijn opgeslagen.
4. Selecteer het gewenste telefoonnummer om de oproep te starten.

Zoekmenu

Als het telefoonboek veel contactpersonen bevat, kunt u via het zoekmenu de gewenste contactpersoon zoeken.

Selecteer in het menu **Contacten** om het zoektabblad weer te geven.



De letters zijn alfabetisch gegroepeerd op de schermtoetsen: **abc, def, ghi, jkl, mno, pqrs, tuv** en **wxyz**.

Gebruik om een ingevoerde letters te wissen.

1. Selecteer de knop met de eerste letter van de contactpersoon waarnaar u wilt zoeken.

Bijvoorbeeld: Als de contactpersoon die u wilt zoeken met een 'g'

begint, selecteert u de knop **ghi** op het scherm.

Alle contactpersonen verschijnen die een van de letters op deze toets bevatten, in dit geval 'g', 'h' en 'i'.

2. Selecteer de knop met de tweede letter van de contactpersoon waarnaar u wilt zoeken.
3. Blijf meer letters van de contactpersoon die u wilt zoeken invoeren totdat de gewenste contactpersoon verschijnt.
4. Druk op de contactpersoon die u wilt bellen. Er verschijnt een menu met alle telefoonnummers die voor het geselecteerde contact zijn opgeslagen.
5. Selecteer het gewenste telefoonnummer om de oproep te starten. Het volgende scherm verschijnt.



Contactinstellingen

U kunt de contactenlijst op voor- of achternaam sorteren.

Druk op en selecteer vervolgens **Instellingen** om het desbetreffende menu weer te geven.

Selecteer **Bluetooth** en vervolgens **Sorteervolgorde**. Activeer de gewenste optie.

Belhistorie gebruiken

Alle ontvangen, uitgaande of gemiste oproepen worden vastgelegd.

Druk op en selecteer vervolgens **Telefoon**.

Selecteer **Oproephistorie** in het telefoonhoofdmenu.



Selecteer voor uitgaande oproepen, voor gemiste oproepen, voor binnenkomende oproepen en voor alle oproepen. De desbetreffende oproepelijst wordt weergegeven. Selecteer de gewenste vermelding om de oproep te starten.

Een nummer opnieuw kiezen

Het systeem kan het laatst gekozen telefoonnummer opnieuw kiezen.

Druk op en selecteer vervolgens **Telefoon**.

Selecteer  op het scherm of druk op  op het stuurwiel.

Snelkiesnummers gebruiken

Snelkiesnummers die op de mobiele telefoon zijn opgeslagen, kunt u ook met het toetsenblok van het telefoonhoofdmenu kiezen.

Druk op  en selecteer vervolgens **Telefoon**.

Houd het desbetreffende getal op het toetsenblok ingedrukt om de oproep te starten.

Inkomend telefoongesprek

Een oproep aannemen

Als er bij een inkomende oproep een audiomodus, bijv. de radio- of USB-modus, actief is, wordt het geluid van de audiobron onderdrukt en blijft dit zo totdat het gesprek wordt beëindigd.

Er verschijnt een melding met het telefoonnummer of de naam van de beller (indien beschikbaar).



Selecteer  in het bericht of druk op  op het stuurwiel om de oproep te beantwoorden.

Een oproep weigeren

Selecteer  in het bericht of druk op  op het stuurwiel om de oproep te weigeren.

Beltoon wijzigen

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth** en dan **Beltonen** om het desbetreffende menu weer te geven. Er verschijnt een lijst met alle gekoppelde apparaten.

Kies het gewenste apparaat. Er wordt een lijst weergegeven met alle beltonen voor dit apparaat.

Selecteer een van de beltonen.

Funcities tijdens het gesprek

Tijdens een telefoongesprek verschijnt het hoofdmenu op het display.



Handsfree-modus tijdelijk deactiveren

Activeer  om het mobiele telefoongesprek te vervolgen.

Deactiveer  om terug te keren naar de handsfree-modus.

Microfoon tijdelijk deactiveren

Activeer  om de microfoon uit te schakelen.

Deactiveer  om de microfoon weer te activeren.

Telefoongesprek beëindigen

Selecteer  om het gesprek te beëindigen.

Voicemailbox

U kunt uw voicemailbox via het Infotainmentsysteem bedienen.

Voicemailnummer

Druk op  en selecteer vervolgens **Instellingen**.

Selecteer **Bluetooth**. Blader door de lijst en selecteer **Voicemailnummers**.

Er verschijnt een lijst met alle gekoppelde apparaten.

Kies de desbetreffende telefoon. Er verschijnt een toetsenblok.

Voer het voicemailnummer van de desbetreffende telefoon in.

Voicemailbox bellen

Druk op  en selecteer vervolgens **Telefoon**.

Selecteer  op het scherm. De voicemailbox wordt gebeld.

U kunt het voicemailnummer ook met de telefoontoetsen invoeren.

Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur**Montage- en gebruiksvorschriften**

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

Aanbevelingen voor een storingsvrij gebruik:

- Professioneel geïnstalleerde buitenantenne om het grootst mogelijke bereik te verkrijgen
- Maximaal zendvermogen van 10 W
- Installatie van de telefoon op een daartoe geschikte plek, neem de relevante opmerking in de Gebruikershandleiding, hoofdstuk **Airbagsysteem**, in aanmerking.

Informatie inwinnen over de voorziene montageposities voor de buitenantenne of de toestelhouder en de mogelijkheden tot het gebruik van apparaten met een zendvermogen van meer dan 10 W.

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 hoger is dan 2 W bij GSM 900 en niet hoger is dan 1 W 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.

Trefwoordenlijst

A

Afbeeldingen weergeven.....	30
Afbeeldingsbestanden.....	27
Afbeelding via USB activeren.....	30
Algemene aanwijzingen.....	6, 35, 51
Algemene informatie.....	27, 50
Bluetooth.....	27
DAB.....	25
Infotainmentsysteem.....	6
Navigatie.....	35
Smartphone-applicaties.....	27
Telefoon.....	51
USB.....	27
Antidiefstal functie	7
Audio afspelen.....	29
Audiobedieningsknoppen aan stuurwiel.....	8
Audiobestanden.....	27
Audio via USB activeren.....	29
Automatisch volume.....	17

B

Basisbediening.....	14
Bediening.....	55
Externe apparaten.....	27
Menu.....	14
Navigatiesysteem.....	36
Radio.....	21
Telefoon.....	55

Bedieningselementen	
Infotainmentsysteem.....	8
Stuurwiel.....	8
Bedieningspaneel Infotainment.....	8
Begeleiding	46
Beginmenu.....	14
Bel	
Beltoon.....	55
Functies tijdens het gesprek.....	55
Inkomend gesprek.....	55
Telefoongesprek initiëren.....	55
Beltoon	
Beltoon wijzigen.....	55
Beltoonvolume.....	17
Bestandsindelingen	
Afbeeldingsbestanden.....	27
Audiobestanden.....	27
Filmbestanden.....	27
Bluetooth	
Algemene informatie.....	27
Apparaat aansluiten.....	27
Bluetooth-verbinding.....	52
Koppelen.....	52
Menu Streaming audio via Bluetooth.....	29
Telefoon.....	55
Bluetooth-verbinding.....	52
BringGo.....	33

Regio-instelling.....	24
Regionaal.....	24
Routebegeleiding.....	46

S

Selectie van frequentiebereik.....	21
Smartphone.....	27
Telefoonweergave.....	33
Smartphone-applicaties gebruiken.....	33
Snelkiesnummers.....	55
Spraakherkenning.....	50
Stemherkenning.....	50
Streaming audio via Bluetooth activeren.....	29
Systeeminstellingen.....	18

T

Telefoon	
Algemene informatie.....	51
Beltoon selecteren.....	55
Bluetooth.....	51
Bluetooth-verbinding.....	52
Een nummer invoeren.....	55
Functies tijdens het gesprek....	55
Hoofdmenu Telefoon.....	55
Inkomend gesprek.....	55
Noodoproepen.....	54
Oproepenhistorie.....	55
Snelkiesnummer.....	55
Telefoonboek.....	55

Telefoon activeren.....	55
Telefoonboek.....	55
Telefoonweergave.....	33
TMC-zenders.....	35

U

USB

Afbeeldingenmenu USB.....	30
Algemene informatie.....	27
Apparaat aansluiten.....	27
Audiomenu USB.....	29
Filmmenu USB.....	32

V

Verkeersincidenten.....	46
Volume	
Automatisch volume.....	17
Beltoonvolume.....	17
Maximaal opstartvolume.....	17
Stiltefunctie.....	11
Volume aanraakpiep.....	17
Volume instellen.....	11
Volume TP.....	17
Volumebegrenzing bij hoge temperaturen.....	11
Voor snelheid gecompenseerd volume.....	17
Volume aanraakpiep.....	17
Volume-instellingen.....	17
Volume TP.....	17

Z

Zenders ophalen.....	23
Zenders opslaan.....	23
Zender zoeken.....	21

Multimedia

Inleiding	66
Basisbediening	70
Audio	74
Telefoon	77
Trefwoordenlijst	80

Inleiding

Het Infotainmentsysteem biedt u eersteklas Infotainment voor in uw auto.

Met behulp van radiotunerfuncties kunnen veel radiozenders worden opgeslagen als favorieten.

Externe gegevensopslagapparaten kunnen worden aangesloten op het Infotainmentsysteem als andere audiobronnen; via USB of via Bluetooth®.

Ook biedt het Infotainmentsysteem de mogelijkheid om een mobiele telefoon comfortabel en veilig in de auto te gebruiken.

