



Move&Fun
Gebruikershandboek

Nederlands



De doorgestreepte container wil zeggen dat het product binnen de Europese Gemeenschap voor gescheiden afvalverzameling moet worden aangeboden aan het einde van de levensduur van het product. Dit geldt voor het apparaat, maar ook voor alle toebehoren die van dit symbool zijn voorzien. Bied deze producten niet aan bij het gewone huisvuil.

Impressum

Garmin Würzburg GmbH

Beethovenstraße 1a+b

D-97080 Würzburg

De in deze documentatie aanwezige informatie en gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Zonder uitdrukkelijke toestemming van Garmin Würzburg GmbH mag geen deel van deze documentatie voor enig doel worden vermenigvuldigd of overgebracht, onafhankelijk van het feit op welke manier of met welke middelen, elektronisch of mechanisch, dit geschiedt. Alle technische informatie, tekeningen enz. vallen onder de wet op bescherming van het auteursrecht.

© 2012, Garmin Würzburg GmbH

Alle rechten voorbehouden.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	9
1.1	Over dit handboek	9
1.1.1	Conventies	9
1.1.2	Symbolen	9
1.2	Juridische aanwijzingen	10
1.2.1	Garantie	10
1.2.2	Handelsmerken	10
1.3	Vragen over het product	10
2	Voordat u begint	10
2.1	Leveringsomvang	10
2.2	Beschrijving van het navigatieapparaat	11
2.3	Belangrijke veiligheidsaanwijzingen	12
2.3.1	Veiligheidsaanwijzingen voor de navigatie	12
2.3.2	Veiligheidsaanwijzingen voor het navigatieapparaat	12
2.4	Montage/demontage van het navigatiesysteem	13
2.4.1	Het navigatieapparaat demonteren	13
2.4.2	Het navigatieapparaat monteren	14
2.4.3	Geheugenkaart	15
2.5	Navigatie met GPS	16
3	Het navigatieapparaat in- en uitschakelen	16
3.1	In het voertuig gemonteerd apparaat	17
3.1.1	Het navigatieapparaat inschakelen	17
3.1.2	Screensaver	17
3.1.3	Het apparaat naar standby schakelen	18
3.1.4	Het apparaat uitschakelen	18
3.2	Niet gemonteerd apparaat	19
3.2.1	Het navigatieapparaat inschakelen	19
3.2.2	Screensaver	19
3.2.3	Het apparaat naar standby schakelen	19
3.2.4	Het apparaat uitschakelen	19
3.3	Eerste start van het navigatieapparaat	20
3.4	Handboek	21
3.5	Opties	21
4	Wachtwoordbeveiliging	22
4.1	Wachtwoordbeveiliging activeren	22
4.1.1	Wachtwoord wijzigen	22
4.2	Wachtwoordbeveiliging opheffen	23
4.3	Wachtwoord vergeten?	23
5	Het navigatiesysteem bedienen	23
5.1	Informatie	23
5.2	Software-toetsenbord	29
5.2.1	Speciale toetsen	29
5.2.2	Gegevens invoeren	30

5.3	Opties.....	31
5.4	Menu's.....	31
6	Spraakbesturing.....	31
6.1	Spraakbesturing activeren.....	31
6.2	Spraakbesturing gebruiken.....	32
6.3	Help.....	32
6.4	Deactivering van de spraakbesturing.....	32
6.5	Spraakbesturing configureren.....	32
7	Navigatie.....	33
7.1	Navigatietoepassing starten.....	34
7.2	Bestemming opgeven.....	35
7.2.1	Land van bestemming opgeven.....	36
7.2.2	Bestemming per spraakbesturing opgeven.....	36
7.2.3	Adres van de bestemming invoeren.....	37
7.2.4	Coördinaten invoeren.....	39
7.2.5	Bijzondere bestemming.....	40
7.2.6	Bijzondere bestemmingen in de snelle toegang.....	44
7.2.7	Informatie over de bestemming.....	45
7.2.8	Favorieten.....	46
7.2.9	Laatste bestemmingen.....	47
7.2.10	Geïmporteerde adressen uit het telefoonboek.....	47
7.2.11	Naar huis navigeren.....	48
7.2.12	Bestemming op de kaart bepalen.....	48
7.2.13	Routepreview.....	49
7.3	Bestemmingen beheren.....	51
7.3.1	Bestemming opslaan.....	52
7.3.2	Bestemming uit de lijst Favorieten wissen.....	52
7.3.3	Thuisadres vastleggen.....	52
7.3.4	Thuisadres wijzigen.....	54
7.4	Tracks en routes met etappes.....	55
7.4.1	Het startpunt opgeven.....	55
7.4.2	Routepunten opgeven.....	56
7.4.3	Routepunten bewerken.....	56
7.4.4	Routes beheren.....	57
7.4.5	Route of track laden.....	57
7.4.6	Route berekenen en weergeven.....	58
7.4.7	Route simuleren.....	58
7.4.8	Routepreview.....	59
8	Opties, verdere functies.....	61
9	Werken met de kaart.....	64
9.1	Selecteren van de navigatiekaart.....	64
9.2	Kaart in de modus Standaard.....	64
9.3	Kaart in de modus Preview.....	66

9.4	Kaart in de modus Navigatie.....	68
9.4.1	Navigatie in de modus Voertuig	68
9.4.2	Navigatie in de modus Voetganger	72
9.4.3	Navigatie in de modus Track.....	74
9.4.4	Navigatie in de modus Offroad.....	75
9.4.5	Opties van de kaart in de modus Navigatie	75
9.4.6	Navigatie beëindigen	76
9.5	Kaart in de modus Bestemming zoeken.....	76
9.5.1	Werken in de modus Bestemming zoeken	77
9.6	E Kaartweergave 360°-bereik	78
9.6.1	Het bereik weergeven	78
9.6.2	De kaartweergave 360°-bereik configureren	80
10	Nuttige functies.....	80
10.1	Routeprofielen	80
10.1.1	Instellingen van de routeprofielen	80
10.1.2	Basisprofielen	81
10.1.3	Nieuw routeprofiel aanmaken	82
10.1.4	Routeprofiel selecteren	82
10.1.5	Routeprofielen beheren	82
10.2	MyPOIs: Eigen POI's	84
10.2.1	Eigen bestemmingen aanmaken.....	84
10.2.2	Pictogrammen voor eigen POI's.....	85
10.2.3	POI-Import: eigen POI's overbrengen naar het navigatieapparaat	86
10.3	Tracks	86
10.4	Parkeren in de buurt van de bestemming.....	87
10.4.1	Verder te voet.....	87
10.4.2	Parkeerplaats zoeken	88
10.4.3	Terug naar de bestemming.....	88
10.4.4	E Opladen in buurt van bestemming	89
10.5	In de omgeving	89
10.6	MyBest POI: POI's op de route	90
10.6.1	POI's op de route weergeven.....	90
10.6.2	Naar een van de bestemmingen navigeren.....	92
10.6.3	Categorieën vastleggen	92
10.7	Sightseeing.....	92
10.8	Sightseeing-routes.....	94
10.9	Noodhulp	96
10.10	GPS-status, actuele locatie opslaan	97
10.11	Blokkade.....	97
10.12	Routebeschrijving	98
10.13	OD CNG Tankwaarschuwing.....	99
10.14	Optisch parkeersysteem (OPS), Inparkeerassistent.....	100
10.15	Portierbewaking.....	102

10.16	E	Speciale functies voor elektrovoertuigen.....	102
10.16.1		Multi-stop-route.....	102
10.16.2		Bereikwaarschuwing.....	103
10.16.3		Particuliere laadstations.....	105
10.17	CNG	Speciale functies voor aardgasvoertuigen	106
10.17.1		Multi-stop-route.....	106
10.17.2		Bereikwaarschuwing.....	107
10.18		TMC (Verkeersinformatie).....	109
10.18.1		Preview TMC.....	109
10.18.2		Verkeersinformatie weergeven	111
10.18.3		Afzonderlijke melding in detail bekijken.....	113
10.18.4		Instellingen TMC.....	113
10.19		Logboek	114
11		Voertuig	115
11.1		Boordcomputer.....	115
11.1.1		De boordcomputer openen	115
11.1.2		Periode kiezen.....	116
11.2	OD CNG	Status.....	116
11.2.1		Het venster Status openen.....	116
11.2.2		Het venster Status configureren.....	116
11.3	E	Toepassingen voor elektrovoertuigen	117
11.3.1		De toepassingen voor elektrovoertuigen openen	117
11.3.2		Energiestroom	117
11.3.3		e-manager.....	119
11.3.4		Recuperatie	124
12		Media.....	125
12.1		De autoradio regelen	125
12.1.1		Frequentieband kiezen	127
12.1.2		Een bepaalde frequentie instellen.....	127
12.1.3		Een zender kiezen.....	127
12.1.4		Scan: De frequentieband doorzoeken.....	128
12.1.5		Geheugenlijst.....	128
12.2		Mediaspeler.....	129
12.2.1		Ondersteunde audiobestanden.....	131
12.2.2		Mediabron kiezen	131
12.2.3		Bestanden voor weergave selecteren	132
12.2.4		De weergavemodus kiezen.....	133
12.2.5		De weergave regelen.....	133
12.3		Opties voor radio en mediaplayer	134
12.3.1		Verkeersinformatie (TP).....	134
12.3.2		Geluid.....	134
12.3.3		Volume	135

12.4	Foto's.....	136
12.4.1	Geschiedte bestanden	136
12.4.2	De viewer openen	136
12.4.3	Een fotobestand kiezen	136
12.4.4	De viewer bedienen	137
12.4.5	De weergavemodus kiezen.....	137
12.5	Opties voor de viewer	137
12.5.1	Diashow (Diavoorstelling)	137
12.5.2	Achtergrond voor de screensaver	138
13	Handsfree-module	139
13.1	Bluetooth-verbinding.....	141
13.1.1	Bluetooth-apparaten zoeken en koppelen.....	141
13.1.2	Vanaf de mobiele telefoon koppelen	143
13.1.3	Apparaat verbinden	143
13.1.4	Mobiele telefoon activeren	145
13.1.5	Apparaat wissen	145
13.1.6	Telefoonboek importeren	146
13.1.7	Recente gesprekken importeren	147
13.2	Gesprek aannemen	147
13.3	SMS ontvangen	148
13.4	Bellen	148
13.4.1	Bellen via spraakinvoer.....	148
13.4.2	Een telefoonnummer kiezen	150
13.4.3	Een snelkiesnummer kiezen	150
13.4.4	Een contact uit het telefoonboek bellen.....	150
13.4.5	Een van de laatste gesprekspartners bellen.....	151
13.4.6	Gesprek van mobiele telefoon overnemen.....	151
13.5	Tijdens een gesprek	151
13.5.1	De navigatietoepassing naar de voorgrond halen	151
13.5.2	Cijfers invoeren.....	152
13.5.3	De microfoon uitzetten.....	152
13.5.4	Het gesprek aan de mobiele telefoon overgeven	152
13.5.5	Het gesprek beëindigen	152
13.6	Nuttige functies.....	153
13.6.1	Naar een contact uit het telefoonboek navigeren	153
13.6.2	Het postvak IN openen	153
13.7	De handsfreemodule configureren	154
13.7.1	Sneltoets	154
13.7.2	Instellingen	155
14	Live Services	156
14.1	Kosten	156
14.1.1	Kosten voor het dataverkeer	156
14.1.2	Kosten voor het gebruik van de Live-diensten.....	157
14.2	Voorwaarden voor het gebruik van de Live-diensten.....	157

