



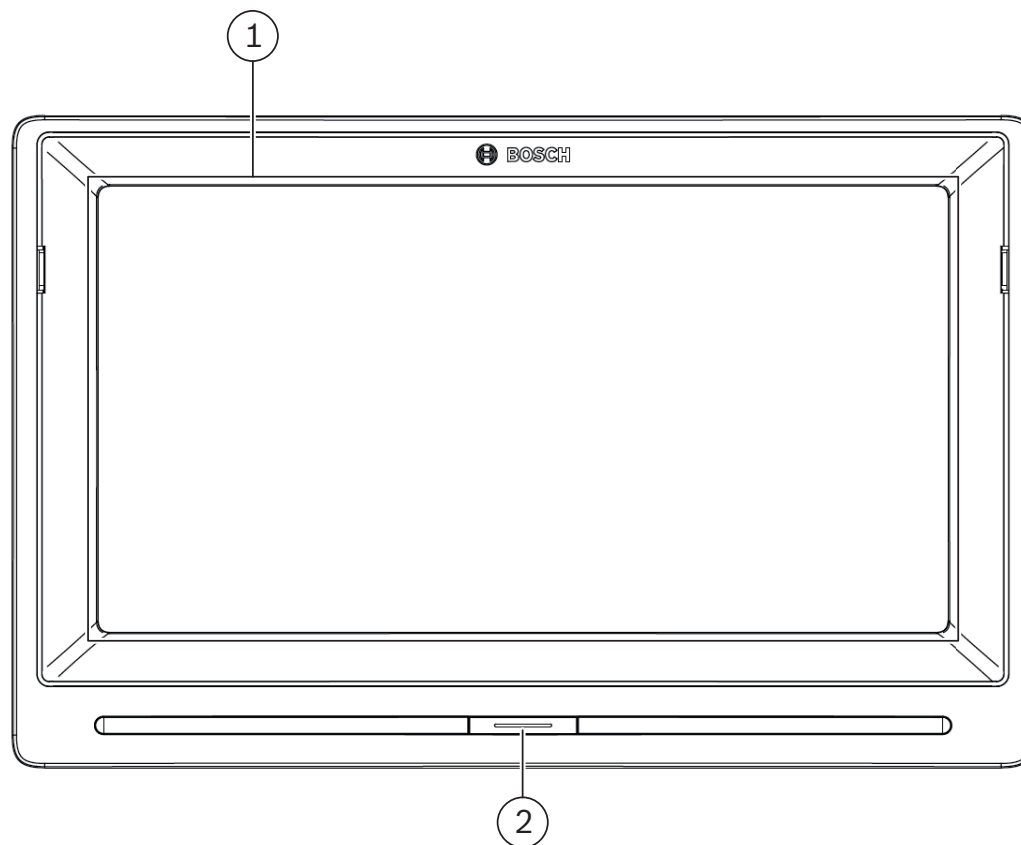
Center CM-C 19

7 620 350 070 (EU)
7 620 350 071 (NAFTA)
7 620 350 076 (Mexico)

nl Gebruiksaanwijzing

(((SiriusXM)))

(alleen NAFTA)



(1) Display

(2) Aan/uit-knop

Kort indrukken:

Apparaat uit: Apparaat inschakelen

Apparaat aan: Audioweergave in het actieve gedeelte (cockpit of cabine) dempen/dempen opheffen

Langer indrukken (~ 3 seconden):

Terug naar het hoofdmenu van het actieve gebied (cockpit of cabine)

Ingedrukt houden (~ 5 seconden):

Apparaat uitschakelen



Let op:

Indien uw voertuig voorzien is van stuurbediening, zijn sommige functies van het apparaat mogelijk via de stuurbediening toegankelijk:
Zie voor meer informatie de handleiding van het voertuig.

Inhoudsopgave

1	Juridische informatie.....6				
1.1	EU-variant (7 620 350 070)..... 6	4.5.2	Telefoon..... 15	5.10	Verkeersinformatie 29
1.2	NAFTA-variant (7 620 350 071)..... 6	4.5.3	Navigatie 16	5.10.1	Voorrang voor verkeersinformatie – aan/uit 30
1.3	Mexicaanse variant (7 620 350 076) 7	4.5.4	Wisselen tussen de displays van de belangrijkste bedieningsmodi 16	5.10.2	Weergegeven verkeersmededelingen afbreken 30
2	In dit document gebruikte symbolen7	4.6	Klankinstellingen 16	5.11	Problemen met HD Radio oplossen (NAFTA-variant) 31
3	Belangrijke informatie8	4.6.1	Klankinstellingen cockpit..... 17	6	WX Radio-modus32
3.1	Informatie over reiniging 9	4.6.2	Klankinstellingen cabine..... 18	6.1	Radio luisteren 32
4	Bediening10	4.7	Display-, klok- en taalinstellingen ... 19	6.2	WX Radio-display 32
4.1	Touchscreen-elementen 10	4.8	Overige systeeminstellingen 20	6.3	Zender beluisteren 32
4.1.1	Tikken 10	4.9	Glasinstellingen 22	6.4	Weersmeldingen – aan/uit 32
4.1.2	Vegen..... 10	4.10	Aansluiten/plaatsen van externe apparaten en gegevensdragers 23	7	DAB+-radiomodus33
4.1.3	Kaartweergave zoomen 10	4.10.1	Algemene informatie 23	7.1	DAB-radio luisteren 33
4.1.4	Zichtbare deel van de kaart scrollen 10	4.10.2	USB-opslagapparaat / Apple-apparaat..... 24	7.2	DAB-display 33
4.2	Apparaat in-/uitschakelen 11	4.10.3	Een apparaat aansluiten via Bluetooth..... 24	7.3	DAB-display oproepen 33
4.3	Volume aanpassen..... 11	5	FM/AM-radiomodus27	7.4	DAB-functies 33
4.3.1	Volume vergroten/verkleinen 11	5.1	Radio luisteren 27	7.5	DAB-servicelijst 33
4.3.2	Audioweergave dempen 11	5.2	Het tunerdisplay 27	7.6	Services kiezen 34
4.4	Hoofdmenu's voor cockpit en cabine..... 11	5.3	Tunerdisplay oproepen..... 28	7.7	Services opslaan 34
4.4.1	Hoofdmenu voor de cockpit..... 11	5.4	RDS 28	7.8	Opgeslagen service beluisteren 34
4.4.2	Hoofdmenu voor de cabine 12	5.4.1	AF-modus – aan/uit 28	7.9	Secundair audiokanaal van een service beluisteren..... 34
4.4.3	Wisselen tussen de hoofdmenu's.... 12	5.4.2	Regiomodus – aan/uit 28	7.10	Programmatypes vooraf kiezen 34
4.4.4	Direct functies kiezen in het hoofdmenu 12	5.5	Golfband kiezen 28	7.11	Extra DAB-informatie weergeven ... 35
4.4.5	Onderste menu..... 15	5.6	Zenders instellen..... 29	7.12	DAB-FM koppelen 35
4.5	Displays van de belangrijkste bedieningsmodi..... 15	5.6.1	Zenders handmatig instellen 29		
4.5.1	Radio luisteren en media afspelen .. 15	5.6.2	Zoekafstemming starten..... 29		
		5.6.3	Zenderlijst 29		
		5.6.4	Ontvangbare zenders scannen..... 29		
		5.7	Zenders opslaan..... 29		
		5.8	Opgeslagen zender beluisteren..... 29		
		5.9	Weergave radiotekst – aan/uit 29		

8	SiriusXM Radiomodus.....	36	8.11.3	SportsFlash-waarschuwing	41	10	Navigatie.....	48
8.1	Uw SiriusXM-abonnement		8.11.4	SportsFlash uit geschiedenis		10.1	Navigatie starten	48
	activeren.....	36		afspelen	41	10.2	Bestemming invoeren.....	48
8.2	SiriusXM Radio luisteren	36	8.11.5	SportsFlashes bewerken.....	41	10.2.1	Menu Destinations (Bestemmingen)	
8.3	SiriusXM-display	36	8.12	Overige instellingen.....	41		openen.....	48
8.4	SiriusXM-display oproepen	37	8.12.1	Notificatie-instellingen	41	10.2.2	Adres invoeren.....	49
8.5	Zenders kiezen	37	8.12.2	Tune Start (Start nummer) aan-/		10.2.3	Speciale bestemming (POI)	
8.5.1	Zender uit de zenderlijst kiezen	37		uitzetten	41		kieszen	50
8.5.2	Zender kiezen uit een categorie	37	8.13	Problemen oplossen	42	10.2.4	Coördinaten invoeren.....	51
8.5.3	Direct afstemmen	37	9	Media afspelen.....	43	10.2.5	Bestemming kiezen op de kaart.....	52
8.6	Zenderlijst aan uw wensen		9.1	Mediabron kiezen	43	10.2.6	Eerder bezochte of als favoriet	
	aanpassen	37	9.2	Audio-/videodisplay oproepen	43		opgeslagen bestemming kiezen	52
8.7	Favoriete zenders opslaan		9.3	Audio afspelen.....	43	10.3	Weergave locatiegegevens	52
	en kiezen	38	9.3.1	Het audiodisplay.....	43	10.3.1	Gebieden van het scherm	
8.7.1	Zender opslaan	38	9.3.2	Afspelen onderbreken	44		met locatiegegevens.....	53
8.7.2	Opgeslagen zender kiezen	38	9.3.3	Wisselen naar de volgende/		10.3.2	Opties op het scherm met	
8.7.3	Zenders scannen	38		vorige titel.....	44		locatiegegevens	53
8.8	Live en herhaalmodus	38	9.3.4	Titels in de mediabrowser kiezen....	44	10.4	Huisadres opslaan	54
8.8.1	Herhaalmodus	38	9.3.5	Snel vooruit/terugspoelen	44	10.5	Tussenstop invoeren	54
8.8.2	Terugkeren naar de live modus	38	9.3.6	Vooruit/achteruit springen in de		10.6	Bestemming wijzigen terwijl de	
8.9	Favoriete nummers en artiesten.....	38		actuele titel.....	44		navigatie actief is.....	54
8.9.1	Nummers of artiesten opslaan als		9.3.7	Titel herhalen.....	44	10.7	Kaartweergave en kaartopties	55
	favorieten.....	39	9.3.8	Shuffle-functie	44	10.7.1	Kaartweergave openen.....	55
8.9.2	Waarschuwing voor favoriet(e)		9.4	Video afspelen.....	45	10.7.2	Kaartweergave tijdens een actieve	
	nummer of artiest.....	39	9.4.1	Videodisplay	45		navigatiesessie	55
8.9.3	Favoriete nummers of artiesten uit		9.4.2	Afspelen onderbreken	45	10.7.3	Actuele navigatiemededeling	
	geschiedenis laten horen	39	9.4.3	Wisselen naar de volgende/			herhalen.....	55
8.9.4	Favoriete nummers en artiesten			vorige titel.....	45	10.7.4	Kaartschaal wijzigen.....	55
	bewerken	39	9.4.4	Titels in de mediabrowser kiezen....	45	10.7.5	Kaartaanzicht wijzigen.....	56
8.10	Verkeers- en weerberichten	39	9.4.5	Snel vooruit/terugspoelen	45	10.7.6	TMC-berichten weergeven	56
8.10.1	Stad voor verkeers- en		9.4.6	Vooruit/achteruit springen in de		10.7.7	Weergegeven deel van de kaart	
	weerberichten kiezen	40		actuele titel.....	45		wijzigen.....	56
8.10.2	Verkeers- en weerberichten		9.4.7	Volledig-schermmodus – aan/uit.....	45	10.7.8	Details van een locatie op de	
	afspelen	40	9.5	Mediabrowser	46		kaart bekijken	56
8.11	SportsFlash	40	9.5.1	Browserdisplay	46	10.7.9	Speciale bestemming (POI)	
8.11.1	Sportteams kiezen	40	9.5.2	Titels kiezen.....	46		kieszen op de kaart	56
8.11.2	SportsFlash-volgfunctie		9.5.3	Browser afsluiten zonder een titel				
	activeren/deactiveren.....	40		te kiezen	47			

10.8	Navigatie-instellingen in het Route-menu.....	57	10.16	Uw eigen POI's	66	12	Camera's.....	74
10.8.1	Route-menu openen	57	10.16.1	Gegevensopmaak	66	12.1	Actuele camerabeeld weergeven ...	74
10.8.2	Navigatie afbreken.....	57	10.16.2	Instellingen eigen POI's.....	67	12.2	Camerabeeld voor de cockpit kiezen	74
10.8.3	Navigatiemededelingen dempen	57	10.17	Navigatie-instellingen resetten	68	12.3	Beeld van de achteruitrijcamera weergeven	74
10.8.4	Speciale bestemming (POI) op de route of dicht bij de bestemming zoeken	57	11	Intercom en telefoon	69	12.4	Camerabeeld voor de cabine kiezen	75
10.8.5	Bestemmingsinformatie weergeven ..	57	11.1	Spreeken via de intercom	69	12.5	Camerabeeld voor de cabine aan-/uitletten.....	75
10.8.6	Delen van de route blokkeren	58	11.2	Telefoonmodus starten	69	13	Spraakbediening	76
10.8.7	Lijst met tussenstops weergeven....	58	11.3	Wisselen tussen telefoon- en intercom-modus	69	13.1	Spraakbediening – start/stop	76
10.9	Kaartinstellingen invoeren.....	58	11.4	Telefoonmenu.....	69	13.2	Hoe de spraakbediening werkt	76
10.9.1	Kaartinstellingen openen	58	11.5	Gesprek opnemen/weigeren	70	13.2.1	Hoofdmenu	76
10.9.2	Kaartinstellingen	59	11.6	Tijdens het lopende gesprek	70	13.2.2	Spraakcommando's uitspreken	77
10.9.3	Meer opties voor de kaartinstellingen.....	59	11.7	Nnummer bellen.....	70	13.2.3	Menu voor een bedrijfsmodus openen.....	77
10.10	Navigatie- en veiligheidsinstellingen invoeren.....	61	11.8	Contactpersoon uit het telefoonboek bellen	71	13.2.4	Kiezen uit een lijst	77
10.10.1	Navigatie-instellingen openen	61	11.9	Vermelding in de gesprekkenlijst bellen	71	13.3	Hulp voor de spraakbediening	77
10.10.2	Navigatie- en veiligheidsinstellingen..	61	11.9.1	Functie toonkiezen (DTMF)	71	14	Speciale bestemmingen (POI's) – overzicht van symbolen	78
10.11	Eigen routevoorkeuren invoeren	62	11.10	Tweede gesprek	71	15	Technische gegevens	79
10.11.1	Instelling van de routevoorkeuren openen.....	62	11.10.1	Tweede inkomend gesprek op hetzelfde apparaat	71			
10.12	Instelling van de routevoorkeuren	62	11.10.2	Wisselen tussen twee gesprekken	71			
10.13	Instellingen voor verkeersinformatie	63	11.10.3	Tweede inkomend gesprek op een tweede apparaat	72			
10.13.1	Menu Traffic information settings (Instellingen verkeersinfo) openen..	63	11.11	SMS-tekstberichten	72			
10.13.2	Instellingen voor verkeersinformatie	64	11.11.1	Inkomend tekstbericht lezen.....	72			
10.14	Voertuigparameters opgeven	64	11.11.2	Inkomende tekstberichten weergeven – aan/uit	72			
10.14.1	Menu voor de voertuigparameters openen.....	64	11.12	Spraakbediening van de aangesloten telefoon activeren	72			
10.14.2	Voertuiginstellingen.....	65	11.13	Overige instellingen.....	73			
10.15	Informatie over de actuele positie weergeven	66	11.13.1	Beltoon van de telefoon	73			
			11.13.2	Volgorde van het telefoonboek	73			

1 Juridische informatie

1.1 EU-variant (7 620 350 070)

Voor de Europese Unie

Robert Bosch GmbH verklaart dat het product Center CM-C 19 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring vindt u op het volgende webadres: www.bosch-professional-systems.com

- ▶ Frequentieband
2400 - 2480 MHz
- ▶ Uitgestraald vermogen (EIRP)
Bluetooth ≤ 2,5 mW
- ▶ Opmerkingen/beperkingen
 - Interne antenne:
Interne antenne niet toegankelijk voor gebruiker.
 - Elke wijziging door de gebruiker is een schending van de wettige goedkeuring van dit product.

Voor het Verenigd Koninkrijk

Hereby, Robert Bosch GmbH declares that the radio equipment type Center CM-C 19 is in compliance with the relevant statutory requirements. The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address: www.bosch-professional-systems.com

1.2 NAFTA-variant (7 620 350 071)

Voor de Verenigde Staten van Amerika

Model name: Center CM-C 19

This device complies with part 15 of the FCC rules and with RSS-GEN of Innovation, Science and Economic Development Canada.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications made to this equipment not expressly approved by Robert Bosch GmbH may void the FCC authorisation to operate this equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference via one or more of the following measures:

- ▶ Reorient or relocate the receiving antenna.
- ▶ Increase the separation between the equipment and receiver.
- ▶ Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- ▶ Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the transmitter and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

For Canada

Model name: Center CM-C 19

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and

- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage préjudiciable;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

1.3 Mexicaanse variant (7 620 350 076)

Voor Mexico

IFT/IFETEL: RCPBOCE20-0672

Marca: Bosch

Modelo: Center CM-C 19

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) este equipo no puede causar interferencias perjudiciales y
- (2) este equipo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

2 In dit document gebruikte symbolen

Symbolen die met tekst in een grijs kader verschijnen, zijn waarschuwingen en duiden altijd op een direct of potentieel gevaar voor de gebruiker en/of anderen en/of schade aan voorwerpen:



Waarschuwing

Waarschuwt voor:

- een direct gevaar dat tot ernstig lichamelijk letsel of de dood kan leiden.
- een potentieel gevaarlijke situatie die tot ernstig lichamelijk letsel of de dood kan leiden.
- een potentieel gevaarlijke situatie die tot lichamelijk letsel of schade aan eigendommen kan leiden.



Belangrijk:

Waarschuwt voor een potentieel gevaarlijke situatie waarin het apparaat of andere voorwerpen in de omgeving ervan kunnen worden beschadigd.

Naast deze waarschuwingen worden ook de volgende symbolen gebruikt:



Let op:

Meer details over het gebruik en overige nuttige informatie.

- Eenstapsprocedure: aanwijzingen voor een procedure die in slechts één stap kan worden afgerond
- Opsomming

Cursieve letters zoals *Balans* geven elementen aan zoals de naam van een menu of menuoptie.

Vetgedrukte letters zoals **Taal** een knop of menuoptie aan waarop u kunt tikken om een functie te gebruiken of meer opties weer te geven.

3 Belangrijke informatie

Voordat u het apparaat gebruikt, dient u deze instructies zorgvuldig door te lezen en uzelf vertrouwd te maken met het apparaat. Bewaar deze instructies in uw voertuig voor naslag.

Beoogd gebruik

De Center CM-C 19 moet worden geïnstalleerd in een 1-DIN-compartiment met ruimte voor een 2-DIN-front in het dashboard van een touringcar. De bedrijfsspanning van het apparaat wordt geleverd door de Amplifier CM-A 19. Het apparaat mag in geen enkele andere omgeving worden gebruikt, noch in een beoogde omgeving die beschadigd of defect is.



Verkeersveiligheid

- ▶ Het apparaat mag alleen worden bediend door bestuurders die op professioneel niveau zijn opgeleid. Het apparaat mag alleen worden bediend wanneer de rij- en verkeerssituatie dat toelaat. Zorg voordat u het apparaat gebruikt dat er geen gevaar, hinder of ongemak voor u, uw passagiers of andere weggebruikers bestaat. De verkeersvoorschriften moeten altijd worden opgevolgd.
- ▶ Het apparaat moet zodanig worden gebruikt dat het voertuig altijd veilig kan worden bestuurd. Bij twijfel zet u het voertuig stil en bedient u het apparaat terwijl het voertuig stilstaat.
- ▶ U moet de geluidssignalen van politie, brandweer en ambulance altijd tijdig kunnen horen in uw voertuig. Zorg daarom terwijl u het apparaat gebruikt dat het volume op een niveau is afgesteld dat bij de heersende rij- en verkeerssituatie past.
- ▶ Gebruik het apparaat niet voor mededelingen via de microfoon in noodgevallen.



- ▶ Het gebruik van het navigatiesysteem ontslaat de bestuurder niet van de verantwoordelijkheid om correct en waakzaam te rijden. De relevante verkeersregels moeten te allen tijde worden opgevolgd. Indien een navigatie-aanwijzing tegen de verkeersregels ingaat, zijn altijd de verkeersregels van toepassing.
- ▶ Het navigatiesysteem is geoptimaliseerd voor vrachtwagens. Er wordt mogelijk geen rekening gehouden met informatie die specifiek is voor touringcars.
- ▶ De door het apparaat geleverde navigatie is mogelijk niet 100 procent accuraat. Zorg om ongelukken te voorkomen dat alle rijmanoeuvres wettig en veilig zijn.



Risico van elektrische schokken of brand

Wanneer u het apparaat demonteert, kan dit elektrische schokken of brand tot gevolg hebben. Open het apparaat niet.

**Storingen**

Gebruik het apparaat niet wanneer u storingen zoals een vastgelopen scherm of slechte audiokwaliteit vaststelt. Wanneer u een systeem met storingen blijft gebruiken, kunnen er ongevallen, brand of elektrische schokken optreden.

Belangrijk:

Wanneer het apparaat in stand-by-modus staat terwijl de motor niet loopt, kan de accu leegraken. Lees voor meer informatie hierover het gedeelte “Apparaat in-/uitschakelen” (pagina 11).

- ▶ Gebruik alleen verbindingstekabels en externe apparaten die geschikt zijn vanuit het oogpunt van veiligheid, elektromagnetische verdraagbaarheid en afschermingsgraad.
- ▶ Het apparaat mag niet in contact komen met hete of brandende voorwerpen (zoals sigaretten).

**Let op:**

Sommige pixels op het display zijn donkerder of helderder dan andere. Dit gegeven is kenmerkend voor LCD-displays en houdt geen storing in.

3.1 Informatie over reiniging

- ▶ Gebruik om het apparaat te reinigen nooit harde of scherpe voorwerpen die het beschermvenster of de behuizing kunnen beschadigen.
- ▶ Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen zoals verdunners, wasbenzine, schuurmiddelen, sprays, zure of basische oplossingen of was.
- ▶ Sproei geen vloeistoffen op het apparaat.
- ▶ Om de behuizing en het beschermvenster te reinigen kunt u een doek natmaken met lauw water en het vuil wegvegen. Zorg ervoor dat er geen vloeistof in het display binnendringt. Droog het gereinigde oppervlak vervolgens af met een schone, droge doek.

4 Bediening

4.1 Touchscreen-elementen



Belangrijk:

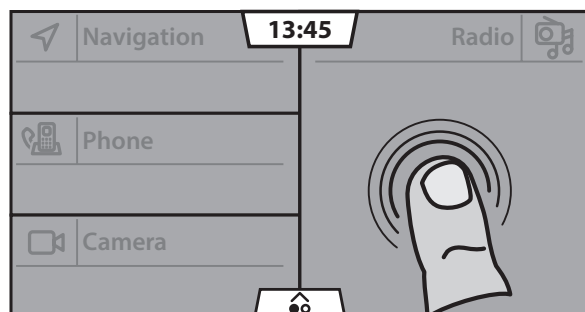
Gebruik geen spitse of harde voorwerpen zoals ballpoints of potloden om het touchscreen te bedienen.



Let op:

De cijfers in deze gebruiksaanwijzing die de displays en het frontpaneel van het apparaat aanduiden, dienen alleen ter referentie. De hier getoonde displays kunnen afwijken van de eigenlijke displays op het apparaat.

Het apparaat is voorzien van een touchscreen dat alle bedieningsopties biedt:



Wanneer u een element zoals een knop op het scherm wilt bedienen, hoeft u het desbetreffende gedeelte van het display alleen zachtjes aan te raken. U hoeft geen druk uit te oefenen op het display.

4.1.1 Tikken

- Kort tikken: Een kort tikje op het display is voldoende om de meeste functies te bedienen.
- Lang aanraken: Voor sommige functies moet u het display langer aanraken. Houd uw vinger in dit geval ongeveer 2 seconden op het display.

4.1.2 Vegen

Voor sommige functies moet u met uw vinger over het display vegen, zoals:

- wisselen tussen de hoofdmenu's van cockpit en cabine.
- door lijsten en tabs scrollen.
- schuifbalken verzetten (zoals de voortgangsbalk bij het afspelen van media).

Raak het display aan en laat uw vinger op het oppervlak rusten. Beweeg dan uw vinger over het oppervlak.



Let op:

Tik op een deel van de schuifbalk om naar het bijbehorende gedeelte van de lijst te springen.

4.1.3 Kaartweergave zoomen



Let op:

Deze functie is alleen beschikbaar indien het apparaat voorzien is van een navigatiesysteem.

Plaats twee vingers op de weergegeven kaart en laat uw vingers op het oppervlak rusten. Beweeg dan uw vingers naar elkaar toe (uitzoomen) of van elkaar af (inzoomen).