Specifieke smartphone-apps kunnen ook worden bediend via het Infotainmentsysteem.

Daarnaast kan het Infotainmentsysteem worden bediend met behulp van het aanraakscherm en de toetsen op het bedieningspaneel of de knoppen op het stuurwiel.

Let op

Deze handleiding beschrijft alle voor de diverse Infotainmentsystemen beschikbare opties en functies. Bepaalde beschrijvingen, zoals die voor display- en menufuncties, gelden vanwege de modelvariant, landspecifieke uitvoeringen, speciale uitrusting en toebehoren wellicht niet voor uw auto.

Bezoek ons voor meer informatie, waaronder enkele video's, online.

Belangrijke informatie over de bediening en de verkeersveiligheid

Waarschuwing

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

Radio-ontvangst

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

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

Bedieningspaneel



-  Indrukken om naar het startscherm te gaan.

⏮ Radio: Indrukken en loslaten om snel naar de/het krachtigste vorige zender of kanaal te zoeken.

USB/muziek: Indrukken om naar de vorige content te gaan. Ingedrukt houden voor snel achteruitspoelen.

⏻ Wanneer uit, indrukken om het systeem aan te zetten. Ingedrukt houden om uit te zetten.

Wanneer aan, indrukken om het geluid van het systeem te onderdrukken en een statusdeelscherm weer te geven. Opnieuw indrukken om het geluid van het systeem weer in te schakelen.

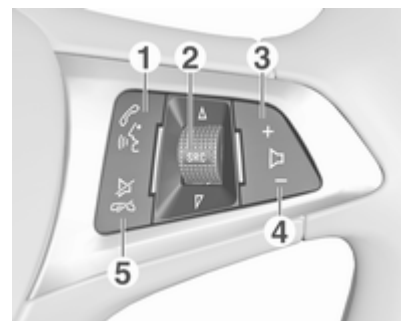
Draaien om het volume zachter of harder te zetten.

⏭ Radio: Indrukken en loslaten om snel naar de/het krachtigste volgende zender of kanaal te zoeken.

USB/muziek: Indrukken om naar de volgende content te gaan. Ingedrukt houden voor snel vooruitspoelen.

☎ Indrukken en loslaten om naar het telefoonscherm te gaan, een binnenkomende oproep te beantwoorden of naar het startscherm van het apparaat te gaan.

Stuurbedieningsknoppen



1 ☎

Kort indrukken: open OnStar-menu mits geen telefoon verbonden

of neem gesprek aan mits telefoon verbonden

of open telefoonmenu mits telefoon verbonden

of laatste nummer in oproeplijst bellen wanneer telefoonmenu wordt weergegeven

of wisselen tussen gesprekken als gesprekken in de wacht staan

2 SRC (bron)

Drukken: selecteren audiobron

Omhoog/omlaag: volgende/vorige voorkeurszender selecteren wanneer de radio actief is

of volgend(e)/vorig(e) track selecteren bij actieve externe apparaten

of volgende/vorige nummer in oproeplijst selecteren wanneer de telefoon verbonden en de oproeplijst geopend is

Omhoog/omlaag en vasthouden: snel door de items in de oproeplijst bladeren

3 +

Indrukken: harder zetten

4 -

Indrukken: zachter zetten

5

Indrukken: oproep beëindigen / weigeren

of mutefunctie in- / uitschakelen

Startscherm

Het startscherm bevat een overzicht van alle beschikbare apps. Op de tweede pagina van het startscherm staan mogelijk nog meer apps. U gaat erheen door naar links te vegen.

Druk op , om naar het startscherm te gaan.

- **Audio:** Audio-app weergeven.
- **Telefoon:** Telefoonapp weergeven.
- **Klimaat:** Klimaatinstellingen weergeven.
- **Instellingen:** Systeeminstellingen weergeven.
- **Apple CarPlay:** Apple CarPlay starten bij verbonden telefoon.
- **Android Auto:** Apple CarPlay starten bij verbonden telefoon.
- **Camera:** App Panoramazicht-systeem weergeven indien van toepassing.

- **OnStar diensten:** Scherm OnStar Services weergeven indien van toepassing.
- **Wi-Fi Hotspot:** Instellingen Wi-Fi Hotspot weergeven indien van toepassing.

Onderste balk

De onderste balk op het scherm geeft de volgende informatie weer:

- tijd
- temperatuur
- verbindingstatus

Daarbij bevat de onderste balk pictogrammen voor snelle toegang tot het startscherm en de belangrijkste apps.

Uitgebreid statusscherm

Het uitgebreide statusscherm is toegankelijk door het middelste deel van de onderste balk aan te raken en bevat de volgende informatie:

- belangrijke meldingen
- datum, tijd, temperatuur
- status van netwerk en Wi-Fi-verbinding

Basisbediening

Bediening via het scherm

Het display van het Infotainmentsysteem heeft een aanraakgevoelig oppervlak voor rechtstreekse interactie met de getoonde menubedieningsorganen.

Voorzichtig

Gebruik geen puntige of harde voorwerpen zoals balpennen, potloden en dergelijke voor het aanraakscherm.

Gebruik de volgende vingerbewegingen voor bedienen van het Infotainmentsysteem.

Druk op

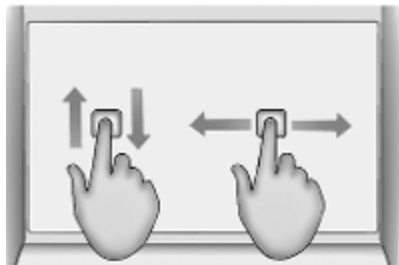


Via aanraken selecteert u een pictogram of optie, activeert u een app of wijzigt u de locatie op een kaart.

Houd uw vinger op



Door uw vinger erop te houden kunt u een app verplaatsen en radiozenders op de voorkeuzetoetsen opslaan.

Slepen

Met slepen verplaatst u apps op de startpagina of verschuift u de kaart. U sleept een item door het vast te houden en over het display naar de nieuwe locatie te verplaatsen. Dit kan omhoog, omlaag, naar rechts of naar links.

Aanstoten

Met aanstoten kunt u items over korte afstand op een lijst of kaart verplaatsen. U stoot aan door het geselecteerde item vast te houden en omhoog of omlaag naar een nieuwe locatie te verplaatsen.

Slingeren of vegen

Met slingeren of vegen bladert u door een lijst, verschuift u de kaart of wisselt u van pagina-aanzichten. U doet dit door een vinger op het display te zetten en deze snel omhoog en omlaag of naar rechts en naar links te bewegen.

Terug naar vorige menu

Raak om terug te gaan naar het vorige menu < aan.

Terug naar hoofdscherm van huidige app

Raak om terug te gaan naar het hoofdscherm van de huidige app X aan.

Teruggaan naar het startscherm

Raak om terug te gaan naar het startscherm  aan.

Wi-Fi-verbinding

Het Infotainmentsysteem kan worden verbonden met een Wi-Fi-netwerk, bijv. de hotspot van een mobiele telefoon, of activeer een eigen Wi-Fi Hotspot als OnStar beschikbaar is.

Verbinden met een Wi-Fi-netwerk

Ga om te verbinden met een Wi-Fi-netwerk naar het startscherm en selecteer **Instellingen**. Ga daarna naar het tabblad **Systeem** en selecteer **Wi-Fi netwerken**.

Er verschijnt een lijst met alle beschikbare Wi-Fi-netwerken. Na het kiezen van een Wi-Fi-netwerk moet u zich mogelijk aanmelden door invoe-

ren van het juiste wachtwoord op het Info-Display. In dat geval verschijnt er een bijbehorend venster.

Wi-Fi Hotspot activeren

Als OnStar beschikbaar is, kunt u een Wi-Fi Hotspot activeren. U kunt op twee manieren naar het menu Wi-Fi Hotspot gaan:

- Ga naar het startscherm en selecteer het pictogram **Wi-Fi Hotspot**.
- Ga naar het startscherm en selecteer **Instellingen**. Ga daarna naar het tabblad **Systeem** en selecteer **Wi-Fi Hotspot**.

In het menu **Wi-Fi Hotspot** kunt u de Wi-Fi Hotspot activeren of deactiveren en de naam en het wachtwoord van de Wi-Fi Hotspot wijzigen. Ook worden de verbonden apparaten aangegeven.

Systeeminstellingen

Ga voor het menu Systeeminstellingen naar het startscherm en selecteer **Instellingen**. De instellingen zijn verdeeld in **Systeem** en **Apps**.

U kunt de volgende instellingen wijzigen onder **Systeem**:

- **Tijd/datum**
- **Taal (Language)**
- **Telefoons**: Verbonden/niet verbonden telefoons weergeven of telefoon toevoegen.
- **Wi-Fi netwerken**: Verbinden met een beschikbaar Wi-Fi-netwerk.
- **Wi-Fi Hotspot**: Wi-Fi-services activeren/deactiveren en naam, wachtwoord en verbonden apparaten weergeven.
- **Weergave**: Weergavemodus selecteren, aanraakscherm kalibreren en display uitzetten.
- **Privacy**: Locatieservices en data-services activeren/deactiveren.
- **Geluiden**: Maximaal volume bij starten instellen, geluidssignalen en aanraakgeluidssignalen activeren/deactiveren.
- **Favorieten**: Favorieten beheren en aantal audiofavorieten instellen.

- **Info:** Informatie over open source-software en apparaatregistratie weergeven.
- **Actieve toepassingen:** Apps, bijv. **Klimaat**, stoppen.
- **Fabrieksinstellingen herstellen:** Boordinstellingen terugzetten, instellingen en persoonlijke gegevens verwijderen en standaardapps wissen.