14.3	De Live-diensten gebruiken	158
14.3.1	De internetverbinding van de smartphone gebruiken	158
14.3.2	Weer.....	158
14.3.3	Lokaal zoeken	160
14.3.4	Verkeersinformatie.....	161
14.4	De Live-diensten configureren	162
15	Het navigatiesysteem configureren	163
16	Bijlage	164
16.1	Technische gegevens van het navigatieapparaat	164
16.2	Licentieovereenkomst voor eindgebruikers van Software en Gegevens	165
16.3	Verklaring van overeenstemming.....	169
17	Problemen oplossen.....	170
18	Trefwoordenregister	172

1 Inleiding

1.1 Over dit handboek

1.1.1 Conventies

Voor een betere leesbaarheid en ter verduidelijking worden in dit handboek de volgende schrijfwijzen gehanteerd:

Vet en cursief:	productnamen
KLEINE HOOFDLETTERS:	venster- en dialoognamen
Vet:	benadrukken van belangrijke tekstpassages
<u>Onderstreept:</u>	namen van knoppen, invoervelden en andere elementen van het gebruikersoppervlak
<u>Onderstreept en cursief:</u>	namen van bedieningselementen van het navigatieapparaat

1.1.2 Symbolen

De volgende symbolen verwijzen naar bepaalde tekstpassages:



Aanwijzingen en tips over de bediening van de software



Extra informatie en uitleg



Waarschuwingen

Symbolen in titels wijzen erop dat het desbetreffende hoofdstuk alleen voor bepaalde voertuigen geldt:



Geldt alleen voor voertuigen met elektromotor



Geldt alleen voor voertuigen met aardgasmotor



Geldt alleen voor voertuigen met otto- of dieselmotor

1.2 Juridische aanwijzingen

1.2.1 Garantie

Wij behouden ons het recht voor op inhoudelijke wijzigingen van de documentatie en van de software zonder voorafgaande kennisgeving. Garmin Würzburg GmbH aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de juistheid van de inhoud of voor schade die voortvloeit uit het gebruik van het handboek.

Wij zijn steeds dankbaar voor verwijzingen naar fouten of voor verbeteringssuggesties, om u in de toekomst nog beter presterende producten te kunnen aanbieden.

1.2.2 Handelsmerken

Alle in het handboek vermelde en eventueel door derden beschermde handelsmerken zijn onbepaald onderworpen aan de bepalingen van het telkens geldende merkenrecht en de eigendomsrechten van de telkens geregistreerde eigenaars. Alle hier genoemde handelsmerken, handelsnamen of firmanamen zijn of kunnen handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectievelijke eigenaars zijn. Alle rechten die hier niet uitdrukkelijk worden toegekend zijn voorbehouden.

Uit het ontbreken van een expliciete vermelding van de handelsmerken die in dit handboek worden gebruikt, kan niet worden afgeleid dat een naam vrij is van rechten van derden.

- ▶ Microsoft, Outlook, Excel, Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van de Microsoft Corporation.
- ▶ is een gedeponeerd handelsmerk van.

1.3 Vragen over het product

Heeft u vragen over uw product? Bezoek dan onze website www.garmin.com/pid en klik op "Klantenservice". U vindt daar een bereik met vaak gestelde vragen (FAQ) en komt te weten hoe u telefonisch of per e-mail contact met ons kunt opnemen.

2 Voordat u begint

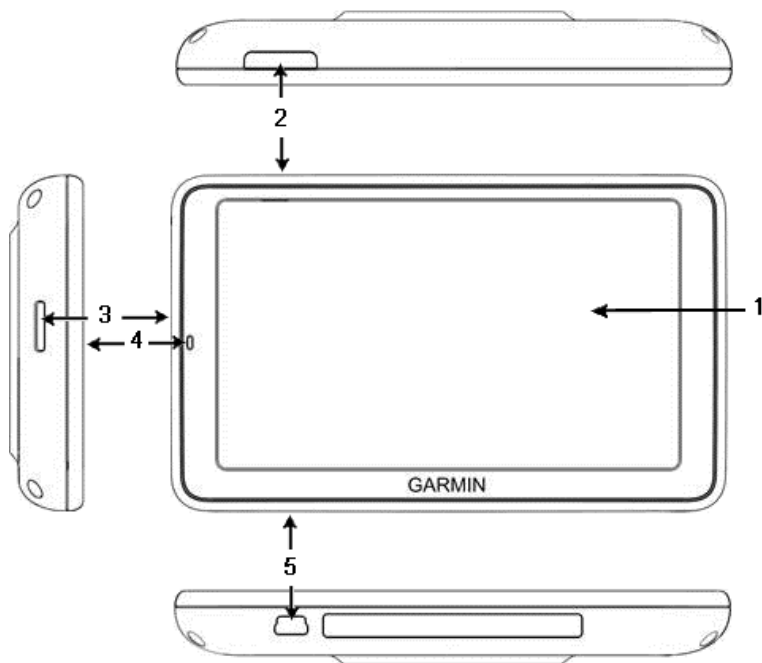
2.1 Leveringsomvang




Controleer a.u.b. of de levering compleet is. Neem onmiddellijk contact op met de dealer waar u het product heeft gekocht, als de levering niet compleet is.

Bij het door u gekochte product heeft u ontvangen:

- ▶ Navigatieapparaat
- ▶ Autohouder
- ▶ USB-kabel
- ▶ Installatiehandleiding met afbeeldingen

2.2 Beschrijving van het navigatieapparaat



- | | | |
|---|---|--|
| 1 | | Touchscreen |
| 2 |  | <u>Aan/Uit</u> |
| 3 |  | Sleuf voor microSD-geheugenkaart |
| 4 | | Microfoon |
| 5 |  | Mini-USB-bus voor USB-kabel / voedingsapparaat |

2.3 Belangrijke veiligheidsaanwijzingen

Lees a.u.b. in uw eigen belang de volgende veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen zorgvuldig door, voordat u uw navigatiesysteem in gebruik neemt.

2.3.1 Veiligheidsaanwijzingen voor de navigatie

Het gebruik van het navigatiesysteem geschiedt op eigen risico.



Opgelet! Bedien het navigatiesysteem niet terwijl u rijdt, om uzelf en anderen tegen ongevallen te beschermen!



Opgelet! Kijk alleen op het scherm als u zich in een veilige verkeerssituatie bevindt!



Opgelet! De wegmarkeringen en verkeersborden hebben voorrang op de instructies van het navigatiesysteem.



Opgelet! Volg de instructies van het navigatiesysteem alleen op als de omstandigheden en verkeersregels het toelaten! Het navigatiesysteem brengt u ook naar uw bestemming als u van de berekende route moet afwijken.



Opgelet! Wanneer u het navigatieapparaat in het voertuig gebruikt, mag u het alleen monteren in de meegeleverde autohouder.



Opgelet! Controleer voor elke rit of het navigatieapparaat correct en stevig in de houder zit.



Opmerking: Indien u de gesproken instructie eens niet begrepen heeft of niet zeker bent wat u aan het volgende kruispunt moet doen, kunt u zich aan de hand van de weergave met kaart of pijlen snel oriënteren.

2.3.2 Veiligheidsaanwijzingen voor het navigatieapparaat



Opgelet! Bescherm het apparaat tegen natheid. Het is niet water- en spatwaterdicht.



Opgelet! Open in geen geval de behuizing van het navigatieapparaat.



Opgelet! Stel het navigatieapparaat niet bloot aan overmatige hitte of kou. Het zou beschadigd kunnen raken of niet meer correct kunnen functioneren (zie "Technische gegevens", pagina 164).



Opgelet! Stel uw navigatieapparaat niet bloot aan sterke temperatuurschommelingen. Deze kunnen leiden tot condensvorming.



Opmerking: Maak een veiligheidskopie (backup) van de gegevens die zich in het interne geheugen van het navigatieapparaat bevinden.

Dat kunt u zeer comfortabel doen met de software **Fresh** die u gratis kunt downloaden van de website www.garmin.com/pid.

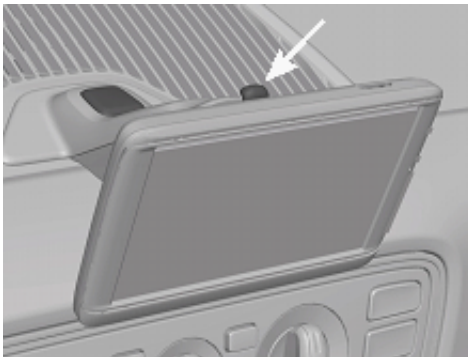
2.4 Montage/demontage van het navigatiesysteem

Met de installatie van het navigatieapparaat is al rekening gehouden in het voertuig. In het midden van het dashboard bevindt zich een sleuf voor de houder van het navigatieapparaat. Via deze houder wordt het apparaat van stroom voorzien. Verkeersinformatie ontvangt het apparaat via de antenne van de autoradio. Het apparaat kan worden gebruikt om de autoradio te bedienen en het krijgt voertuiggegevens zoals verbruik, tankinhoud, toerental enz. door.

2.4.1 Het navigatieapparaat demonteren

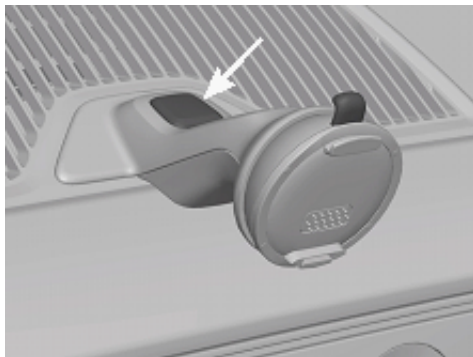
Wanneer u uw nieuwe voertuig in ontvangst neemt, is het navigatieapparaat al geïnstalleerd. Om diefstal te voorkomen, raden wij echter aan het navigatiesysteem niet gemonteerd te laten, wanneer u het voertuig parkeert.

Het navigatieapparaat uit de houder nemen



1. Druk op de knop bovenop de houder (zie afb.).
2. Trek de onderste rand van het navigatieapparaat een beetje van de houder weg.
3. Neem het apparaat naar boven toe eruit.

De houder wegnemen



1. Druk op de knop onderop de houder (zie afb.).
2. Houd de knop ingedrukt en neem de houder uit de opening.

De afdekking plaatsen

1. Plaats de afdekking op de opening.
2. Druk de afdekking helemaal in de opening.

2.4.2 Het navigatieapparaat monteren



Opgelet! Neem absoluut goed nota van alle veiligheidsaanwijzingen in het hoofdstuk "Belangrijke veiligheidsaanwijzingen", pagina 12.

De afdekking wegnemen

In het midden van het dashboard bevindt zich de opening voor de houder van het navigatieapparaat.

- ▶ Verwijder de afdekking op de opening in het dashboard.

De houder plaatsen

1. Plaats de houder passend op de daarvoor bestemde opening.
2. Druk de houder in de opening tot deze hoor- en voelbaar vastklikt.

Het navigatieapparaat in de houder plaatsen

Aan de achterkant van het navigatieapparaat ziet u een cirkel met twee uitsparingen.

1. Hang het navigatieapparaat met de bovenste uitsparing in de bovenste neus van de houder.
2. Druk het dan tegen de houder, zodat het vastklikt.

Het navigatieapparaat van stroom voorzien

Het navigatieapparaat wordt via de houder van stroom voorzien zodra de ontsteking of de radio ingeschakeld is. Daarbij wordt ook de accu van het apparaat geladen, zodat het ook buiten het voertuig kan worden gebruikt, bijv. voor voetganger navigatie.



Opmerking: De laadtijd bedraagt bij een lege accu ca. 3 uur. De gebruiksduur met een volledig geladen accu bedraagt tot max. 3 uur, afhankelijk van de apparaatconfiguratie.