4.1.4 Zichtbare deel van de kaart scrollen



Let op:

Deze functie is alleen beschikbaar indien het apparaat voorzien is van een navigatiesysteem.

Raak de weergegeven kaart aan en laat uw vinger op het oppervlak rusten. Beweeg dan uw vinger over het oppervlak om het weergegeven kaartdeel te scrollen.

4.2 Apparaat in-/uitschakelen

Het apparaat wordt automatisch in- en uitgeschakeld met het contact van het voertuig.



Let op:

Tijdens het opstartproces bij de eerste initialisatie van het systeem worden de verschillende modules van de systeemsoftware stap voor stap geladen. Als een module nog niet beschikbaar is, geeft de bijbehorende tegel in het hoofdmenu "Function not available" (Functie niet beschikbaar) aan en worden de bijbehorende instellingen grijs weergegeven.

Om het apparaat in de stand-bystand te zetten:

- ▶ houd de aan/uit-knop ongeveer 5 seconden ingedrukt. In de stand-bymodus wordt het display uitgeschakeld, waarna het apparaat niet meer bediend kan worden.

Om het apparaat weer in de normale bedienmodus te zetten:

- ▶ druk op de aan/uit-knop.

4.3 Volume aanpassen

4.3.1 Volume vergroten/verkleinen

- ▶ Tik op de onderste menutab.
- ▶ Tik in het onderste menu op de **+** of **-** -knop om het volume stapsgewijs te vergroten of te verkleinen.

4.3.2 Audioweergave dempen

Om de audioweergave in het actieve gedeelte te dempen of het dempen op te heffen:

- ▶ druk kort op de aan/uit-knop.
- of
- ▶ tik op de onderste menutab en
 - ▶ tik in het onderste menu op de -knop.

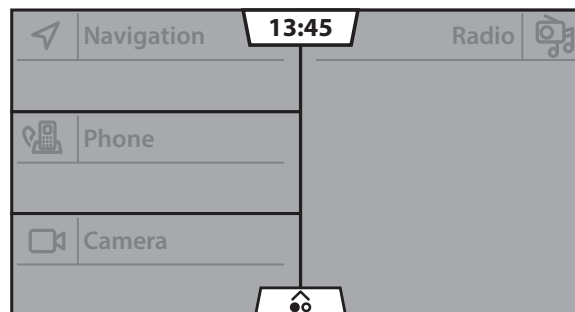
4.4 Hoofdmenu's voor cockpit en cabine

De hoofdmenu's van de cockpit en de cabine geven toegang tot alle belangrijke bedieningsmodi.

4.4.1 Hoofdmenu voor de cockpit

- ▶ Houd de aan/uit-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt om het hoofdmenu te openen. Wanneer het hoofdmenu van de cabine wordt weergegeven:
- ▶ veeg naar rechts (zie volgende sectie) om te wisselen naar het cockpit-hoofdmenu.

De belangrijkste bedieningsmodi van de cockpit worden weergegeven:



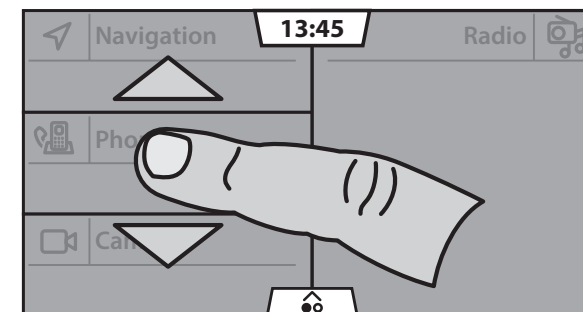
Om naar de gewenste modus in de linkerkolom te gaan:

- ▶ veeg indien nodig omhoog of omlaag.



Let op:

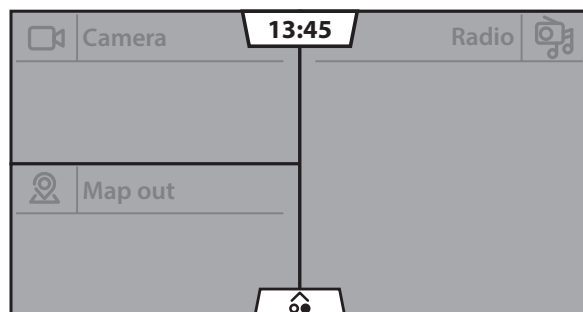
Indien uw apparaat slechts vier hoofdbedieningsmodi voor de cockpit biedt, zijn alle bijbehorende tabs direct, zonder vegen toegankelijk.



4.4.2 Hoofdmenu voor de cabine

- ▶ Houd de aan/uit-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt om het hoofdmenu te openen.
- Wanneer het hoofdmenu van de cockpit wordt weergegeven:
- ▶ veeg naar links (zie volgende sectie) om te wisselen naar het cabine-hoofdmenu.

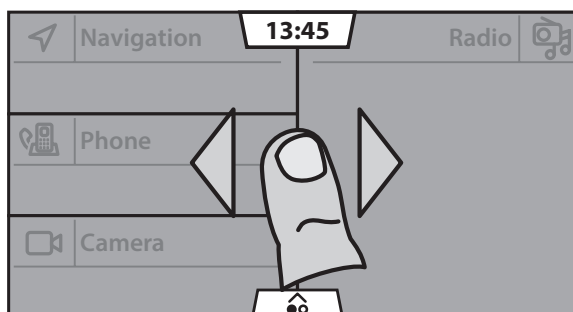
De belangrijkste bedieningsmodi van de cabine worden weergegeven:



4.4.3 Wisselen tussen de hoofdmenu's

Als u wilt wisselen tussen het hoofdmenu van de cockpit en het hoofdmenu van de cabine,

- ▶ veeg naar links (hoofdmenu voor de cabine verschijnt), of
- ▶ veeg naar rechts (hoofdmenu voor de cockpit verschijnt).



Let op:

- ▶ U kunt ook wisselen tussen de hoofdmenu's van cabine en cockpit door de aan/uit-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt te houden.
- ▶ Als uw systeem twee cabines ondersteunt, veegt u twee keer naar links om van de cockpit naar de tweede cabine te gaan, en twee keer naar rechts om terug te keren naar de cockpit.

4.4.4 Direct functies kiezen in het hoofdmenu



Let op:

Bepaalde functies zijn mogelijk niet beschikbaar wanneer

- ▶ het contact uit staat,
- ▶ het systeem niet geconfigureerd is voor de functie, of
- ▶ de vereiste systeemcomponenten niet in uw voertuig geïnstalleerd zijn.

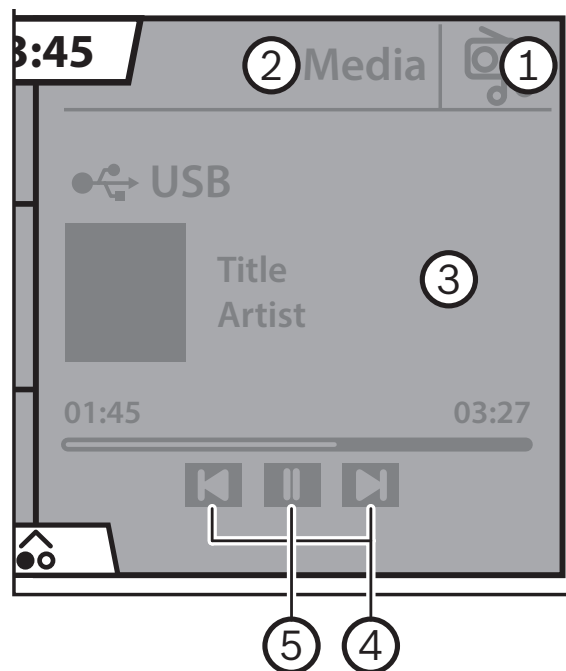
In dit geval geeft de bijbehorende tegel van het hoofdmenu "Function not available" (Functie niet beschikbaar) weer.

De tegel RadioInformatie over de tegel Radio:

- Actuele radiobron (bv. FM, AM)
- Pictogram TA (voorrang voor verkeersinformatie)
- Pictogram dempen actief
- Details van de actuele radiozender (zoals frequentie en naam van de zender)

Functies van de tegel Radio:

- tikt u op het pictogram (1) om te schakelen tussen radio en laatste mediabron.
- Tik op de titelbalk (2) om de beschikbare media- en radiobronnen weer te geven en, indien nodig, om een andere bron te kiezen.
- Tik op het hoofdgedeelte (3) om het radio- of mediadisplay van de actuele weergavebron op te roepen.
- Tik op de ◀ - of ▶ -knop (4) om de zoekafstemming te starten.
- Tik op de **Scan**-knop (5) om de zenders te scannen.

De tegel MediaInformatie over de tegel Media:

- Actuele mediabron (bv. USB)
- Pictogram TA (voorrang voor verkeersinformatie)
- Pictogram dempen actief
- Details van de actuele mediatitel (zoals titel en naam van de artiest)

Functies van de tegel Media:

- Tik op het pictogram (1) om naar de radio-weergave te gaan.
- Tik op de titelbalk (2) om de beschikbare media- en radiobronnen weer te geven en, indien nodig, om een andere bron te kiezen.
- Tik op het hoofdgedeelte (3) om het mediadisplay van de actuele weergavebron op te roepen.
- Tik op de ◀ - of ▶ -knop (4) om naar de vorige of de volgende titel te springen.
- Tik op de || / ▶ -knop (5) om de weergave te pauzeren/hervatten.

De tegel Navigation (Navigatie)**Let op:**

Alleen beschikbaar voor de cockpit.



Informatie over de tegel *Navigation* (Navigatie):

- Naam van de actuele straat
- Symbool van de volgende manoeuvre
- Geschatte aankomsttijd
- Afstand tot de bestemming

Functies van de tegel *Navigation* (Navigatie):

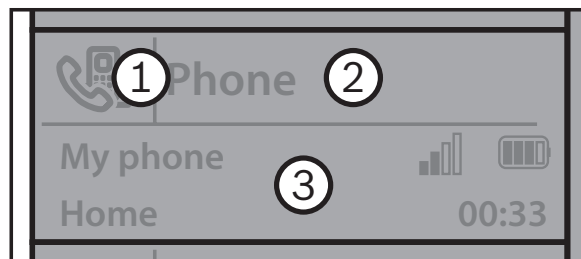
- Tik op het pictogram (1) om de reeds actieve navigatie te pauzeren of te hervatten.
- Tik op de titelbalk (2) om het menu *Destinations* (Bestemmingen) te openen. Als er geen navigatie actief is, wordt het tabblad *New* (Nieuw) geopend. Als de navigatie actief is, wordt het tabblad *Route* geopend.
- Tik op het hoofdgedeelte (3) om de kaartweergave te tonen.

De tegel *Phone* (Telefoon)



Let op:

Alleen beschikbaar voor de cockpit.



Informatie over de tegel *Phone* (Telefoon):

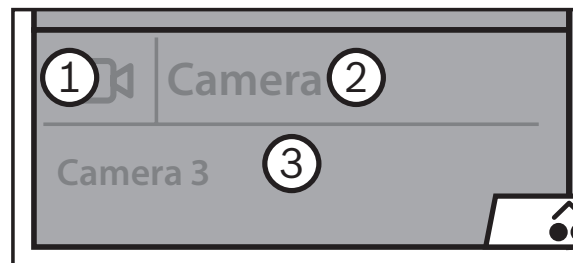
- Naam van de aangesloten mobiele telefoon
- Aanduiding van gemiste oproepen
- Weergave van de telefoonstatus (bv. signaalsterkte)

► Accustatus

Functies van de tegel *Phone* (Telefoon):

- Indien er meerdere telefoons of zowel een of meer telefoons als de boordintercom zijn aangesloten, tikt u op het pictogram (1) om te wisselen tussen de aangesloten telefoons resp. tussen de aangesloten telefoon(s) en de boordcommunicatie (intercom).
- Tik op de titelbalk (2) om de beschikbare Bluetooth- en intercomtelefoons weer te geven en, indien nodig, een andere telefoon te kiezen.
- Tik op het hoofdgedeelte (3) om naar het menu *Calls* (Gesprekken) of, als er geen telefoon is aangesloten, het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) te gaan.

De tegel *Camera*



Informatie over de tegel *Camera*:

- Actueel gekozen camera

Functies van de tegel *Camera*:

- Alleen voor de cabine: Tik op het pictogram (1) om de weergave van de actuele camera in de cabine in of uit te schakelen.

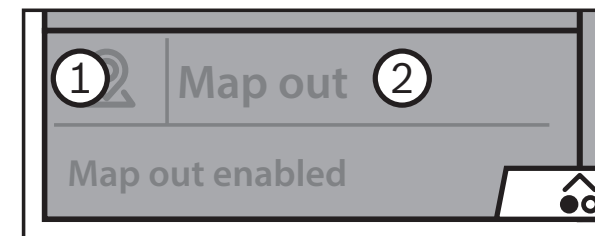
- Tik op de titelbalk (2) om de beschikbare camera's weer te geven en, indien nodig, een andere camera te kiezen.
- Tik op het hoofdgedeelte (3) om het beeld van de actuele camera of, voor de cabine, de beschikbare camera's weer te geven.

De tegel *Map* (Kaart)



Let op:

Alleen beschikbaar voor de cabine.



Functies van de tegel *Map* (Kaart):

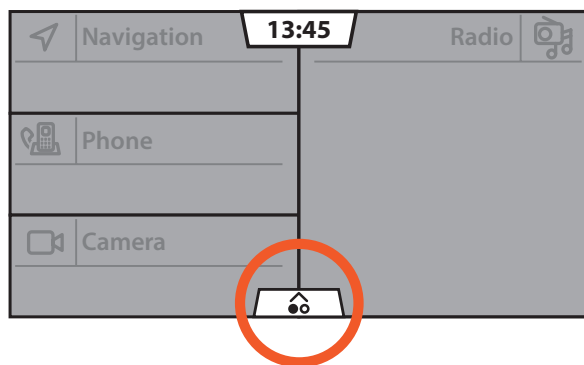
- Tik op het pictogram (1) of de titelbalk (2) om de kaartweergave van de navigatie in de cabine te tonen of te verbergen.



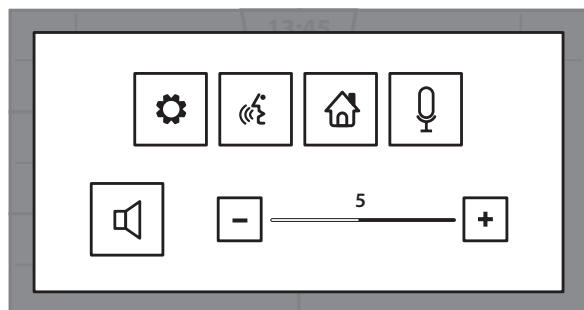
Let op:

de optie 3D-kaartweergave is niet toegankelijk als er navigatie wordt weergegeven op "Glasses CM-G" of als de functie "Map out" (Navigatiekaart) actief is (er verschijnt een extra pop-upbericht op het display).

4.4.5 Onderste menu



- Tik op de tab onder aan het scherm.



Let op: Afhankelijk van waar u de systeemfuncties opent, vanuit het hoofdmenu voor de cockpit of voor een cabine, kan de gekozen functie naar het bijbehorende gebied verwijzen.

- Tik op om een mededeling via de microfoon te doen.
 - Tik op om de systeeminstellingen te openen.
 - Tik op om de spraakbediening te starten (alleen als de cockpit actief is).
 - Tik op om terug te keren naar het hoofdmenu.
 - Tik op om de audio in de cockpit te dempen of het dempen op te heffen.
- Om het volume geleidelijk te vergroten of te verkleinen:
- tik op + of – op de volumeregeling.

4.5 Displays van de belangrijkste bedieningsmodi



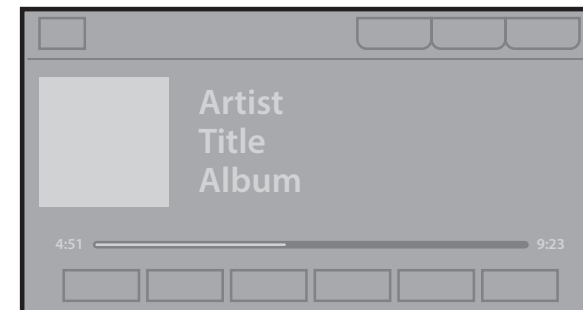
Let op: Zie voor de functies van de belangrijkste bedieningsmodi de bijbehorende hoofdstukken van deze handleiding.

4.5.1 Radio luisteren en media afspelen

Display FM-tuner:

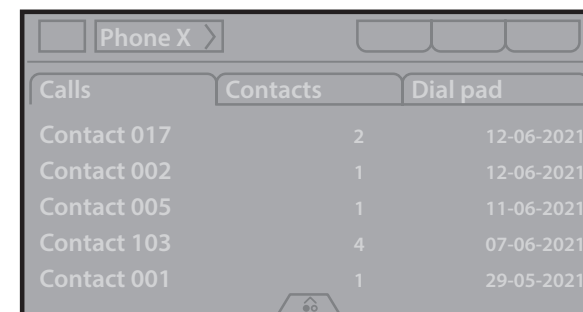


Display USB:



4.5.2 Telefoon

Telefoonmenu, lijst *Calls* (Gesprekken):



Let op: Als deze door uw mobiele telefoon wordt aangeleverd, toont de lijst *Calls* (Gesprekken) het nummer of de contactnaam van de beller en het aantal oproepen.

4.5.3 Navigatie



Let op:

Alleen als uw apparaat voorzien is van een navigatiesysteem.

Kaartweergave:



4.5.4 Wisselen tussen de displays van de belangrijkste bedieningsmodi

U kunt direct wisselen van het display van een hoofdbedieningsmodus naar het display van een andere hoofdbedieningsmodus:

- Tik op de bijbehorende knop aan de bovenrand van het display.



4.6 Klankinstellingen

Om de klankinstellingen aan te passen:

- roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
- Raak de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op de ⚙️-knop.

De systeeminstellingen worden weergegeven.

- Tik op **Sound settings** (Klankinstellingen).



Let op:

- De klankinstellingen voor de cockpit en de cabine bieden verschillende opties.
- Raak om door de beschikbare opties te scrollen het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.
- Tik op ↶ om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

4.6.1 Klankinstellingen cockpit

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Sound settings (Klankinstellingen)	Bass		► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Treble		► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Balance (Balans)		► Tik op < / > om het geluid naar links of rechts te verschuiven.
	Equaliser presets (Equalizer-voorinstellingen)	Flat (Neutraal)	Kies een vooraf ingesteld equalizerprofiel. ► Tik op de gewenste instelling.
		:	
	Speed-dependent volume control (Snelheidsafhankelijke volumeregeling)	Jazz	Deze functie past het volume van de geluidsinstallatie automatisch aan de rijsnelheid en de bijbehorende geluiden aan. Bij hogere snelheid wordt het volume bijvoorbeeld automatisch vergroot ter compensatie van de sterkere rijgeluiden. ► Tik op de gewenste optie.
		Off (Uit)	
		Level 1	
		Level 2	
	Min. on volume (Min. inschakelvolumen)	Level 3	Minimaal/maximaal systeemvolume bij inschakelen instellen. ► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Max. on volume (Max. inschakelvolumen)		
	Private mode mix volume (Volumeverhouding privémodus)		Volumeverhouding instellen tussen telefoongesprekken via de luidspreker in de hoofdsteun en de audioweergave op de achtergrond via de cockpit-luidsprekers. ► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Private mode (Privémodus)	Private mode off (Privémodus uit)	Privémodus deactiveren (weergave van bepaalde bronnen alleen via de luidspreker in de hoofdsteun) of het niveau voor de privémodus kiezen: ► <i>Private communication mode</i> (Privécommunicatiemodus, standaard): Telefoongesprekken, intercom-mededelingen ► <i>Private communication and driver assistance mode</i> (Privécommunicatie- en ondersteuningsmodus): Telefoongesprekken, intercom-mededelingen, navigatie- en verkeersmededelingen, spraakbedieningssysteem ► Tik op de gewenste optie.
		Private communication mode (Privécommunicatiemodus)	
		Private communication and driver assistance mode (Privécommunicatie- en ondersteuningsmodus)	
:			


4.6.2 Klankinstellingen cabine

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Sound settings (Klankinstellingen)	Bass		► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Treble		► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Fader		► Tap < / > om het geluid naar voren of achteren te verschuiven.
	Min. on volume (Min. inschakelvolumen)		Minimaal/maximaal systeemvolume bij inschakelen instellen.
	Max. on volume (Max. inschakelvolumen)		► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
	Cabin-mode mix volume (Volumeverhouding cabi- nemodus)		Volumeverhouding instellen tussen microfoonmededelingen die via de cabineluidsprekers worden weergegeven en de weergave van de achtergronddio (min. mixvolume: achtergronddio is gedempt; max. mixvolume: achtergronddio wordt op vol volume weergegeven). Let op: Voor microfoonmededelingen van de chauffeur wordt de achtergronddio altijd gedempt.
	Microphone beep volume (Pieptoonvolume micro- foon)		► Tik op — of + om de waarde te verlagen of verhogen.
:			

4.7 Display-, klok- en taalinstellingen


Om de display-, klok- en taalinstellingen te wijzigen:



- roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor de cockpit op.

- Raak de tab onder aan het scherm aan.
 - Tik op de -knop.
- De systeeminstellingen worden weergegeven.
- Tik op de gewenste optie.



Let op:

- Raak om door de beschikbare opties te scrollen het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.
- Tik op  om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
:			
Display	Brightness (Helderheid)		Displayhelderheid van de actuele modus handmatig aanpassen. ► Tik op  of  om de waarde te verlagen of verhogen.
	Mode (Modus)	Day (Dag)	Kies een optie: ► <i>Day</i> (Dag): Dagmodus ► <i>Night</i> (Nacht): Nachtmodus ► <i>Automatic</i> (Automatisch): Als dit door uw voertuig wordt ondersteund, wisselt het display automatisch tussen de dag- en nachtmodus. ► Tik op de gewenste optie.
		Night (Nacht)	
		Automatic (Automatisch)	
Clock (Klok)	Date format (Datumopmaak)	dd-mm-yyyy	De gekozen datumopmaak geldt voor de weergave van de datum, bv. in de lijst <i>Calls</i> (Gesprekken) van de telefoonmodus. ► Tik op de gewenste optie.
		:	
		dd.mm.yyyy	
	Time format (Tijdopmaak)	12 h	De gekozen tijdopmaak geldt voor de weergave van de tijd, bv. in het hoofdmenu. ► Tik op de gewenste optie.
		24 h	
	Clock setting mode (Klokinstelmodus)	Automatic (Automatisch)	► Tik op de gewenste optie. Als u <i>Manual</i> (Handmatig) kiest, worden de opties voor het handmatig instellen van de tijd weergegeven.
		Manual (Handmatig)	
Language (Taal)	UK English		De taal instellen die het apparaat gebruikt. ► Tik op de gewenste optie.
	:		
	Türkçe		
:			

4.8 Overige systeeminstellingen

Om de systeeminstellingen aan te passen:

- roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor de cockpit op.
- Raak de tab onder aan het scherm aan.


► Tik op de -knop.

De systeeminstellingen worden weergegeven.

► Tik op de gewenste optie.



Let op:


- Raak om door de beschikbare opties te scrollen het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.
- Tik op  om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
:			
Unit of measurement (Meeteenheid)	Imperial Metric (Metrisch)		Het apparaat kan metrische of 'imperial' meeteenheden gebruiken. ► Tik op de gewenste optie.
Lock keypad while driving (Blokkeer toetsenblok tijdens het rijden)			Instellen of de toetsenblokken tijdens het rijden uitgeschakeld moeten worden. Als de blokkering geactiveerd is, kunt u de toetsenblokken alleen gebruiken wanneer het voertuig stilstaat. ► Tik op <i>Lock keypad while driving</i> (Blokkeer toetsenblok tijdens het rijden) om deze optie in/uit te schakelen.
Open-source software (Opensource-software)			Informatie over de door het apparaat gebruikte opensource-software en alle aanverwante licenties bekijken. ► Tik op deze optie.
Reset to user defaults (Reset naar standaard gebruikersinstellingen)			Bevestiging vereist voor het terugzetten van de instellingen.
Software version (Softwareversie)	Center CM-C 19 : <Component N>		De momenteel geïnstalleerde softwareversie van de systeemcomponenten bekijken. ► Tik op de gewenste systeemcomponent om eventuele foutmeldingen te bekijken.
Vehicle configuration (Voertuigconfiguratie)	<Voertuigconfiguratie-ID> <Configuratieversie> <Versie configuratie-engine>		Referentiemateriaal bekijken over de configuratie van het voertuig door het Coach Infotainment-systeem.
Data carrier version (Versie gegevensdrager)			De versie van de geïnstalleerde kaartgegevens bekijken.