U kunt de volgende instellingen wijzigen onder **Apps**:

- **Android Auto:** Android Auto app activeren/deactiveren.
- **Apple CarPlay:** Apple CarPlay app activeren/deactiveren.
- **Audio** (opties hangen af van huidige audiobron): Geluidsinstellingen, automatisch volume wijzigen, verkeersinformatie, koppeling DAB-FM, DAB-berichten, enz. activeren/deactiveren.
- **Telefoon:** Contacten sorteren, contacten hersynchroniseren, alle contacten uit auto verwijderen, enz.

Audio

Overzicht

- Instellen** : Voorkeuzetoets Vasthouden om actieve radiozender als favoriet op te slaan.
-  : Andere voorkeuzetoetsen weergeven.
-  : Geluidsinstellingen aanpassen.
-  : Zenderlijst/mappen weergeven.
-  : Aanraken om naar de volgende zender/song te gaan of vinger erop houden voor snel vooruitspoelen.
-  : Een frequentie invoeren.
-  : Aanraken om naar de vorige zender/song te gaan of vinger erop houden voor achteruitspoelen.
- Meer** : Audiobron selecteren.

Bronnen

Raak **Meer** aan en selecteer de gewenste audiobron.

De laatste drie geselecteerde bronnen worden aangegeven boven **Meer** op het scherm. Als een van de laatste drie geselecteerde audiobronnen een extern apparaat is, wordt het nog steeds aangegeven hoewel het apparaat niet meer is verbonden.

Bij het verbinden van een extern apparaat schakelt het Infotainment-systeem niet automatisch over naar het externe apparaat. Het externe apparaat moet worden geselecteerd als audiobron. Bij het ontkoppelen van het externe apparaat moet er een andere audiobron worden geselecteerd.

Externe apparaten

Er zit een USB-poort voor het aansluiten van externe apparaten op de middenconsole.

Wanneer een externe audiobron (via USB of Bluetooth) wordt verbonden en wordt geselecteerd als audiobron verschijnen de volgende extra symbolen op het audioscherm:

-  of  : Afspelen onderbreken of hervatten.
-  : Tracks in willekeurige volgorde afspelen.

Audiobestanden

De afspeelbare audiobestandsindelingen zijn MPEG-4 (AAC LC, HE AAC, ALAC), FLAC, MP3, Vorbis, PCM/WAVE, SBC.

Favorieten opslaan

Er zijn twee manieren om een radiozender op te slaan als favoriet:

- Houd uw vinger op een van de voorkeuzetoetsen totdat er een bijbehorend bericht verschijnt. De momenteel actieve radiozender wordt nu opgeslagen als

favoriet en kan worden opgevraagd door de betreffende voorkeuzetoets aan te raken.

- Raak  en daarna het symbool ★ naast de betreffende radiozender aan. De radiozender wordt opgeslagen als favoriet wanneer het symbool ★ groen is.

Verkeersinformatie

Verkeersinformatie is een service van FM-radiozenders. Bij het activeren van verkeersinformatie wordt de momenteel beluisterde audiobron onderbroken wanneer een FM-radiozender verkeersberichten uitzendt. Na afloop van de verkeersberichten klinkt de audiobron weer. Tijdens het uitzenden van verkeersberichten staat het volume hoger.

Er zijn twee manieren om verkeersinformatie te activeren of te deactiveren:

- Ga naar het startscherm, selecteer **Instellingen** en ga naar **Apps**. Verkeersinformatie kan worden geactiveerd of gedeactiveerd in het menu **Audio**.
- Wanneer FM de actieve audiobron is, verschijnt er een knop **TP** op het audioscherm. Verkeersinformatie wordt door aanraken van **TP** geactiveerd of gedeactiveerd. Een gele lijn geeft aan dat verkeersinformatie geactiveerd is.

DAB-berichten

DAB-berichten zijn een service van DAB-radiozenders. DAB-berichten worden verdeeld in verschillende categorieën zoals verkeer, nieuws, weer, enz.

Ga voor activeren of deactiveren van DAB-berichten naar het startscherm, selecteer **Instellingen**, ga naar **Apps** en selecteer het menu **Audio**. De verschillende categorieën DAB-

berichten kunnen worden geactiveerd of gedeactiveerd onder **DAB berichten**.

Let op

Tijdens DAB-berichten staat het volume niet harder.

Koppeling DAB-DAB

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

Ga voor activeren of deactiveren van de koppeling DAB-DAB naar het startscherm, selecteer **Instellingen**, ga naar het tabblad **Apps** en activeer of deactiveer de functie in het menu **Audio**.

Koppeling DAB-FM

Deze functie maakt het mogelijk om over te schakelen van een DAB-zender op een FM-zender of andersom.

Als deze functie geactiveerd is, schakelt het systeem over op eenzelfde FM-zender van de actieve DAB-service (indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.

Ga voor activeren of deactiveren van de koppeling DAB-FM naar het startscherm, selecteer **Instellingen**, ga naar het tabblad **Apps** en activeer of deactiveer de functie in het menu **Audio**.

Geluidsinstellingen aanpassen

Raak voor aanpassen van de geluidsinstellingen $\dagger\dagger$ aan. U kunt de volgende instellingen aanpassen:

- Equalizer
- Fade/Balance

Telefoon

Algemene aanwijzingen	77
Bluetooth-verbinding	77
Smartphone-applicaties gebruiken	79

Algemene aanwijzingen

Niet alle mobiele telefoons bieden volledige ondersteuning van de telefoonfunctie van de auto. Daarom kan het bereik aan hieronder beschreven functies afwijken.

Hoofdmenu Telefoon

- **Favorieten:** Lijst met favoriete contacten.
- **Toetsenbord:** Hiermee kunt u telefoonnummers invoeren en kiezen.
- **Recent:** Lijst met recente telefoonoproepen.
- **Contacten:** Lijst met contacten.
- **Telefoons:** Overzicht van verbonden en losgekoppelde telefoons.

Bluetooth-verbinding

Een telefoon koppelen

Ga als volgt te werk om een mobiele telefoon te koppelen:

1. Activeer Bluetooth op de mobiele telefoon en zorg dat deze voor andere apparaten zichtbaar is.
2. Selecteer in het telefoonmenu op het Info-Display het tabblad **Telefoons**.
3. Raak als er nog geen telefoon is gekoppeld **Telefoon verbinden** aan.
4. Druk op **Telefoon toevoegen**.
5. Selecteer het Infotainmentsysteem uit de lijst met Bluetooth-apparaten op de mobiele telefoon.
6. Vergelijk en bevestig de getoonde code op de mobiele telefoon en op het Info-Display. Raak **Koppelen** op het Info-Display aan.
Bij sommige mobiele telefoons moet u toegang hebben tot bepaalde telefoonfuncties, volg de instructies op.

Zodra de mobiele telefoon is gekoppeld, wordt deze automatisch verbonden en getoond als **Verbonden**.

Verbinden

Als er diverse gekoppelde mobiele telefoons tegelijkertijd binnen het bereik van het systeem komen:

- wordt alleen de eerste door het systeem gedetecteerde telefoon automatisch verbonden of
- wordt de mobiele telefoon die is toegewezen als **Als eerste verbinden** automatisch verbonden of
- wordt **Tweede telefoon** geactiveerd en kunnen er twee telefoons tegelijkertijd worden verbonden

Als eerste verbinden

Een telefoon toewijzen als **Als eerste verbinden**:

1. Selecteer in het telefoonmenu op het Info-Display **Telefoons**.
2. Raak $\nearrow$ naast de gekoppelde mobiele telefoon aan om het instellingenmenu te openen.
3. **Als eerste verbinden** activeren.

Tweede telefoon

U kunt een tweede mobiele telefoon naast de primaire telefoon met het systeem verbinden.

Twee telefoons tegelijkertijd met Bluetooth laten verbinden:

1. Selecteer in het telefoonmenu op het Info-Display **Telefoons**.
2. Raak $\nearrow$ naast de gekoppelde mobiele telefoon aan om het instellingenmenu te openen.
3. **Tweede telefoon** activeren.

De telefoon die het eerst is verbonden wordt automatisch als eerste telefoon toegewezen. Met de primaire telefoon kunt u uitgaande oproepen plegen en inkomende oproepen ontvangen. U hebt ook toegang tot de contacten.

Met de secundaire telefoon kunt u alleen via het Infotainmentsysteem inkomende oproepen ontvangen. U kunt echter via de secundaire telefoon zelf een uitgaande oproepen plegen, maar dan met behulp van de microfoon in de auto.

Toewijzing mobiele telefoons omschakelen

U kunt de toewijzing van de mobiele telefoons omschakelen van primaire naar secundaire telefoon of vice versa.

Voorwaarde is dat **Tweede telefoon** voor beide mobiele telefoons is geactiveerd.

Toewijzing mobiele telefoons omschakelen:

1. Selecteer in het telefoonmenu op het Info-Display **Telefoons**.
2. Raak de betreffende mobiele telefoon aan.
3. De toewijzing van de mobiele telefoon verandert van primaire in secundaire telefoon of vice versa.

Wanneer **Als eerste verbinden** voor een mobiele telefoon is geactiveerd, wordt deze telefoon automatisch verbonden als primaire telefoon.

Verbonden mobiele telefoon ontkoppelen

1. Selecteer in het telefoonmenu op het Info-Display **Telefoons**.
2. Raak  naast de gekoppelde mobiele telefoon aan om het instellingenmenu te openen.
3. Druk op **Verbinding verbreken**.