Verkeersinformatie (TMC)

Het navigatiesysteem beschikt over een geïntegreerde TMC-ontvanger. Wanneer het in het voertuig is gemonteerd, kan het apparaat actuele verkeersinformatie ontvangen. Indien gewenst kan het de route dynamisch wijzigen, om bijv. een file te ontwijken.

2.4.3 Geheugenkaart

Een geheugenkaart is niet nodig om het navigatiesysteem te gebruiken, omdat alle gegevens die nodig zijn voor de navigatie, in het interne geheugen van het apparaat opgeslagen zijn.



Opmerking: Wanneer u extra navigatiekaarten koopt, moeten deze in het interne geheugen van het navigatieapparaat worden opgeslagen. Er wordt geen rekening gehouden met navigatiegegevens op de geheugenkaart. De sleuf voor geheugenkaarten is alleen bestemd voor media die u wilt weergeven met de media-player of de viewer.

Als u het navigatiesysteem met een USB-kabel op uw computer aansluit, wordt het interne geheugen als station 'NAVIGON' herkend. De sleuf voor de geheugenkaart wordt als station 'NAVIGON SD' herkend.

Gegevensopslag, software-updates en actualiseringen van de navigatiekaarten voert u snel en comfortabel uit met de software **Fresh**, die u gratis kunt downloaden van de website www.garmin.com/pid.



Opgelet! Verwijder de geheugenkaart niet uit het apparaat, terwijl dit net toegang heeft tot de opgeslagen gegevens, bijv. bij het afspelen van muziek of bij het bekijken van foto's. Er zouden gegevens verloren kunnen gaan.



Opmerking: Een wissel van de geheugenkaart wordt alleen herkend bij ingeschakeld apparaat. Als de geheugenkaart niet wordt herkend, plaats deze dan nogmaals bij ingeschakeld apparaat.

2.5 Navigatie met GPS

GPS is gebaseerd op in totaal minimaal 24 satellieten, die rond de aarde draaien en daarbij voortdurend hun positie en hun tijd uitzenden. De GPS-ontvanger ontvangt deze gegevens en berekent uit de verschillende positie- en tijdinformatie van de verschillende satellieten zijn eigen geografische positie.

Voor een positiebepaling die exact genoeg is, zijn de gegevens nodig van ten minste drie satellieten. Met de gegevens van vier of meer satellieten kan ook de hoogte boven de zeespiegel worden bepaald. De positiebepaling gebeurt daarbij tot op drie meter nauwkeurig.

Wanneer het navigatiesysteem uw positie heeft bepaald, kan deze positie als uitgangspunt dienst doen voor een routeberekening.

Het kaartmateriaal van uw navigatieapparaat bevat de geografische coördinaten van alle digitaal geregistreerde bijzondere bestemmingen (POI's), straten en plaatsen. Het navigatieapparaat kan zodoende een weg berekenen vanaf een beginpunt naar een bestemming.

De berekening van de actuele positie en de weergave ervan op de kaart geschiedt ca. één keer per seconde. Zo kunt u op de kaart zien waar u zich beweegt.

3 Het navigatieapparaat in- en uitschakelen

Het navigatieapparaat kent vier verschillende toestanden:

- ▶ **Aan:** Het navigatieapparaat is ingeschakeld en kan worden bediend.
- ▶ **Screensaver:** Het navigatieapparaat is ingeschakeld. U ziet echter alleen een screensaver. Zolang de screensaver te zien is, kan het apparaat niet worden bediend.
De screensaver is alleen beschikbaar, wanneer het apparaat in het voertuig is gemonteerd.
Wanneer u de screensaver inschakelt, terwijl een navigatie wordt uitgevoerd, hoort u verder de navigatie-instructies van het apparaat.
Wanneer bij het inschakelen van de screensaver net muziek wordt afgespeeld, is deze verder te horen.
- ▶ **Standby:** Wanneer u het navigatieapparaat naar standby schakelt, start het bij de volgende keer inschakelen zeer snel. Het verbruikt echter in de standby-modus altijd nog een geringe hoeveelheid energie. Afhankelijk van de laadtoestand kan de accu binnen enkele dagen tot twee weken leeg zijn.

- ▶ **Uit:** Als u het apparaat uitschakelt, verbruikt het geen energie. Het kan dan enkele maanden duren tot de accu helemaal leeg is. Opnieuw inschakelen zorgt voor een nieuwe start van het apparaat en duurt enige tijd (ca. 60 seconden). Uw instellingen en uw opgeslagen bestemmingen en routes blijven behouden.

Het in- en uitschakelgedrag van het navigatieapparaat is afhankelijk van het feit of het net in het voertuig is gemonteerd of niet.

3.1 In het voertuig gemonteerd apparaat

Wanneer het navigatieapparaat in het voertuig is gemonteerd, hoeft het niet in- of uitgeschakeld te worden.

3.1.1 Het navigatieapparaat inschakelen


Het navigatieapparaat wordt ingeschakeld, wanneer u de ontsteking inschakelt.



Opmerking: Het apparaat wordt ook ingeschakeld, wanneer het bij ingeschakelde ontsteking in het voertuig wordt gemonteerd.

Wanneer het navigatieapparaat tevoren op standby werd geschakeld, verschijnt het venster dat het laatst te zien was.

Wanneer het apparaat tevoren werd uitgeschakeld, duurt het enkele seconden tot de software opnieuw wordt gestart. Daarna wordt het venster **START** geopend.

Wanneer u het apparaat bij uitgeschakelde motor wilt inschakelen, druk dan zolang op de toets  (Aan/Uit) tot het apparaat wordt ingeschakeld.


3.1.2 Screensaver

De screensaver inschakelen

De screensaver is alleen onder de volgende voorwaarden beschikbaar:

Het apparaat is in het voertuig gemonteerd en ingeschakeld.

De ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.

- ▶ Druk even op de toets  (Aan/Uit).
- of -

- ▶ Druk in het venster **START** op  (Uitschakelen).


De screensaver verschijnt. Hierop zijn datum, tijd en buitentemperatuur te zien.



Via de software **Fresh** kunt u een functie installeren waarmee u zelf kunt kiezen welke foto als screensaver moet worden gebruikt. **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.

Ook op een zelf gekozen foto worden datum, tijd en buitentemperatuur getoond. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Achtergrond voor de screensaver" op pagina 138.

De screensaver uitschakelen

- ▶ Druk even op de toets  (*Aan/Uit*).

- of -

- ▶ Druk op een willekeurig punt van het beeldscherm.

De screensaver verdwijnt. U ziet weer het venster dat actief was bij het inschakelen van de screensaver.



Opmerking: Standaard wordt de screensaver ook uitgeschakeld, wanneer u de sleutel uit het contact trekt.


3.1.3 Het apparaat naar standby schakelen

Wanneer u de sleutel uit het contact van het voertuig trekt, verschijnt na korte tijd een mededeling dat het apparaat binnenkort naar standby wordt geschakeld.

- ▶ Druk op Standby of wacht tot het apparaat vanzelf naar standby gaat.

3.1.4 Het apparaat uitschakelen


Wanneer het apparaat in het voertuig is gemonteerd, hoeft het eigenlijk niet uitgeschakeld te worden. Wanneer u het apparaat echter langere tijd niet meer wilt gebruiken, kunt u het toch uitschakelen.

- ▶ Druk zolang op de toets  (*Aan/Uit*) tot het apparaat wordt uitgeschakeld (ten minste 5 seconden).

3.2 Niet gemonteerd apparaat

Natuurlijk kunt u het apparaat ook in- en uitschakelen wanneer het niet in het voertuig is gemonteerd.

3.2.1 Het navigatieapparaat inschakelen

- ▶ Druk even op de toets  (Aan/Uit).

Wanneer het navigatieapparaat tevoren op standby werd geschakeld, verschijnt het venster dat het laatst te zien was.

Wanneer het apparaat tevoren werd uitgeschakeld, duurt het enkele seconden tot de software opnieuw wordt gestart. Daarna wordt het venster **START** geopend.

Wachtwoord vergeten?


Mogelijk heeft u de wachtwoordbeveiliging geactiveerd, maar kunt u zich het wachtwoord niet meer herinneren.

- ▶ Als u het wachtwoord heeft vergeten, gaat u te werk zoals beschreven in "Wachtwoord vergeten?" op pagina 23.

3.2.2 Screensaver

Wanneer het navigatieapparaat niet door het voertuig van stroom wordt voorzien, is de screensaver niet beschikbaar.

3.2.3 Het apparaat naar standby schakelen

- ▶ Druk even op de toets  (Aan/Uit).

- of -

- ▶ Druk in het venster **START** op  (Uitschakelen).

Er verschijnt een melding dat het apparaat binnen enkele seconden in de standby-modus wordt gezet.

- ▶ Wacht tot het apparaat in de standby-modus wordt gezet of druk op Standby.

3.2.4 Het apparaat uitschakelen

- ▶ Druk zolang op de toets  (Aan/Uit) tot het apparaat wordt uitgeschakeld (ca. 5 seconden).

- of -


1. Druk even op de toets  (Aan/Uit) (max. 1 seconde)

Er verschijnt een melding dat het apparaat binnen enkele seconden in de standby-modus wordt gezet.

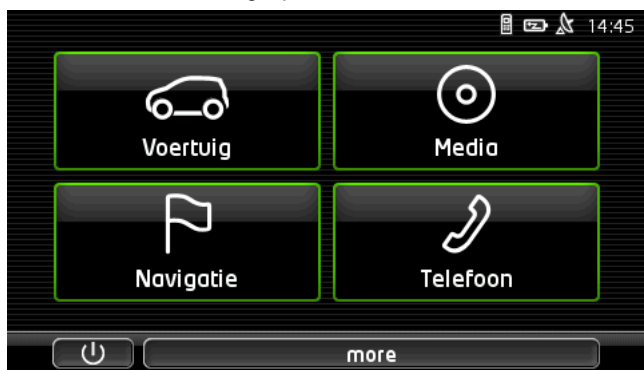
2. Druk op Uitschakelen.

3.3 Eerste start van het navigatieapparaat

Wanneer u het navigatieapparaat voor de eerste keer inschakelt, wordt u gevraagd de volgende instellingen vast te leggen:

- ▶ de taal waarin u de software wilt gebruiken
- ▶  het rekening houden met snellaadstations
- ▶ de lengte-eenheid voor afstandsgegevens
- ▶ het formaat van tijdinformatie
- ▶ het formaat van datum informatie
- ▶ de eenheid van temperatuurgegevens


Het venster **START** wordt geopend.



Vanuit het venster **START** heeft u toegang tot alle toepassingen van het navigatieapparaat:

- ▶  [Navigatie](#), zie pagina 33
- ▶  [Voertuig](#), zie pagina 115
- ▶  [Media](#), zie pagina 125
- ▶  [Telefoon](#), zie pagina 139



Opmerking: Het venster **START** kunt u vanuit bijna elk venster openen door op de knop  ([Hoofdmenu](#)) te drukken.



Opmerking: Als u het navigatieapparaat gedurende heel lange tijd niet heeft gebruikt, is de batterij eventueel helemaal ontladen.



Wanneer u een stekkervoeding gebruikt of uw apparaat heeft aangesloten op een PC, moet het apparaat eventueel eerst enkele minuten worden opgeladen voordat het kan worden ingeschakeld.



3.4 Handboek


Op het navigatieapparaat is een uittreksel van dit handboek opgeslagen, waarin de belangrijkste functies van het navigatieapparaat worden beschreven.

Zo opent u het handboek:

1. Druk in het venster **START** op more > Handboek.
Het venster **INHOUDSOPGAVE** wordt geopend.
2. Druk op de naam van het hoofdstuk dat u wilt lezen.
De inhoud van het hoofdstuk wordt weergegeven.