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Serial number (Serienummer)			Serienummer van het apparaat bekijken.
Software update (Software-update)			Zie het volgende gedeelte, “Software-update”.
Software update history (Softwareup- dategeschiedenis)	<Update 1>	<Informatie update 1>	Informatie bekijken over updates van de systeemapparaten.
	:		
	<Update N>	<Informatie update N>	
Switch on/off Blue- tooth (Bluetooth in-/ uitschakelen)			Bluetooth activeren of deactiveren. ► Tik op Switch on/off Bluetooth (Bluetooth in-/uitschakelen) om deze optie in/uit te schakelen.
Service menu (Servicemenu)	Het servicemenu is beveiligd met een code en alleen beschikbaar voor servicepartners. Opmerking voor servicepartners: Wanneer u een software-update uitvoert: ► tijdens het updateproces van het systeem mag de spanningstoevoer niet worden onderbroken. ► houd er rekening mee dat het systeem, inclusief de achteruitrijcamera, niet beschikbaar is tijdens het updateproces.		

4.9 Glasinstellingen

Om de instellingen voor de cabinemonitoren te wijzigen:


- roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor de cabine op.
- Raak de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op de -knop.

De systeeminstellingen worden weergegeven.

- Tik op **Glass settings** (Glasinstellingen).



Let op:

- Raak om door de beschikbare opties te scrollen het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.
- Tik op  om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
:			
Glass settings (Glasinstellingen)	Monitor control (Monitorbediening)	Auto	De aangesloten monitoren in- of uitschakelen of de automatische modus kiezen (monitoren worden automatisch in-/uitgeschakeld, bv. wanneer de videoweergave start/stopt). ► Tik op de gewenste optie. Let op: Monitoren die op een draaiende houder gemonteerd zijn, klappen automatisch open of dicht wanneer ze in- of uitgeschakeld worden.
		On (Aan)	
		Off (Uit)	
:			

4.10 Aansluiten/plaatsen van externe apparaten en gegevensdragers



Let op:

Gebruik alleen verbindingskabels en externe apparaten die geschikt zijn vanuit het oogpunt van veiligheid, elektromagnetische verdraagbaarheid en afschermingsgraad.

4.10.1 Algemene informatie



Let op:

Zie voor meer informatie over ondersteunde bestandstypes, technische beperkingen omtrent de weergave van bestanden, metadata en voorbewerking van bestanden de multimedia-leidraad voor het Coach Infotainment-systeem op www.bosch-professional-systems.com

Het apparaat ondersteunt de volgende mediabestandstypes:

- ▶ Audio:
 - MP3
 - WMA 9/10
 - AAC
 - WAV
 - Audioboeken
- ▶ Video t/m 720 p resolutie:
 - Baseline profile H.264/MPEG-4 AVC
 - MPEG-2

De volgende beperkingen gelden voor de gegevens, opgeslagen op externe apparaten die op de USB-poort zijn aangesloten:

- ▶ Ondersteunde bestandssystemen:
 - FAT16/32
 - exFAT
 - NTFS
 - EXT3/4
 - HFS+
- ▶ Er wordt een paddiepte van maximaal tien directory's ondersteund.
- ▶ Max. mappen: 2500 totaal
- ▶ Max. bestanden: 32000 totaal
- ▶ Max. bestanden per directory: 3000 (exclusief submappen)
- ▶ Max. grootte van massa-opslagmedium: 500 GB
- ▶ Max. lengte URL/bestandspad: 1024 byte
- ▶ Geldige extensies voor speellijsten:
 - .m3u
 - .pls
 - .wpl
 - .asx

MP3

- ▶ Codecs
 - ISO/IEC 11172-3 (MPEG1 layer 3)
 - ISO/IEC 13818-3.2 (MPEG2 audio)
- ▶ Bitrates
 - 8 Kbps tot 320 Kbps met CBR/VBR/ABR
- ▶ Samplerates: 16, 22, 32, 44,1 en 48 kHz
- ▶ Kanalen: mono, stereo, joint stereo
- ▶ Bestandsextensie: .mp3

ID3-tags:

- ID3 V1,0/V1,1, max. lengte 30 bytes
- ID3 V2,2–V2,4, max. lengte 126 bytes

AAC

- ▶ Codecs
 - AAC-LC
 - HE-AAC
 - HE-AACv2
- ▶ Bitrates
 - 32 Kbps tot 192 Kbps met VBR/CBR
- ▶ Samplerates
 - Tot 96 kHz

WMA

- ▶ Codecs
 - WMA 9
 - WMA 10
- ▶ Bitrates
 - 5 Kbps tot 384 Kbps met VBR/CBR
- ▶ Samplerates:
 - 8 kHz tot 48 kHz
- ▶ WMA-bestanden met Digital Rights Management (DRM) uit online muziekwinkels kunnen niet worden afgespeeld.
- ▶ WMA-bestanden kunnen alleen worden afgespeeld als ze gemaakt zijn met Windows Media Player-versie 9 of 10.

4.10.2 USB-opslagapparaat / Apple-apparaat

Algemene informatie

- De externe apparaten die op de USB-poort worden aangesloten, moeten voldoen aan de USB Mass Storage Class-specificatie (USB MSC).
- Via USB aangesloten apparaten worden ondersteund op basis van USB-specificatie 2.0. Apparaten met USB-specificatie 1.0 en 3.0 zijn compatibel.
- Harddisks (HDD's) worden doorgaans niet ondersteund.
- USB-hubs worden niet ondersteund.

USB-opslagmedium of Apple-apparaat aansluiten en verwijderen

Om een USB-opslagmedium of Apple-apparaat aan te sluiten:

- sluit het aan op de USB-poort.

Op het display verschijnt kort een overeenkomstige mededeling wanneer het apparaat het USB-opslagmedium of Apple-apparaat herkent.

Om een USB-opslagmedium of Apple-apparaat te verwijderen:

- haal het uit de USB-poort.
Op het display verschijnt kort een overeenkomstige mededeling.

4.10.3 Een apparaat aansluiten via Bluetooth



Let op:

- U kunt maximaal twee Bluetooth-apparaten op het apparaat aansluiten.
- De in dit hoofdstuk beschreven procedures gelden zowel voor mobiele telefoons als audio-streaming-apparaten met Bluetooth, zoals een Bluetooth MP3-speler.

Algemene informatie

Het apparaat ondersteunt zowel Bluetooth 4.2 als de volgende Bluetooth-profielen en normen:

- A2DP 1.3
- AVRCP 1.6
- HFP 1.6
- MAP 1.1
- PBAP 1.1
- SPP 1.1
- vCards 2.1, 3.0

Bluetooth inschakelen

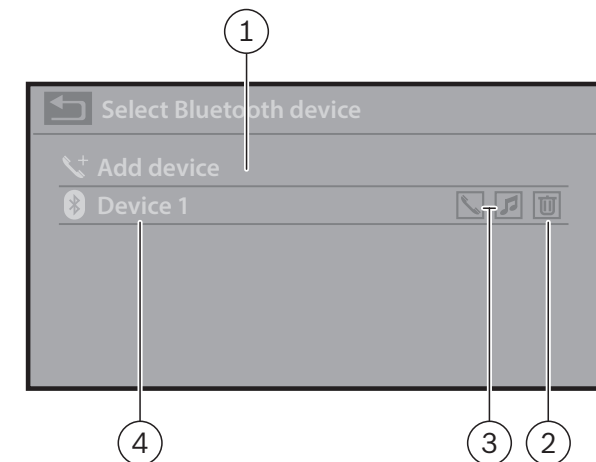
- Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor de cockpit op.
- Tik op de onderste menutab en vervolgens op de ⚙️-knop.
- Tik op **Switch on Bluetooth** (Bluetooth inschakelen).

Bluetooth is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- Tik op ↩ om het menu te verlaten.

Menu Select Bluetooth device (Bluetooth-apparaat kiezen) openen

- Tik in het hoofdmenu indien nodig op het pictogram van de tegel Intercom om te wisselen naar de tegel *Phone* (Telefoon).
- Tik op de titelbalk van de tegel *Phone* (Telefoon). Het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) wordt weergegeven:





In het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:



Let op:

De actueel aangesloten apparaten staan altijd boven aan de apparatenlijst.

- (1) Knop **Add device** (Apparaat toevoegen): Koppelen van een nieuwe telefoon starten
- (2) -knop: Gekoppelde telefoon wissen

- (3) Ondersteunde Bluetooth-functies van de verbinding:
 - ▶  : Telefoon
 - ▶  : Audiostreaming
- (4) Bluetooth-naam van het apparaat

Mobiele telefoon de eerste keer koppelen en verbinden

- ▶ Tik in het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) op **Add device** (Apparaat toevoegen) (8).

Het apparaat is nu beschikbaar voor het maken van een verbinding (koppelen). De Bluetoothpincode van het apparaat wordt weergegeven. Volg vervolgens de aanwijzingen van het apparaat en uw telefoon.



Let op:

- ▶ De Bluetooth-naam van het apparaat is INF4CV.
- ▶ Als er al tien telefoons aan het apparaat gekoppeld zijn, kan er geen volgende telefoon meer worden aangesloten. Wis in dit geval eerst een van de gekoppelde telefoons (zie het gedeelte “Gekoppelde telefoon wissen” (pagina 25)).

Er zijn twee methoden om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen. Volg een van deze methodes:



Let op:

Zie de handleiding van uw telefoon voor informatie over het instellen van een Bluetooth-verbinding op uw telefoon.

- ▶ Methode 1:
Voer het instelproces uit voor het maken van een verbinding op uw telefoon. Voer de weergegeven pincode in op uw telefoon.
- ▶ Methode 2:
De telefoon ontvangt de pincode van het apparaat en geeft deze weer.
 - ▶ Controleer of de telefoon de juiste pincode weergeeft en tik dan op ✓.
 - ▶ Bevestig op uw telefoon dat u een verbinding wilt maken.

Als het verbinden gelukt is, maakt de telefoon verbinding met het apparaat.



Let op:

- ▶ Als het verbinden mislukt, verschijnt er een mededeling. Probeer opnieuw verbinding te maken vanaf de telefoon.
- ▶ Zodra er een nieuwe telefoon op het apparaat is aangesloten, worden het telefoonboek en de bellijsten van de telefoon naar het apparaat gedownload. De tijd die vereist is om het telefoonboek en de bellijsten van de telefoon te downloaden kan variëren, afhankelijk van de aangesloten telefoon.

Verbinding met een reeds gekoppelde telefoon maken/verbreken

Het apparaat bewaart de informatie voor de tien eerder gekoppelde telefoons. Deze telefoons worden weergegeven in het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen).

Om verbinding te maken met een telefoon uit deze lijst of de verbinding te verbreken:

- ▶ tik op het relevante item in het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) en bevestig de verschenen mededeling.


Om verbinding te maken met een telefoon uit deze lijst:

- ▶ tik op het relevante item in het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen).

Als het verbinden gelukt is, maakt de telefoon verbinding met het apparaat.

Gekoppelde telefoon wissen

Om een gekoppelde telefoon te wissen:

- ▶ tik op  (2) voor het bijbehorende item in het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen).
- ▶ Tik op ✓ om te bevestigen.

De gekozen telefoon wordt nu ontkoppeld en uit de lijst gewist.

**Let op:**

- ▶ Als de telefoon wordt ontkoppeld tijdens een actief gesprek, wordt het gesprek onderbroken. Het gesprek kan dan op de telefoon worden voortgezet als de telefoon dit ondersteunt.
- ▶ Als de telefoon wordt ontkoppeld, worden ook het telefoonboek en de belijsten ervan van het apparaat gewist.
- ▶ Om de telefoon opnieuw aan het apparaat te koppelen gaat u te werk zoals beschreven in het gedeelte “Mobiele telefoon de eerste keer koppelen en verbinden” (pagina 25).

5 FM/AM-radiomodus



Let op:

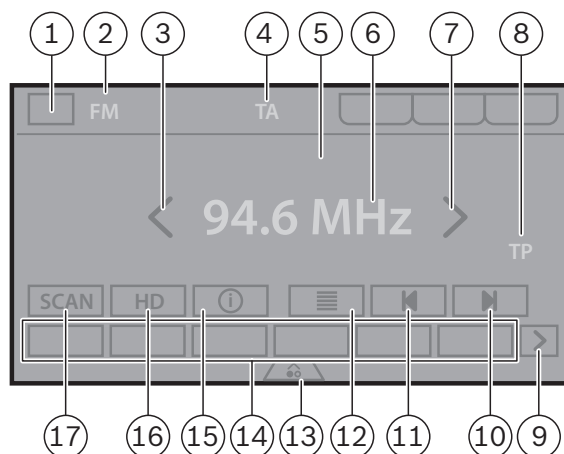
- ▶ AM-ontvangst: Over het algemeen bieden sterke AM-signalen een stabiele geluidskwaliteit met een lage signaalruis. 's Nachts kunnen atmosferische condities soms echter leiden tot interferentie van andere zenders.
- ▶ FM-ontvangst: De FM-golfband biedt de beste geluidskwaliteit; het signaal kan echter gevoelig zijn voor ruis vanwege:
 - het beperkte bereik van sommige zenders.
 - vervorming, veroorzaakt door signalen die worden weerkaatst tegen gebouwen en andere obstakels.
 - 'schaduwzones' waar de ontvangst van het signaal wordt gehinderd of beperkt.
- ▶ HD-radio (NAFTA-variant): De ontvangst van HD-radiotechniek moet worden geactiveerd om HD-uitzendingen te ontvangen. Hiermee kunt u digitale uitzendingen ontvangen (indien beschikbaar) die geluid van betere kwaliteit met een heldere ontvangst bieden. Wanneer deze functie niet is ingeschakeld of er geen HD-uitzendingen beschikbaar zijn, ontvangt u analoge radio-uitzendingen (AM/FM).

Zie voor extra informatie het gedeelte “Problemen met HD Radio oplossen (NAFTA-variant)” (pagina 31).

5.1 Radio luisteren

- ▶ Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
 - ▶ Raak in het hoofdmenu de titelbalk van de tegel *Radio* of *Media* aan.
- Het menu *Source selection* (Bronkeuze) wordt weergegeven.
- ▶ Tik indien nodig op de tab *Radio*.
 - ▶ Raak de gewenste golfband, FM of AM, aan.
- Het radiodisplay verschijnt en de radioweergave begint.

5.2 Het tunerdisplay



Op het radiodisplay vindt u de volgende informatie:

- (1) Knop : Menu *Source selection* (Bronkeuze) openen
- (2) Actuele golfband
- (3) Knop < : Frequentie wijzigen
- (4) Aanduiding of de voorrang voor verkeersinformatie in- of uitgeschakeld is
- (5) Gebied met zenderinfo
- (6) Actuele frequentie
- (7) Knop > : Frequentie wijzigen
- (8) Aanduiding of de actuele zender verkeersinformatie uitzendt
- (9) Knop > / < : Meer geheugen-presets weergeven
- (10) Knop : Zoekafstemming starten
- (11) Knop : Zoekafstemming starten
- (12) Knop : Zenderlijst openen (alleen FM)
- (13) Onderste menutab
- (14) Preset-knoppen
- (15) Knop : Informatie weergeven over actuele HD Radio-programma (NAFTA-variant)
- (16) HD-knop: Wisselen tussen analoge FM/AM-uitzending en HD Radio-uitzending (NAFTA-variant)
- (17) Knop **SCAN**: Zenders scannen starten



Let op:

De informatie die in het gebied met zenderinfo wordt weergegeven (5) is ervan afhankelijk of RDS in uw ontvangstgebied of door de actuele zender wordt ondersteund.

5.3 Tunerdisplay oproepen

Terwijl u naar de radio luistert:

- tik in het hoofdmenu op de tegel *Radio*.

5.4 RDS



Let op:

Als RDS in uw ontvangstgebied of door de actuele zender niet wordt ondersteund, kunt u geen gebruik maken van deze functies.

Dit apparaat is voorzien van een RDS-radio-ontvanger. Veel FM-zenders zenden een signaal uit dat niet alleen het radioprogramma, maar ook informatie zoals de zendernaam bevat. De zendernaam verschijnt op het display zodra de tuner deze ontvangt.

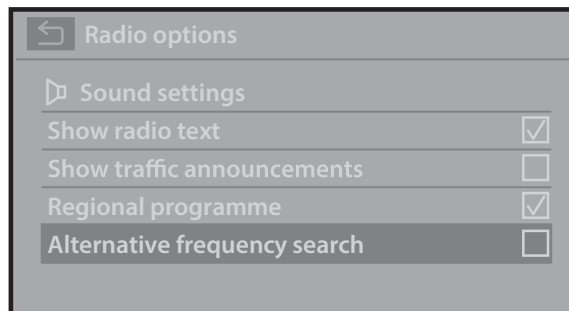
De praktische RDS-functies 'alternatieve frequentie' en 'regiomodus' vergroten de prestaties van uw tuner:

- Alternatieve frequentie (AF): Het apparaat zoekt op de achtergrond automatisch naar de best te ontvangen frequentie van de ingestelde zender.

- Regiomodus: Sommige radiozenders verdelen hun uitzendschema op bepaalde tijden in regionale programma's met verschillende inhoud. U kunt de regiomodus in- of uitschakelen. Met ingeschakelde regiomodus kan het apparaat niet overschakelen naar alternatieve frequenties van de ingestelde zender met verschillende programma-inhoud.

5.4.1 AF-modus – aan/uit

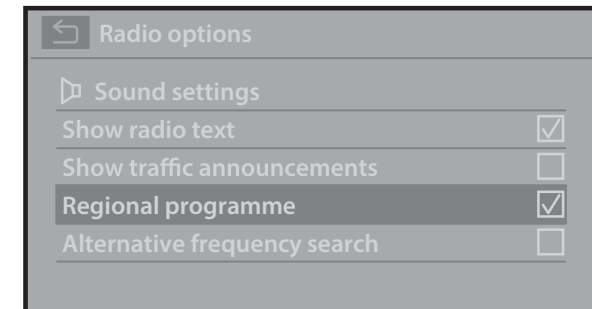
- Tik in de radiomodus op de onderste menutab (13) en vervolgens op de ⚙️-knop.



- Tik op **Alternative frequency search** (Alternatieve frequentie zoeken). De AF-modus is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.
- Tik op ↩ om het menu te verlaten.

5.4.2 Regiomodus – aan/uit

- Tik in de radiomodus op de onderste menutab (13) en vervolgens op de ⚙️-knop.



- Tik op **Regional programme** (Regionaal programma).

De regiomodus is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- Tik op ↩ om het menu te verlaten.

5.5 Golfband kiezen

Terwijl u naar de radio luistert:

- tik op (1) in het tunerdisplay om de golfband in het menu *Source selection* (Bronkeuze) te selecteren.

- Tik op de gewenste golfband.

De tunerdisplay voor de gekozen golfband wordt weergegeven.

5.6 Zenders instellen

5.6.1 Zenders handmatig instellen

- Tik een- of meermaals op < (3) of > (7) om de frequentie stapsgewijs in te stellen.

5.6.2 Zoekafstemming starten

- Tik op ► (10) of ◀ (11) om de volgende of de vorige zender in het ontvangstgebied in te stellen.



Let op:

Door ► (10) of ◀ (11) ingedrukt te houden wijzigt u de frequentie continu. Wanneer u de knop loslaat, stelt de radio automatisch de eerstvolgende zender in.

5.6.3 Zenderlijst



Let op:

Deze functie is alleen beschikbaar op de FM-golfband.

Alle actueel ontvangbare radiozenders worden weergegeven in de *FM station list* (FM-zenderlijst).

- Tik op de knop ≡ (12).

De *FM station list* (FM-zenderlijst) wordt weergegeven.

- Tik op de gewenste radiozender. Om terug te keren naar het tunerdisplay: ► tik op ↵.

5.6.4 Ontvangbare zenders scannen

- Tik op **SCAN** (17). De ontvangbare zenders worden één voor één elk ongeveer 10 seconden weergegeven. Om de zender die momenteel gescand wordt, verder te beluisteren: ► tikt u opnieuw op **SCAN** (17).

5.7 Zenders opslaan

- Kies indien nodig eerst het gewenste geheugenniveau en stel de gewenste zender in.
- Houd een van de geheugenpreset-knoppen ingedrukt (14). De actueel ingestelde zender wordt opgeslagen onder de geheugenpreset-knop.

5.8 Opgeslagen zender beluisteren

- Kies indien nodig eerst het gewenste geheugenniveau.
- Druk kort op een van de geheugenpreset-knoppen (14). De opgeslagen zender wordt weergegeven.

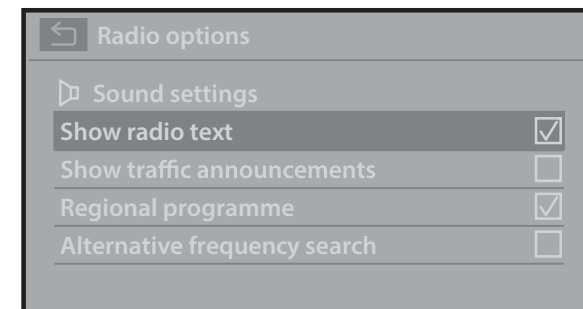
5.9 Weergave radiotekst – aan/uit



Let op:

Als de zenders in uw ontvangstgebied geen RDS of HD Radio ondersteunen, kunt u deze functie niet gebruiken.

- Tik in de radiomodus op de onderste menutab (13) en vervolgens op de ⚙-knop.



- Tik op **Show radio text** (Toon radiotekst). De weergave van radiotekst is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.
- Tik op ↵ om het menu te verlaten.

5.10 Verkeersinformatie

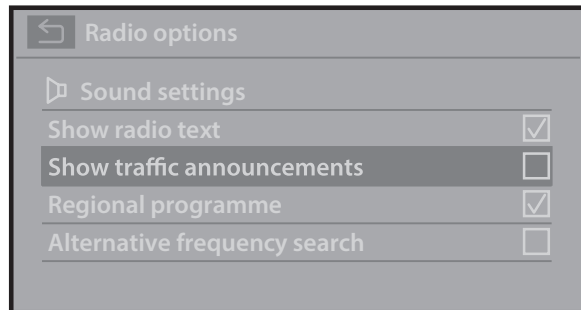


Let op:

Als de zenders in uw ontvangstgebied geen RDS ondersteunen, kunt u deze functie niet gebruiken.

5.10.1 Voorrang voor verkeersinformatie – aan/uit

- Tik in de radiomodus op de onderste menutab (13) en vervolgens op de ⚙️-knop.



- Tik op **Show traffic announcements** (Toon verkeersinformatie).

De voorrang voor verkeersinformatie is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- Tik op ↵ om het menu te verlaten.

Wanneer de voorrang voor verkeersinformatie is ingeschakeld, verschijnt het TA-symbool in het hoofdmenu en het tunerdisplay, of in het display voor de actueel weergegeven media.

Het apparaat geeft verkeersmededelingen weer zodra deze worden ontvangen. De ontvangen zender verschijnt voor de duur van de mededeling op het display.

5.10.2 Weergegeven verkeersmededelingen afbreken

U kunt een verkeersmededeling afbreken en terugkeren naar de audiobron die u eerder beluisterde:

- Tik op [X] terwijl de verkeersmededeling wordt weergegeven.



Let op:

De voorrang voor verkeersinformatie blijft ingeschakeld.

5.11 Problemen met HD Radio oplossen (NAFTA-variant)

Probleem	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
Vertraging in digitale audio bij HD Radio-uitzendingen.	De radio ontvangt eerst een analoge zender en gaat dan over naar een digitaal signaal.	Dit is geen storing.
Audio slaat over, stottert of echoot.	De radiozender heeft de digitale en analoge audio niet correct gemengd.	Controleer of een andere zender wel correct werkt. Meld zenders met onvoldoende prestaties.
Volume fluctueert.	De radiozender heeft het digitale en analoge audioniveau niet correct gemengd.	Controleer of een andere zender wel correct werkt en kijk op www.hdradio.com voor zenders in de omgeving. Meld stations met onvoldoende prestaties.
Geluid verschijnt en verdwijnt.	De overgang tussen analoog en digitaal (het mengen) is bezig.	Controleer de mengprestaties op meerdere zenders in de omgeving. Meld zenders met onvoldoende mengwerking.
Overdadig mengen (overgang tussen analoog en digitaal).	Het voertuig bevindt zich bij de grens van het digitale dekkinggebied.	Kijk op www.hdradio.com om radiozenders in uw dekkinggebied te verifiëren.
Digitale audio is niet beter dan analoge audio.	Door het verwerken van de digitale audio bij een zender kan de geluidskwaliteit van de digitale audio minder worden.	Controleer of een andere zender wel correct werkt. Meld zenders met onvoldoende prestaties.

6 WX Radio-modus



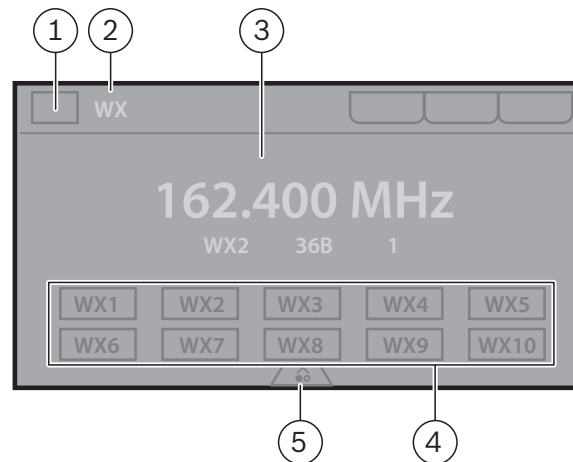
Let op:

- De WX Radio-modus is alleen beschikbaar bij de NAFTA- of de Mexicaanse variant.
- Als de zenders in uw ontvangstgebied geen WX Radio ondersteunen, kunt u deze functie niet gebruiken.