Gekoppelde mobiele telefoon verwijderen

1. Selecteer in het telefoonmenu op het Info-Display **Telefoons**.
2. Raak  naast de gekoppelde mobiele telefoon aan om het instellingenmenu te openen.
3. Druk op **Telefoon verwijderen**.

Smartphone-applicaties gebruiken

De smartphone-applicaties Apple CarPlay en Android Auto geven de geselecteerde apps van een smartphone weer op het Infotainmentscherm. U kunt ze bedienen met de bedieningsorganen van het Infotainmentsysteem.

Controleer bij de fabrikant van het apparaat of deze functie op uw smartphone kan worden gebruikt en of de applicatie beschikbaar is in het land waar u zich bevindt.

De smartphone voorbereiden

Android-telefoon: Download de Android Auto-app naar de smartphone vanaf de Google Play Store.

iPhone®: Controleer of Siri® op de smartphone geactiveerd is.

Telefoonweergave activeren in het instellingenmenu

Druk op , selecteer **Instellingen** op het startscherm en ga naar **Apps**.

Blader door de lijst en selecteer **Apple CarPlay** of **Android Auto**.

Zorg ervoor dat de desbetreffende applicatie is geactiveerd.

Mobiele telefoon verbinden

Verbind de smartphone met de USB-poort via een originele kabel die door de fabrikant van de smartphone is geleverd.

Teruggaan naar het infotainmentscherm

Druk op .

Trefwoordenlijst

A

Algemene aanwijzingen.....	77
Android Auto.....	79
Apple CarPlay.....	79
Audio.....	74
Audio beluisteren.....	74
Audiobestanden.....	74

B

Basisbediening.....	70
Bediening met display.....	70
Bedieningselementen.....	66
Bluetooth-verbinding.....	77

D

DAB-berichten.....	74
--------------------	----

E

Een telefoon koppelen.....	77
Een telefoon verbinden.....	77

H

Hoofdscherm.....	66
------------------	----

I

Inleiding	66
-----------------	----

K

Klankinstellingen.....	74
Koppeling DAB-DAB.....	74
Koppeling DAB-FM.....	74

O

Onderste balk.....	66
--------------------	----

R

Radio.....	74
------------	----

S

Smartphone	
Telefoonweergave.....	79
Smartphone-applicaties	
gebruiken.....	79
Startscherm.....	66
Stuurbedieningsknoppen.....	66
Systeeminstellingen.....	70

T

Telefoon	
Bluetooth-verbinding.....	77
Telefoonweergave.....	79
Telefoonweergave activeren.....	79
Tweede telefoon.....	77

U

Uitgebreid statusscherm.....	66
USB-poort.....	74

V

Verkeersinformatie.....	74
-------------------------	----

W

Wi-Fi Hotspot.....	70
Wi-Fi-verbinding.....	70

R300 BT

Inleiding	82
Basisbediening	91
Radio	95
Externe apparaten	100
Spraakherkenning	104
Telefoon	105
Trefwoordenlijst	112

Inleiding

Algemene aanwijzingen	82
Antidiefstalfunctie	83
Overzicht bedieningselementen ..	84
Gebruik	89

Algemene aanwijzingen

Het infotainmentsysteem biedt u eersteklas infotainment voor in uw auto.

Met de functies van de radiotuner kunt u op verschillende favorietenpagina's een groot aantal zenders opslaan.

U kunt externe gegevensopslagapparaten als andere audiobronnen op het Infotainmentsysteem aansluiten; via een kabel of via Bluetooth®.

Het digitale geluidssysteem heeft diverse vooraf ingestelde equalizermodi, waarmee u het geluid kunt optimaliseren.

Ook is het infotainmentsysteem uitgevoerd met een telefoonportal waarmee u uw mobiele telefoon comfortabel in de auto kunt gebruiken.

Daarnaast kan het infotainmentsysteem worden bediend met behulp van het bedieningspaneel of de knoppen op het stuur.

Indien uw mobiele telefoon dit ondersteunt, kan het systeem ook door middel van spraakherkenning worden bediend.

Let op

Deze handleiding beschrijft alle voor de diverse Infotainmentsystemen beschikbare opties en functies. Bepaalde beschrijvingen, zoals die voor display- en menufuncties, gelden vanwege de modelvariant, landspecifieke uitvoeringen, speciale uitrusting en toebehoren wellicht niet voor uw auto.

Belangrijke informatie over de bediening en de verkeersveiligheid

Waarschuwing

Rijd altijd veilig wanneer u het infotainment-systeem gebruikt.

Stop bij twijfel de auto voordat u het infotainment-systeem bedient.

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.

Overzicht bedieningselementen

R300 BT



1 ☎ 89

Indien uitgeschakeld: druk kort op: inschakelen

Indien ingeschakeld: kort indrukken: systeem onderdrukken; lang indrukken: uitschakelen

Draaien: volume aanpassen

2 RADIO

Activeren radio of wijzigen golfband 95

3 MEDIA

Media activeren of naar andere mediabron gaan 102

4 ⏮ ⏭

Radio: kort indrukken: naar vorige of volgende station; indrukken en vasthouden: omlaag of omhoog zoeken 95

Externe apparaten: kort indrukken: naar vorige of volgende nummer; indrukken en vasthouden: snel terug of vooruit 102

5 PHONE

Kort indrukken: telefoonmenu openen 105

6 BACK

Menu: één niveau terug 91

Invoer: wissen laatste teken of gehele invoer 91

7 MENU 91

Draaien: schermtoetsen of menuopties markeren; numerieke waarden instellen

Druk op: een gemarkeerde schermtoets of menu-item selecteren/activeren; ingestelde waarde bevestigen; schakel naar andere insteloptie; open toepassingspecifiek menu (indien beschikbaar)

8 Softkeys

Favorieten: druk op: selecteer favorieten; indrukken en vasthouden: zenders als favoriet opslaan 96

Menu: indrukken: desbetreffende schermtoets selecteren 91

9 FAV

Indrukken: favorietenbalk weergeven 96

R300



1 89

Indien uitgeschakeld: druk kort op: inschakelen

Indien ingeschakeld: kort indrukken: systeem onderdrukken; lang indrukken: uitschakelen

Draaien: volume aanpassen

2 RADIO

Activeren radio of wijzigen golfband 95

3 MEDIA

Media activeren of naar andere mediabron gaan 102

4

Radio: kort indrukken: naar vorige of volgende station; indrukken en vasthouden: omlaag of omhoog zoeken 95

Externe apparaten: kort indrukken: naar vorige of volgende nummer; indrukken en vasthouden: snel terug of vooruit 102

5 TONE

Geluidsinstellingenmenu weergeven

6 BACK

Menu: één niveau terug 91

Invoer: wissen laatste teken of gehele invoer 91

7 MENU 91

Draaien: schermtoetsen of menuopties markeren; numerieke waarden instellen

Druk op: een gemarkeerde schermtoets of menu-item selecteren/activeren; ingestelde waarde bevestigen; schakel naar andere insteloptie; open toepassingspecifiek menu (indien beschikbaar)

8 AUX-ingang**9 Softkeys**

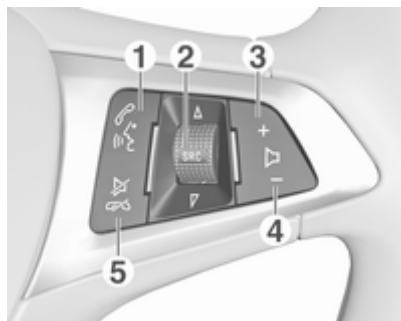
Favorieten: druk op: selecteer favorieten; indrukken en vasthouden: zenders als favoriet opslaan 96

Menu: indrukken: desbetreffende schermtoets selecteren 91

10 FAV

Indrukken: favorietenbalk weergeven 96

Audiobedieningsknoppen aan stuurwiel



1

Kort indrukken:
telefoongesprek aannemen 105
of nummer bellen in
oproeplijst 108

of wissel tussen
gesprekken wanneer de
telefoonportal actief is en
er gesprekken in de wacht
staan: 108

Lang indrukken:
spraakherkenning
activeren 104

2 SRC (bron) 89

Drukken: selecteren
audiobron 89

Bij een actieve radio:
hoger/lager zetten om
volgende/vorige
voorkeurszender te
selecteren 95

Bij actieve telefoonportal
en geopende oproeplijst:
omhoog/omlaag draaien
om volgende/vorige
vermelding in oproeplijst te
selecteren 108

3 +

Volume verhogen 89

4 -

Volume verlagen 89

5

Kort indrukken: gesprek
beëindigen/weigeren 108

of oproeplijst sluiten 108

of spraakherkenning
uitschakelen 104

of geluidsonderdrukking
activeren/deactiveren 89

Gebruik

Bedieningselementen

Het infotainmentsysteem wordt bediend met behulp van functietoetsen, een knop **MENU** en menu's op het display.

Invoer kan naar keuze plaatsvinden via:

- het bedieningspaneel op het infotainmentsysteem ⇨ 84
- audioknoppen op het stuurwiel ⇨ 84
- de spraakherkenning ⇨ 104

Het infotainmentsysteem in- of uitschakelen

Druk kortstondig op . Na het inschakelen wordt de laatst geselecteerde Infotainmentbron actief.

Druk op  en houd deze ingedrukt om het systeem uit te schakelen.

Automatisch uitschakelen

Als het infotainmentsysteem wordt ingeschakeld met  terwijl het contact is uitgeschakeld, schakelt het na 10 minuten automatisch weer uit.

Volume instellen

Draai aan ; de actuele instelling verschijnt op het display.

Bij het inschakelen van het infotainmentsysteem wordt automatisch het laatst geselecteerde volume ingesteld, mits dit het maximale inschakelvolumen niet overschrijdt ⇨ 92.