Met de knoppen  (Omhoog) en  (Omlaag) kunt u telkens een beeldschermpagina omhoog of omlaag scrollen.

Met de knoppen  (Naar links) en  (Naar rechts) kunt u het vorige of volgende hoofdstuk openen.

- ▶ Druk op Inhoudsopgave, om het venster **INHOUDSOPGAVE** te openen.
- ▶ Druk op de knop  (Sluiten), om het handboek te sluiten en weer terug te keren naar het venster **START**.

3.5 Opties

In sommige vensters zijn er opties via welke u verdere functies kunt bereiken.



Een beschrijving van alle beschikbare opties vindt u in het hoofdstuk "Opties, verdere functies" op pagina 61.

4 Wachtwoordbeveiliging

Het navigatieapparaat kan door instellen van een wachtwoord worden beveiligd tegen gebruik door onbevoegden. Er wordt altijd gevraagd naar het wachtwoord, wanneer het apparaat niet in uw voertuig is gemonteerd en wordt ingeschakeld.

Zodra het apparaat in een voertuig is gemonteerd, wordt door het voertuig het individuele kengetal ervan doorgegeven. Zo kan het apparaat vaststellen of het in het 'goede' voertuig is gemonteerd. In dit voertuig wordt er slechts één keer naar het wachtwoord gevraagd.

4.1 Wachtwoordbeveiliging activeren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Opties > Wachtwoordbeveiliging.
Het venster **NIEUW WACHTWOORD** wordt geopend.
2. Voer in het veld Nieuw wachtwoord een wachtwoord in en druk op Verder.
3. Voer dit wachtwoord nog een keer in het veld Wachtwoord bevestigen in.
4. Druk op Inschakelen.



Opmerking: Het wachtwoord moet uit precies 4 cijfers bestaan.

4.1.1 Wachtwoord wijzigen

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Opties > Wachtwoordbeveiliging.
Het venster **WACHTWOORD INVOEREN** wordt geopend.
2. Voer in het veld Wachtwoord invoeren het tot nu toe geldige wachtwoord in.
3. Druk op Wachtwoord wijzigen.
Het venster **NIEUW WACHTWOORD** wordt geopend.
4. Voer in het veld Nieuw wachtwoord een wachtwoord in en druk op Verder.
5. Voer dit wachtwoord nog een keer in het veld Wachtwoord bevestigen in.
6. Druk op Inschakelen.



Opmerking: Het nieuwe wachtwoord moet uit precies 4 cijfers bestaan.

4.2 Wachtwoordbeveiliging opheffen

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Opties > Wachtwoordbeveiliging.
Het venster **WACHTWOORD INVOEREN** wordt geopend.
2. Voer in het veld Wachtwoord invoeren het tot nu toe geldige wachtwoord in.
3. Druk op Uitschakelen.

4.3 Wachtwoord vergeten?

Als u drie keer het wachtwoord foutief heeft ingevoerd, wordt een venster met aanwijzingen geopend, wat er nu moet worden gedaan.

- ▶ Volg de instructies op het beeldscherm.

5 Het navigatiesysteem bedienen

5.1 Informatie

Langs de bovenrand van vele vensters wordt de tijd weergegeven. Wanneer het apparaat in het voertuig is gemonteerd en de ontsteking ingeschakeld is, ziet u ook de buitentemperatuur.

Bovendien bevinden zich daar diverse pictogrammen die informatie aangeven.

GPS

Het pictogram **GPS** kan de volgende toestanden van de GPS-ontvangst weergeven:

Geen GPS (Geen symbool): De ingebouwde GPS-ontvanger is niet gereed voor gebruik. Neem contact met ons op, wanneer dit probleem zich langer voordoet (zie "Vragen over het product", pagina 10).



Geen signaal: De gegevens van minder dan drie satellieten worden ontvangen. De positie kan niet worden berekend.



GPS gereed: De gegevens van ten minste 3 satellieten worden ontvangen. De positie kan worden berekend.



Meer informatie over de GPS-status vindt u in het hoofdstuk "GPS-status, actuele locatie opslaan" op pagina 97.

Track

Het pictogram  (**Registratie track**) geeft aan dat momenteel een track wordt geregistreerd.






Meer informatie over tracks vindt u in het hoofdstuk "Tracks" op pagina 86.

Kompas

Het pictogram **Kompas** is alleen beschikbaar in het kaartaanzicht. Het geeft aan in welke richting u zich net beweegt. Het kan een van de volgende windstreken weergeven: N, NO, O, ZO, Z, ZW, W, NW.

Het pictogram Kompas tonen en verbergen

De weergave van het pictogram **Kompas** kan worden geactiveerd of gedeactiveerd.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Navigatie.
- ▶ Blader met de knoppen  (Naar links) en  (Naar rechts) tot u de instelling Kompas tonen ziet.
De momenteel geldige waarde van de instelling is gemarkeerd (groen).
- ▶ Druk op de knop  (Wijzigen), om te wisselen tussen de waarden.
- ▶ Druk op OK.

Energie

Het pictogram **Energie** kan de volgende toestanden van de ingebouwde accu weergeven:



Het apparaat is in het voertuig gemonteerd en wordt door het voertuig van stroom voorzien. De batterij is helemaal opgeladen.



Het apparaat is in het voertuig gemonteerd en wordt door het voertuig van stroom voorzien. De batterij wordt net geladen.



Het apparaat is in het voertuig gemonteerd en wordt door het voertuig van stroom voorzien. De accu kan niet worden geladen, omdat de temperatuur ervan te hoog of te laag is.



Het apparaat wordt gevoed door zijn interne batterij. De laadtoestand van de batterij is voldoende.



Het apparaat wordt gevoed door zijn interne batterij. De laadtoestand van de batterij is zwak.

Live Services



Dit deel is alleen voor u van toepassing, wanneer uw navigatieapparaat al eens met een voor tethering geschikte smartphone was verbonden.



Opmerking: Het pictogram Live Services verschijnt niet, wanneer u in de instellingen van de **Live**-diensten de waarde van de instelling Live-diensten gebruiken op Nee heeft gezet (zie "De Live-diensten configureren", pagina 162).

Het pictogram Live Services geeft de beschikbaarheid van de **Live**-diensten aan. Het kan de volgende toestanden weergeven:



(Rood) **Geen Live-diensten:** De verbinding met de **Live**-server is niet opgebouwd. Dat kan de volgende oorzaken hebben:

- ▶ Er bestaat geen Bluetooth-verbinding tussen het navigatieapparaat en een smartphone (zie "Bluetooth-verbinding", pagina 141).
- ▶ Er is geen smartphone als internettoegangspunt gekozen (zie "De internetverbinding van de smartphone gebruiken", pagina 158).



(Rood) **Verbinding wordt tot stand gebracht:** Het cijfer op het pictogram geeft aan welke smartphone als internettoegangspunt is gekozen. De verbinding met de **Live**-server is niet opgebouwd. Dat kan de volgende oorzaken hebben:

- ▶ Er werd een Bluetooth-verbinding tussen het navigatieapparaat en de smartphone opgebouwd, maar de smartphone is zodanig geconfigureerd dat deze zijn internetverbinding niet aan andere apparaten beschikbaar kan stellen (geen tethering). Meer informatie vindt u in de gebruikershandleiding van uw smartphone.
- ▶ De mobiele netwerkverbinding is onderbroken.
- ▶ De **Live**-server antwoordt niet.



(Lichtgrijs) **Live-diensten gereed:** De verbinding met de **Live**-server werd opgebouwd. De **Live**-diensten staan ter beschikking. Het cijfer geeft aan welke van de beide smartphones momenteel als internettoegangspunt actief is.

Verkeersinformatie


TMC


Het navigatiesysteem heeft een geïntegreerde TMC-ontvanger die actuele verkeersinformatie levert. Daardoor kan het navigatiesysteem indien gewenst de route dynamisch wijzigen, om bijv. een file te ontwijken.




Opmerking: Deze functie kan alleen worden gebruikt, wanneer in het land waarin u reist, verkeersinformatie via TMC wordt uitgezonden. Dat is niet in alle landen het geval.

Het pictogram **TMC** kan de volgende toestanden van de TMC-ontvangst weergeven:

 **Zender wordt gezocht** (in rode kleur): De TMC-ontvanger is gereed voor ontvangst, maar vindt geen zender die TMC-signalen uitzendt. Er is geen verkeersinformatie aanwezig.

 **Zender wordt gezocht:** De TMC-ontvanger is gereed voor ontvangst, maar vindt geen zender die TMC-signalen uitzendt. Er is echter nog verkeersinformatie aanwezig. Dat kan bijv. voorkomen als u net door een tunnel rijdt.

 **TMC op stand-by** (in grijze kleur): Verkeersinformatie kan worden ontvangen.



Opmerking: De TMC-ontvanger gebruikt de antenne van de autoradio. Het pictogram **Zender wordt gezocht** kan daarom ook verschijnen, wanneer het navigatieapparaat niet in het voertuig is gemonteerd.



Een uitgebreide functiebeschrijving van uw TMC-module vindt u in het hoofdstuk "TMC (Verkeersinformatie)" op pagina 109.

Traffic Live

Verkeersinformatie kunt u verkrijgen via de **Live**-diensten (Traffic Live) of via radiozenders (TMC) (zie "De Live-diensten configureren", pagina 162).

Het pictogram **Traffic Live** verschijnt wanneer u verkeersinformatie verkrijgt via de **Live**-diensten.

Het pictogram **Traffic Live** kan de volgende toestanden van de ontvangst van verkeersinformatie weergeven:



(Rood) **Verbinding wordt tot stand gebracht:** de laatste poging om verkeersinformatie bij de **Live**-server af te roepen, is mislukt. Dat kan bijv. voorkomen als u net door een tunnel rijdt.



(Lichtgrijs) **Traffic Live gereed:** verkeersinformatie kon worden afgeroepen. De aanwezige informatie is actueel.

Verkeersinformatie (TP)

De autoradio kan de weergave van muziek of navigatie-instructies verbergen en in plaats daarvan verkeersinformatie weergeven, wanneer deze ontvangen wordt.

Het pictogram **TP** kan de volgende toestanden weergeven:

Geen TP (Geen symbool): Het apparaat laat geen verkeersberichten horen.



TP op stand-by (wit): Het apparaat laat verkeersberichten horen. Wanneer het verkeersbericht beëindigd is, wordt weer de oorspronkelijke geluidsbron gebruikt.



Zender wordt gezocht (rood): Er wordt gezocht naar een zender die verkeersberichten uitzendt.

Bluetooth / Telefoon

Het navigatieapparaat beschikt over een geïntegreerde Bluetooth-handsfreemodule. Zo kunt u het ook als handsfreeset voor maximaal twee mobiele telefoons met Bluetooth-functie gebruiken.

Het pictogram Telefoon kan de volgende toestanden van de handsfreemodule weergeven:

Geen Bluetooth (Geen symbool): de Bluetooth-functie is uitgeschakeld.



Niet verbonden (rode mobiele telefoon): het navigatieapparaat heeft geen Bluetooth-verbinding met een ander apparaat.



Verbonden (witte mobiele telefoon): het navigatieapparaat is verbonden met een mobiele telefoon en kan als handsfreeset worden gebruikt. Het cijfer geeft aan welke van de beide telefoons momenteel actief is.



Lopend gesprek (groene mobiele telefoon): de handsfreemodule van het navigatiesysteem wordt op dat moment gebruikt om te telefoneren. Het cijfer geeft aan via welke van de beide telefoons het gesprek wordt gevoerd.

Geluid uitschakelen

Het pictogram Geluid uitschakelen kan de volgende toestanden weergeven:

Geen symbool: Het geluid van de navigatietoepassing is niet uitgeschakeld.