6.1 Radio luisteren

- Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
 - Raak in het hoofdmenu de titelbalk van de tegel *Radio of Media* aan.
- Het menu *Source selection* (Bronkeuze) wordt weergegeven.
- Tik indien nodig op de tab *Radio*.
 - Raak de golfband WX aan.
- Het WX Radio-display verschijnt en de radio-weergave begint.

6.2 WX Radio-display



Op het radiodisplay vindt u de volgende informatie:

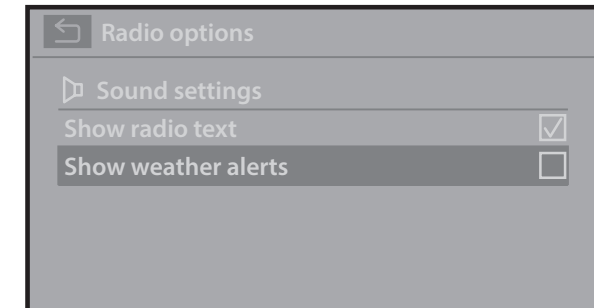
- (1) Knop : Open het menu *Source selection* (Bronkeuze).
- (2) Actuele golfband
- (3) Gebied met zenderinfo: Frequentie, kanaalnummer, marien kanaalnummer en kanaalnummer voor openbare waarschuwingen
- (4) Vooraf ingestelde zenders
- (5) Onderste menutab

6.3 Zender beluisteren

- Tik kort op een van de zenderpre-set-knoppen (4).
- De opgeslagen zender wordt weergegeven.

6.4 Weersmeldingen – aan/uit

- Tik in de WX Radio-modus op de onderste menutab (5) en vervolgens op de -knop.



- Tik op **Show weather alerts** (Weerswaarschuwingen weergeven).
- Het weergegeven van weersmeldingen is actief als het vakje is aangevinkt.
- Tik op om het menu te verlaten.

7 DAB+-radiomodus



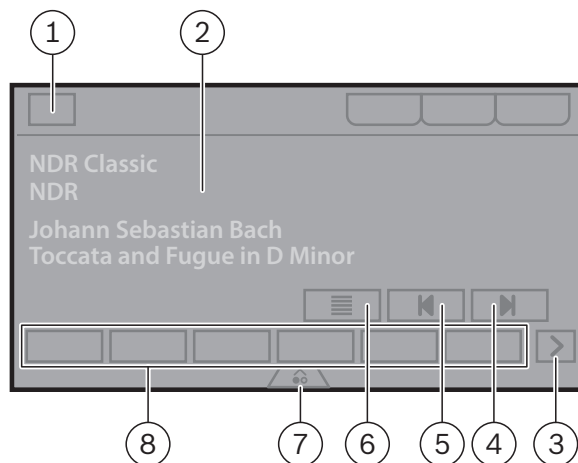
Let op:

- De DAB+-radiomodus is alleen beschikbaar bij de EU-variant.
- Deze functie is alleen beschikbaar indien het apparaat DAB-ontvangst ondersteunt.
- DAB-radio ondersteunt voorrang voor verkeersinformatie (zie het gedeelte “Verkeersinformatie” (pagina 29)).

7.1 DAB-radio luisteren

- Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
- Tik op de titelbalk van de tegel *Radio of Media*. Het menu *Source selection* (Bronkeuze) wordt weergegeven.
- Tik indien nodig op de tab *Radio*.
- Tik op **DAB**. Het DAB-display verschijnt en de radioweergave begint.

7.2 DAB-display



Op het DAB-display vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:

- (1) Knop : Menu *Source selection* (Bronkeuze) openen
- (2) Gebied voor service-informatie
- (3) > / <-knop: meer geheugen-presets weergeven
- (4) ►-knop: Naar de volgende service springen
- (5) ◀-knop: Naar de vorige service springen
- (6) Knop : DAB-servicelijst openen
- (7) Onderste menutab
- (8) Preset-knoppen

7.3 DAB-display oproepen

Terwijl u naar DAB luistert:

- tik in het hoofdmenu op het hoofdgebied van de tegel *Radio*.

7.4 DAB-functies

Bij DAB-radio staat een service voor een programma of radiozender.

Er worden meerdere services uitgezonden op één frequentie. Deze services worden gecombineerd tot een ensemble. De ensemblenaam van de actuele service wordt weergegeven in het service-informatiegebied (2).

Een service kan een of meer secundaire audiokanalen met een alternatief audio-aanbod bieden. Naast het audioprogramma kunnen DAB-services ook extra informatie uitzenden zoals songtits, muziekgenres en zelfs programmagidsen. Deze informatie kan in het service-informatiegebied (2) worden weergegeven (zie het gedeelte “Extra DAB-informatie weergegeven” (pagina 35)).

7.5 DAB-servicelijst

- Tik op (5).

Alle actueel ontvangbare services worden weergegeven in de *DAB service list* (DAB-servicelijst).

- Tik op de gewenste service.

De gewenste service wordt weergegeven.

Om terug te keren naar het DAB-display:

- tik op .

**Let op:**

- Indien beschikbaar bevat de *DAB service list* (DAB-servicelijst) ook het secundaire audiokanaal met services.
- In de *DAB service list* (DAB-servicelijst) zijn alle services te zien die te ontvangen zijn als de lijst wordt geopend. De te ontvangen services kunnen veranderen terwijl de *DAB service list* (DAB-servicelijst) wordt weergegeven. Om de *DAB service list* (DAB-servicelijst) bij te werken tikt u op **Refresh** (Bijwerken).

7.6 Services kiezen

- Tik op ► (3) of ◀ (4) om naar de volgende of de vorige service te springen.

7.7 Services opslaan

- Kies indien nodig eerst het gewenste geheugenniveau en kies de gewenste service.
- Houd een van de geheugenpreset-knoppen ingedrukt (8).

De actueel gekozen service wordt opgeslagen onder de geheugenpreset-knop.

7.8 Opgeslagen service beluisteren

- Kies indien nodig eerst het gewenste geheugenniveau.

- Druk kort op een van de geheugenpreset-knoppen (8).

De opgeslagen service wordt weergegeven.

7.9 Secundair audiokanaal van een service beluisteren

Als een service een alternatief audiokanaal aanbiedt, verschijnt *2nd audio* (Secundaire audio) op het display. Het secundaire audiokanaal is te zien in de *DAB service list* (DAB-servicelijst) (zie het gedeelte “DAB-servicelijst” (pagina 33)).

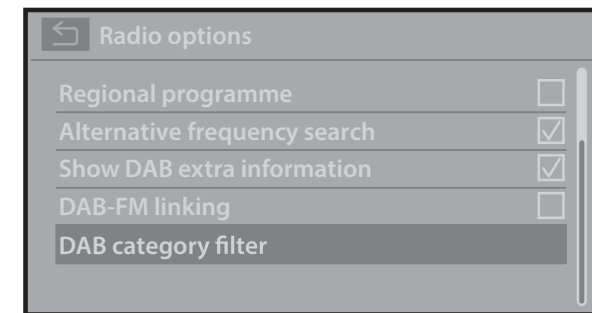
**Let op:**

Het secundaire audiokanaal van een service kan niet worden opgeslagen. Kies indien nodig het reguliere audiokanaal om de service op te slaan.

7.10 Programmatypes vooraf kiezen

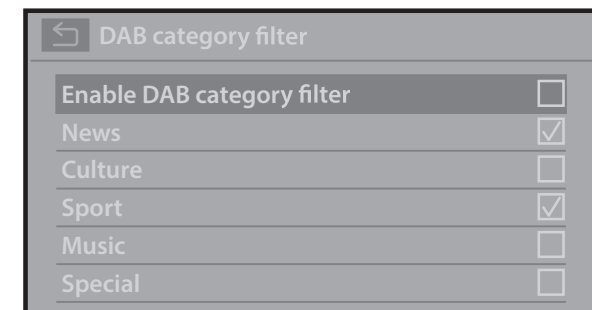
U kunt het DAB-categoriefilter gebruiken om het aantal beschikbare services in de DAB-servicelijst te beperken tot de services die bepaalde programmatypes ondersteunen. Als het DABcategoriefilter actief is, zijn alleen de services van de gekozen programmatypes beschikbaar.

- Tik in de DAB-modus op de onderste menutab (7) en vervolgens op de ⚙️-knop.



- Tik op **DAB category filter** (DAB-categoriefilter).

De beschikbare programmatypes worden weergegeven.



Om het DAB-categoriefilter te activeren of deactiveren:

- tik op **Enable DAB category filter** (DABcategoriefilter activeren).

Het DAB-categoriefilter is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

Om programmatypes te kiezen:


- tik op het gewenste programmatype.

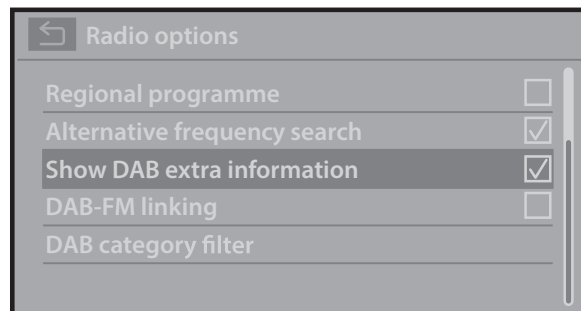
Een programmatype is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- Tik op  om het menu te verlaten.

7.11 Extra DAB-informatie weergeven

U kunt vooraf instellen of de extra DAB-informatie wordt weergegeven of niet.

- Tik in de DAB-modus op de onderste menutab (7) en vervolgens op de -knop.




- Tik op **Show DAB extra information** (Toon extra DAB-informatie).

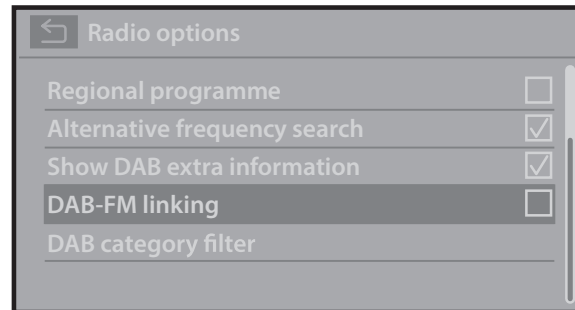
De weergave van extra DAB-informatie is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- Tik op  om het menu te verlaten.

7.12 DAB-FM koppelen

Een service kan tegelijk via DAB en op FM te ontvangen zijn. Als DAB-FM koppelen actief is en de actuele DAB-service wegvalt, wisselt het apparaat automatisch naar FM-ontvangst totdat de DAB-ontvangst weer beschikbaar is.

- Tik in de DAB-modus op de onderste menutab (7) en vervolgens op de -knop.



- Tik op **DAB-FM linking** (DAB-FM-koppeling). De DAB-FM-koppeling is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- Tik op  om het menu te verlaten.

8 SiriusXM Radiomodus



Let op:

De SiriusXM Radio-modus is alleen beschikbaar bij de NAFTA-variant.

Op SiriusXM gebeurt het allemaal. Het breedste en meest diepgaande muziekaanbod, zonder reclame. Meer games, meer sport en meer nieuws dan waar ook. Het meest uitgebreide amusementsaanbod, complete verslaggeving en alle soorten komedie. Luister in uw auto, op uw telefoon en thuis. Een SiriusXM-abonnement is vereist. Kijk voor meer informatie op www.siriusxm.com.



Let op:

Uw SiriusXM Radio-ID is vereist om de functie te activeren. U vindt uw ID door af te stemmen op kanaal 0 of op het etiket op de SiriusXM Connect-tuner en de verpakking. In de Radio-ID komen de letters I, O, S en F niet voor.

8.1 Uw SiriusXM-abonnement activeren

Kies de SiriusXM-modus (zie het gedeelte "SiriusXM Radio luisteren" (pagina 36)). De proefzender van SiriusXM moet nu te horen zijn op kanaal 1.

Als u de proefzender hoort, stemt u af op kanaal 0 om de Radio-ID van uw tuner te vinden. Dit nummer hebt u nodig om uw abonnement te activeren. Schrijf het nummer op ter referentie.



Let op:

In de SiriusXM Radio-ID komen de letters I, O, S en F niet voor.

In de VS kunt u uw abonnement online activeren, of door te bellen naar SiriusXM-luisteraarservice:

- Ga naar www.siriusxm.com/activatenow.
- Bel de SiriusXM-luisteraarservice op 1-866-635-2349.

Voor Canadese abonnementen:

- Ga naar www.siriusxm.ca/activate.
- Bel de SiriusXM-klantenservice op 1-888-539-7474.

Als onderdeel van het activeringsproces sturen de SiriusXM-satellieten een activeringsbericht naar uw tuner. Als uw radio vaststelt dat de tuner het activeringsbericht heeft ontvangen, verschijnt op uw radio: *Subscription updated* (Abonnement bijgewerkt). Als u geabonneerd bent, kunt u afstemmen op zenders in uw abonnementsplan. Let op: Het activeringsproces duurt meestal 10 tot 15 minuten, maar kan maximaal een uur duren. Uw radio moet aanstaan en het SiriusXM-signaal ontvangen om het activeringsbericht te ontvangen.

8.2 SiriusXM Radio luisteren

- Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
- Raak in het hoofdmenu de titelbalk voor de radio- of mediamodus aan.

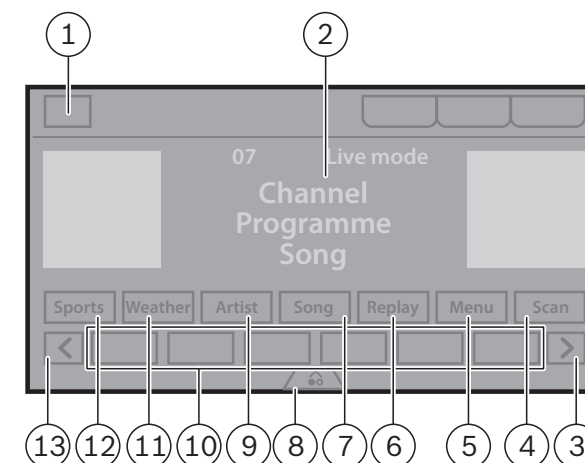
Het menu *Source selection* (Bronkeuze) wordt weergegeven.

- Tik indien nodig op de tab *Radio*.

- Tik op **SiriusXM**.

Het SiriusXM-display verschijnt en de radioweergave begint.

8.3 SiriusXM-display



Op het SiriusXM-display vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:

- (1) -knop: Menu Source selection (Bronkeuze) openen
- (2) Gebied met zenderinformatie

- (3) >/<-knop: meer geheugen-presets weergeven
- (4) **Scan**-knop: Zenderscanfunctie starten
- (5) **SXM menu**-knop: SiriusXM menu openen
- (6) **Replay/presets**-knop: Wisselen tussen de live en herhaalmodus
- (7) Knop **Tag song** (Nummer taggen): Actuele nummer opslaan als favoriet
- (8) Onderste menuknop
- (9) Knop **Tag artist** (Artiest taggen): Actuele artiest opslaan als favoriet
- (10) Preset-knoppen
- (11) Knop **Weather** (Weer): Actueel verkeers-/weerbericht afspelen
- (12) Knop **Sports** (Sport): SportsFlash-volgfunctie activeren/deactiveren
- (13) <-knop: Door het menu met preset-knoppen scrollen

**Let op:**

Voor de meeste SiriusXM-muziekzenders kunnen albumhoezen worden weergegeven. Als de albumhoes niet beschikbaar is, wordt het logo van SiriusXM of de zender weergegeven.

8.4 SiriusXM-display oproepen

Terwijl u naar SiriusXM luistert:

- tik in het hoofdmenu op het hoofdgebied van voor de bedrijfsmodus SiriusXM Radio.

8.5 Zenders kiezen

8.5.1 Zender uit de zenderlijst kiezen

De zenderlijst bevat alle beschikbare zenders.

- Tik op **SXM menu** (SiriusXM-menu, 5).
- Tik op **Channel list** (Zenderlijst).
- Tik op de gewenste zender.

**Let op:**

u kunt de zenderlijst aan uw wensen aanpassen (zie het gedeelte “Zenderlijst aan uw wensen aanpassen” (pagina 37)).

8.5.2 Zender kiezen uit een categorie

De zenders zijn gerangschikt in categorieën, zodat u eenvoudig toegang hebt tot zenders met specifieke inhoud (bv. sport, rock, kids).

- Tik op **SXM menu** (SiriusXM-menu, 5).
- Tik op **Categories** (Categorieën).
- Tik op de gewenste categorie.
- Tik op de gewenste zender.

**Let op:**

Boven aan de categorielijst vindt u een presentatie van favorieten. Deze presentatie bevat een groep zenders die door de programma-afdeling van SiriusXM is samengesteld, zodat u steeds nieuwe zenders kunt ontdekken. De gepresenteerde favorieten zijn dynamisch en veranderen vaak, zodat u steeds nieuwe zenders kunt ontdekken.

8.5.3 Direct afstemmen

U kunt direct op een zender afstemmen met het zendernummer.

- Tik op **SXM menu** (SiriusXM-menu, 5).
- Tik op **Direct tune** (Direct afstemmen).
- Voer het nummer van de gewenste zender in en tik op **Enter**.

8.6 Zenderlijst aan uw wensen aanpassen

- Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menutab (5) en vervolgens op de -knop.
- Tik op **Customised channel list** (Aangepaste zenderlijst).

Om alle zenders in de lijst te activeren:

- tik op **Enable all channels** (Alle zenders activeren).

Om een bepaalde zender te activeren:

- tik op de [Aan/Uit]-knop voor de gewenste zender.

8.7 Favoriete zenders opslaan en kiezen

U kunt maximaal 18 zenders opslaan onder de geheugenpreset-knoppen.

8.7.1 Zender opslaan

- Tik indien nodig op knop < (13) of > (3) om de gewenste geheugenpreset-knop weer te geven.
- Houd de geheugenpreset-knop (10) vast. De actueel ingestelde zender wordt opgeslagen onder de geheugenpreset-knop.

8.7.2 Opgeslagen zender kiezen

- Tik indien nodig op knop < (13) of > (3) om de gewenste geheugenpreset-knop weer te geven.
- Tik kort op de geheugenpreset-knop (10). De opgeslagen zender wordt weergegeven.

8.7.3 Zenders scannen

Als u de zenderscanfunctie activeert, hoort u een paar seconden van de nummers van alle vooraf ingestelde muziekzenders op de actuele band die u nog niet beluisterd hebt. Aanwijzingen voor het bedienen van de scanfunctie vindt u hieronder.



Let op:

Als het apparaat aanstaat, is de scanfunctie inactief totdat het apparaat een voldoende grote pool van nummers gebufferd heeft. Geef het apparaat indien nodig een paar minuten de tijd totdat de scanfunctie en de knop **Scan** (4) actief zijn.

- Tik op **Scan** (4).

Voor elke opgeslagen zender wordt ongeveer 10 seconden een nummer afgespeeld.



Let op:

Het eerste nummer dat voor een zender wordt afgespeeld, is het nummer dat als eerste gebufferd is. Dan wordt het volgende nummer uit de buffer afgespeeld, enzovoort.

Om de scan af te breken en de actuele zender verder te beluisteren:

- tik opnieuw op **Scan** (4).

8.8 Live en herhaalmodus

De zenders worden standaard in de live modus weergegeven, wat inhoudt dat u het programma hoort dat actueel wordt uitgezonden. In de herhaalmodus hebt u toegang tot gebufferde speeltijd van een zender.

8.8.1 Herhaalmodus

Om te wisselen naar de herhaalmodus:

- tik op **Replay** (Herhalen, 6).

De navigatieknoppen voor de herhaalmodus worden weergegeven:

[Pause]/[Play] (Pauze/Afspelen): Afspelen pauzeren/hervatten.

[Next]/[Previous] (Volgende/Vorige):

Kort aantikken: 5 seconden vooruit/achteruit springen

Vasthouden: Continu vooruit/achteruit springen met steeds langere tussenpozen (tot 10 seconden)

[Forwards]/[Backwards] (Vooruit/Achteruit):

Kort aantikken: 10 seconden vooruit/achteruit springen

Lang aanraken: Naar live afspelen/het startpunt van het bufferprogramma springen.

De tijdbalk geeft de tijdsduur tussen de actuele en de live afspeeltijd weer.

8.8.2 Terugkeren naar de live modus

- Tik op **Presets** (6).

De geheugenpreset-knoppen worden weergegeven.

8.9 Favoriete nummers en artiesten

U kunt uw favoriete nummers en artiesten opslaan, zodat u een waarschuwing ontvangt, telkens wanneer een nummer of artiest op een van de beschikbare zenders te horen is.

8.9.1 Nummers of artiesten opslaan als favorieten

Om het/de actueel afgespeelde nummer of artiest als favoriet op te slaan:

- tik op **Tag artist** (Artiest taggen, 9) of **Tag song** (Nummer taggen, 7).

Een pop-upbericht bevestigt het opslaan van de artiest of het nummer.



Let op:

- Als een artiest of nummer als favoriet is opgeslagen, verschijnt een overeenkomstig pop-upbericht.
- Als het maximale aantal artiesten of nummers al is opgeslagen, verschijnt een overeenkomstig pop-upbericht. Als u een opgeslagen artiest of nummer door een nieuw(e) wilt vervangen, tikt u op **Select** (Kiezen) en vervolgens op de artiest of het nummer dat u wilt vervangen.

8.9.2 Waarschuwing voor favoriet(e) nummer of artiest

Als een zender een favoriet(e) nummer of artiest laat horen, verschijnt een overeenkomstig pop-upbericht.

- Tik op de knop [Speaker] om het nummer/de artiest te laten horen.

Het SiriusXM-hoofdscherm verschijnt en het nummer of de artiest wordt afgespeeld.



Let op:

Het pop-upbericht wordt automatisch na 5 seconden verborgen, of u kunt het handmatig verbergen door op het scherm naast het bericht te tikken.

8.9.3 Favoriete nummers of artiesten uit geschiedenis laten horen

Uitzendingen van favoriete nummers of artiesten worden opgeslagen in de geschiedenis. U kunt deze bereiken via het SiriusXM-menu.

- Tik op **SXM menu** (SiriusXM-menu, 5).
- Tik op **Favourites** (Favorieten).
- Tik op **Favourite song history** (Favoriete-nummergeschiedenis) of **Favourite artist history** (Favoriete-artiestengeschiedenis).
- Tik op het/de gewenste nummer of artiest.

8.9.4 Favoriete nummers en artiesten bewerken

- Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menuknop (8) en vervolgens op de -knop.
- Tik op **Edit favourite songs** (Favoriete nummers bewerken) of **Edit favourite artists** (Favoriete artiesten bewerken).

Om waarschuwingen voor alle opgeslagen nummers of artiesten te krijgen:

- tik op **Turn all songs on** (Alle nummers aan) of **Turn all artists on** (Alle artiesten aan).

Om alle nummers of artiesten te wissen:

- tik op **Delete all songs** (Alle nummers wissen) of **Delete all artists** (Alle artiesten wissen).

Een pop-upbericht vraagt u om het wissen te bevestigen:

- Tik op **Yes** (Ja) om te bevestigen of **No** (Nee) om te annuleren.

Om waarschuwingen voor een bepaald(e) nummer of artiest aan/uit te zetten:

- tik op de [Aan/Uit]-knop voor het gewenste nummer of de artiest.


Om een bepaald(e) nummer of artiest te wissen:

- Tik op de knop [Delete] (Wissen) om het/de gewenste nummer of artiest te wissen.

Een pop-upbericht bevestigt het wissen.



Let op:

Tik op de -knop om het display met opties te sluiten.

8.10 Verkeers- en weerberichten


U kunt verkeers- en weerberichten voor een gekozen stad ontvangen.



Let op:


Kies om verkeers- en weerberichten te activeren eerst een stad (zie het volgende gedeelte).

8.10.1 Stad voor verkeers- en weerberichten kiezen

- ▶ Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menuknop (8) en vervolgens op de -knop.
- ▶ Tik op **Edit favourite TWN City** (Favoriete TWN-stad bewerken; TWN = Verkeers- en weerberichten).
- ▶ Tik op de gewenste stad.



Let op:

Tik op de -knop om het display met opties te sluiten.

8.10.2 Verkeers- en weerberichten afspelen

Om actuele verkeers- en/of weerberichten af te spelen:

- ▶ tik op de knop **Weather** (Weer, 11).



Let op:

- ▶ Als er verkeers- en weerberichten beschikbaar zijn, is de knop **Weather** (Weer) groen geaccentueerd. Als er berichten worden afgespeeld, is de knop **Weather** (Weer) rood geaccentueerd.
- ▶ Als er geen berichten beschikbaar zijn, verschijnt een overeenkomstig pop-upbericht.
- ▶ Als er nog geen stad gekozen is, wordt een overeenkomstig pop-upbericht weergegeven. Tik op **Yes** (Ja) om de gewenste stad te kiezen.