Voor snelheid gecompenseerd volume

Na inschakeling van het voor snelheid gecompenseerd volume ⇨ 92 wordt het volume automatisch zodanig aangepast dat er geen geluid van het wegdek of van de wind hoorbaar is.

Stiltefunctie

Druk op  voor het dempen van de audiobronnen.

Draai aan  om de mute-functie te annuleren.

Bedieningsstanden

Radio

Druk op **RADIO** om het radiohoofdmenu te openen of te wisselen tussen de verschillende golfbereiken.

Voor een gedetailleerde beschrijving van de radiofuncties ⇨ 95.

Externe apparaten

Druk meerdere malen op **MEDIA** om de afspeelmodus van een verbonden extern apparaat te activeren.

Voor een gedetailleerde beschrijving over het aansluiten en bedienen van externe apparaten ⇨ 100.

Telefoon

Druk op **PHONE** om een Bluetooth-verbinding tussen het infotainmentsysteem en een mobiele telefoon tot stand te brengen.

Bij het tot stand brengen van een verbinding verschijnt het hoofdmenu van de telefoonmodus.

Voor een gedetailleerde beschrijving van de werking van de mobiele telefoon via het infotainmentsysteem ⇨ 108.

Als er geen verbinding tot stand kan worden gebracht, verschijnt er een bijbehorend menu. Voor een gedetailleerde beschrijving van het opzetten en het tot stand brengen van een Bluetooth-verbinding tussen het info-entertainmentstelsel en een mobiele telefoon ➞ 106.

Basisbediening

Basisbediening	91
Geluidsinstellingen	91
Volume-instellingen	92
Systeeminstellingen	92

Basisbediening

Bedieningspaneel

MENU-knop

De knop **MENU** is een van de centrale bedieningselementen voor de menu's.

Draaien:

- knop op het scherm of menuoptie selecteren
- om door een lijst met menuopties te bladeren
- om een instelwaarde te wijzigen

Indrukken:

- geselecteerde knop op het scherm of menuoptie activeren
- een gewijzigde instelwaarde bevestigen
- naar een andere insteloptie overschakelen
- het toepassings specifieke submenu weergeven

Let op

In de volgende hoofdstukken worden de stappen voor het selecteren en activeren van een scherm-

toets of een menuoptie beschreven als "...selecteer <naam van toets>/<naam van optie>".

BACK-knop

Druk bij het navigeren door de menu's op **BACK** om naar het naasthogere menu terug te gaan.

Druk bij het invoeren van cijfers op **BACK** om het laatst ingevoerde letterteken te wissen.

Softkeys

Druk op een van de softkeys om de favoriet of functieschermttoets direct boven de betreffende softkey te activeren.

Let op

In de volgende hoofdstukken worden de stappen voor het selecteren en activeren van een schermtoets of een menuoptie beschreven als "...selecteer <naam van toets>/<naam van optie>".

Geluidsinstellingen

In het geluidsinstellingenmenu kunt u voor elke audiobron afzonderlijk de geluidskarakteristieken instellen.

Druk op **MENU**, selecteer **Indstillinger (Settings)** en vervolgens **Geluidsinstellingen** om het geluidsinstellingenmenu te openen.

Lage, middelhoge en hoge tonen instellen

Blader door de lijst en selecteer **Bas**, **Midrange** of **Treble**.

Wijzig en bevestig de instelling.

Volumeverdeling voor en achter instellen

Blader door de lijst en selecteer **Fade**.
Wijzig en bevestig de instelling.

Volumeverdeling rechts en links instellen

Blader door de lijst en selecteer **Balans**.

Wijzig en bevestig de instelling.

Een geluidsstijl selecteren

Blader door de lijst en selecteer **EQ** (equalizer).

De EQ-opties bieden voor de desbetreffende muziekstijl geoptimaliseerde voorkeursinstellingen voor de lage, middelhoge en hoge tonen.

Draai aan **MENU** om tussen de verschillende opties te wisselen en druk vervolgens op **MENU** om de instelling te bevestigen.

Volume-instellingen

Snelheidsgecompenseerd volume aanpassen

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Blader door de lijst en selecteer **Indstillinger (Settings)**.

Selecteer **Autom. volumeregeling**.

In het getoonde menu kunt u de functie **Autom. volumeregeling** deactiveren of de mate van volumeaanpassing selecteren.

Blader door de lijst en selecteer de gewenste optie.

Maximaal opstartvolume aanpassen

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Blader door de lijst en selecteer **Indstillinger (Settings)**.

Selecteer **Maximaal startvolume**.

Stel de gewenste waarde in.

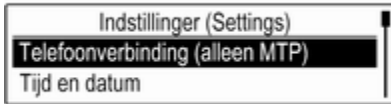
Volume van verkeersinformatie

Stel het gewenste volume van de verkeersinformatie in wanneer een verkeersbericht door het systeem wordt gegeven.

De desbetreffende instelling wordt door het systeem opgeslagen.

Systeeminstellingen

Diverse instellingen en aanpassingen voor het infotainmentsysteem kunnen in het instellingenmenu worden geconfigureerd.



Datum- en tijdstellingen

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Selecteer **Tijd en datum**.

Tijd instellen

Selecteer **Tijd instellen** om het betreffende submenu te openen.

Selecteer **Auto In.** onder in het scherm. Activeer **Aan - RDS** of **Uit (handmatig)**.

Als u **Uit (handmatig)** selecteert, kunt u de uren en minuten instellen.

Druk op de schermtoets **12-24 uur** onder in het scherm tot u de gewenste tijdsnotatie vindt.

Als de 12-uurs modus wordt geselecteerd, verschijnt er een derde kolom voor AM en PM. Selecteer de gewenste optie.

Datum instellen

Selecteer **Datum instellen** om het betreffende submenu te openen.

Selecteer **Auto In.** onder in het scherm. Activeer **Aan - RDS** of **Uit (handmatig)**.

Als u **Uit (handmatig)** selecteert, kunt u de datum instellen.

Taal

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Selecteer **Indstillinger (Settings)**, blader door de lijst en selecteer **Voertuiginstellingen (Vehicle Settings)**.

Selecteer **Talen (Languages)**.

Blader door de lijst en selecteer de gewenste taal.

Fabrieksinstellingen terugzetten

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Selecteer **Indstillinger (Settings)**, blader door de lijst en selecteer **Voertuiginstellingen (Vehicle Settings)**.

Selecteer **Fabrieksinstellingen herstellen** om het betreffende submenu te openen.

Selecteer de gewenste optie en bevestig het bericht.

Software-informatie

Het menu **Software-informatie** bevat specifieke informatie over de software.

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Selecteer **Indstillinger (Settings)**, blader door de lijst en selecteer **Voertuiginstellingen (Vehicle Settings)**.

Selecteer **Software-informatie**.

Valetmodus

Is de valetmodus geactiveerd, dan zijn alle voertuigdisplays vergrendeld en kunnen er in het systeem geen veranderingen worden doorgevoerd.

Let op

Voertuigmeldingen blijven geactiveerd.

Het systeem vergrendelen

Druk op **MENU** om het betreffende audiomenu te openen.

Selecteer **Indstillingen (Settings)**, blader door de lijst en selecteer **Voertuiginstellingen (Vehicle Settings)**.

Selecteer **Valetmodus**. Er verschijnt een toetsenblok.

Voer een viercijferige code in en selecteer **Invoeren**. Het toetsenblok wordt opnieuw weergegeven.

Voer de viercijferige code opnieuw in om de invoer te bevestigen en selecteer **Vrgmd**. Het systeem is vergrendeld.

Het systeem ontgrendelen

Schakel het infotainmentsysteem in. Er verschijnt een toetsenblok.

Voer de betreffende viercijferige code in en selecteer **Ontgmdl**. Het systeem is ontgrendeld.

Pincode vergeten

Neem contact op met uw garage om de pincode naar de standaardwaarde terug te zetten.

Radio

Gebruik	95
Zender zoeken	95
Favorietenlijst	96
Radio Data System	97
Digital Audio Broadcasting	98

Gebruik



Activeren van de radiofunctie

Druk op **RADIO**.

Frequentiebereik selecteren

Druk herhaaldelijk op **RADIO** op het bedieningspaneel om tussen de verschillende golfbanden te wisselen.

Zender zoeken

Automatisch zender zoeken

Druk op **◀◀** of **▶▶** om de vorige of volgende zender te beluisteren.

Handmatig zender zoeken

Houd **◀◀** of **▶▶** ingedrukt. Laat de toets los wanneer de gewenste frequentie bijna bereikt is.

Handmatig afstemmen

Druk op **MENU** om het golfbereik-menu te openen en selecteer vervolgens **Handmatig afstemmen**.

Afhankelijk van de gekozen golfband, wordt er een lijst met alle frequenties getoond.

Kies de gewenste frequentie.

Zenderlijsten

Als de zenderlijst is bijgewerkt, draai dan aan **MENU** voor een lijst met alle zenders die momenteel kunnen worden ontvangen.

Blader door de lijst en selecteer de gewenste zender.

Categorielijsten

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

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

Let op

De lijstoptie **Categorieën** is alleen beschikbaar voor de FM- en DAB-golfband.

FM-frequentiebereik ⇨ 97.

DAB ⇨ 98.

Druk op **MENU** om het betreffende golfbereikmenu weer te geven en selecteer **Categorieën**.

Er verschijnt een lijst met momenteel beschikbare programmacategorieën.

Selecteer de gewenste categorie. Er verschijnt een lijst met zenders die een programma van het geselecteerde type uitzenden.