Geluid uitschakelen: Het geluid van de navigatietoepassing is uitgeschakeld. Wanneer u zich in een navigatie bevindt, hoort u geen rij-instructies.



Opmerking: Dit pictogram geeft alleen aan dat het geluid van de navigatie-instructies is uitgeschakeld. Het zegt niets over het volume van de handsfreeset.



Hoe u het volume van de navigatie-instructies regelt, is beschreven in het hoofdstuk "Navigatie in de modus Voertuig", deel "Volume", op pagina 71.

Logboek

Het pictogram Logboek kan de volgende toestanden weergeven:

Geen symbool: Het logboek is gedeactiveerd. De ritten worden niet geregistreerd.



Logboek: Het logboek is geactiveerd. Vóór elke navigatie wordt u gevraagd om de benodigde gegevens voor registratie in het logboek te verschaffen (reden van de rit, km-stand, ...). Maar u kunt de registratie van de rit ook onderdrukken.



Een beschrijving van het logboek vindt u in het hoofdstuk "Logboek" op pagina 114.

Media

Wanneer het navigatieapparaat in het voertuig is gemonteerd en door het voertuig van stroom wordt voorzien, kan het de ingebouwde autoradio regelen. Het pictogram **Media** geeft dan aan welke geluidsbron momenteel actief is.

Geen symbool: De radio is uitgeschakeld of het navigatieapparaat wordt niet door het voertuig van stroom voorzien.



FM: De actuele geluidsbron is de radio. Deze is ingesteld op FM-ontvangst.



AM: De actuele geluidsbron is de radio. Deze is ingesteld op AM-ontvangst.



DAB (wit): De actuele geluidsbron is de radio. Deze is ingesteld op DAB-ontvangst.



DAB (rood): De actuele geluidsbron is de radio. Deze is ingesteld op DAB-ontvangst. Dit pictogram verschijnt, wanneer geen DAB-ontvangst mogelijk is en de gekozen zender ook niet via FM kan worden ontvangen.



AUX-IN audio: De actuele geluidsbron is een extern apparaat dat is aangesloten op de AUX-aansluiting van de autoradio.



BT-Audio: De actuele geluidsbron is een extern apparaat (mobiele telefoon of smartphone), dat via Bluetooth is verbonden met het navigatieapparaat.



CD: De actuele geluidsbron is de CD die in de autoradio is geplaatst.



SD-kaart: De actuele geluidsbron is de microSD-kaart die in het navigatieapparaat is geplaatst.

5.2 Software-toetsenbord

Wanneer tekst invoeren nodig zijn, verschijnt op het beeldscherm een software-toetsenbord.

Op het software-toetsenbord kunt u alles met uw vinger invoeren. Er kunnen alleen hoofdletters worden ingevoerd.

Bij de invoer van bestemmingsgegevens hoeft u geen speciale tekens en accenten in te voeren. Het navigatiesysteem vult deze tekens automatisch voor u aan. Als u bijv. naar de plaats "Bärnau" zoekt, dan voert u gewoon "Barnau" in. Speciale tekens kunnen bij de benoeming van opgeslagen bestemmingen en routes handig zijn.

5.2.1 Speciale toetsen



voegt een spatie in.



wist het teken voor de cursor.



opent het toetsenbord met cijfers.

Latijnse, cyrillische, Griekse letters



opent het toetsenbord met Latijnse letters.



opent het toetsenbord met cyrillische letters.



opent het toetsenbord met Griekse letters.



Opmerking: Er zijn altijd maximaal 2 toetsenborden met letters beschikbaar.

Voor de invoer van adressen of namen van bijzondere bestemmingen wordt standaard het toetsenbord voor het schrift van het desbetreffende land geopend.

Als u een bestemming wilt opslaan in de Favorieten, of als u een POI-categorie of een land opgeeft, wordt standaard het toetsenbord voor de taal van het gebruikersoppervlak geopend.

Vanuit het toetsenbord voor cyrillische of Griekse letters kunt u ook omschakelen naar het toetsenbord voor Latijnse letters. Vele adressen kunt u dan ook getranslitereerd of in de taal van het gebruikersoppervlak invoeren.

Voorbeeld: de taal van het gebruikersoppervlak is Nederlands. U wilt naar Moskou navigeren. U heeft de volgende mogelijkheden:

- ▶ "Москва" (cyrillisch)
- ▶ "Moskva" (getranslitereerd)
- ▶ "Moskou" (Nederlands)



Opmerking: Straat- en plaatsnamen kunnen alleen in de taal van het gebruikersoppervlak worden ingevoerd, wanneer deze ook zo in het gegevensbestand van de kaart aanwezig zijn.





Opmerking: De layout voor het toetsenbord met Latijnse letters kan worden geconfigureerd.


- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Algemeen > Toetsenbord-layout (Latijns).
- ▶ Geef op welke layout u wilt gebruiken (QWERTZ, QWERTY, ABCDEF, AZERTY).

Speciale tekens, accenten, andere letters

Voor elk schrift is een ander toetsenbord met speciale tekens beschikbaar.

 opent het toetsenbord met Latijnse speciale tekens.

 opent het toetsenbord met cyrillische speciale tekens.

 opent het toetsenbord met Griekse speciale tekens.


Zodra u een speciaal teken heeft ingevoerd, verschijnt automatisch weer het toetsenbord met letters.

5.2.2 Gegevens invoeren


In veel gevallen zijn lijsten beschikbaar waaruit u een invoer kunt selecteren. Dat is bijv. het geval, wanneer u een plaats invoert.



Zodra u de eerste letter heeft ingevoerd, verschijnt de grootste plaats van het opgegeven land die begint met deze letter.


Zodra u meer letters invoert, verschijnt na elke invoer de eerste plaats die begint met de ingevoerde letter.

- ▶ Als de juiste plaats verschijnt, drukt u op  (OK), om de invoer van de plaats af te sluiten.

U kunt altijd een lijst openen die alle plaatsen bevat waarvan de naam met de tot dusver ingevoerde letters begint of die de ingevoerde tekst in hun naam bevatten. Hoe meer letters u had ingevoerd, des te korter is de lijst.

- ▶ Druk op  (Lijst openen), om deze lijst weer te geven.

Met de knoppen  (Omhoog) en  (Omlaag) kunt u in de lijst bewegen.

- ▶ Druk op een invoer in de lijst, om deze invoer in het invoerveld over te nemen.
Zodra u een invoer heeft overgenomen, wordt de lijst gesloten. De invoer van de plaats is daarmee afgesloten.
- ▶ Druk op  ([Lijst sluiten](#)), om de lijst te sluiten zonder een invoer over te nemen.



Opmerking: De lijst wordt automatisch geopend, zodra deze nog maar 4 of minder invoeren bevat.

5.3 Opties

In sommige vensters zijn er opties via welke u verdere functies kunt bereiken.



Een beschrijving van alle beschikbare opties vindt u in het hoofdstuk "Opties, verdere functies" op pagina 61.

5.4 Menu's

Sommige knoppen bevatten een menu dat bij bediening van de knoppen wordt geopend.

- ▶ Druk op een menupunt, om de functie ervan uit te voeren.
Wanneer u het menu wilt sluiten zonder één van zijn functies uit te voeren, dan drukt u op de knop waarmee u het menu heeft geopend.

6 Spraakbesturing

Opmerking: De functie **Spraakbesturing** is niet in elke taal beschikbaar.




Bij talen waarin deze functie beschikbaar is, verschijnt in het venster **NAVIGATIE** de knop [Spraakbesturing](#). Bij niet ondersteunde talen is de knop [Spraakbesturing](#) vervangen door de knop [Kaart weergeven](#).

Vele functies van uw navigatieapparaat kunt u comfortabel per spraakbesturing opvragen.

6.1 Spraakbesturing activeren

In sommige vensters is de spraakbesturing vanzelf actief. Dat betreft vooral vensters waarin een antwoord van u wordt verwacht, bijv. wanneer nieuwe verkeersinformatie betrekking heeft op uw route.

6.2 Spraakbesturing gebruiken

Wanneer de functies in een venster per spraakinvoer kunnen worden opgevraagd, verschijnt in de linker bovenhoek van het venster het pictogram  (**Spraakbesturing actief**).

Een enkel geluidssignaal en het pictogram  (**Spreeken**) geven aan dat het navigatiesysteem op uw spraakinvoer wacht.

- ▶ Spreek een commando.

U hoort het positieve bevestigingssignaal (twee hoge tonen), en de functie wordt uitgevoerd.

Als het navigatiesysteem uw instructie niet heeft verstaan of als u enige tijd niets zegt, is het negatieve bevestigingssignaal te horen (twee korte lage tonen).

- ▶ Spreek het commando nogmaals.

Als het navigatiesysteem u ook na meerdere herhalingen niet heeft verstaan, verschijnt de aanwijzing "Zeg Help".



Opmerking: Het geluid van navigatie-instructies, waarschuwingen en de media-player is uitgeschakeld, zolang spraakbesturingen van u worden verwacht.

6.3 Help

Zeg gewoon "Help", als u wilt weten welke spraakbesturingen op dat moment mogelijk zijn. In bijna alle vensters waarin spraakbesturing wordt ondersteund, zegt het navigatiesysteem u dan welke commando's u in het actuele venster kunt spreken.

6.4 Deactivering van de spraakbesturing

De spraakbesturing wordt onder de volgende omstandigheden gedeactiveerd:

- ▶ Als u het navigatieapparaat met de vinger bedient, terwijl een spraakinvoer van u wordt verwacht.
- ▶ Bij een binnenkomend gesprek en tijdens een lopend telefoongesprek, als het navigatieapparaat als handsfreeset wordt gebruikt.

6.5 Spraakbesturing configureren

U kunt configureren voor welke taken u spraakbesturing wilt gebruiken.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op [Meer functies](#) > [Instellingen](#) > [Algemeen](#) > [Spraakbesturing gebruiken](#).

Geef op voor welke taken u spraakbesturing wilt gebruiken:

- ▶ Volledig: U kunt de volledige functie-omvang van de spraakbesturing gebruiken.
- ▶ Antwoorden: U kunt adressen opgeven en antwoorden op vragen van het navigatieapparaat.
- ▶ Adressen opgeven: U kunt alleen adressen via spraakbesturing opgeven.



Meer informatie over het opgeven van een navigatiebestemming per spraakbesturing vindt u in het hoofdstuk "Bestemming per spraakbesturing opgeven", pagina 36.



Meer informatie over het bellen per spraakbesturing vindt u in het hoofdstuk "Bellen via spraakinvoer", pagina 148.

Het volume van de assistent voor de spraakbesturing kan onafhankelijk van het volume van de navigatie-instructies worden geregeld. Zo kunt u invoerverzoeken ook horen wanneer u het geluid van de navigatie-instructies heeft uitgeschakeld.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Algemeen > Volume van assistent.
2. Leg het volume van de assistent vast.



Opmerking: Informatie over de configuratie van het navigatiesysteem vindt u in het hoofdstuk "Het navigatiesysteem configureren" op pagina 163.

7 Navigatie

Het gebruik van het navigatiesysteem geschiedt op eigen risico.



Opgelet! Neem absoluut goed nota van alle veiligheidsaanwijzingen in het hoofdstuk "Belangrijke veiligheidsaanwijzingen", pagina 12.

Gestoorde GPS-ontvangst

Wanneer de GPS-ontvangst gestoord is (bijv. omdat u zich in een tunnel bevindt), wordt de navigatie voortgezet. Het navigatiesysteem berekent uw vermoedelijke positie dan uit de routegegevens en uw rijgedrag tot nu toe. Zodra weer GPS-signalen worden ontvangen, wordt de navigatie met werkelijke GPS-gegevens voortgezet.