8.11 SportsFlash



Let op:

Alleen beschikbaar als uw abonnement de betaalde sportzender voor uw gewenste divisies omvat.

Een SportsFlash is een wedstrijd van uw favoriete team die op SiriusXM wordt uitgezonden. U kunt waarschuwingen voor maximaal vijf gekozen teams ontvangen (zie het volgende gedeelte).

8.11.1 Sportteams kiezen

- ▶ Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menuknop (8) en vervolgens op de -knop.
- ▶ Tik op **Edit SportsFlash teams** (Sports-Flash-teams bewerken).
- ▶ Tik op **Add team** (Team toevoegen).
- ▶ Tik op de gewenste divisie.
- ▶ Tik op het gewenste team.

Een pop-upbericht bevestigt de keuze.




Let op:

Als het maximale aantal teams al is gekozen, verschijnt een overeenkomstig pop-upbericht. Als u een opgeslagen team door een nieuw wilt vervangen, tikt u op **Yes** (Ja) en vervolgens op het team dat u wilt vervangen.



Let op:

Tik op de -knop om het display met opties te sluiten.

8.11.2 SportsFlash-volgfunctie activeren/deactiveren

- ▶ Tik op **Sports** (Sport, 12).



Let op:

- ▶ Als er al een SportsFlash wordt afgespeeld, verschijnt er een pop-upbericht. Tik op **Yes** (Ja) om de actuele SportsFlash-weergave af te breken en de SportsFlash-volgfunctie te deactiveren.
- ▶ Tik op **No** (Nee) om terug te keren naar de actuele SportsFlash-weergave.
- ▶ Als er geen teams gekozen zijn, wordt er een pop-upbericht weergegeven. Tik op **Yes** (Ja) om teams te kiezen. Tik op **No** (Nee) om af te breken en SportsFlash inactief te laten.
- ▶ Als er een SportsFlash beschikbaar is, is de knop **Sports** (Sport) groen geaccentueerd. Als er een SportsFlash wordt afgespeeld, is de knop **Sports** (Sport) rood geaccentueerd.

8.11.3 SportsFlash-waarschuwing

Als een zender een SportsFlash uitzendt, verschijnt een overeenkomstig pop-upbericht.

- Tik op de knop [Speaker] om de SportsFlash weer te geven.



Let op:

- Tik om terug te keren naar de eerder weergegeven zender op de [Back] (Terug)-knop.
- Het pop-upbericht wordt automatisch na 10 seconden verborgen, of u kunt het handmatig verbergen door op het scherm naast het bericht te tikken.

8.11.4 SportsFlash uit geschiedenis afspelen

Ontvangen SportsFlashes worden opgeslagen in de geschiedenis. U kunt deze bereiken via het SiriusXM-menu.

- Tik op **SXM menu** (SiriusXM-menu, 5).
- Tik op **Favourites** (Favorieten).
- Tik op **SportsFlash history**.
- Tik op de gewenste SportsFlash.

8.11.5 SportsFlashes bewerken

- Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menuknop (8) en vervolgens op de ⚙️-knop.
- Tik op **Edit SportsFlash teams** (SportsFlash teams bewerken).

Om waarschuwingen voor alle opgeslagen teams te krijgen:

- tik op **Turn all teams on** (Alle teams aan).

Om waarschuwingen voor een bepaald team aan/uit te zetten:

- tik op de [Aan/Uit]-knop voor het gewenste team.

Om een bepaald team te wissen:

- tik op de knop [Delete] (Wissen) voor het gewenste team.

Een pop-upbericht bevestigt het wissen.



Let op:

Tik op de ⚙️-knop om het display met opties te sluiten.

8.12 Overige instellingen

8.12.1 Notificatie-instellingen

U kunt waarschuwingen voor favoriete nummers, artiesten, SportsFlashes en notificaties op niet-audioschermen aan-/uitzetten.

- Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menuknop (8) en vervolgens op de ⚙️-knop.
- Tik op **Notification settings** (Notificatie-instellingen).
- Tik op de [Aan/Uit]-knop voor het gewenste type waarschuwing.

8.12.2 Tune Start (Start nummer) aan-/uitzetten

Als *Tune Start* (Start nummer) aan staat en u een opgeslagen muzikenzender kiest (door op de bijbehorende preset-knop te drukken), wordt SiriusXM Radio 44 | nl het actueel uitgezonden nummer vanaf het begin afgespeeld.



Let op:

Alleen als het actueel uitgezonden nummer vanaf het begin gebufferd is.

- Tik in de SiriusXM Radio-modus op de onderste menuknop (8) en vervolgens op de ⚙️-knop.
- Tik op de knop *Tune Start* (Start nummer) [Aan/uit].



Let op:

Tik op de ⚙️-knop om het display met opties te sluiten.

8.13 Problemen oplossen

Weergegeven tekst	Beschrijving en aanbeveling
Check antenna (Controleer antenne)	De radio heeft een fout met de SiriusXM-antenne vastgesteld. De antennekabel zit mogelijk los of is beschadigd. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Verifieer dat de antennekabel op het apparaat is aangesloten. ▶ Controleer de antennekabel op schade en knikken. Vervang de antenne als de kabel beschadigd is.
No signal (Geen signaal)	Het apparaat kan het SiriusXM-satellietsignaal niet goed ontvangen. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Verifieer dat uw auto buiten staat, met helder zicht op de hemel. ▶ Verifieer dat de magnetisch gemonteerde SiriusXM-antenne op een metalen oppervlak aan de buitenkant van de auto geplaatst is. ▶ Haal de SiriusXM-antenne uit de buurt van eventuele obstakels. ▶ Controleer de antennekabel op schade en knikken. Vervang de antenne als de kabel beschadigd is.
Subscription updated (Abonnement bijgewerkt)	De radio heeft een wijziging in de status van uw SiriusXM-abonnement vastgesteld. Het pop-upbericht verdwijnt automatisch na ongeveer 5 seconden. In de VS kunt u met vragen over uw abonnement naar www.siriusxm.com gaan of 1-866-635-2349 bellen. In Canada gaat u met vragen over uw abonnement naar www.siriusxm.ca/activate of belt u onze klantenservice op 1-888-539-7474.
Channel not available (Zender niet beschikbaar)	De zender die u hebt opgeroepen, is geen geldige SiriusXM-zender, of de zender die u beluisterde, is niet langer beschikbaar. Ga naar www.siriusxm.com voor meer informatie over de beschikbare SiriusXM-zenders.
Channel not subscribed (Geen abonnement op zender)	De opgeroepen zender maakt geen deel uit van uw SiriusXM-abonnement of de beluisterde zender maakt niet langer deel uit van uw SiriusXM-abonnement. In de VS kunt u naar www.siriusxm.com gaan of 1-866-635-2349 bellen als u vragen hebt over uw abonnement of u op deze zender wilt abonneren. In Canada gaat u naar www.siriusxm.ca/activate of belt u onze klantenservice op 1-888-539-7474.
Channel is skipped (Zender wordt overgeslagen)	De zender die u hebt opgeroepen, is gedeactiveerd door de functie 'radiozender overslaan'. Zie voor meer informatie over de functie 'radiozender overslaan' en hoe u gedeactiveerde zenders kunt instellen, het gedeelte "Zenderlijst aan uw wensen aanpassen" (pagina 37).

9 Media afspelen



Let op:

Zie voor het aansluiten of plaatsen van een extern apparaat het gedeelte “Aansluiten/plaatsen van externe apparaten en gegevensdragers” (pagina 23)). In dat deel vindt u ook informatie over ondersteunde bestandstypes.

9.1 Mediabron kiezen

- ▶ Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
- ▶ Tik op de titelbalk van de tegel *Radio of Media*.

Het menu *Source selection* (Bronkeuze) wordt weergegeven.

- ▶ Tik indien nodig op de tab *Media*.
- ▶ Tik op de gewenste mediabron.

Het audio- of videodisplay voor de gekozen mediabron verschijnt en het afspelen begint.



Let op:

Op het display verschijnt kort een mededeling

- ▶ als de gekozen audiobron niet aangesloten of geplaatst is.
- ▶ als het niet mogelijk is om alle tracks op de gekozen audiobron af te spelen omdat het maximale aantal hanteerbare tracks overschreden is.

9.2 Audio-/videodisplay oproepen

Terwijl u media afspeelt:

- ▶ tik in het hoofdmenu op het hoofdgebied van de tegel *Media*.

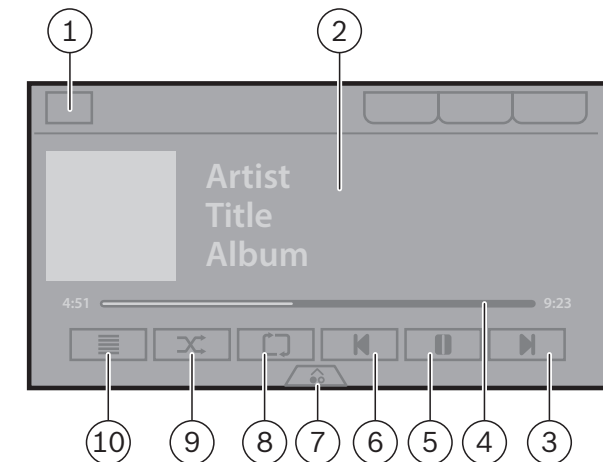
9.3 Audio afspelen



Let op:

Mogelijk gebruiken Bluetooth-apparaten communicatieprotocollen die niet alle bedieningsopties ondersteunen.

9.3.1 Het audiodisplay



Op het audiodisplay vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:








Let op:

De beschikbare informatie is afhankelijk van de gebruikte audiobron:

- ▶ Informatie over MP3-tracks moet als ID3-tags op de audiobron zijn opgeslagen.
- ▶ Mogelijk gebruiken Bluetooth-apparaten communicatieprotocollen die niet alle trackinformatie geven.

- (1) Knop : Menu *Source selection* (Bronkeuze) openen
- (2) Gebied met titelinformatie
- (3) -knop: Naar volgende titel springen/snel vooruit


- (4) Weergave-voortgangsbalk
- (5) -knop: Afspelen onderbreken Wanneer het afspelen wordt onderbroken:
▶-knop: Afspelen hervatten
- (6) -knop: Naar vorige titel springen/terugspoelen
- (7) Onderste menutab
- (8) -knop: Herhaalfunctie
- (9) -knop: Shuffle-functie
- (10) -knop: Mediabrowser openen

Het gebied met titelinformatie (2) geeft informatie over de/het actuele track, audioboek of podcast, zoals:

- ▶ Artiest
- ▶ Titel
- ▶ Album

De weergave-voortgangsbalk (4) geeft de afspelpositie in de actuele titel en de verstreken en totale speeltijd van de titel weer.


9.3.2 Afspelen onderbreken

- ▶ Tik op  (5).
- Het afspelen wordt onderbroken.
- ▶ Tik op ▶ (5).
- Het afspelen wordt hervat.



9.3.3 Wisselen naar de volgende/vorige titel

- ▶ Tik op  (3) of  (6).
- De volgende of de vorige titel wordt afgespeeld.

9.3.4 Titels in de mediabrowser kiezen

- ▶ Tik op  (10).
- De mediabrowser wordt geopend. Lees voor meer informatie hierover het gedeelte “Mediabrowser” (pagina 46).


9.3.5 Snel vooruit/terugspoelen

- ▶ Houd  (3) of  (6) vast totdat u de gewenste positie hebt bereikt.
- Of:
- ▶ Raak de weergave-voortgangsbalk (4) aan en veeg naar links of rechts langs de balk om de positie in de titel continu te wijzigen.


9.3.6 Vooruit/achteruit springen in de actuele titel

- ▶ Tik op de gewenste positie op de weergavevoortgangsbalk (4).

9.3.7 Titel herhalen

- ▶ Tik op  (8).
- ▶ Tik op de gewenste optie.
 - Repeat track (Track herhalen): Actuele titel herhalen
 - Repeat selection (Selectie herhalen): Actuele afspelcategorie herhalen (bv. album, artiest, map)

9.3.8 Shuffle-functie

- ▶ Tik op  (9).
- ▶ Tik op de gewenste optie.
 - Shuffle selection (Willekeurig afspelen): Tracks in de afspelcategorie (bv. album, artiest, map) willekeurig weergeven
 - Shuffle off (Willekeurig afspelen uit): Willekeurig afspelen deactiveren

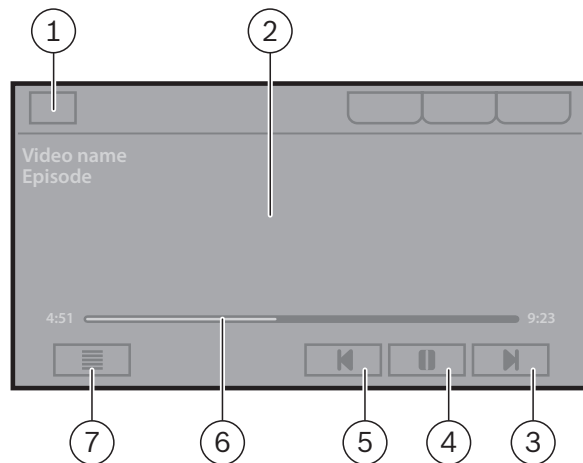
9.4 Video afspelen



Waarschuwing

Het weergeven van videobeelden is alleen mogelijk wanneer het voertuig op de handrem staat. Zodra de handrem wordt losgelaten, wordt het videobeeld van een lopend videobestand verborgen en verschijnt de volgende mededeling op het display: "For your safety, the video is off while the vehicle is in motion." (Voor uw veiligheid staat de video uit terwijl het voertuig in beweging is.) Het videobestand wordt verder afgespeeld en het audiosignaal blijft hoorbaar.

9.4.1 Videodisplay



Op het videodisplay vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:

- (1) Knop : Menu Source selection (Bronkeuze) openen
- (2) Beeldgedeelte
- (3) -knop: Naar de volgende titel springen
- (4) -knop: Afspelen onderbreken
Wanneer het afspelen wordt onderbroken:
▶-knop: Afspelen hervatten
- (5) -knop: Naar vorige titel springen
- (6) Weergave-voortgangsbalk
- (7) -knop: Mediabrowser openen

Het beeldgedeelte (2) geeft informatie over de actuele titel:

- ▶ Titel
- ▶ Nummer van de actuele titel/episode

De weergave-voortgangsbalk (6) geeft de afspelpositie in de actuele titel en de verstreken en totale speeltijd van de titel weer.



Let op:

In de volledig-schermmodus verschijnt het -symbool in het beeldgedeelte als het afspelen wordt onderbroken.

9.4.2 Afspelen onderbreken

- ▶ Tik op (4).
Het afspelen wordt onderbroken.
- ▶ Tik op (3).
Het afspelen wordt hervat.

9.4.3 Wisselen naar de volgende/vorige titel

- ▶ Tik op (3) of (5).
De volgende of de vorige titel wordt afgespeeld.

9.4.4 Titels in de mediabrowser kiezen

- ▶ Tik op (7).
De mediabrowser wordt geopend. Lees voor meer informatie hierover het gedeelte "Mediabrowser" (pagina 46).

9.4.5 Snel vooruit/terugspoelen

- ▶ Raak de weergave-voortgangsbalk (6) aan en veeg naar links of rechts langs de balk om de positie in de titel continu te wijzigen.

9.4.6 Vooruit/achteruit springen in de actuele titel

- ▶ Tik op de gewenste positie op de weergavevoortgangsbalk (6).

9.4.7 Volledig-schermmodus – aan/uit

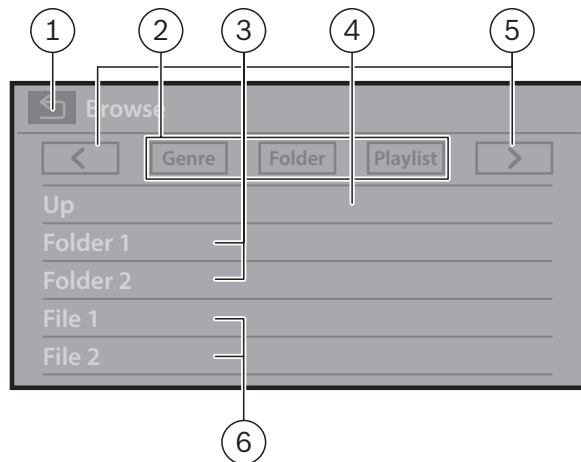
Om te wisselen tussen het videodisplay en de volledig-schermmodus:

- ▶ tik op het beeldgedeelte (2).
- of
- ▶ wacht ongeveer 5 seconden.

9.5 Mediabrowser

Met de mediabrowser kunt u audio- en videotitels kiezen om af te spelen.

9.5.1 Browserdisplay



Op het browserdisplay vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:

- (1) ↩-knop: Mediabrowser afsluiten
- (2) Hoofdcategorieën (hier: *Folder (Map)*)
- (3) Subcategorieën (hier: *Folder (Map)*)
- (4) Up-knop: Terug naar de bovenliggende categorie
- (5) Knop < / > : Andere hoofdcategorieën tonen
- (6) Titels/bestanden

In het browserdisplay kunt u media kiezen op basis van diverse categorieën, zoals artiest, album of genre.

De hoofdcategorieën zijn:

- ▶ **Title (Titel):**
Titel kiezen uit alle beschikbare titels. Alle titels van de mediabron worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Artist (Artiest):**
Titel kiezen uit alle titels van de artiest of uit een van diens albums. Alleen de titels van de artiest of het album worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Album:**
Titel kiezen uit een beschikbaar album. Alleen de titels van het album worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Genre:**
Titel kiezen uit een album van het genre of uit het album van een bepaalde artiest. Alleen de titels van het album worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Folder (Map):**
Titel kiezen in de mapstructuur van de mediabron. Alleen de titels in dezelfde map worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Playlist (Afspeellijst):**
Titel kiezen in een afspeellijst. Alleen de titels in dezelfde lijst worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Audiobook (Audioboek):**
Hoofdstuk kiezen uit een beschikbaar audioboek. Alleen de hoofdstukken van het gekozen audioboek worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Podcast:**
Episode kiezen uit een beschikbare podcast. Alleen de episodes van de gekozen podcast worden vervolgens afgespeeld.
- ▶ **Video:**

Episode kiezen uit een beschikbare video. Alleen de episodes van de gekozen video worden vervolgens afgespeeld.

9.5.2 Titels kiezen

- ▶ Tik op de gewenste hoofdcategorie (2). De bijbehorende items in de lijst worden weergegeven.



Let op:

Om door de hoofdcategorieën te scrollen.

- ▶ Gebruik de tab-rij

- ▶ Tik indien van toepassing op de gewenste subcategorie (3).



Let op:

Raak om door de lijst te scrollen

- ▶ het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.

Een subcategorie kan nog meer subcategorieën bevatten.

Tik om terug te keren naar een hogere categorie

- ▶ tik op **Up** (4).

- ▶ Tik op de gewenste titel (6). Het afspelen begint.



Let op:

Tik om het desbetreffende mediadis-
play weer te geven

- ▶ Tik op ↩ (1).

9.5.3 Browser afsluiten zonder een titel te kiezen

► Tik op  (1).

Het display van de actuele media wordt weergegeven.

10 Navigatie



Let op:

Deze functie is alleen beschikbaar indien het apparaat voorzien is van een navigatiesysteem.



Verkeersveiligheid

- Het gebruik van het navigatiesysteem ontslaat de bestuurder niet van de verantwoordelijkheid om correct en waakzaam te rijden. De relevante verkeersregels moeten te allen tijde worden opgevolgd. Indien een navigatieaanwijzing tegen de verkeersregels ingaat, zijn altijd de verkeersregels van toepassing.
- De door het apparaat geleverde navigatie is mogelijk niet 100 procent accuraat. Zorg om ongelukken te voorkomen dat alle rijmanoeuvres wettig en veilig zijn.
- Sommige gebieden, zoals straten met eenrichtingsverkeer, inritten en andere voetgangerszones waar het voertuig geen toegang heeft, zijn mogelijk niet aangegeven op de kaart. Indien een navigatieaanwijzing tegen de verkeersregels ingaat, zijn altijd de verkeersregels van toepassing.



Let op:

Dit navigatiesysteem berekent de actuele positie van het voertuig aan de hand van satellietsignalen, diverse voertuigsignalen, kaartgegevens etc. Mogelijk wordt er echter geen accurate positie getoond, afhankelijk van de satellietcondities, wegconfiguratie, toestand van het voertuig of andere omstandigheden. De berekende route kan langer duren door harde fysieke en harde algemene beperkingen op de route.

10.1 Navigatie starten

Om de kaartweergave te openen:

- tik op het hoofdgebied van de tegel *Navigation* (Navigatie) in het hoofdmenu.

Om het menu *Destinations* (Bestemmingen) te openen:

- tik op de titelbalk van de tegel *Navigation* (Navigatie) in het hoofdmenu.

10.2 Bestemming invoeren

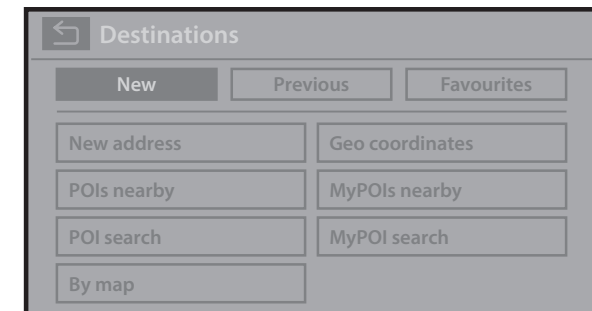
10.2.1 Menu *Destinations* (Bestemmingen) openen

- Tik op de titelbalk van de tegel *Navigation* (Navigatie) in het hoofdmenu.

Of, als de navigatie niet actief is:

- Tik op in de kaartweergave.

Het menu *Destinations* (Bestemmingen) wordt weergegeven:



Let op:

Als er een navigatiesessie actief is, wordt het menu *Route* van het menu *Destinations* (Bestemmingen) weergegeven. Zie voor meer informatie het gedeelte “Navigatie-instellingen in het Route-menu” (pagina 57).

Onder de tab *New* (Nieuw) kunt u een nieuwe bestemming invoeren. Zie het gedeelte “Adres invoeren” (pagina 49).

Als u naar de tab *Previous* (Vorige) of *Favourites* (Favorieten) wisselt, kunt u een eerder ingevoerde bestemming of een opgeslagen favoriet als nieuwe bestemming kiezen. Zie het gedeelte “Eerder bezochte of als favoriet opgeslagen bestemming kiezen” (pagina 52).

10.2.2 Adres invoeren



Let op:

Er zijn alleen adressen binnen het bereik van de kaartgegevens van het navigatiesysteem beschikbaar.

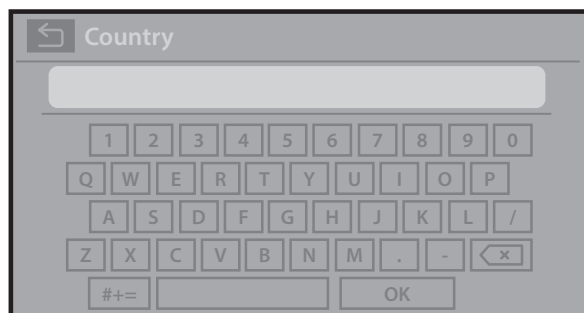
- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) indien nodig op de tab *New* (Nieuw).
 - Tik op **New address** (Nieuw adres).
- Het menu *Address input* (Adres invoeren) wordt weergegeven.

- Voer de volgende componenten van het adres in deze volgorde in:
 1. Land
 2. Plaats/postcode
 3. Straat
 4. Kruispunt of huisnummer

Om een adrescomponent in te voeren:

- tik op het desbetreffende item.

Het toetsenbord wordt weergegeven:



Let op:

Als de instelling “Lock keypad while driving” (Blokkeer toetsenblok tijdens het rijden) geactiveerd is, kunt u het toetsenbord alleen gebruiken terwijl het voertuig stilstaat. Lees voor meer informatie hierover het gedeelte “Overige systeeminstellingen” (pagina 20).

- Voer de desbetreffende naam of het nummer in.



Let op:

Tik indien nodig op **#+=/ÆØÜ** om de speciale tekens op het toetsenbord weer te geven.

Of:

- Voer de eerste tekens van de adrescomponent in.
 - Tik op **OK** om de lijst met overeenkomsten weer te geven.
 - Tik op de gewenste overeenkomst.
- Het menu *Address input* (Adres invoeren) wordt weergegeven.
- Ga verder met de volgende adrescomponent.

Als u het adres verder wilt specificeren:

Als u het toetsenbord opnieuw wilt oproepen en meer tekens van het adres wilt toevoegen,

- tikt u op de **>>**-knop.



Let op:

Zodra u het land en de plaats van bestemming hebt ingevoerd, kunt u de navigatie starten. U wordt dan automatisch naar het stadscentrum geleid.

- Tik op om de navigatie te starten.



Let op:

Als het ingevoerde adres niet eenduidig is, wordt een lijst van mogelijke bestemmingen weergegeven.

Om de navigatie naar de desbetreffende bestemming te starten.