Selecteer de gewenste zender.

Zenderlijsten bijwerken

Druk op **MENU** om het golfbereikmenu te openen en selecteer **Zenderlijst bijwerken**.

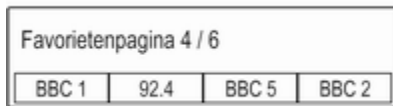
De betreffende zenderlijst wordt bijgewerkt.

Let op

Bij het bijwerken van een lijst van een zender op een specifiek frequentiebereik wordt de overeenkomstige categorielijst ook bijgewerkt.

Favorietenlijst

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



Er zijn 24 posities voor favorieten beschikbaar. Deze worden weergegeven in rijen met vier favorieten per pagina.

Selecteer **FAV** om de favorietenlijst weer te geven.

Een zender opslaan

Selecteer de zenders die u wilt opslaan.

Selecteer de betreffende favorieten-schermttoets en houd deze ingedrukt tot er een pieptoon klinkt en de zendernaam op de betreffende favorietenschermttoets verschijnt.

De zender wordt als favoriet opgeslagen.

Een zender oproepen

Druk zo nodig herhaald op **FAV** om naar de betreffende favorietenpagina te bladeren.

Selecteer de gewenste schermttoets voor de favoriet. De gewenste radiozender wordt afgespeeld.

Let op

De huidige favoriet wordt gemarkeerd.

Bepalen hoeveel favorieten er worden getoond

Druk op **MENU**, blader door de lijst en selecteer **Aantal favorietenpagina's instellen**.

Selecteer de gewenste optie.

Let op

Overschrijdt het aantal opgeslagen favorieten het aantal favorieten dat in het instellingenmenu is ingesteld, dan worden extra opgeslagen favorieten niet gewist, maar worden deze niet weergegeven. U kunt ze heractiveren door het aantal weer te geven favorieten te verhogen.

Radio Data System

RDS is een dienst van FM-zenders die het vinden van de gewenste zender en een storingsvrije ontvangst aanzienlijk verbetert.

Voordelen van RDS

- Op het display verschijnt de programmanaam van de zender in plaats van de frequentie.
- Bij het zoeken naar zenders stemt het infotainmentsysteem alleen af op RDS-zenders.

- Het infotainmentsysteem stemt altijd af op de zendfrequentie van de ingestelde zender met de beste ontvangst via AF (alternatieve frequentie).
- Afhankelijk van de ontvangen zender geeft het infotainmentsysteem radioteksten weer met bv. informatie over het actuele programma.

RDS-instellingen

Activeer de radiofunctie en selecteer vervolgens de FM-golfband om de RDS-instellingsopties te configureren. Druk op **MENU** om het FM-golfband weer te geven.

RDS

Zet **RDS** op **AAN** of **UIT**.

Let op

Als f **RDS** is ingesteld op **UIT**, zijn de RDS-functies niet beschikbaar.

Verkeersinformatie

Verkeersinformatiezenders zijn RDS-zenders die verkeersinformatie uitzenden. Als verkeersinformatie is

ingeschakeld, wordt de momenteel actieve functie voor de duur van het verkeersbericht onderbroken.

Activeer of deactiveer
Verkeersinformatie (TP).

Als de verkeersinformatie geactiveerd is, verschijnt **[TP]** op de bovenste regel van alle menu's. Als de actuele zender geen verkeersinformatiezender is, wordt **[]** weergegeven en wordt er automatisch naar de volgende verkeersinformatiezender gezocht. Zodra er een verkeersinformatiezender wordt gevonden, licht **[TP]** op. Wordt er geen verkeersinformatiezender gevonden, dan blijft **[]** op het scherm staan.

Als er een verkeersbericht op de betreffende verkeersinformatiezender wordt uitgezonden, verschijnt er een bericht.

Annuleer het alarm om de melding te onderbreken en naar de laatst geactiveerde functie te gaan.

Regio

Soms zenden RDS-zenders regionaal verschillende programma's op verschillende frequenties uit.

Zet **Regio** op **AAN** of **UIT**.

Als de regio-instelling ingeschakeld is, worden er zo nodig andere frequenties met dezelfde regionale programma's geselecteerd.

Is de regio-instelling uitgeschakeld, worden alternatieve frequenties voor de zenders geselecteerd zonder rekening te houden met regionale programma's.

Digital Audio Broadcasting

DAB zendt radiozenders digitaal uit.

Voordelen van DAB

- DAB-zenders worden aangeduid met de programmaam i.p.v. met de zendfrequentie.
- 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.
- Bij een slechte ontvangst wordt het volume automatisch lager gezet om onaangename geluiden te voorkomen.

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 in het DAB-optiemenu **DAB-naar-DAB-verbinding** en/of **DAB naar FM koppelen** te activeren (zie onderstaand).

- 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.

- Als DAB-ontvangst is ingeschakeld, blijft de FM-tuner van het infotainmentsysteem op de achtergrond actief en zoekt dan continu naar FM-zenders met de beste ontvangst. Als TP ⇨ 97 geactiveerd is, worden er verkeersberichten doorgegeven van de FM-zender die de beste ontvangst heeft. Deactiveer TP als DAB-ontvangst niet door FM-verkeersberichten moet worden onderbroken.

DAB-instellingen

Activeer de radiofunctie en kies vervolgens de DAB-golfband om de DAB-instellingsopties te configureren. Druk op **MENU** om de DAB-golfband weer te geven.

DAB-meldingen

Naast hun muziekprogramma's zenden veel DAB-zenders ook diverse categorieën berichten uit. Als u sommige of alle categorieën

activeert, wordt de momenteel ontvangen DAB-service bij een bericht uit deze categorieën onderbroken.

Selecteer **DAB-berichten** om de DAB-categorielijst weer te geven.

Kies de gewenste categorieën. De geselecteerde categorieën zijn gemarkeerd met **✓**.

Let op

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

DAB naar DAB koppeling

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

Zet **DAB-naar-DAB-verbinding** op **AAN** of **UIT**.

DAB naar FM koppeling

Als deze functie geactiveerd is, schakelt het systeem over op eenzelfde FM-zender van de actieve DAB-

service (indien beschikbaar) als het DAB-signaal te zwak is om door de radio te worden opgevangen.

Zet **DAB-naar-FM-verbinding** op **AAN** of **UIT**.

L- Band

Is **L Band** geactiveerd, dan ontvangt het infotainmentsysteem een extra frequentiebereik (1452 - 1492 MHz).

Zet **L-band** op **AAN** of **UIT**.

Intellitext

Met de functie **Intellitext** kunt u extra informatie zoals berichten, financiële informatie, sport, nieuws, enz. ontvangen.

Selecteer één van de categorieën en kies een specifieke optie uit de lijst om gedetailleerde informatie weer te geven.

Externe apparaten

Algemene informatie	100
Audio afspelen	102

Algemene informatie

Er zit een USB-poort voor het aansluiten van externe apparaten op de middenconsole.

Let op

U moet de USB-poort altijd schoon en droog houden.

AUX-ingang

U kunt op de AUX-ingang extra apparaten aansluiten.

Na het aansluiten op de AUX-ingang wordt het audiosignaal van het randapparaat via de luidsprekers van het infotainmentsysteem verzonden.

Het volume en de geluidsinstellingen kunnen via het infotainmentsysteem worden aangepast. Alle andere bedieningsfuncties werken via het randapparaat zelf.

Het Infotainmentsysteem kan muziekbestanden op randapparatuur weergeven.

Een apparaat aansluiten/loskoppelen

Gebruik de volgende kabel om het randapparaat op de AUX-ingang van het infotainmentsysteem aan te sluiten:

3-polig voor audiobron.

Ontkoppel het AUX-apparaat door een andere functie te selecteren en dan het AUX-apparaat te verwijderen.

Voorzichtig

Koppel het toestel tijdens het afspelen niet los. Hierdoor kan het toestel of het Infotainmentsysteem beschadigd raken.

USB-poort

Op de USB-poort kunt u een MP3-speler, USB-opslagstation of smartphone aansluiten.

Na het aansluiten op de USB-poort werken de bovenvermelde apparaten via de knoppen en menu's van het infotainmentsysteem.

Let op

Niet alle aanvullende apparaten worden ondersteund door het Infotainmentsysteem.

Het Infotainmentsysteem kan muziekbestanden op USB-opslagapparatuur weergeven.

Een apparaat aansluiten/loskoppelen

Sluit het USB-apparaat aan op de USB-poort.

Let op

Bij het verbinden van een niet-leesbaar USB-apparaat verschijnt er een bijbehorende foutmelding en schakelt het Infotainmentsysteem automatisch terug naar de vorige functie.

Ontkoppel het USB-apparaat door een andere functie te selecteren en dan het USB-opslagapparaat te verwijderen.

Voorzichtig

Koppel het toestel tijdens het afspelen niet los. Hierdoor kan het toestel of het Infotainmentsysteem beschadigd raken.

MTP-apparaatinstellingen

In het instellingenmenu kunt u aanvullende instellingen aanpassen voor apparaten die via het MTP zijn aangesloten.

Druk in een actieve audiobron op **MENU**, blader door de lijst en selecteer **Indstillingen (Settings)**. Selecteer **Telefoonverbinding (alleen MTP)**.

Als u wilt dat het apparaat alleen via de USB-poort wordt opgeladen, moet u **Alleen opladen** activeren. Als u naar de USB-audiobron omschakelt terwijl deze instelling is geactiveerd, wordt u gewaarschuwd met een oplaadbericht.

Als u muziekbestanden wilt afspelen die op het apparaat zijn opgeslagen, moet u **Alleen mappen met muziek scannen** of **Alle mappen scannen** activeren.