Bereiken van de plaats van bestemming

Wanneer u de opgegeven bestemming heeft bereikt, wordt een dienovereenkomstige melding gesproken.

Op de kaart wordt dan alleen nog uw actuele locatie (rode pijl) en de eindvlag aangegeven.

7.1 Navigatietoepassing starten


U heeft het navigatieapparaat ingeschakeld. Het venster **START** is geopend.

► Druk op Navigatie.

Het venster **NAVIGATIE** wordt geopend. Van daaruit heeft u toegang tot alle functies van de navigatietoepassing.

Terug naar het venster Start

U komt op elk moment bij het venster **START**, wanneer u op de knop

 (Start) drukt. De actuele toepassing wordt daardoor niet beëindigd.

Initialisatie van de GPS-ontvanger



Opmerking: Voor een correcte ontvangst van de GPS-gegevens heeft de GPS-ontvanger vrij zicht naar de satellieten nodig. Tunnels, zeer smalle straten tussen huizen of spiegelingen bij huisgevels kunnen de GPS-ontvangst sterk beperken of zelfs onmogelijk maken. Als de GPS-ontvanger of het navigatieapparaat zich in een voertuig bevindt, kan een voorruit met een metaallaagje of een voorruitverwarming de oorzaak zijn voor de slechte GPS-ontvangst.

Zodra het navigatieapparaat is ingeschakeld, begint de initialisatie van de GPS-ontvanger.


De eerste initialisatie van de geïntegreerde GPS-ontvanger vindt pas plaats, nadat de navigatietoepassing voor de eerste keer werd gestart. Dit kan tot 5 minuten duren.

Telkens wanneer daarna het navigatieapparaat wordt ingeschakeld, begint de GPS-ontvangst binnen korte tijd.

Wanneer het navigatieapparaat langer dan een week niet was ingeschakeld, kan de volgende initialisatie tot 10 minuten duren.



Opmerking: Direct nadat het pictogram GPS de toestand **GPS gereed** aangeeft, kan de nauwkeurigheid van de positiebepaling nog enkele minuten lang verminderd zijn.

In de rechter bovenhoek van het scherm ziet u het pictogram GPS. Zodra de gegevens van ten minste drie satellieten worden ontvangen, wisselt het naar  (GPS gereed).




Opmerking: De initialisatie slaagt het snelst, wanneer u niet begint te rijden voordat de initialisatie is voltooid.



Meer informatie over het pictogram GPS vindt u in het hoofdstuk "GPS" op pagina 23.

Terug naar het venster Navigatie

Het venster **NAVIGATIE** wordt geopend als de navigatietoepassing wordt gestart.

Als een ander venster van de navigatietoepassing geopend is, druk dan op  (Terug). U komt dan in het venster van waaruit u bent gekomen.

- ▶ Druk zo vaak op  (Terug) tot het venster **NAVIGATIE** geopend is.

7.2 Bestemming opgeven

Onder Nieuwe bestemming geeft u bestemmingen op waarheen u nog niet heeft genavigeerd of die u niet heeft opgeslagen. U kunt hier

- ▶ het adres van de bestemming opgeven (zie "Adres van de bestemming invoeren", pagina 37).
- ▶ de coördinaten van de bestemming opgeven (zie "Coördinaten invoeren", pagina 39).
- ▶ een bijzondere bestemming (POI) kiezen (zie "Bijzondere bestemming", pagina 40).
- ▶ een bestemming in de snelle toegang kiezen (zie "Bijzondere bestemmingen in de snelle toegang", pagina 44).

Onder Mijn bestemmingen staan de volgende lijsten met bestemmingen of adressen ter beschikking:

- ▶ **FAVORIETEN:** alle bestemmingen die u ingevoerd en daarna opgeslagen heeft (zie "Favorieten", pagina 46).
In de lijst **FAVORIETEN** worden bovendien drie speciale bestemmingen opgeslagen:
 - ▶ Mijn adres: het als thuisadres opgeslagen adres (zie "Thuisadres vastleggen", pagina 52).
 - ▶ Mijn voertuig: De locatie van uw voertuig wordt automatisch opgeslagen, wanneer u het voertuig verlaat.
 - ▶ Mijn startpunt: het startpunt van de laatste navigatie wordt automatisch opgeslagen.
- ▶ **LAATSTE BESTEMMINGEN:** bestemmingen waarnaar u al eens heeft genavigeerd (zie "Laatste bestemmingen", pagina 47).
- ▶ **GEÏMPORTEERDE ADRESSEN:** bestemmingen die u uit het telefoonboek van een via Bluetooth verbonden mobiele telefoon in het navigatieapparaat heeft geïmporteerd (zie "Geïmporteerde adressen uit het telefoonboek", pagina 47).

7.2.1 Land van bestemming opgeven

Linksboven in de vensters **ADRES**, **POI IN EEN PLAATS** en **POI IN HET HELE LAND** bevindt zich de knop Land. Deze laat de vlag zien van het land waarin momenteel bestemmingen voor navigatie kunnen worden opgegeven.

Wanneer uw bestemming in een ander land ligt, ga dan als volgt te werk:

1. Druk op de knop Land.
2. Voer de naam in van het land waarin uw bestemming ligt.

Op de knop wordt de vlag van het land van bestemming getoond.



Opmerking: Er kan alleen worden gekozen uit landen waarvan de kaart voor het navigatieapparaat beschikbaar is.

7.2.2 Bestemming per spraakbesturing opgeven

Heel comfortabel is het opgeven van de bestemming via spraakinvoer.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Spraakbesturing.
Het venster **SPRAAKBESTURING** wordt geopend.

Adres opgeven

2. Zeg "Adres".
Boven wordt het land aangegeven waarvoor adressen kunnen worden opgegeven.
 - ▶ Druk op het land, als uw adres van bestemming in een ander land ligt. Volg daarna de instructies van het navigatiesysteem.De adresgegevens worden in de volgorde Stad > Straat > Huisnummer opgevraagd.
3. Volg de instructies van het navigatiesysteem.
Als het opgeven van het adres is beëindigd, gaat de kaart open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.

Bijzondere bestemming in de buurt opgeven

2. Zeg "POI in de omgeving".
3. Zeg welke categorie bijzondere bestemmingen u wilt (bijv. "Hotel").
Een lijst met hotels in de buurt wordt geopend.
4. Zeg het cijfer van het hotel waarheen u wilt navigeren.
Zeg "Omhoog" of "Omlaag", om in de lijst te bladeren.
Als u een bestemming heeft gekozen, wordt de kaart in de modus **Preview** geopend. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.

Een favoriet of een adres uit het telefoonboek opgeven

2. Zeg "Mijn bestemmingen".
3. Een lijst wordt geopend. Deze bevat de bestemmingen van de lijst **FAVORIETEN**, bestemmingen die uit Outlook werden geïmporteerd en bestemmingen uit het telefoonboek van een verbonden mobiele telefoon.
4. Zeg het cijfer van de bestemming waarheen u wilt navigeren.
Zeg "Omhoog" of "Omlaag", om in de lijst te bladeren.
Als u een bestemming heeft gekozen, wordt de kaart in de modus **Preview** geopend. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.



Opmerking: De functie **Spraakbesturing** is niet voor elke taal beschikbaar. In de talen waarin deze functie niet beschikbaar is, wordt de knop Spraakbesturing vervangen door de knop Kaart weergeven.

7.2.3 Adres van de bestemming invoeren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Nieuwe bestemming > Adres invoeren.

Opmerking: De volgende beschrijving gaat uit van Stad eerst als volgorde voor de adresinvoer.

Als zich op het navigatieapparaat de kaart van een land bevindt waarin gewoonlijk eerst de straat wordt aangegeven (bijv. Zweden, Noorwegen, ...), dan kunt u ook Straat eerst als invoervolgorde kiezen.

U kunt de volgorde in het venster **NAVIGATIE** onder Meer functies > Instellingen > Algemeen > Volgorde van adresgegevens vastleggen.

Denk er echter aan dat de invoervolgorde Straat eerst niet voor alle landen mogelijk is. In dit geval moet u dan de stad eerst opgeven.

Het venster **ADRES** wordt geopend.

1. Voer de naam of de postcode van de plaats van bestemming in.
2. Voer de naam van de straat van bestemming in.
3. Voer het huisnummer in. Wanneer u het huisnummer niet kent, dan laat u het veld leeg.

Wanneer u het huisnummer niet kent, maar wel de naam van een dwarsstraat in de buurt, druk op het veld Dwarsstraat en voer daar deze naam in.

Het navigatiesysteem berekent dan een route naar de kruising van de beide opgegeven straten.

Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.

Op de knop MyRoutes activeren staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend (Ja) of niet (Nee).

- ▶ Druk op de knop MyRoutes activeren, om de instelling te wijzigen.




Opmerking: De knop MyRoutes activeren is alleen beschikbaar wanneer u alle adresgegevens heeft opgegeven. U kunt deze instelling echter ook onder Opties > Instellingen > Navigatie > MyRoutes activeren wijzigen.

4. Druk op Navigatie starten, om naar het opgegeven adres te navigeren.

- of -

Druk op Parkeren, om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.

 Druk op Parkeren Opladen > Opladen in buurt van bestemming, om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.

Soms kan de bestemming niet duidelijk worden bepaald, omdat de opgegeven combinatie van plaats- en straatnaam misschien vaker voorkomt.

In dit geval wordt een venster geopend waarin alle bij uw invoer passende adressen met extra informatie worden getoond.

- ▶ Druk op het adres waarheen u wilt navigeren.

Als het opgegeven huisnummer niet op de kaart geregistreerd is, bevat het venster alleen een adres met het huisnummer dat het dichtst bij het opgegeven huisnummer ligt.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

Opmerking: U hoeft niet alle adresgegevens in te voeren. U kunt ook

eerder op  (Navigatie starten) drukken.



Wanneer u alleen de stad invoert, zal het navigatieapparaat een route naar het stadscentrum berekenen.

Wanneer u alleen stad en straat, maar noch een huisnummer noch een dwarsstraat invoert, zal het navigatieapparaat de beste route naar deze straat berekenen.

7.2.4 Coördinaten invoeren

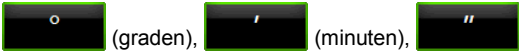
U kunt ook de geografische coördinaten van uw bestemming invoeren. De coördinaten kunt u als decimale graden of in graden, minuten en seconden opgeven.

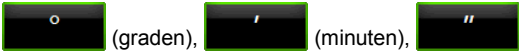
1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Nieuwe bestemming > Coördinaten invoeren.
Het venster **COÖRDINATEN INVOEREN** wordt geopend.

Invoer als decimaal getal

2. Voer de breedtegraad in.
Begin de invoer met een min-teken, als u een zuidelijke breedtegraad wilt invoeren.
3. Voer de lengtegraad in.
Begin de invoer met een min-teken, als u een westelijke lengtegraad wilt invoeren.

Invoer met minuten / seconden

2. Voer de breedtegraad in.
Gebruik voor de invoer van de eenheden de betreffende knoppen die op het toetsenbord verschijnen:
 (graden), (minuten), (seconden).
De knop (N Z) naast het invoerveld geeft aan of het gaat om een noordelijke of zuidelijke breedtegraad. De actieve instelling is met een kleur gemarkeerd (groen).
 - ▶ Druk op de knop, als u de actuele instelling wilt wijzigen.

3. Voer de lengtegraad in.
Gebruik voor de invoer van de eenheden de betreffende knoppen die op het toetsenbord verschijnen:
 (graden), (minuten), (seconden).
De knop (O W) naast het invoerveld geeft aan of het gaat om een oostelijke of westelijke lengtegraad. De actieve instelling is met een kleur gemarkeerd (groen).
 - ▶ Druk op de knop, als u de actuele instelling wilt wijzigen.

Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.


Op de knop MyRoutes activeren staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend (Ja) of niet (Nee).

- ▶ Druk op de knop MyRoutes activeren, om de instelling te wijzigen.

4. Druk op [Navigatie starten](#), om naar het opgegeven adres te navigeren.

- of -

Druk op [Parkeren](#), om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.

 Druk op [Parkeren Opladen](#) > [Opladen in buurt van bestemming](#), om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.



Opmerking: Als de bestemming waarvan u de coördinaten invoert, niet ligt op het wegennet dat de kaart bestrijkt, dan vindt de navigatie tot aan het dichtstbij gelegen wegpunt plaats in de modus die is vastgelegd door het gekozen routeprofiel. Vanaf dit punt wisselt het navigatiesysteem automatisch naar de modus **Offroad** (zie "Navigatie in de modus Offroad", pagina 75).

7.2.5 Bijzondere bestemming

Bijzondere bestemmingen, ook kortweg POI (Point Of Interest) genoemd, zijn handige adressen die volgens bepaalde criteria zijn geordend.

Tot de bijzondere bestemmingen behoren lucht- en veerboothavens, restaurants, hotels, tankstations, openbare voorzieningen, artsen, ziekenhuizen, winkelcentra en andere.

Bijzondere bestemmingen kunnen door een symbool op de kaart worden weergegeven. Druk in het venster **NAVIGATIE** op [Meer functies](#) > [Instellingen](#) > [Weergave van kaart](#) > [Getoonde categorieën](#) om in te stellen welke categorieën op de kaart worden weergegeven.



Opmerking: Wanneer u eigen POI's heeft aangelegd, staan deze onder de categorie **MyPOIs** ter beschikking. Meer informatie over het aanmaken van eigen POI's vindt u in het hoofdstuk "MyPOIs: Eigen POI's", pagina 84.

Bijzondere bestemming in de buurt

Bijzondere bestemmingen in de buurt zijn bijzondere bestemmingen die zich in een bepaalde omtrek van uw actuele locatie bevinden. U kunt zo bijv. altijd gemakkelijk het volgende tankstation vinden, waar u zich ook bevindt.

Opmerking: De GPS-ontvangst moet voldoende zijn voor de positiebepaling. Voldoende GPS-ontvangst herkent u aan het symbool



(GPS gereed).



Wanneer de GPS-ontvangst niet voldoende is, worden bijzondere bestemmingen in de buurt van de laatst bekende positie gezocht. Wanneer er geen laatst bekende positie is, is de functie **POI in de omgeving** niet beschikbaar. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Initialisatie van de GPS-ontvanger" op pagina 34.

Opmerking: In de snelle toegang staan 3 categorieën bijzondere bestemmingen uit de actuele omgeving ter beschikking, waarheen snel en zonder verdere invoer kan worden gezocht.



Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Bijzondere bestemmingen in de snelle toegang" op pagina 44.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Nieuwe bestemming > POI zoeken > in de omgeving.

Het venster **POI IN DE OMGEVING** wordt geopend.

2. Geef op uit welke categorie u een bijzondere bestemming wilt zoeken. Categorieën waaruit in uw omgeving geen bestemming aanwezig zijn, kunt u niet opgeven.

Wanneer er voor de gekozen categorie subcategorieën zijn, wordt de lijst Subcategorie geopend.

3. Geef op uit welke subcategorie u een bijzondere bestemming wilt zoeken.

De lijst Bestemming wordt geopend. Deze bevat, op afstand gesorteerd, de bijzondere bestemmingen van de opgegeven categorie die het dichtst in de buurt liggen.

4. Als de lijst heel lang is:

- ▶ Druk op  (Lijst sluiten).

Het toetsenbord verschijnt.

- ▶ Voer enkele letters van de bestemming in.

- ▶ Druk op  (Lijst openen).

De lijst bevat alleen nog de bestemmingen die beginnen met de ingevoerde letters.

5. Druk op de naam van de bestemming.

Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.


Op de knop MyRoutes activeren staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend (Ja) of niet (Nee).

- ▶ Druk op de knop MyRoutes activeren, om de instelling te wijzigen.

6. Druk op [Navigatie starten](#).

- of -

Druk op [Parkeren](#), om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.

 Druk op [Parkeren Opladen](#) > [Opladen in buurt van bestemming](#), om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

Bijzondere bestemming van nationale betekenis

Bijzondere bestemmingen van nationale betekenis zijn luchthavens, bezienswaardigheden en monumenten van nationale betekenis, grotere havens e.d. Zo kunt u bijv. bekende bezienswaardigheden ook vinden, wanneer u niet weet bij welke plaats deze horen.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op [Nieuwe bestemming](#) > [POI zoeken](#) > [in het hele land](#).

Het venster **POI IN HET HELE LAND** wordt geopend.

2. Geef op uit welke categorie u een bijzondere bestemming wilt zoeken.

De lijst [Bestemming](#) wordt geopend. Deze bevat de bijzondere bestemmingen van de opgegeven categorie in alfabetische volgorde.

3. Als de lijst heel lang is:

▶ Druk op  ([Lijst sluiten](#)).

Het toetsenbord verschijnt.

▶ Voer enkele letters van de bestemming in.

▶ Druk op  ([Lijst openen](#)).

De lijst bevat alleen nog de bestemmingen die beginnen met de ingevoerde letters of deze letters bevatten.

4. Druk op de naam van de bestemming.

Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.


Op de knop [MyRoutes activeren](#) staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend ([Ja](#)) of niet ([Nee](#)).

▶ Druk op de knop [MyRoutes activeren](#), om de instelling te wijzigen.

- Druk op Navigatie starten.

- of -

Druk op Parkeren, om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.

 Druk op Parkeren Opladen > Opladen in buurt van bestemming, om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

Bijzondere bestemming uit een bepaalde plaats

Bijzondere bestemmingen uit een bepaalde plaats kunnen bij de navigatie naar een vreemde stad handig zijn.

- Druk in het venster **NAVIGATIE** op Nieuwe bestemming > POI zoeken > in een plaats.

Het venster **POI IN EEN PLAATS** wordt geopend.

- Voer de naam of de postcode van de plaats van bestemming in.
- Geef op uit welke categorie u een bijzondere bestemming wilt zoeken. Categorieën waaruit in de opgegeven stad geen bestemmingen aanwezig zijn, kunt u niet opgeven.

Wanneer er voor de gekozen categorie subcategorieën zijn, wordt de lijst Subcategorie geopend.

- Geef op uit welke subcategorie u een bijzondere bestemming wilt zoeken.

De lijst Bestemming wordt geopend. Deze bevat, alfabetisch gesorteerd, bijzondere bestemmingen van de opgegeven categorie.

- Als de lijst heel lang is:

▶ Druk op  (Lijst sluiten).

Het toetsenbord verschijnt.

▶ Voer enkele letters van de bestemming in.

▶ Druk op  (Lijst openen).

De lijst bevat alleen nog de bestemmingen die beginnen met de ingevoerde letters of deze letters bevatten.

6. Druk op de naam van de bestemming.
Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.
Op de knop MyRoutes activeren staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend (Ja) of niet (Nee).

- ▶ Druk op de knop MyRoutes activeren, om de instelling te wijzigen.


Soms kan de bestemming niet duidelijk worden bepaald, omdat er bijvoorbeeld in de opgegeven stad meerdere restaurants met dezelfde naam zijn.

In dit geval wordt een venster geopend waarin alle bij uw invoer passende bestemmingen met extra informatie worden getoond.

- ▶ Druk op de bestemming waarheen u wilt navigeren.
7. Druk op Navigatie starten.

- of -

Druk op Parkeren, om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.

-  Druk op Parkeren Opladen > Opladen in buurt van bestemming, om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

7.2.6 Bijzondere bestemmingen in de snelle toegang

In de snelle toegang staan 3 categorieën bijzondere bestemmingen ter beschikking. Bestemmingen in uw buurt die met een van deze categorieën overeenkomen, kunt u snel en zonder verdere invoer in een lijst laten weergeven.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Algemeen, om in te stellen welke categorieën of subcategorieën in de snelle toegang ter beschikking staan.

Opmerking: De GPS-ontvangst moet voldoende zijn voor de positiebepaling. Voldoende GPS-ontvangst herkent u aan het symbool



(GPS gereed).



Wanneer de GPS-ontvangst niet voldoende is, worden bijzondere bestemmingen in de buurt van de laatst bekende positie gezocht. Wanneer er geen laatst bekende positie is, is de functie **POI in de omgeving** niet beschikbaar.

Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Initialisatie van de GPS-ontvanger" op pagina 34.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Nieuwe bestemming.
Het menu **NIEUWE BESTEMMING** wordt geopend.
In het bereik Snelle toegang zijn pictogrammen van de categorieën afgebeeld waarvan de bijzondere bestemmingen in de snelle toegang ter beschikking staan.
2. Druk op de categorie waaruit u een bijzondere bestemming zoekt.
Een lijst wordt geopend. Deze bevat, op afstand gesorteerd, de bijzondere bestemmingen van de opgegeven categorie die het dichtst in de buurt liggen.
3. Druk op de naam van de bestemming, om de navigatie daar naartoe te starten.
De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

7.2.7 Informatie over de bestemming


Over vele bestemmingen die u opgeeft, is meer informatie in de database van het navigatiesysteem opgeslagen.



Bij vele restaurants is bijv. een telefoonnummer opgeslagen. U kunt dan meteen daar bellen en bijv. een tafel reserveren.

Een van de hierboven beschreven vensters voor invoer van een bestemming is geopend.

- ▶ Druk op Opties > Info.

Het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** wordt geopend. Het bevat alle informatie die in de database van het navigatiesysteem aanwezig is over de opgegeven bestemming.

- ▶ Druk op Sluiten, om het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** weer te sluiten.
- ▶ Druk op  (Op kaart tonen), om de bestemming op de kaart te zien.

- ▶ Druk op  (Bestemming opslaan), om de bestemming in de lijst **FAVORIETEN** op te slaan.
- ▶ Druk op  (Opbellen), om te bellen naar het opgegeven telefoonnummer.







Opmerking: De functie Opbellen is alleen beschikbaar, wanneer het navigatiesysteem via Bluetooth met een mobiele telefoon is verbonden. Meer informatie over het verbinden met een mobiele telefoon vindt u in het hoofdstuk "Bluetooth-verbinding" op pagina 141.

7.2.8 Favorieten

Bestemmingen waar u steeds weer heen wilt rijden, kunt u opslaan in de lijst **FAVORIETEN**.

In de lijst **FAVORIETEN** kunnen maximaal 500 bestemmingen worden opgeslagen.

 Favorieten die u als laadstation heeft gemarkeerd, herkent u aan de symbolen  (Normaal laadstation) of  (Snellaadstation). Het thuisadres wordt altijd kenbaar gemaakt met een huisje () , ook wanneer dit als laadstation is gemarkeerd.




Informatie over het opslaan van een bestemming is te vinden in het hoofdstuk "Bestemming opslaan" op pagina 52.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Mijn bestemmingen > Favorieten.
2. Druk op de bestemming waarheen u wilt navigeren.
Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.

Op de knop MyRoutes activeren staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend (Ja) of niet (Nee).

- ▶ Druk op de knop MyRoutes activeren, om de instelling te wijzigen.
3. Druk op Navigatie starten.
- of -

Druk op Parkeren, om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.

 Druk op Parkeren Opladen > Opladen in buurt van bestemming, om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.



Opmerking: Favorieten worden op de kaart door een klein vlaggetje met hun naam weergegeven.