- Tik op het gewenste item
- Om voor het starten van de navigatie de details van de desbetreffende bestemming te bekijken
- Tik op voor een item (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

Of:

Om de details van de desbetreffende bestemming en een kaart van de omgeving te bekijken.

- Tik op (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

Om de navigatie te starten.

- Tik op .

Het systeem berekent de route naar de gekozen bestemming.

**Let op:**

Als er al een navigatiesessie actief is, kunt u kiezen

- of de actuele bestemming of, indien van toepassing, de actuele tussenstop door de nieuwe bestemming moet worden vervangen (zie het gedeelte “Bestemming wijzigen terwijl de navigatie actief is” (pagina 54))

of

- of de nieuwe bestemming als tussenstop aan de actuele route moet worden toegevoegd (zie het gedeelte “Tussenstop invoeren” (pagina 54)).

10.2.3 Speciale bestemming (POI) kiezen

Methoden om een speciale bestemming (POI) te zoeken

Er zijn twee methoden om een speciale bestemming te zoeken.

- Methode 1: U kunt een speciale bestemming zoeken die binnen een bepaalde plaats of postcode ligt.
- Methode 2: U kunt een speciale bestemming zoeken die dicht bij uw actuele positie ligt.

**Let op:**

- U kunt beide methoden gebruiken om een speciale bestemming te zoeken die in de kaartgegevens of bij uw eigen POI's is opgeslagen.
- Meer informatie over uw eigen POI's vindt u in het gedeelte “Uw eigen POI's” (pagina 66).

Volg de stappen van de gewenste methode zoals hieronder beschreven en lees verder het gedeelte “Speciale bestemming kiezen en navigatie starten” (pagina 50).

- Methode 1: Speciale bestemming in een plaats of postcode:
 - Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) op de tab *New* (Nieuw).
 - Tik op **POI search** (POI zoeken) of **MyPOI search** (Mijn POI's zoeken).

Het menu *Address input* (Adres invoeren) wordt weergegeven.

- Voer een land en een plaats of postcode voor de POI in zoals beschreven in het gedeelte “Adres invoeren” (pagina 49).
- Tik op **POI search** (POI zoeken).

De beschikbare categorieën POI's worden weergegeven.

- Methode 2: Speciale bestemming in de buurt:

- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) op de tab *New* (Nieuw).
- Tik op **POIs nearby** (POI's dichtbij) of **MyPOIs nearby** (Mijn POI's dichtbij).

De beschikbare categorieën POI's worden weergegeven.

**Let op:**

Er worden maximaal 100 beschikbare POI's binnen een straal van 150 km rond uw actuele positie opgesomd.

Speciale bestemming kiezen en navigatie starten

De beschikbare speciale bestemmingen zijn verdeeld in categorieën zoals *Emergency* (Alarm) en *Automotive* (Auto).

- Tik op de gewenste categorie.

Of:

Om alle beschikbare speciale bestemmingen weer te geven:

- Tik op **All POIs** (Alle POI's).



Let op:

- Een categorie kan subcategorieën bevatten. Zo is de categorie *Automotive* (Auto) verdeeld in subcategorieën zoals *Petrol station* (Tankstation) en *Garage*. Kies meer subcategorieën totdat de POI's worden weergegeven.
- U kunt ook een zoekterm gebruiken om een of meer speciale bestemmingen te vinden.

Tik hiervoor

- Tik op **Search** (Zoeken).
- Voer de gewenste zoekterm in.
- Deze door op **OK** te tikken.

- Tik op de gewenste speciale bestemming. Er worden details over de speciale bestemming en een kaart van de omgeving weergegeven (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

- Tik op .

De *Vehicle information* (Voertuiginformatie) wordt weergegeven.



Let op:

- Als u de voertuiginstellingen wilt wijzigen,
 - tikt u op (zie het gedeelte “Voertuiginstellingen” (pagina 65)).

- Tik op om de navigatie te starten.

Het systeem berekent de route naar de gekozen bestemming.



Let op:

- Als er al een navigatiesessie actief is, kunt u kiezen
 - of de actuele bestemming of, indien van toepassing, de actuele tussenstop door de nieuwe bestemming moet worden vervangen (zie het gedeelte “Bestemming wijzigen terwijl de navigatie actief is” (pagina 54))

of

- of de nieuwe bestemming als tussenstop aan de actuele route moet worden toegevoegd (zie het gedeelte “Tussenstop invoeren” (pagina 54)).

10.2.4 Coördinaten invoeren

- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) indien nodig op de tab *New* (Nieuw).

- Tik op **Geo coordinates** (Geo-coördinaten).

Het menu *Enter geo coordinates* (Geo-coördinaten invoeren) wordt weergegeven.

- Voer de coördinaten in.



Let op:

Tik om de waarden van een coördinaat,

- in te voeren eerst op het desbetreffende invoerveld.
- Voer dan de waarde in door op het desbetreffende cijfer op het numerieke toetsenbord te tikken.
- Tik op **Change** (Wijzigen) om de opmaak van de coördinaten te wijzigen.

Als u coördinaten voor het Zuidelijk of Westelijk Halfrond wilt invoeren,

- tikt u op **South** (Zuid) of **West**.
- U kunt een verkeerd ingevoerd cijfer wissen door op te tikken.

- Tik op .

Er worden details over de locatie en een kaart van de omgeving weergegeven (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

- Tik op .

De *Vehicle information* (Voertuiginformatie) wordt weergegeven.



Let op:

- Als u de voertuiginstellingen wilt wijzigen,
 - tikt u op (zie het gedeelte “Voertuiginstellingen” (pagina 65)).


- Tik op om de navigatie te starten. Het systeem berekent de route naar de gekozen bestemming.

10.2.5 Bestemming kiezen op de kaart


- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) indien nodig op de tab *New* (Nieuw).
- Tik op **By map** (Volgens kaart).

De kaartweergave wordt weergegeven.

- Verschuif de kaart indien nodig totdat de gewenste bestemming onder de cursor ligt.

- Tik op .

De locatiegegevens van de gekozen locatie worden weergegeven (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).


- Tik op .

De *Vehicle information* (Voertuiginformatie) wordt weergegeven.



Let op:

Als u de voertuiginstellingen wilt wijzigen,

- tik op  (zie het gedeelte “Voertuiginstellingen” (pagina 65)).

- Tik op  om de navigatie te starten.

10.2.6 Eerder bezochte of als favoriet opgeslagen bestemming kiezen

- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) op de tab *Previous* (Vorige) of *Favourites* (Favorieten).

De beschikbare bestemmingen worden weergegeven.




Let op:

- Onder de tab *Favourites* (Favorieten) vindt u uw huisadres boven aan de lijst. Lees om uw huisadres in te voeren en op te slaan het gedeelte “Huisadres opslaan” (pagina 54).
- Naast uw huisadres kunt u via de locatiegegevens maximaal 30 favorieten opslaan (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

- Tik op de gewenste bestemming.


Er worden details over de locatie en een kaart van de omgeving weergegeven (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).


- Tik op .

De *Vehicle information* (Voertuiginformatie) wordt weergegeven.



Let op:

- Als u de voertuiginstellingen wilt wijzigen,
- tik op  (zie het gedeelte “Voertuiginstellingen” (pagina 65)).

- Tik op  om de navigatie te starten. Het systeem berekent de route naar de gekozen bestemming.



Let op:

Als er al een navigatiesessie actief is, kunt u kiezen

- of de actuele bestemming of, indien van toepassing, de actuele tussenstop door de nieuwe bestemming moet worden vervangen (zie het gedeelte “Bestemming wijzigen terwijl de navigatie actief is” (pagina 54))

of

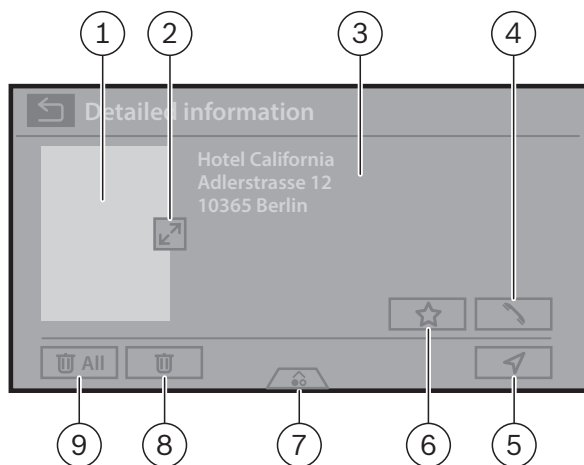
- of de nieuwe bestemming als tussenstop aan de actuele route moet worden toegevoegd (zie het gedeelte “Tussenstop invoeren” (pagina 54)).

10.3 Weergave locatiegegevens

Voor de volgende locaties of bestemmingen kunt u het scherm met locatiegegevens weergeven:

- Speciale bestemmingen (POI's)
- Vorige bestemmingen
- Favorieten
- Nieuwe bestemmingen

10.3.1 Gebieden van het scherm met locatiegegevens



In het scherm met locatiegegevens vindt u de volgende informatie en bedieningsopties:

- (1) Kaart van de omgeving van de locatie
- (2) ↗-knop: Volledige kaartweergave openen
- (3) Adresinformatie
- (4) ☎-knop: Opgeslagen nummer bellen (alleen als er een telefoon is aangesloten en een nummer opgeslagen)
- (5) 📍-knop: Navigatie starten (alleen als de navigatie niet actief is)
- (6) ☆-knop: Opslaan als favoriet (max. 30 favorieten mogelijk)
Als de locatie al een favoriet is:
✎-knop: Naam van de favoriet bewerken
- (7) Onderste menutab

- (8) 🗑-knop: Locatie wissen (alleen voor eerder bezochte bestemmingen, favorieten of tussenstops; alleen als er geen navigatie actief is)
- (9) 🗑 All (Alles)-knop: Alle locaties op de lijst wissen (eerder bezochte bestemmingen, favorieten of tussenstops; alleen als er geen navigatie actief is)

10.3.2 Opties op het scherm met locatiegegevens

Daarnaast zijn de volgende opties beschikbaar (afhankelijk van het type locatie):

U kunt een locatie opslaan bij uw favorieten.

Tik hiervoor:

- Tik op ☆ (6).

Hierna hebt u de volgende opties:

Om de naam van de nieuwe favoriet te bewerken voordat u deze opslaat.

- Tik op **Edit name** (Naam bewerken).

Om de nieuwe favoriet op te slaan zonder de naam te bewerken.

- Tik op **Save with displayed name** (Sla op met getoonde naam).

Om de favoriet als huisadres op te slaan:

- Tik op **Save as home** (Sla op als thuisadres) (zie ook het gedeelte "Huisadres opslaan" (pagina 54)).



Let op:

- Als u de bestemming een nieuwe naam wilt geven, kunt u deze met het toetsenbord invoeren. Tik indien nodig op **#+=/ÆØÜ** om de speciale tekens op het toetsenbord weer te geven. Tik op **OK** om de bestemming onder de ingevoerde naam op te slaan.
- Als u de favoriet als huisadres wilt opslaan terwijl er al een huisadres is opgeslagen, wordt u gevraagd de vervanging van het bestaande huisadres te bevestigen.
- Als het maximale aantal favorieten al is opgeslagen, verschijnt er een overeenkomstige mededeling en kunt u een bestaande favoriet vervangen.

Als de locatie al een favoriet is, kunt u deze een nieuwe naam geven. Tik hiervoor:

- Tik op ✎ (6).
- En bevestig door op **OK** te tikken.

Voor sommige locaties is een telefoonnummer opgeslagen.

Om dit nummer te bellen.



- Tik op ☎ (4).



Let op:

Voor deze functie moet er een telefoon met het apparaat verbonden zijn.

Om de weergegeven locatie uit de lijst van vorige bestemmingen, uw favorieten of de lijst van tussenstops te wissen

- tikt u op  (8).
- en bevestigt u dit door op  te tikken.

Om alle vorige bestemmingen, favorieten of tussenstops en de eindbestemming van een actieve navigatiesessie te wissen


- tikt u op  **All** (Alles) (9).
- en bevestigt u dit door op  te tikken.



Let op:

- Als u een tussenstop wist, wordt de route opnieuw berekend en weergegeven in de kaartweergave.
- Als u alle tussenstops en de eindbestemming wist, wordt de navigatiesessie afgebroken.

Om de navigatie vanuit het gegevensscherm te starten

- tikt u op  (5).

10.4 Huisadres opslaan

U kunt een huisadres opslaan. Dit huisadres verschijnt boven aan uw favorietenlijst (zie het gedeelte “Eerder bezochte of als favoriet opgeslagen bestemming kiezen” (pagina 52)).



Let op:

Als er al een huisadres is opgeslagen, wordt dit na bevestiging vervangen/overschreven door het nieuwe adres.

- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) op de tab *Favourites* (Favorieten).
 - Tik op **Home**.
- Om uw actuele positie op te slaan als huisadres:
- Tik op **Current position** (Actuele positie).

Of:

Om een adres in te voeren.:

- Tik op **Enter address** (Adres invoeren).
- Voer het adres in zoals beschreven in het gedeelte “Adres invoeren” (pagina 49).

Tik nadat u het adres hebt ingevoerd

Om het ingevoerde adres als huisadres op te slaan.

- Tik op **Set as home** (Sla op als thuisadres).

10.5 Tussenstop invoeren


Nadat u de navigatie naar een bestemming gestart hebt, kunt u maximaal negen andere bestemmingen als tussenstops invoeren.



Let op:

De volgorde waarin u extra tussenstops invoert, kan later niet meer worden veranderd. Elk tussenstop die u toevoegt, wordt vóór de bestemming op de route geplaatst. De laatste tussenstop die u toevoegt, wordt dus ook de laatste tussenstop op uw route.

- Voer de nieuwe bestemming in zoals beschreven in het gedeelte “Bestemming invoeren” (pagina 48).

Zodra u op  tikt, verschijnt de mededeling *Route guidance is active* (Navigatie is actief).


- Tik op **Add as waypoint** (Toevoegen als tussenstop).

De nieuwe bestemming wordt als tussenstop in de route gevoegd. Het systeem berekent de route naar de tussenstop.

10.6 Bestemming wijzigen terwijl de navigatie actief is

U kunt de bestemming of tussenstop wijzigen terwijl de navigatie actief is.

- Voer de nieuwe bestemming in zoals beschreven in het gedeelte “Bestemming invoeren” (pagina 48).

Zodra u op  tikt, verschijnt de mededeling *Route guidance is active* (Navigatie is actief).

- Tik op **Replace destination** (Bestemming vervangen) of **Add as waypoint** (Toevoegen als tussenstop).

Het systeem berekent de route naar de nieuwe bestemming.



Let op:


Bij “Replace destination” (Bestemming vervangen) gaan eventuele tussenstops verloren.

10.7 Kaartweergave en kaartopties

10.7.1 Kaartweergave openen

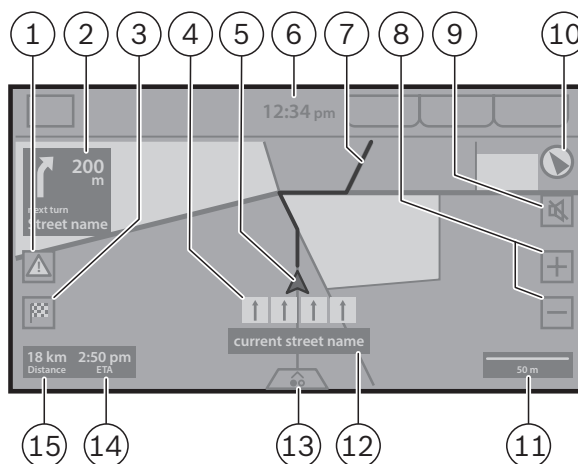
- Tik op het hoofdgebied van de tegel Navigatie (Navigatie) in het hoofdmenu.

of:

- Tik op  in het menu *Destinations* (Bestemmingen).

10.7.2 Kaartweergave tijdens een actieve navigatiesessie

Een actieve navigatiesessie wordt weergegeven in de kaartweergave. Rijaanwijzingen worden in visuele vorm (zie onder) en als mededelingen gegeven.



- (1) Beschikbare TMC-berichten weergeven (alleen zichtbaar bij ontvangst van TMC-berichten)
- (2) Afstand tot de volgende rijmanoeuvre
Visuele rijaanwijzingen (De rijmanoeuvre wordt symbolisch weergegeven als u deze nadert.)
Naam van de volgende weg (alleen bij nadering)
- (3) Wisselen tussen de overzichtskaart en de kaart van de omgeving van het voertuig
- (4) Rijstrookassistentie
- (5) Voertuigpositie
- (6) Kloktijd
- (7) Actuele route
- (8) Kaartschaal vergroten/verkleinen
- (9) Mededelingen dempen / dempen opheffen (alleen bij nadering (druk op (11) of (2))
- (10) Kompas

- (11) Actuele kaartschaal
- (12) Naam van de actuele weg
- (13) Onderste menutab
- (14) Geschatte aankomsttijd of resterende reistijd
- (15) Afstand tot de bestemming


10.7.3 Actuele navigatiemededeling herhalen

Terwijl de navigatie actief:

- Tik is op het symbool voor de rijmanoeuvres in de kaartweergave (2).



10.7.4 Kaartschaal wijzigen

Om in de kaartweergave de schaal te vergroten of te verkleinen:

- tik op  /  (8).



Let op:

Na ca. 10 seconden worden de  / -knoppen verborgen.

Om ze opnieuw te tonen tikt,

- op een van de andere symbolen (bv. afstand tot de volgende rijmanoeuvre (2) of (11)).

Als de automatische zoomfunctie actief is (zie het gedeelte “Meer opties voor de kaartinstellingen” (pagina 59)): Als u de kaartschaal handmatig wijzigt, wordt de automatische zoomfunctie ongeveer 30 seconden onderbroken.

10.7.5 Kaartaanzicht wijzigen

U kunt kiezen of

- de kaart op het noorden is uitgericht (in dit geval verschijnt het noorden altijd boven aan de kaart),
- de kaart op uw rijrichting is uitgericht (in dit geval verschijnt het gebied vóór het voertuig altijd boven aan de kaart),

en of er

- een 2D-kaart of
- een 3D-kaart wordt weergegeven.



Let op:

de optie 3D-kaartweergave is niet toegankelijk als er navigatie wordt weergegeven op “Glasses CM-G” of als de functie “Map out” (Navigatiekaart) actief is.

Om tussen deze weergavemodi te wisselen:

- 3D-kaart, uitgericht op de rijrichting
- 2D-kaart, uitgericht op het noorden
- 2D-kaart, uitgericht op de rijrichting
- Tik in de kaartweergave op het kompas (10).



Let op:

- U kunt de oriëntatie van de kaart ook wijzigen in de kaartinstellingen (zie het gedeelte “Meer opties voor de kaartinstellingen” (pagina 59)).
- U kunt de 3D-kaartweergave ook activeren in de kaartinstellingen (zie het gedeelte “Kaartinstellingen” (pagina 59)).

10.7.6 TMC-berichten weergeven

- Tik in de kaartweergave op het TMC-symbool (1).

Er wordt een lijst met de actuele TMC-berichten weergegeven.



Let op:

Terwijl de navigatie actief is, hebt u deze opties:

Om alleen berichten weer te geven die uw actuele route betreffen.:

- Tik op **On route** (Op de route).
Om alle actuele berichten weer te geven.
- Tik op **All** (Alles).

Om gegevens over dit bericht weer te geven.

- Tik op een bericht

10.7.7 Weergegeven deel van de kaart wijzigen

Terwijl de navigatie actief is, kunt u kiezen of

- de kaart de hele route moet tonen, of
- de kaart de omgeving van het voertuig moet tonen.

Om tussen deze weergavemodi te wisselen.

- Tik in de kaartweergave op knop (3).

10.7.8 Details van een locatie op de kaart bekijken

- Tik op de locatie op de kaart.
- Tik op **Details**.

De detailweergave van de locatie wordt weergegeven (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

10.7.9 Speciale bestemming (POI) kiezen op de kaart

U kunt speciale bestemmingen kiezen vanaf de kaart of deze zoeken in de buurt van een locatie op de kaart. Daarna kunt u de details van een POI bekijken en deze desgewenst als bestemming instellen.

Om details van een bepaalde bestemming te bekijken:

- Verschuif de kaart indien nodig totdat de gewenste speciale bestemming onder de cursor ligt (zie het gedeelte “Bestemming kiezen op de kaart” (pagina 52)).
- Tik op

De detailweergave van de locatie wordt weergegeven (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).



Let op:

Als u een punt op de kaart vasthoudt waar meerdere symbolen elkaar overlappen, verschijnt er een lijst met de bijbehorende POI's.

- Kies de speciale bestemming (POI) uit de lijst.

Om POI'S dicht bij een locatie op de kaart te zoeken:

- tik op de locatie op de kaart.
- Tik op **POIs nearby** (POI's dichtbij).

De beschikbare categorieën POI's worden weergegeven.

- Lees verder het gedeelte “Speciale bestemming kiezen en navigatie starten” (pagina 50).

10.8 Navigatie-instellingen in het *Route*-menu

10.8.1 *Route*-menu openen



Let op:

Het *Route*-menu is alleen beschikbaar als er een navigatiesessie actief is.

- tik op de titelbalk van de tegel *Navigation* (Navigatie) in het hoofdmenu.

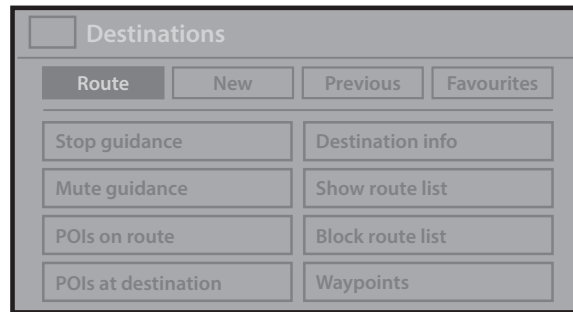
Of:

- Tik op  in de kaartweergave.

Of:

- Tik op de tab *Route* in het menu *Destinations* (Bestemmingen).

Het *Route*-menu wordt weergegeven:




Zie de volgende gedeelten voor de beschikbare instellingen en opties.



Let op:

Om terug te keren naar de kaartweergave.

- Tik in het menu *Destinations* (Bestemmingen) op .

10.8.2 Navigatie afbreken

- Tik in het *Route*-menu op **Stop guidance** (Navigatie stoppen).

De actueel actieve navigatiesessie wordt afgebroken.

10.8.3 Navigatiemededelingen dempen

Om het dempen te activeren of op te heffen.

- Tik in het *Route*-menu op **Mute guidance** (Navigatie gedempt) of **Unmute guidance** (Geluid navigatie aan).

10.8.4 Speciale bestemming (POI) op de route of dicht bij de bestemming zoeken

Terwijl de navigatie actief is, kunt u een POI op uw route of dicht bij uw bestemming als bestemming kiezen.



Let op:

Als uw actuele route direct naar de eindbestemming loopt, kunt u de nieuwe POI als tussenstop toevoegen of de eindbestemming door de nieuwe POI vervangen.

Als uw actuele route al via een tussenstop naar de eindbestemming loopt, kunt u de tussenstop of de eindbestemming door de nieuwe POI vervangen.

- Tik in het *Route*-menu op **POIs at destination** (POI's bij bestemming) of **POIs on route** (POI's op route).

De beschikbare categorieën POI's worden weergegeven. Lees verder het gedeelte “Speciale bestemming kiezen en navigatie starten” (pagina 50).

10.8.5 Bestemmingsinformatie weergeven

- Tik in het *Route*-menu op **Destination info** (Info bestemming).

Uw actuele bestemming wordt weergegeven in de detailweergave (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

Om terug te keren naar het menu *Destinations* (Bestemmingen).

- Tik op ↩.



Let op:

U kunt een routedeel blokkeren door dubbel te tikken op de bijbehorende vermelding in de routelijst (zie ook het volgende gedeelte).

10.8.6 Delen van de route blokkeren

U kunt delen van de route die voor u liggen, blokkeren en daarmee van de route uitsluiten. Het navigatiesysteem berekent automatisch een geschikte alternatieve route.

Routedelen om te blokkeren kiezen

- Tik in het *Route*-menu op **Block route list** (Routelijst blokkeren).

De delen van de route die nog vóór u liggen, worden weergegeven.



Let op:

U kunt een individueel routedeel of meerdere achtereenvolgende routedelen blokkeren.

- Tik op het gewenste routedeel.

Of:

Als u meerdere routedelen wilt blokkeren:

- Tik op het eerste routedeel dat u wilt blokkeren.

- Tik op het laatste routedeel dat u wilt blokkeren. Alle routedelen tussen de twee gekozen delen worden geblokkeerd.

- Tik op **Recalculate route** (Route opnieuw berekenen).

De route wordt opnieuw berekend en weergegeven in de kaartweergave.



Let op:

Om deze operatie te annuleren.

- Tik op ↩.

U keert terug naar het menu *Destinations* (Bestemmingen).

Geblokkeerde delen van de route vrijgeven

U kunt eerder geblokkeerde delen van de route weer vrijgeven.

- Tik in het *Route*-menu op **Unblock route list** (Routelijst vrijgeven).