Bluetooth

Bluetooth-compatibele audiobronnen (bijv. mobiele telefoons voor muziek, mp3-spelers met Bluetooth enz.) die de Bluetooth-muziekprofielen PBAP,

HFP, A2DP en AVRCP ondersteunen, werken draadloos op het infotainmentsysteem.

Het Infotainmentsysteem kan muziekbestanden op Bluetooth-apparatuur weergeven.

Een apparaat aansluiten/loskoppelen

Voor een gedetailleerde beschrijving van de Bluetooth-verbinding ➔ 106.

Bluetooth-apparatenlijst

Activeer de Bluetooth-audiobron, druk op **MENU** en selecteer vervolgens **Bluetooth-apparaten beheren** om naar de Bluetooth-apparatenlijst te gaan.

Voor een gedetailleerde beschrijving van de Bluetooth-apparatenlijst ➔ 106.

Bestandsindelingen

Er worden alleen apparaten ondersteund die zijn geformatteerd in de FAT16/32 bestandssystemen.

Let op

Sommige bestanden worden wellicht niet goed afgespeeld. Dit wordt wellicht veroorzaakt door een ander opnameformaat of de staat van het bestand.

Bestanden van online-winkels met digitaal rechtenbeheer (DRM) kunnen niet worden afgespeeld.

De volgende MP3- en WMA-bestanden kunnen worden afgespeeld:

- Transmissiesnelheid: 8 kbps ~ 320 kbps
- Samplingfrequentie: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (voor mpeg-1) en 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (voor mpeg-2)

MP3-bestanden die gebruik maken van VBR, kunnen worden afgespeeld.

Bij het afspelen van een bestand met ID3 tag-informatie (versie 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 en 2.4) kan het infotainment-systeem informatie weergeven, bijv. over de titel van de track en de artiest.

Audio afspelen**Weergave starten**

Aansluiten van het apparaat ⇨ 100.

Druk herhaaldelijk op **MEDIA** om de gewenste mediabron te selecteren.

Voorbeeld: USB-bron.

**Let op**

De onderstaande bedieningsfuncties zijn niet beschikbaar voor AUX-apparaten.

Functietoetsen**Naar het vorige of volgende bestand gaan**

Druk op ◀◀ of ▶▶ om het vorige of volgende nummer af te spelen.

Als, zodra het nummer wordt afgespeeld, binnen 5 seconden op ◀◀ wordt gedrukt, gaat het systeem naar het begin van het huidige nummer.

Snel vooruit of achteruit gaan

Houd ◀◀ of ▶▶ ingedrukt om snel voor- of achteruit te spoelen.

Afspeelvolgorde

Druk in het desbetreffende audiobron op **MENU** en blader door de lijst naar **Willekeurige volgorde**.

Stel **Willekeurige volgorde** in op **AAN** om de nummers op het apparaat in willekeurige volgorde af te spelen.

Stel **Willekeurige volgorde** in op **UIT** om de nummers in de normale volgorde af te spelen.

Bladeren naar een nummer

Afhankelijk van het apparaat kunt u naar nummers bladeren in de categorieën en subcategorieën van een mapenstructuur.

Let op

Om deze functie te kunnen gebruiken, moet de indexering voltooid zijn.

Categorieën

Druk in de betreffende audiobron op **MENU** en selecteer vervolgens **Bladeren** om naar een nummer te bladeren.

Navigeer door de mappenstructuur en kies het gewenste nummer.

Mappen

Druk op **MENU** en selecteer vervolgens **Mapweergave** om naar een nummer te bladeren. De folderstructuur op het betreffende apparaat wordt weergegeven.

Navigeer door de mappenstructuur en kies het gewenste nummer.

Spraakherkenning

Algemene informatie	104
Gebruik	104

Algemene informatie

Via de spraakdoorschakel-toepassing van het infotainmentsysteem hebt u toegang tot de spraakherkenningscommando's op uw smartphone. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw smartphone om te controleren of uw smartphone deze functie ondersteunt.

Om de spraakdoorschakel-toepassing te kunnen gebruiken, moet de smartphone op het infotainmentsysteem zijn aangesloten via een USB-kabel ⇨ 100 of via Bluetooth ⇨ 106.

Gebruik

Spraakherkenning activeren

Houd  op het stuurwiel ingedrukt om een spraakherkenningssessie te starten. Er verschijnt een spraakbesturingsbericht op het scherm.

Zodra er een pieptoon heeft geklonken kunt u een commando uitspreken. Raadpleeg voor informatie over ondersteunde commando's de gebruiksaanwijzing van uw smartphone.

Volume van gesproken commando's aanpassen

Draai aan  op het bedieningspaneel of druk op **+** / **-** rechts op het stuurwiel om het volume van de gesproken instructies hoger of lager te zetten.

Spraakherkenning deactiveren

Druk op  op het stuurwiel. Het spraakbesturingsbericht verdwijnt, de spraakherkenningssessie wordt beëindigd.

Telefoon

Algemene aanwijzingen	105
Bluetooth-verbinding	106
Noodoproep	107
Bediening	108
Tekstberichten	110
Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur	110

Algemene aanwijzingen

De telefoonportal biedt u de mogelijkheid om via een microfoon en de luidsprekers van de auto telefoongesprekken te voeren en met het infotainmentsysteem van de auto de belangrijkste functies van de mobiele telefoon te bedienen. Om de telefoonportal te kunnen gebruiken, moet de mobiele telefoon via Bluetooth met het infotainmentsysteem verbonden zijn.

Niet alle functies van de telefoon worden door elke mobiele telefoon ondersteund. Welke telefoonfuncties bruikbaar zijn, hangt af van de desbetreffende mobiele telefoon en van de netwerkprovider. Verdere informatie hierover vindt u in de gebruikershandleiding 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

De telefoonportal is gecertificeerd door de Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Meer informatie over de specificatie vindt u op internet op <http://www.bluetooth.com>.

Bluetooth-verbinding

Bluetooth is een standaard voor het draadloos verbinden van bijv. mobiele telefoons of andere apparaten.

Voor het maken van een Bluetooth-verbinding met het infotainmentsysteem moet de Bluetooth-functie van het Bluetooth-apparaat geactiveerd zijn. Voor nadere informatie verwijzen wij u naar de gebruiksaanwijzing van het Bluetooth-apparaat.

Via de telefoonportal worden Bluetooth-apparaten met het infotainmentsysteem gekoppeld (uitwisselen van pincode tussen Bluetooth-apparaat en infotainmentsysteem) en verbonden.

Een apparaat koppelen

Opmerkingen

- Aan het systeem kunnen maximaal vijf apparaten worden gekoppeld.
- Er kan slechts één gekoppeld apparaat tegelijk met het infotainmentsysteem worden verbonden.
- Koppelen is slechts één keer noodzakelijk, tenzij het apparaat van de lijst met gekoppelde apparaten wordt gewist. Als het apparaat eerder verbonden was, brengt het infotainmentsysteem de verbinding automatisch tot stand.
- Door de bediening van Bluetooth wordt de accu van het apparaat aanzienlijk belast. Sluit het appa-

raat daarom aan op een USB-poort, zodat het wordt opgeladen.

Het eerste apparaat koppelen

1. Druk op **PHONE** en selecteer dan **Koppelen**.

Op het infotainmentsysteem verschijnt er een melding met de naam en de pincode van het infotainmentsysteem.

2. Activeer het zoekproces in het te koppelen Bluetooth-apparaat.

3. Koppeling bevestigen:

- Als SSP (secure simple pairing) wordt ondersteund: Vergelijk de pincode (indien vereist) en bevestig de meldingen op het infotainmentsysteem en het Bluetooth-apparaat.
- Als SSP (secure simple pairing) niet wordt ondersteund:

Voer de pincode van het Infotainmentsysteem op het Bluetooth-apparaat in en bevestig uw invoer.

4. Het infotainmentsysteem en het apparaat zijn gekoppeld. Het telefoonmenu verschijnt.
5. Indien aanwezig op het Bluetooth-apparaat, worden het telefoonboek en de bellijsten naar het infotainmentsysteem gedownload. Bevestig indien nodig de melding op uw smartphone.

Let op

Om de contacten door het infotainmentsysteem te laten lezen, moeten ze zijn opgeslagen in het telefoon-geheugen van de mobiele telefoon.

Een ander apparaat koppelen

Druk op **PHONE**, blader door de lijst en selecteer **Bluetooth-apparaten**.

Druk op **Toevoegen** om het koppelingsproces van een ander apparaat te starten.

Ga verder met stap 2 van "Het eerste apparaat koppelen" (zie hierboven).

Een gekoppeld apparaat verbinden

Druk op **PHONE**, blader door de lijst en selecteer **Bluetooth-apparaten**.

Kies het gewenste apparaat en selecteer **Verbinden**.

Zo nodig wordt de verbinding met het huidige apparaat verbroken. Het geselecteerde apparaat wordt verbonden.

Verbinding van apparaat verbreken

Druk op **PHONE**, blader door de lijst en selecteer **Bluetooth-apparaten**.

Kies het apparaat dat momenteel is verbonden en selecteer **Verbreken**.

De verbinding met het apparaat wordt verbroken.

Een apparaat wissen

Druk op **PHONE**, blader door de lijst en selecteer **Bluetooth-apparaten**.

Kies het apparaat dat u uit de apparatenlijst wilt verwijderen en selecteer **Wissen**.

Het apparaat is gewist.

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; mogelijk kan 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

Vorm het noodnummer (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

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 via het infotainmentsysteem bedienen.