De route wordt opnieuw berekend en weergegeven in de kaartweergave.

10.8.7 Lijst met tussenstops weergeven

- Tik in het *Route*-menu op **Waypoints** (Tussenstops).

De tussenstops en de bestemming van de actieve navigatiesessie worden weergegeven.

Tik op een item om de details van de desbetreffende tussenstop/bestemming:

- te bekijken (zie het gedeelte “Weergave locatiegegevens” (pagina 52)).

10.9 Kaartinstellingen invoeren

U kunt de kaartinstellingen gebruiken om opties voor de kaartweergave in te voeren.

10.9.1 Kaartinstellingen openen

Om de kaartinstellingen aan te passen:

- raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.

- Tik op the ⚙-knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- Tik op **Map settings** (Kaartinstellingen).



Let op:

Raak om door de beschikbare opties te:

- scrollen het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.

Om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

- Tik op ↩.

10.9.2 Kaartinstellingen

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Map settings (Kaartinstellingen)	Map view (Kaartweergave)	2D map (2D-kaart)	U kunt wisselen tussen de normale 2D-weergave van bovenaf en de 3D-kaartweergave (met perspectief). Daarnaast kunt u voor beide aanzichten de gedeeld-schermmodus kiezen. In de gedeeld-schermmodus wordt de informatie over de volgende rijmanoeuvre links op het scherm geaccentueerd. ► Tik op de gewenste optie.
		Split 2D map (Gedeeld: 2D-kaart)	
		3D map (3D-kaart)	
		Split 3D map (Gedeeld: 3D-kaart)	
	Guidance view (Navigatieweergave)	Full map (Volledige kaart)	► Tik op de gewenste optie.
		Junction (Kruispunt)	
	Show POIs on map (POI's aangeven op kaart)	Accommodation (Accommodatie)	POI-categorieën kiezen die op de kaart worden weergegeven. ► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
		:	
		Transport	
	Meer opties		Zie het volgende gedeelte.

10.9.3 Meer opties voor de kaartinstellingen


3 ^e menuniveau	4 ^e menuniveau	5 ^e menuniveau	Functie
Map orientation (Kaartoriëntatie)	North up (Noorden boven)		Kaartoriëntatie instellen. ► Tik op de gewenste optie.
	Heading up (In rijrichting)		
Left split map settings (Instellingen gedeelde kaart links)	Map orientation (Kaartoriëntatie)	North up (Noorden boven)	Kaartoriëntatie van de linker kaart instellen (als <i>Split 2D map</i> (Gedeeld: 2D-kaart) of <i>Split 3D map</i> (Gedeeld: 3D-kaart) als kaartaanzicht gekozen is). ► Tik op de gewenste optie.
		Heading up (In rijrichting)	
	Map scale (Schaal van de kaart)		Zie het volgende gedeelte, "Schaal van de kaart instellen".
	Long range (Overzicht)		► Tik op de optie om deze aan of uit te zetten.

3 ^e menuniveau	4 ^e menuniveau	5 ^e menuniveau	Functie
Map text size (Tekstgrootte op kaart)	Small (Klein)		Tekstgrootte op de kaart instellen. ► Tik op de gewenste optie.
	Medium (Normaal)		
	Large (Groot)		
Map colour (Kaartkleur)	Standard (Standaard)		Kleur van de kaart instellen. ► Tik op de gewenste optie.
	Emphasis on roads (Prioriteit: straten)		
	Emphasis on text (Prioriteit: tekst)		
	Emphasis on traffic jams (Prioriteit: files)		
Select text to display on map (Tekst voor weergave op kaart selecteren)	Place names (Plaatsnamen)		Tekstinformatie kiezen die op de kaart worden weergegeven. ► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
	Facility names (Gebouwen/voorzieningen)		
	Road names (Straatnamen)		
Map scrolling information (Informatie tijdens scrollen over de kaart)	Favourites icons (Symbolen voor favorieten)		Informatie kiezen die voor de locatie van het aanwijskruis op de kaart wordt weergegeven. ► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
	Traffic icons (Verkeerssymbolen)		
	Destination/waypoint icons (Symbolen voor bestemming/tussenstops)		
	Latitude/longitude info (Info breedtegraad/lengtegraad)		
Tracking dots (Routepunten)	Show tracking dots on map (Routepunten weergegeven op kaart)		► Tik op de optie om deze aan of uit te zetten.
	Distance between tracking dots (Afstand tussen routepunten)	50 m	Afstand tussen de routepunten instellen. ► Tik op de gewenste optie.
		:	
		400 m	
	Delete tracking dots (Routepunten wissen)		Tik op de optie om de routepunten tot aan de actuele locatie te wissen (tik op Yes (Ja) om te bevestigen of op No (Nee) om te annuleren).
Long range (Overzicht)			► Tik op de optie om deze aan of uit te zetten.
Auto zoom (Autozoom)			► Tik op de optie om deze aan of uit te zetten.

Kaartschaal instellen

- Tik in de navigatie-instellingen op **Map settings** (Kaartinstellingen).
- Tik op **More options** (Meer opties).
- Tik op **Left split map settings** (Instellingen gedeelde kaart links).
- Tik op **Map scale** (Kaartschaal).

De kaartweergave met de actuele schaal wordt weergegeven.


- Tik op de aanduiding van de kaartschaal.
- Tik op **—** of **+** om de schaal te wijzigen.
- Tik op  om terug te keren naar het menu

10.10 Navigatie- en veiligheidsinstellingen invoeren

Met de navigatie-instellingen kunt u opties voor de navigatie invoeren.

10.10.1 Navigatie-instellingen openen

Om de kaartinstellingen aan te passen:

- raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op the -knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- Tik op **Guidance and safety settings** (Instellingen navigatie/veiligheid).



Let op:

Raak om door de beschikbare opties te scrollen

- het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.

Om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

- Tik op .

10.10.2 Navigatie- en veiligheidsinstellingen

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Guidance and safety settings (Instellingen navigatie/ veiligheid)	Guidance volume (Navigatievolume)		<ul style="list-style-type: none"> ► Tik op — of + om de waarde te verlagen of te verhogen. ► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
	Guidance voice (Navigatiestem)		
	Traffic announcement (Verkeersinformatie)		
	Border crossing (Grensovergang)		
	Traffic sign (Verkeersbord)		

10.11 Eigen routevoorkeuren invoeren

Met uw eigen routevoorkeuren kunt u uw wensen bepalen voor de route die het systeem kiest. Het systeem houdt rekening met deze wensen wanneer het de route berekent.



Let op:

In sommige gevallen gebruikt het navigatiesysteem een type weg of vervoer dat u wilt mijden om toch op uw bestemming te komen.

10.11.1 Instelling van de routevoorkeuren openen

Om de routevoorkeuren te wijzigen:

- raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op de -knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- Tik op **Route preferences** (Routevoorkeuren).



Let op:

Raak om door de beschikbare opties te scrollen

- het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.

Om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

- Tik op .

10.12 Instelling van de routevoorkeuren

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Route preferences (Routevoorkeuren)	Route criteria (Routecriteria)	Shortest (Kortste)	Type route instellen dat bij het berekenen van de route wordt gebruikt. ► Tik op de gewenste optie.
		Fastest (Snelste)	
		Optimised (Optimaal)	
	Route options (Routeopties)	Use time restricted roads (Wegen met tijdsbeperking gebruiken)	► Tik op de optie en kies de gewenste instelling: Always (Altijd)/ When open (Indien geopend)/ Never (Nooit)
		Use roads that have seasonal restrictions (Straten met seizoensbeperkingen gebruiken)	
		Use traffic information (Verkeersinfo gebruiken)	► Tik op de optie en kies de gewenste instelling: Always (Altijd)/ Prompt (Vragen)/ Never (Nooit)
		Use toll roads (Tolwegen gebruiken)	
		Minimise motorways (Snelwegen mijden)	► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
		Minimise ferries (Veerboten mijden)	
		Minimise train transport (Vervoer per trein mijden)	


1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
		Minimise subscription roads (Vergunningplichtige straten beperken)	
		Minimise unverified roads (Niet-gecontroleerde straten mijden)	
		Minimised unpaved roads (Onverharde wegen mijden)	
		Minimise HOV lanes (Spitsstroken mijden)	
		Avoid border crossing (Grensovergangen mijden)	
		Avoid U-turns (Omdraaien mijden)	
		Avoid tunnels (Tunnels mijden)	
	Route type (Routetype)	Single (Eén optie)	Kiezen of de routeberekening één route of meerdere alternatieve routes moet berekenen. ► Tik op de gewenste optie.
		Multiple (Meerdere opties)	
	Estimated time (Geschatte duur)	Destination (Bestemming)	Kiezen of de weergegeven reisduur moet gelden voor de eindbestemming of voor de eerstvolgende tussenstop. ► Tik op de gewenste optie.
		Waypoint (Tussenstop)	
	Time shown on map (Tijd weergegeven op kaart)	ETA (Aankomst)	Kiezen welke tijd er op de kaart wordt weergegeven: ETA (geschatte aankomsttijd) of de tijd totdat de bestemming bereikt is. ► Tik op de gewenste optie.
		Duration (Duur)	

10.13 Instellingen voor verkeersinformatie

Met de instellingen voor de verkeersinformatie kunt u opgeven hoe u verkeersinformatie wilt gebruiken en weergeven.

10.13.1 Menu *Traffic information settings* (Instellingen verkeersinfo) openen

Om de instellingen voor de verkeersinformatie te wijzigen:

- raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op de -knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- Tik op **Traffic information settings** (Instellingen verkeersinfo).



Let op:

Raak om door de beschikbare opties te scrollen
► het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.

Om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

- Tik op .

10.13.2 Instellingen voor verkeersinformatie


1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Traffic information settings (Instellingen verkeersinfo)	Premium traffic	Enable premium traffic (Premium Traffic activeren)	Let op: voor premium traffic moet een telefoon met Bluetooth zijn aangesloten en moet de persoonlijke hotspot op de telefoon zijn ingeschakeld. ► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
		Update for each route (Update voor elke route)	
		Update frequency (Updatefrequentie)	
	Filter traffic icons (Verkeerssymbolen filteren)	All traffic information (Alle verkeersinfo)	Categorieën symbolen kiezen die op de kaart worden weergegeven. ► Tik op de gewenste optie om deze aan of uit te zetten.
		Traffic jam (File)	
		:	
		Narrow lanes (Wegversmallingen)	
		All other events (Alle overige gebeurtenissen)	

10.14 Voertuigparameters opgeven

U kunt de belangrijkste voertuigparameters opgeven, zodat de routeberekening hier rekening mee houdt en ongeschikte of gevaarlijke wegen automatisch mijdt.

10.14.1 Menu voor de voertuigparameters openen

Om de voertuigparameters te wijzigen:

- raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op de -knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- Tik op **Vehicle parameters** (Voertuigparameters).




Let op:

Raak om door de beschikbare opties te scrollen

- het lijstgebied aan en veeg omhoog of omlaag.


Om terug te gaan naar een hoger menuniveau of het menu te verlaten.

- Tik op .

10.14.2 Voertuiginstellingen

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	3 ^e menuniveau	Functie
Vehicle settings (Voertuiginstellingen)	Profile (Profiel)	Default (Standaard)	Voertuigprofiel kiezen ► Tik op de gewenste optie. Let op: U kunt de parameters van profiel 1 wijzigen.
		Profile 1 (Profiel 1)	
	Height (Hoogte)		Als profiel 1 is gekozen, stelt u indien nodig de parameters in: ► Tik op — of + om de waarde te verlagen of te verhogen.
	Length (Lengte)		
	Width (Breedte)		
	Total weight (Totaal gewicht)		
	Load per axle (Belasting per as)		
	Maximum speed (Maximumsnelheid)		

10.15 Informatie over de actuele positie weergeven


- Raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.
- Tik op de -knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- Tik op **Position and GPS info** (Positie- en GPS-informatie).

Een kaart van uw omgeving en de volgende informatie worden weergegeven:

- Current road (Actuele weg)
- Current city (Actuele plaats)
- Longitude (Lengtegraad)
- Latitude (Breedtegraad)
- Altitude (Hoogte)
- GPS information (GPS-informatie)

- Tik één keer op  om terug te keren en tik opnieuw om het menu te verlaten.

10.16 Uw eigen POI's

Naast de speciale bestemmingen (POI's) die in de navigatiedata zijn opgeslagen, kunt u ook uw eigen POI's en POI-waarschuwingen op het apparaat invoeren.

POI-waarschuwingen kunnen bijvoorbeeld de locatie van scherpe bochten bevatten.



Waarschuwing

De POI-waarschuwingen op het apparaat kunnen onvolledig of verouderd zijn.

Zorg er daarom altijd voor dat u de actuele condities op de weg en de geldende verkeersregels in acht neemt.

10.16.1 Gegevensopmaak

Het bestand met uw eigen POI's moet voldoen aan de WGS84-norm.

De vereiste bestandsopmaak is .csv.

Elke regel van het bestand kan een POI beschrijven en kan de volgende informatie bevatten:

- Lengtegraad
- Breedtegraad
- Naam
- Adres (optioneel)
- Telefoonnummer (optioneel)

Een regel in het bestand kan er zo uitzien:
77.61,12.92,Park,Bangalore City,00917829



Let op:

- Op één regel van het bestand worden de gegevens telkens door komma's gescheiden. Zorg er daarom voor dat de gegevens nergens komma's bevatten. Voor decimale waarden van coördinaten moet een punt worden gebruikt.
- Coördinaten op het Zuidelijk of Westelijk Halfrond moeten met negatieve waarden worden aangegeven.

De naam van het csv-bestand staat voor POI-categorie. Zorg bij het aanmaken van een csv-bestand dat u alleen POI's opneemt die tot dezelfde categorie behoren, en gebruik de naam van de categorie als bestandsnaam.

Als u een bijbehorende mapstructuur aanmaakt, kunt u maximaal vier extra niveaus van categorieën en subcategorieën aanmaken. De naam van een map wordt herkend als naam van de bijbehorende categorie of subcategorie.



Let op:

- Het csv-bestand of de hoogste map die overeenkomt met een hoogste categorie, moet worden opgeslagen in een map met de naam 'myPOIs'. Zet deze map in de hoofddirectory van een USB-opslagmedium.
- Een csv-bestand met POI-waarschuwingen moet worden opgeslagen in de map 'myPOIs' of een van de submappen ervan.
- De naam van dit bestand moet beginnen met 'myPOIWarnings_' en eindigen met '.csv' (bijvoorbeeld: 'myPOIWarnings_Curves.csv'). Anders kunnen de POI-waarschuwingen niet worden weergegeven.

10.16.2 Instellingen eigen POI's

1 ^e menuniveau	2 ^e menuniveau	Functie
MyPOIs (Mijn POI's)	POI alert (POI-opmerking)	Kiezen of het systeem een waarschuwing moet geven als u het waarschuwingspunt van een POI nadert. ► Tik op de optie om deze aan of uit te zetten.
	Download from USB flash drive (Downloaden van USBflashdrive)	Zie het volgende gedeelte.
	Delete MyPOIs (Mijn POI's wissen)	Uw eigen speciale bestemmingen (POI's) wissen. ► Tik op de optie en bevestig door erop te tikken ✓.

Losse POI's importeren van een USB-stick

**Let op:**

Als u een nieuw bestand laadt, worden al uw eigen POI's die al op het apparaat waren opgeslagen, gewist.

- ▶ Sluit het USB-opslagmedium met het bestand erop op het apparaat aan.
- ▶ Tik in de navigatie-instellingen op **MyPOIs** (Mijn POI's).
- ▶ Tik op **Download from USB flash drive** (Downloaden van USB-flashdrive).

De voortgang en voltooiing van het laden worden aangegeven.

- ▶ Bevestig dit door op ✓ te tikken.

10.17 Navigatie-instellingen resetten

U kunt de standaard navigatie-instellingen herstellen, zoals:

- ▶ Map settings (Kaartinstellingen)
- ▶ Route preference settings (Instelling van de routevoorkeuren)
- ▶ Guidance and safety settings (Instellingen navigatie/veiligheid)
- ▶ Vehicle parameter settings (Instelling voertuigparameters)
- ▶ Traffic information settings (Instellingen verkeersinfo)

- ▶ Raak in de navigatiemodus de tab onder aan het scherm aan.

- ▶ Tik op de ⚙️-knop.

De navigatie-instellingen worden weergegeven.

- ▶ Tik op **Reset all navigation settings to default** (Alle navigatie-instellingen terug op standaard).

11 Intercom en telefoon



Verkeersveiligheid

Handsfree bellen tijdens het rijden kan gevaarlijk zijn omdat uw aandacht tijdens een telefoongesprek minder scherp is.



Belangrijk:

Houd u aan de regels in gebieden waar mogelijk een risico vanwege interferentie van de telefoon of risico op gevaarlijke situaties bestaat.



Let op:

- To connect a mobile phone via Bluetooth, please refer to the section entitled “Aansluiten/plaatsen van externe apparaten en gegevensdragers” (pagina 23).
- Mogelijk ondersteunt uw telefoon niet alle handsfree-functies die het apparaat biedt.

11.1 Spreken via de intercom

- Tik in het hoofdmenu indien nodig op het pictogram van de tegel *Phone* (Telefoon) om te wisselen naar de tegel *Intercom*.
- Tik op het hoofdgebied van de tegel *Intercom*. Het intercom-menu wordt weergegeven:

- Tik op de gewenste intercomverbinding. De verbinding wordt opgeroepen.

11.2 Telefoonmodus starten



Let op:

Bluetooth moet worden aangezet om de telefoonmodus te starten (zie het gedeelte “Overige systeeminstellingen” (pagina 20)).

- Tik in het hoofdmenu indien nodig op het pictogram van de tegel *Intercom* om te wisselen naar de tegel *Phone* (Telefoon).
- Tik op het hoofdgebied van de tegel *Phone* (Telefoon).

Het telefoonmenu wordt weergegeven:

11.3 Wisselen tussen telefoon- en intercom-modus

Om te wisselen tussen telefoon- en intercom-modus:

- tik op de >-knop.



Let op:

Als er meer dan één telefoon op het apparaat is aangesloten, wisselt u door op de >-knop te drukken tussen de aangesloten telefoons en de intercom-modus.

11.4 Telefoonmenu

Phone X		
Calls	Contacts	Dial pad
Contact 017	2	12-06-2021
Contact 002	1	12-06-2021
Contact 005	1	11-06-2021
Contact 103	4	07-06-2021
Contact 001	1	29-05-2021



Let op:




- Als uw telefoon deze functie biedt, geeft de Calls (Gesprekken)-lijst het nummer of de contactnaam van de beller weer.
- Als er geen telefoon is aangesloten, wordt het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) weergegeven. Zie voor meer informatie over het menu *Select Bluetooth device* (Bluetooth-apparaat kiezen) het gedeelte “Menu Select Bluetooth device (Bluetooth-apparaat kiezen) openen” (pagina 24).

De telefoonstatus wordt bovenaan weergegeven, naast de naam van de aangesloten telefoon:

- : Ontvangst (signaalsterkte)
- : Roaming (als u in een roaming-gebied bent)

► : Accustatus

Onder de tab Calls (Gesprekken) wordt de lijst met gesprekken weergegeven:

- : Inkomende gesprekken
- : Uitgaande gesprekken
- : Gemiste gesprekken

Voor ieder gesprek wordt de tijd of datum weergegeven. Bij gemiste gesprekken wordt het aantal pogingen om verbinding te maken vóór de tijd/datum weergegeven.

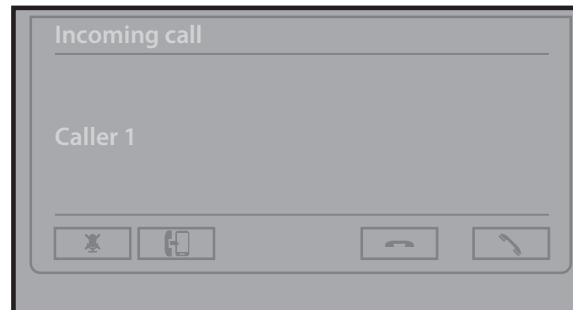
Zie voor meer informatie over het menu *Calls* (Gesprekken) het gedeelte “Vermelding in de gesprekkenlijst bellen” (pagina 71).

Als u naar de tab Contacts (Contacten) wisselt, kunt u het nummer van een opgeslagen contactpersoon bellen. Zie het gedeelte “Contactpersoon uit het telefoonboek bellen” (pagina 71).

Als u naar de tab Dial pad (Toetsenblok) wisselt, kunt u een nummer kiezen. Zie het gedeelte “Nummer bellen” (pagina 70).

11.5 Gesprek opnemen/weigeren

Deze mededeling verschijnt wanneer er een gesprek binnenkomt:



Gesprek opnemen:

- Tik op .

Gesprek weigeren:


- Tik op .

11.6 Tijdens het lopende gesprek


Gesprek beëindigen:

- Tik op .

Gesprek dempen:

- Tik op .

Gesprek overzetten naar de telefoon:

- Tik op .

11.7 Nummer bellen




Let op:

- U kunt geen nummer bellen wanneer
 - het voertuig harder rijdt dan 8 km/u.
 - microfoon 1 (MIC 1) actief is.

- Tik in het telefoonmenu indien nodig op de tab *Dial pad* (Toetsenblok).

- Voer het nummer in.

Om het ingevoerde nummer te bellen:

- Tik op .

Als u foutieve invoer wilt corrigeren:

- Tik op het nummer dat u wilt corrigeren.

De oranje cursor geeft de huidige positie in het invoerveld aan.



Let op:

- Terwijl u de cijfers intypt, wordt er automatisch een bijpassend nummer uit uw telefoonboek voorgesteld. Als het voorgestelde nummer het gewenste nummer is, kunt u direct op  tikken.
- In de lijst aan de rechterkant van het toetsenblok worden alle mogelijke overeenkomsten uit uw telefoonboek weergegeven. In plaats van het volledige nummer te typen kunt u het gewenste nummer ook uit de lijst kiezen door op de bijbehorende vermelding te tikken.

11.8 Contactpersoon uit het telefoonboek bellen

- Tik in het telefoonmenu indien nodig op de tab *Contacts* (Contacten).
- Tik op het gewenste contact.

Als er meerdere nummers van gelijke prioriteit voor het contact zijn opgeslagen, worden al deze nummers weergegeven.

- Tik op het gewenste nummer.
- Het nummer wordt gebeld.

11.9 Vermelding in de gesprekkenlijst bellen

In de gesprekkenlijst worden de gebelde nummers en de nummers van inkomende gesprekken bewaard.



Let op:

In de gesprekkenlijst worden maximaal 60 items opgeslagen.

- Tik in het telefoonmenu indien nodig op de tab *Calls* (Gesprekken).
 - Tik op het gewenste nummer.
- Het nummer wordt gebeld.

11.9.1 Functie toonkiezen (DTMF)

Tijdens een lopend gesprek kunt u DTMF-tonen genereren:

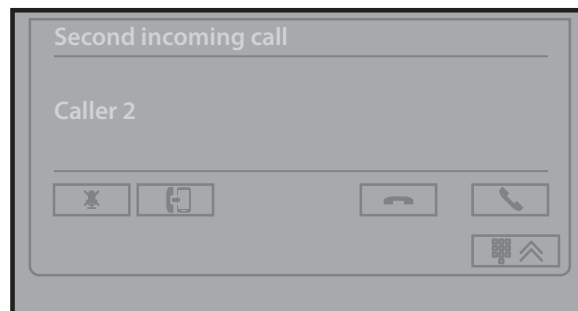
- Tik op .
- Voer een nummer in.

11.10 Tweede gesprek

Als u tijdens het lopende gesprek een andere oproep opneemt, kunt u twee gesprekken tegelijk beheren.

11.10.1 Tweede inkomend gesprek op hetzelfde apparaat

Als u tijdens het lopende gesprek een tweede inkomend gesprek ontvangt op hetzelfde apparaat, verschijnt de volgende mededeling:



- Tik op  om de tweede oproep aan te nemen.



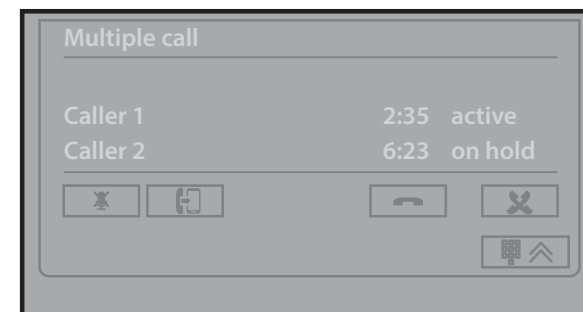
Let op:

- Tik om de tweede oproep te weigeren op .


Als u de tweede oproep aanneemt, wordt uw lopende gesprek automatisch onderbroken en de verbinding in de wacht gezet.

11.10.2 Wisselen tussen twee gesprekken

Als er twee gesprekken tegelijk zijn, verschijnt het volgende display:



Om te wisselen tussen de twee gesprekken:

- tik op .

Om het actieve gesprek te beëindigen:

- tik op .

Het gesprek dat in de wacht staat, wordt automatisch geactiveerd.



Let op:

Ook als degene die door u gebeld wordt het actieve gesprek beëindigt, wordt het gesprek in de wacht automatisch geactiveerd.

11.10.3 Tweede inkomend gesprek op een tweede apparaat

Als u tijdens het lopende gesprek een tweede inkomend gesprek ontvangt op het tweede apparaat, verschijnt er een pop-upbericht:

- ▶ Als u het tweede gesprek op het andere apparaat bevestigt, wordt het lopende gesprek op het eerste apparaat beëindigd.

11.11 SMS-tekstberichten

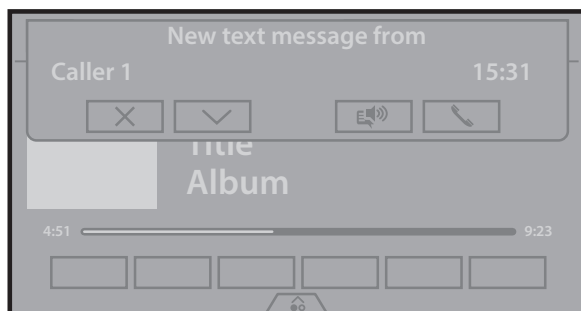
11.11.1 Inkomend tekstbericht lezen



Let op:

U kunt de weergave van inkomende tekstberichten activeren of deactiveren. Lees voor meer gegevens hierover het volgende gedeelte.

De volgende mededeling verschijnt wanneer er een bericht binnenkomt:



Om het bericht weer te geven:

- ▶ tik op

Het tekstbericht wordt weergegeven.

Om het bericht te sluiten:

- ▶ tik op



Let op:

Als u wilt, kunt u het bericht door het systeem laten voorlezen.

Let op:

- ▶ tik op

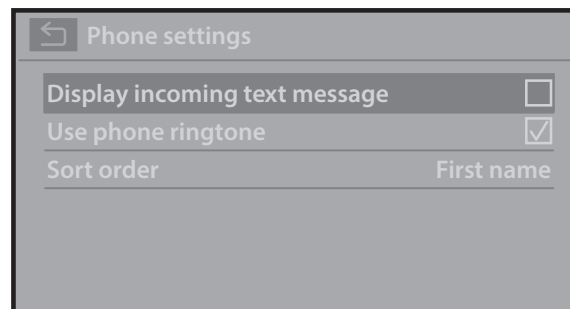
Deze functie is niet in alle systeemtaalen beschikbaar.

Tik om de afzender van het bericht te bellen:

- ▶ tik op

11.11.2 Inkomende tekstberichten weergeven – aan/uit

- ▶ Tik in de telefoonmodus op de onderste menutab (6)
- ▶ en vervolgens op de -knop.



- ▶ Tik op **Show incoming text** (Toon inkomende sms).

De weergave van tekstberichten is ingeschakeld als het vakje is aangevinkt.

- ▶ Tik op om het menu te verlaten.

11.12 Spraakbediening van de aangesloten telefoon activeren

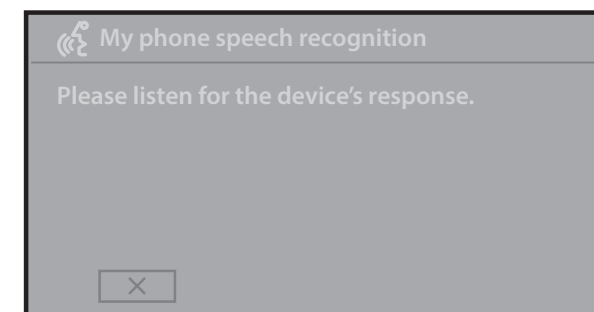


Let op:

Deze functie is alleen beschikbaar als de aangesloten telefoon spraakbediening ondersteunt.

- ▶ Tik in de telefoonmodus op de onderste menutab en houd de -knop vast.

Het scherm voor de spraakherkenning wordt weergegeven:



Om de actieve spraakbedieningssessie te beëindigen:

- ▶ tik op .

11.13 Overige instellingen

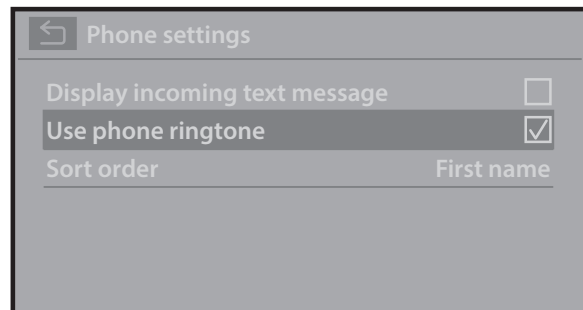
11.13.1 Beltoon van de telefoon

**Let op:**

Deze functie is alleen beschikbaar als de aangesloten telefoon die ondersteunt.

Voor inkomende oproepen kunt u ook de beltoon van uw telefoon gebruiken.

- Tik in de telefoonmodus op de onderste menutab (6)
- en vervolgens op de ⚙️-knop.



- Tik op **Use phone ringtone** (Gebruik beltoon telefoon).

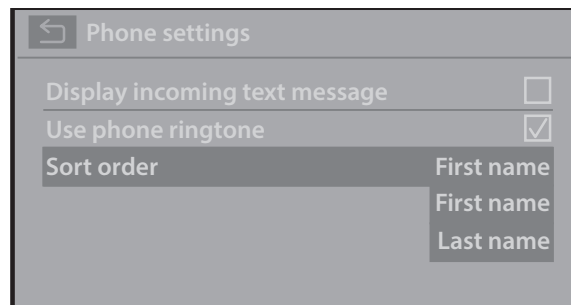
De beltoon van uw telefoon wordt gebruikt als het vakje is aangevinkt.

- Tik op ↩ om het menu te verlaten.

11.13.2 Volgorde van het telefoonboek

U kunt de volgorde kiezen waarin de vermeldingen in het telefoonboek worden weergegeven.

- Tik in de telefoonmodus op de onderste menutab (6)
 - en vervolgens op de ⚙️-knop.
- De telefooninstellingen worden weergegeven.



- Tik op **Sort order** (Sorteervolgorde).
- Tik op de gewenste optie, **First name** (Voornaam) or **Last name** (Achternaam).
- Tik op ↩ om het menu te verlaten.

12 Camera's



Let op:

De camera's van het voertuig zijn gegroepeerd in verschillende cameraprofielen. De namen van de cameraprofielen en het aantal beschikbare camera's in een profiel zijn afhankelijk van de individuele configuratie van uw voertuig.

12.1 Actuele camerabeeld weergeven

- Roep indien nodig eerst het hoofdmenu voor het gewenste gebied (cockpit, cabine) op.
- Tik in het hoofdmenu op het hoofdgebied van de tegel *Camera*.

Voor de cockpit wordt het laatst gekozen camerabeeld weergegeven.

Op de monitoren in de cabine verschijnt “Camera streaming stopped” (Camerastream gestopt). Op het display verschijnt het cameramenu voor het bijbehorende cameraprofiel.



Let op:

Houd de aan/uit-knop ongeveer 3 seconden ingedrukt om terug te keren naar het hoofdmenu.

12.2 Camerabeeld voor de cockpit kiezen

- Roep indien nodig het hoofdmenu voor de cockpit op.
- Tik in het hoofdmenu op de titelbalk van de tegel *Camera*.

Het menu *Camera selection* (Cameraselectie) wordt weergegeven.

- Tik op het gewenste cameraprofiel. Het camerabeeld van de geselecteerde camera wordt weergegeven op het scherm.
- Als u wilt wisselen naar een andere camera van het gekozen cameraprofiel:
- tik op de knop van de gewenste camera.



Let op:

- Terugkeren naar de laatst actieve camera:
- Druk op de cameranaam op het hoofdscherm.

12.3 Beeld van de achteruitrijcamera weergeven



Verkeersveiligheid

Als u bij het achteruitrijden alleen naar het beeld van de achteruitrijcamera kijkt, merkt u andere weggebruikers of voorwerpen buiten beeld mogelijk niet op en kunt u een ongeluk veroorzaken.

Let daarom ook altijd op de omgeving van uw voertuig.

Bij het achteruitrijden mag u de achteruitrijcamera alleen gebruiken als iemand u assisteert.



Let op:

- Deze functie is alleen beschikbaar als het voertuig is voorzien van een achteruitrijcamera.
- Het beeld van de achteruitrijcamera wordt automatisch op het display weergegeven zolang de achteruitversnelling is ingeschakeld.

- Roep indien nodig het hoofdmenu voor de cockpit op.
- Tik in het hoofdmenu op de titelbalk van de tegel *Camera*. Het menu *Camera selection* (Cameraselectie) wordt weergegeven.
- Tik op *Rear view* (Zicht achter).

Het beeld van de achteruitrijcamera wordt weergegeven.

**Let op:**

Om terug te keren naar de vorige actieve camera.

- ▶ Druk op de -knop.

12.4 Camerabeeld voor de cabine kiezen

- ▶ Roep indien nodig het hoofdmenu voor de cabine op.
- ▶ Tik in het hoofdmenu op de titelbalk van de tegel *Camera*.

Het menu voor het cameraprofiel wordt weergegeven.

- ▶ Tik op het gewenste cameraprofiel.

De cameramenu voor het gekozen profiel wordt weergegeven. Het beeld van de eerste camera wordt weergegeven op de monitoren in de cabine.

Als u wilt wisselen naar een andere camera van het gekozen cameraprofiel:

- ▶ tik op de gewenste camera.

12.5 Camerabeeld voor de cabine aan-/uitzetten.

- ▶ Roep indien nodig het hoofdmenu voor de cabine op.
- ▶ Tik in het hoofdmenu op het pictogram van de tegel *Camera*.

13 Spraakbediening



Let op:

Deze functie is alleen beschikbaar als de gekozen systeemtaal spraakherkenning ondersteunt. Lees om een systeemtaal te kiezen het gedeelte "Display-, klok- en taalinstellingen" (pagina 19).



Belangrijk:

Denk eraan dat fouten in de spraakherkenning inherent zijn aan dit proces.

Bosch noch haar leveranciers zijn aansprakelijk voor schade die voortkomt uit fouten in het spraakherkenningsproces.

De prestaties van de spraakherkenning zijn afhankelijk van de uitspraak en het accent van de gebruiker.

Met de spraakherkenningsfunctie kunt u veel functies van het apparaat met gesproken commando's bedienen.

De spraakbediening is beschikbaar voor de volgende bedrijfsmodi:

- Telefoon
- Navigatie
- Media afspelen (audio)



Let op:

Als de spraakbediening actief is, zijn de actueel beschikbare spraakcommando's op het display te zien. Om te zorgen dat het apparaat uw commando correct herkent, dient u dit uit te spreken zoals dit op het display wordt weergegeven. Het apparaat herkent echter ook andere overeenkomstige commando's (bv. 'dat is juist', 'dat klopt', 'oké', 'jep' of 'yes' in plaats van 'ja').

13.1 Spraakbediening – start/stop

Om de spraakbediening te starten:

- tik op de onderste menutab en vervolgens op de -knop.

Om de spraakbediening te stoppen:

- tik op .

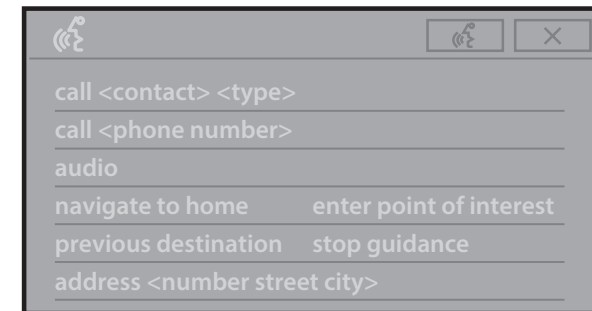
Of

- wacht op de pieptoon van het systeem en
- zeg 'annuleren'.

13.2 Hoe de spraakbediening werkt

13.2.1 Hoofdmenu

Zodra u de spraakbediening start, verschijnt het hoofdmenu:



In het hoofdmenu vindt u een selectie van spraakcommando's die u direct voor de meeste belangrijke functies kunt gebruiken:

- Telefoon
 - Contactpersoon bellen
 - Nummer bellen
- Navigatie
 - Adres voor de navigatie invoeren
 - Speciale bestemming (POI) voor de navigatie kiezen
 - Navigatie naar het huisadres starten
 - Eerdere bestemming voor de navigatie kiezen
 - Actuele navigatiesessie afbreken
- Media afspelen (audio)
 - Afspelen van een nummer, audioboek of podcast starten

**Let op:**

- Voor elke bedrijfsmodus is er een apart menu met meer commando's (zie het gedeelte "Menu voor een bedrijfsmodus openen" (pagina 77)).
- Als u met een spraakcommando een submenu opent, kunt u teruggaan naar het vorige menu door 'terug' te zeggen.

13.2.2 Spraakcommando's uitspreken

De beschikbare spraakcommando's worden weergegeven op het display. Het apparaat leest de beschikbare opties voor. Daarna geeft een pieptoon aan dat het apparaat klaar is voor uw spraakcommando.

**Let op:**

- Om het voorlezen van de commando's af te breken.
- Tik op .

Spreek het weergegeven commando uit om de bijbehorende functie te kiezen, bijvoorbeeld 'navigeer naar huis' om de navigatie naar het opgeslagen huisadres te starten. Bepaalde commando's worden gecombineerd met namen of nummers, bv. 'bel <nummer>'. Spreek het weergegeven commando en de gewenste naam of het nummer uit.

13.2.3 Menu voor een bedrijfsmodus openen

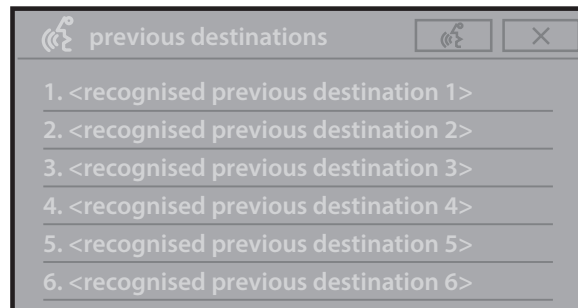
Voor elke bedrijfsmodus is er een apart menu met meer commando's.

Om het menu voor een bedrijfsmodus te openen:

- spreek het bijbehorende commando uit:
 - 'Telefoon'
 - 'Navigatie'
 - 'Media'

13.2.4 Kiezen uit een lijst

Als er meerdere items beschikbaar zijn, worden deze in een lijst weergegeven (bv. diverse navigatiebestemmingen of diverse muziektracks voor de mediaweergave).



Om het gewenste item te kiezen:

- spreek het nummer uit van het bijbehorende item in de lijst, bv. 'drie'.

**Let op:**

Om omhoog of omlaag te scrollen in de lijst:














- zegt u 'vorige pagina' of 'volgende pagina'.














13.3 Hulp voor de spraakbediening














Om hulp te krijgen met het spraakbedieningssysteem:







- zeg 'help'.

14 Speciale bestemmingen (POI's) – overzicht van symbolen

Symbol	Beschrijving
	Vakantie, huren
	Tankstation
	Hotel, motel
	Parkeerterrein
	Restaurant
	Museum
	Theater, muziekcentrum, amfitheater
	Sportcentrum
	Politiebureau
	Postkantoor
	Apotheek
	Bank
	Markt

Symbol	Beschrijving
	Zwembad
	Casino
	Bioscoop
	Jachthaven
	Wijngoed
	Veerbootterminal
	Truckstop
	Weegstation
	Ambassade
	Winkelcentrum
	Stadion
	Tolpoort
	Businesspark

Symbol	Beschrijving
	Treinstation
	Luchthaven, vliegen
	Rustplek
	Geldautomaat
	Strand
	Tennisbaan
	Recreatiecentrum, amusement
	Nachtleven, karaoke-club
	Pretpark
	Golfbaan
	Bibliotheek
	Bergpas
	Fastfood

Symbol	Beschrijving
	Winkels
	Snelwegop-/afrit
	Kerk
	Moskee, synagoge, tempel, ashram
	Begraafplaats, park, kust
	VVV
	Toeristische attractie, planetarium
	Universiteit
	Busparkeerplaats
	Kermis

15 Technische gegevens

Voeding	13,5 V (via CM-A 19)
Stroomopname	
Tijdens bedrijf	1,6 A, actieve navigatie en audio 2 x 2 W
Max. stroomverbruik	10 A
Stand-by stroomverbruik	< 0,1 mA
Frequentiegebieden	
EU-variant	
FM	87,5–108 MHz
AM	522–1611 kHz
DAB (band III)	174,928–229,072 MHz
Bluetooth	A2DP, AVRCP, HFP, MAP, PBAP, SPP, hands-free bellen, telefoonboek, muziek afspelen
Ingangssignalen	
MIC	1 mV voor dyn. microfoons privémodus
2 x USB	USB 2.0, HSD connectoren WMA, MP3, AAC, MFi-IAP2, MTP
Analoge camera	Achteruitrijcamera, camerabronnen via CM-P 19
Uitgangsvermogen	2 x 20 W

Display	Capacitief 7"-touchscreen, 800 x 480 pixel
Bedrijfstemperatuur	-20 °C tot +70 °C,
Bewaartemperatuur	-40 °C tot +85 °C
Afmetingen (l x b x h)	188 x 120 x 204 mm
Gewicht	Ca. 1500 g Ca. 1750 g incl. montageframe 7 620 270 013
Certificering	
EU-variant	CE, UN ECE R10, UN ECE R118, UKCA
NAFTA	FCC
Mexico	IFT/IFETEL

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.

Apple, Apple CarPlay, Siri and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

HD Radio® (NAFTA variant)

HD Radio Technology manufactured under license from iBiquity Digital Corporation. U.S. and Foreign Patents. For patents see <http://dts.com/patents>. HD Radio, Artist Experience, and the HD, HD Radio, and "ARC" logos are registered trademarks or trademarks of iBiquity Digital Corporation in the United States and/or other countries.

MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

Supply of this product does not convey a license nor imply any right to distribute content created with this product in revenue-generating broadcast systems (terrestrial, satellite, cable and/or other distribution channels), streaming applications (via Internet, intranets and/or other networks), other content distribution systems (pay-audio or audio-on-demand applications and the like) or on physical media (compact discs, digital versatile discs, semiconductor chips, hard drives, memory cards and the like)

for revenue-generating purposes. An independent license for such use is required. For details, please visit <http://mp3licensing.com>.

TomTom End User License Agreement (2021.03)

Restrict the license for End User's own internal business or personal use and not for resale, distribution, sublicense or commercial use. Include a provision acknowledging that the Licensed Products are the confidential information of TomTom and prohibiting disclosure of the Licensed Products to third parties.

Expressly prohibit unauthorized copying.

Prohibit the removal or obscuring of any copyright, trademark notice, or restrictive legend.

Include a provision whereby TomTom shall have the right to audit the Distributor, Licensee Value Added Reseller or End User.

Include a provision whereby TomTom is a third party beneficiary of Your rights under the End User License Agreement. For example: The covenants and obligations undertaken by the End User herein are intended for the direct benefit of TomTom and may be enforced by TomTom directly against the End User.

Include the following limitation of liability language:

NEITHER TOMTOM NOR ITS SUPPLIERS SHALL BE LIABLE TO THE UNDERSIGNED FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, INDIRECT OR EXEMPLARY DAMAGES ARISING OUT OF THIS AGREEMENT, INCLUDING LOST PROF-

ITS OR COSTS OF COVER, LOSS OF USE OR BUSINESS INTERRUPTION OR THE LIKE, REGARDLESS OF WHETHER THE PARTY WAS ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOTWITHSTANDING ANYTHING TO THE CONTRARY CONTAINED HEREIN, TOMTOM OR ITS SUPPLIERS SHALL HAVE NO MONETARY LIABILITY TO THE UNDERSIGNED FOR ANY CAUSE (REGARDLESS OF THE FORM OF ACTION) UNDER OR RELATING TO THIS AGREEMENT.

Disclaim all warranties of TomTom and its suppliers of the same scope as in this Agreement.

For example:

THE LICENSED PRODUCTS ARE PROVIDED ON AN "AS IS" AND "WITH ALL FAULTS BASIS" AND TOMTOM AND ITS SUPPLIERS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, ACCURACY, TITLE AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. NO ORAL OR WRITTEN ADVICE OR INFORMATION PROVIDED BY TOMTOM OR ANY OF ITS AGENTS, EMPLOYEES OR THIRD PARTY PROVIDERS SHALL CREATE A WARRANTY, AND YOU ARE NOT ENTITLED TO RELY ON ANY SUCH ADVICE OR INFORMATION. THIS DISCLAIMER OF WARRANTIES IS AN ESSENTIAL CONDITION OF THE AGREEMENT.

End User shall not use the Authorized Application to create (or assist in the creation of) a digital map database. A "digital map database" means a database of geospatial data containing the following information and attributes: (x) road geometry and street names; or (y) routing attributes that enable turn-by-turn navigation on such road geometry; or (z) latitude and longitude of individual addresses and house number ranges.

End User shall not use the Authorized Application to provide competitive information about TomTom or its products to third parties.

Licensee shall not use the Licensed Products for in-flight or drone navigation or in connection with any high risk systems, devices, products or services that are critical to the health and safety or security of people and property.

In the event that any End User is a government entity, include the following:

U.S. GOVERNMENT RIGHTS. If End User is an agency, department, or other entity of the United States Government, or funded in whole or in part by the United States Government, then use, duplication, reproduction, release, modification, disclosure or transfer of this commercial product and accompanying documentation, is restricted in accordance with the LIMITED or RESTRICTED rights as described in any applicable DFARS or FAR. In case of conflict between any of the FAR

and/or DFARS that may apply to the Licensed Product, the construction that provides greater limitations on the Government's rights shall control. Contractor/manufacturer is TomTom North America, Inc., 11 Lafayette Street, Lebanon, NH 03766-1445. Phone: 603.643.0330. The Licensed Products are © 1992-2021 by TomTom. ALL RIGHTS RESERVED. For purpose of any public disclosure provision under any federal, state or local law, it is agreed that the Licensed Products are a trade secret and a proprietary commercial product and not subject to disclosure.

U.S. Government RESTRICTED RIGHTS. The LBS Software is provided as "Commercial Computer Software" or "restricted computer software". Use, duplication, or disclosure by the U.S. Government or U.S. Government subcontractor is subject to the restrictions set forth in 48.C.F.R. Section 12.212 or 48.C.F.R.227.2702, as applicable or successor provisions. The manufacturer is Uber Technologies, Inc., San Francisco, CA, 94103

If End User is an agency, department, or other entity of any State government, the United States Government or any other public entity or funded in whole or in part by the United States Government, then End User hereby agrees to protect the Licensed Products from public disclosure and to consider the Licensed Products exempt

from any statute, law, regulation, or code, including any Sunshine Act, Public Records Act, Freedom of Information Act, or equivalent, which permits public access and/or reproduction or use of the Licensed Products. In the event that such exemption is challenged under any such laws, this agreement shall be considered breached and any and all right to retain any copies or to use of the Licensed Products shall be terminated and considered immediately null and void. Any copies of the Licensed Products held by You shall immediately be destroyed. If any court of competent jurisdiction considers this clause void and unenforceable, in whole or in part, for any reason, this agreement shall be considered terminated and null and void, in its entirety, and any and all copies of the Licensed Products shall immediately be destroyed.

Specific conditions relating to certain products:
A. Additional provisions for data of Ireland. End User is prohibited from using the data of Ireland in any printed, published form to be distributed freely or sold to the public.

B. As of the Effective Date, the following restriction applies to the Post Canada FSA layer and Canada 6-digit layer: The 6-digit alpha/numeric Canadian Postal Codes contained in any Licensed Product cannot be used for bulk mailing of items through the Canadian postal system. Furthermore, the 6-digit alpha/numeric Canadian Postal Codes must be wholly contained in

the Authorized Application and shall not be extractable. Canadian Postal Codes cannot be displayed or used for postal code look-up on the Internet, nor can they be extracted or exported from any application to be utilized in the creation of any other data set or application. Notwithstanding the above, an End user may optionally correct or derive Canadian Postal Codes using the Authorized Application, but only as part of the address information for locations (e.g.: of delivery points and depots) that have been set up in the Authorized Application, and optionally extract data for fleet management purposes.

C. Additional provisions with respect to TomTom Traffic Licensed Product: You specifically agree that You shall not: (i) store the data for more than twenty-four (24) hours on Your servers; (ii) broadcast or make TomTom Traffic Licensed Product available except to authorized End Users; and (iii) use the feed or information received via the feed for historical data purposes (including but not limited to collection or analysis).

D. Additional provisions with respect to the Speed Profiles, TomTom Traffic, and any other traffic related Licensed Product: Neither the Data nor the Licensed Products such as Speed Profiles or TomTom Traffic or any derivatives thereof shall be used for the purpose of enforcement of traffic laws including but not limited to the selection of potential locations for the installation of

speed cameras, speed traps or other speed tracking devices. With regards to Speed Profiles, End User acknowledges and agrees that the actual speeds may not reflect the legally imposed speed limits.

© TomTom



10.2024 – CVO/PRM-CT