Let op

Niet elke mobiele telefoon ondersteunt alle functies van de telefoonportal. Daarom kan het bereik aan hieronder beschreven functies afwijken.

Telefoongesprek initiëren

Toetsenblok

Druk op **PHONE** om het telefoonmenu weer te geven.



Blader door de lijst en selecteer **Toetsen**. Het toetsenblok verschijnt.



Draai aan **MENU** om het cijfer dat u wilt invoeren te markeren en druk op **MENU** om het betreffende cijfer te selecteren. Voer het gewenste nummer in.

Selecteer  of druk op **BACK** om cijfers te verwijderen.

Selecteer **Bel** om het telefoongesprek te initiëren.

Contacten

Druk op **PHONE** om het telefoonmenu weer te geven.

Selecteer **Contactpersonen**. De contactenlijst wordt getoond.

Blader door de lijst en selecteer de gewenste contactpersoon. De contactpersoon wordt weergegeven.

Selecteer een van de onder het contact opgeslagen telefoonnummers. Het nummer wordt gebeld.

Gesprekkenlijsten

Druk op **PHONE** om het telefoonmenu weer te geven.

Selecteer **Recente gesprekken**. De recente gesprekkenlijst wordt weer gegeven.

Selecteer **Gemist, Ontvangen** of **Verzonden**, afhankelijk van de oproep die u zoekt.

Selecteer een van de telefoonnummers in de recente gesprekkenlijst. Het nummer wordt gebeld.

Inkomend telefoongesprek

Telefoongesprek aannemen

Is er een radio- of mediabron actief als er een gesprek binnen komt, dan wordt de audiobron gedempt. Dit blijft zo tot het gesprek wordt beëindigd.

Er verschijnt een melding met de naam of nummer van de beller.



Selecteer **Aannemen** om het gesprek aan te nemen.

Telefoongesprek afwijzen

Oproep weigeren: selecteer **Negeren** in het bericht.

Functies tijdens een telefoongesprek

Tijdens een telefoongesprek wordt het gespreksscherm weergegeven.



Telefoongesprek beëindigen

Selecteer **Einde** om het gesprek te beëindigen.

Microfoon uitschakelen

Selecteer **Dempen** om de microfoon tijdelijk te deactiveren.

De schermtoets verandert in **Demp niet**.

Selecteer **Demp niet** om de microfoon weer te activeren.

Handsfree-functie uitschakelen

Selecteer **Handset** om het gesprek op uw mobiele telefoon te vervolgen.

De schermtoets verandert in **Handsfree**.

Selecteer **Handsfree** om de handsfree-functie opnieuw te activeren.

Tweede inkomende oproep

Als een tweede gesprek binnenkomt, verschijnt er een ander bericht met de naam van de beller of het nummer.

Selecteer **Wisselen** om het telefoongesprek te beantwoorden en het eerste gesprek in de wacht te zetten.

Oproep weigeren: selecteer **Negeren** in het bericht.

Tussen telefoongesprekken schakelen

Druk op **PHONE** of  op de audio-knoppen van het stuurwiel om tussen de twee gesprekken te wisselen.

Op het display verschijnt informatie over het huidige gesprek.

Beëindigen van telefoongesprekken

De gesprekken kunnen één voor één worden beëindigd.

Selecteer **Einde**. Het huidige gesprek wordt beëindigd.

Tekstberichten

Tekstberichten die binnenkomen wanneer de telefoon op het infotainmentsysteem is aangesloten, kunnen op het infodisplay worden weergegeven.

Voorwaarden

Er moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- De Bluetooth-functie van de betreffende telefoon moet geactiveerd zijn (zie de gebruiksaanwijzing van uw apparaat).
- Afhankelijk van de telefoon moet het apparaat wellicht op "zichtbaar" staan (zie de gebruiksaanwijzing van uw apparaat).

- De betreffende telefoon moet aan/op het infotainmentsysteem gekoppeld en aangesloten zijn. Voor een gedetailleerde beschrijving ⇨ 106.
- De betreffende telefoon moet Bluetooth Message Access Profile (BT MAP) ondersteunen.

Een bericht bekijken

Let op

Bij een snelheid van meer dan 8 km/u verschijnt het tekstbericht niet op het scherm.

Als er een nieuw tekstbericht binnenkomt, verschijnt er een bericht.



Selecteer **Bekijken** om het bericht te lezen.

Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur

Montage- en gebruiksvorschriften

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

Aanbevelingen voor een storingsvrij gebruik:

- De buitenantenne moet professioneel worden geïnstalleerd om het maximaal mogelijke bereik te krijgen.
- Maximaal zendvermogen: 10 watt
- De mobiele telefoon moet op een geschikte plek worden geïnstalleerd. Zie de betreffende opmerking in het instructieboekje, het hoofdstuk **Airbagsysteem**.

Informatie inwinnen over de voorziene montageposities voor de buitenantenne of de toestelhouder en de mogelijkheden tot het 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.

Trefwoordenlijst

A

Algemene aanwijzingen.....	82, 105
Algemene informatie.....	100, 104
AUX.....	100
Bluetooth-muziek.....	100
Infotainmentsysteem.....	82
Radio.....	95
Telefoon.....	105
USB.....	100
Antidiefstal functie	83
Audio afspelen.....	102
Audiobestanden.....	100
Automatische volumeregeling.....	92
Auto Set.....	92
AUX.....	100
AUX activeren.....	102

B

BACK-knop.....	91
Basisbediening.....	91
Bedieningspaneel.....	91
Bediening.....	108
AUX.....	102
Bluetooth-muziek.....	102
Infotainmentsysteem.....	89
Menu.....	91
Radio.....	95
Telefoon.....	108
USB.....	102

Bedieningselementen

Infotainmentsysteem.....	84
Stuurwiel.....	84
Bedieningspaneel Infotainment....	84
Beltoon.....	108
Bestandsindelingen	
Audiobestanden.....	100
Bluetooth-muziek.....	100
Bluetooth-verbinding.....	106

C

Categorielijst.....	95
---------------------	----

D

DAB.....	98
DAB-koppeling.....	98
Digital Audio Broadcasting.....	98

F

Fabrieksinstellingen terugzetten...	92
Favoriete lijsten	
Zenders ophalen.....	96
Zenders opslaan.....	96
Favorietenlijst.....	96
Frequentielijst.....	95

G

Gebruik.....	89, 95, 104
AUX.....	102
Bluetooth-muziek.....	102
Infotainmentsysteem.....	89

Menu.....	91
Telefoon.....	108
USB.....	102
Geluidsinstellingen.....	91

I

Infotainmentsysteem activeren.....	89
Infotainmentsysteem inschakelen	89
Intellitext.....	98

K

Koppelen.....	106
---------------	-----

L

L-Band.....	98
-------------	----

M

Maximaal opstartvolume.....	92
Menubediening.....	91
MENU-knop.....	91
Mobiele telefoons en CB-zendapparatuur.....	110
Mute.....	89

N

Noodoproep.....	107
-----------------	-----

O

Overzicht bedieningselementen...	84
----------------------------------	----

R

Radio

Categorielijst.....	95
DAB.....	98
DAB-berichten.....	98
DAB-menu.....	98
Digital Audio Broadcasting.....	98
Favoriete lijsten.....	96
FM menu.....	97
Frequentielijst.....	95
Golfband.....	95
Intellitext.....	98
L-Band.....	98
Radio Data System.....	97
RDS.....	97
Regio.....	97
Regio-instelling.....	97
TP.....	97
Verkeersinformatie.....	97
Zender zoeken.....	95
Zenderlijst.....	95
Zenders ophalen.....	96
Zenders opslaan.....	96
Radio activeren.....	95
Radio Data System	97
Regio.....	97
Regio-instelling.....	97

S

Selectie van frequentiebereik.....	95
Spraakherkenning.....	104
Stemherkenning.....	104
Streaming audio via Bluetooth activeren.....	102
Systeeminstellingen.....	92
Fabrieksinstellingen terugzetten	92
Taal.....	92
Tijd- en datuminstellingen.....	92
Valetmodus.....	92

T

Taal.....	92
Tekstberichten.....	110
Telefoon	
Algemene informatie.....	105
Beltoon.....	108
Bluetooth.....	105
Bluetooth-verbinding.....	106
Handsfree-modus.....	108
Noodoproepen.....	107
Recente oproepen.....	108
Tekstberichten.....	110
Telefoonboek.....	108
Telefoonboek.....	108
Telefoongesprek	
Afwijzen.....	108
Initiëren.....	108
Opnemen.....	108

Telefoonportal activeren.....	108
TP.....	97
Tijd.....	92

U

USB.....	100
USB activeren.....	102

V

Valetmodus	
Ontgrendelen.....	92
Vergrendelen.....	92
Verkeersinformatie.....	97
Volume	
Automatische volumeregeling...	92
Maximaal opstartvolume.....	92
Stiltefunctie.....	89
Volume instellen.....	89
Volumebegrenzing bij hoge temperaturen.....	89
Voor snelheid gecompenseerd volume.....	92
Volume-instellingen.....	92

Z

Zenderlijst.....	95
Zenders ophalen.....	96
Zenders opslaan.....	96
Zender zoeken.....	95

www.opel.com

Copyright by Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim, Germany.

De gegevens in deze publicatie waren correct op de onderstaande uitgiftedatum. Wijzigingen in de techniek, uitrusting of vorm van de auto's ten opzichte van de gegevens in deze publicatie, alsmede wijzigingen van deze publicatie zelf blijven Opel Automobile GmbH voorbehouden.

Uitgave: juni 2018, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim.

Gedrukt op chloorvrij gebleekt papier.

ID-OKAAILSE1806-nl