7.2.9 Laatste bestemmingen

Het navigatiesysteem slaat de laatste 12 bestemmingen waarheen u een navigatie heeft gestart, op in de lijst **LAATSTE BESTEMMINGEN**.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op [Mijn bestemmingen](#) > [Laatste bestemmingen](#).
2. Druk op de bestemming waarheen u wilt navigeren.
Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.
Op de knop [MyRoutes activeren](#) staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend ([Ja](#)) of niet ([Nee](#)).
 - ▶ Druk op de knop [MyRoutes activeren](#), om de instelling te wijzigen.
3. Druk op [Navigatie starten](#).

- of -

Druk op [Parkeren](#), om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken en daarheen te navigeren.



Druk op [Parkeren Opladen](#) > [Opladen in buurt van bestemming](#), om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.




Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

7.2.10 Geïmporteerde adressen uit het telefoonboek

U kunt het telefoonboek van een via Bluetooth verbonden mobiele telefoon naar het navigatieapparaat importeren. Adressen uit het telefoonboek vindt u in de lijst **GEÏMPORTEERDE ADRESSEN UIT HET TELEFOONBOEK**.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op [Mijn bestemmingen](#) > [Geïmporteerde adressen](#) > [Uit het telefoonboek](#).
2. Selecteer het gewenste contact uit het telefoonboek.
3. Druk op het adres waarheen u wilt navigeren.
Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.
Op de knop [MyRoutes activeren](#) staat of meerdere routevoorstellen moeten worden berekend ([Ja](#)) of niet ([Nee](#)).

- ▶ Druk op de knop MyRoutes activeren, om de instelling te wijzigen.
- 4. Druk op Navigatie starten.
 - of -
 - Druk op Parkeren, om een parkeerplaats in de buurt van uw bestemming te zoeken.
 -  Druk op Parkeren Opladen > Opladen in buurt van bestemming, om een laadstation in de buurt van de bestemming te zoeken.
 - De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

7.2.11 Naar huis navigeren

U kunt een adres als thuisadres opslaan. De navigatie daar naartoe kan dan op elk moment door bedienen van één enkele knop worden gestart.




Meer informatie over het opslaan van het thuisadres vindt u in het hoofdstuk "Thuisadres vastleggen" op pagina 52.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Naar huis.
 - Wanneer u uw adres nog niet heeft opgegeven, wordt u in een dialoogvenster daarop gewezen.

De navigatie start. Hetzelfde routeprofiel als bij de laatste navigatie is van toepassing.

7.2.12 Bestemming op de kaart bepalen

U kunt de bestemming voor een navigatie direct op de kaart bepalen. Naast de plaatsen en straten kunt u zo ook bijzondere bestemmingen snel kiezen.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Kaart weergeven.
 - of -
 - Wanneer spraakbesturing op uw navigatieapparaat en voor uw taal beschikbaar is:
 - ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Kaart weergeven.
2. Druk op  (Bestemming zoeken).
 - De kaart gaat open in de modus **Bestemming zoeken**.
3. Druk op het punt waarheen u wilt navigeren.



Opmerking: Hoe u het weergegeven kaartfragment zo verandert dat uw bestemming daarop goed zichtbaar is, kunt u nalezen in het hoofdstuk "Kaart in de modus Bestemming zoeken" op pagina 76.

Het punt van bestemming waarop u heeft gedrukt, verschijnt onder het dradenkruis.

In het onderste derde deel van het beeldscherm verschijnen de geografische coördinaten van het punt van bestemming en het betreffende adres.

4. Druk op  (OK).

Het venster **BESTEMMING OP DE KAART** wordt geopend. In de linker bovenhoek staan de gedetailleerde adresgegevens van het gekozen punt van bestemming.

5. Druk op Daarheen navigeren.

De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

7.2.13 Routepreview

De kaart is geopend in de modus **Preview**.

De navigatiebestemming is door een klein vlaggetje weergegeven.



Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Kaart in de modus Preview", pagina 66.

Routeprofiel

Aan de berekening van de route ligt een routeprofiel ten grondslag. Het actuele routeprofiel wordt rechtsboven aan de rand van de kaart weergegeven.

Routeprofielen houden rekening met karakteristieke eigenschappen en bijzonderheden van de verschillende manieren van voortbeweging. Een routeprofiel voor fietsen zal bijv. geen autosnelwegen bij de routeberekening betrekken, in plaats daarvan echter wel wegen die voor andere voertuigen zijn verboden. Bovendien worden met een fietsprofiel andere aankomsttijden berekend dan bijv. met een motor.



Opmerking: Als u een voetgangersprofiel kiest, wordt een speciaal voor voetgangers ontwikkelde manier van navigatie gestart (zie "Navigatie in de modus Voetganger", pagina 72).

- ▶ Druk op de knop Routeprofiel, als u een ander routeprofiel wilt kiezen.



Informatie over het aanmaken en kiezen van routeprofielen vindt u in het hoofdstuk "Routeprofielen" op pagina 80.

Routebeschrijving

- ▶ Als u een gedetailleerde routebeschrijving wilt zien, druk dan op [Opties](#) > [Routebeschrijving](#).



Informatie over de functionaliteit van het venster **ROUTEBESCHRIJVING** vindt u in het hoofdstuk "Routebeschrijving" op pagina 98.

MyRoutes

Als de functie **MyRoutes** is geactiveerd, berekent het navigatiesysteem op basis van het actueel ingestelde routeprofiel tot max. drie routes en geeft deze in verschillende kleuren (groen, rood, blauw) en met een nummer op de kaart aan. Bij elke route is er een knop met hetzelfde nummer en een symbool in dezelfde kleur.

Bij de bepaling van de aankomsttijd of de rijduur houdt het navigatiesysteem rekening met andere factoren zoals bijv. dag van de week en tijdstip, vooral echter ook met uw rijstijl tot nu toe.

De route die het beste beantwoordt aan het gekozen routeprofiel, wordt met de tekst "MyRoute" gemarkeerd.



Opmerking: Ook als de functie **MyRoutes** is geactiveerd, kan soms voor een route geen of alleen een andere route worden berekend. Op de desbetreffende knop verschijnt dan Geen verder voorstel.

Navigatie starten


- ▶ Druk op de knop van de route die u voor de navigatie wilt gebruiken.

Verkeersbelemmering op de route

Als u een route kiest waarvoor verkeersbelemmeringen zijn gemeld, dan wordt mogelijk vóór de start van de navigatie het venster **PREVIEW TMC** geopend (zie "Preview TMC", pagina 109).

- ▶ Kies of u de oorspronkelijke route ([Actuele route](#)) of een omleiding ([Alternatieve route](#)) wilt gebruiken.

Bereikwaarschuwing

Onder de volgende omstandigheden verschijnt naast de route het symbool  (**Bereikwaarschuwing**):

- ▶ De bestemming ligt buiten het bereik.
- ▶ Met het actuele bereik van het voertuig kunt u weliswaar de bestemming bereiken, maar daarna geen laadstation meer.

Wanneer u een route met bereikwaarschuwing kiest, wordt u gevraagd of een Multi-stop-route moet worden berekend.

De Multi-stop-route houdt rekening met oplaadstations langs de route en calculeert noodzakelijke oplaadstops in de route in, wanneer de bestemming niet binnen het bereik ligt. Daarbij wordt rekening gehouden met alle particuliere oplaadstations (Favorieten) en de op de kaart aangegeven openbare oplaadstations. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Multi-stop-route" op pagina 102.




Opmerking: Verkeersinformatie (TMC) is daarbij slechts beperkt beschikbaar.

Geen GPS-ontvangst

Wanneer onvoldoende GPS-signaal wordt ontvangen verschijnt de volgende melding: "Wacht op GPS-signaal..."

U heeft de volgende mogelijkheden:

- ▶ Wacht. Zodra de GPS-ontvangst voldoende is voor de positiebepaling, wordt de route berekend en de navigatie begint.
- ▶ Druk op Annuleren. Het venster waarin u uw bestemming had opgegeven, wordt weer geopend. Uw bestemming is opgeslagen in de lijst **LAATSTE BESTEMMINGEN**.
- ▶ Druk op Demo. De route wordt met het centrum van de plaats van bestemming als uitgangspunt berekend. Vervolgens wordt de navigatie op deze route gesimuleerd.

Druk op  (Terug), om de demonstratie te beëindigen.



Opmerking: Als u de bestemming op de kaart had gekozen, is de knop Demo niet beschikbaar.

7.3 Bestemmingen beheren

Elke bestemming die u opgeeft en de bestemmingen uit de lijsten **LAATSTE BESTEMMINGEN** en **GEÏMPORTEERDE ADRESSEN** kunt u opslaan in de lijst **FAVORIETEN**. Dat is vooral zinvol wanneer u vaker naar deze bestemming gaat.



Opmerking: Favorieten worden op de kaart door een klein vlaggetje met hun naam weergegeven.

7.3.1 Bestemming opslaan

1. Geef een bestemming op (zie "Adres van de bestemming invoeren", pagina 37 of "Bijzondere bestemming", pagina 40). Druk niet op de knop Navigatie starten!
2. Druk op Opties > Bestemming opslaan.
- of -
1. Kies een bestemming uit de lijst **LAATSTE BESTEMMINGEN** of uit de lijst **GEÏMPOORTEERDE ADRESSEN** (zie "Laatste bestemmingen", pagina 47 of "Geïmporteerde adressen uit het telefoonboek", pagina 47). Druk niet op de knop Navigatie starten!
2. Druk op Opties > Als favoriet opslaan.
3. Voer een naam voor de bestemming in.
4. Druk op Opslaan.
5.  Het venster **LAADSTATION** wordt geopend. Daar kunt u vastleggen of het bij de opgegeven bestemming gaat om een laadstation waar het voertuig kan worden geladen (Normaal laadstation of Snellaadstation) of niet (Nee). Wanneer u de bestemming als laadmogelijkheid opslaat, wordt er bij de berekening van een Multi-Stop-route rekening mee gehouden als mogelijk laadstation. Het verschijnt dan ook in de lijst van de POI-categorie Laadstation, wanneer u naar bijzondere bestemmingen in de buurt van uw huidige locatie zoekt.
 - ▶ Druk op OK.

7.3.2 Bestemming uit de lijst Favorieten wissen

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Mijn bestemmingen > Favorieten. De lijst **FAVORIETEN** wordt geopend.
2. Kies de bestemming die u wilt wissen.
Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.
3. Druk op Opties > Bestemming wissen.

7.3.3 Thuisadres vastleggen

U kunt dan de navigatie naar uw thuisadres altijd zeer snel starten door in het venster **NAVIGATIE** op Naar huis te drukken.

Precies één bestemming kunt u als thuisadres vastleggen. U kunt het adres handmatig invoeren of een bestemming kiezen uit de lijst **FAVORIETEN**.

Het thuisadres wordt in de lijst **FAVORIETEN** opgeslagen en daar kenbaar gemaakt door een huisje.




Opmerking: Ook op de kaart wordt het thuisadres weergegeven met een huisje.



E Het thuisadres wordt gebruikt voor de berekening en weergave van het kaartaanzicht **360°-bereik**. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Het bereik weergeven" op pagina 78.

Thuisadres invoeren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Naar huis.
Een venster met de volgende melding wordt geopend:
"Wilt u nu het adres invoeren?"
Wanneer u al favorieten heeft opgeslagen, luidt de melding:
"Wilt u het adres invoeren of kiest u uit de favorieten?"
De momenteel geldige waarde is gemarkeerd (groen).
 - ▶ Wanneer Adres invoeren NIET gemarkeerd is, drukt u op  (Wijzigen).
2. Druk op OK.
Het venster **ADRES** wordt geopend.
3. Voer uw thuisadres in (zie ook "Adres van de bestemming invoeren", pagina 37).
4. Druk op Thuisadres, om het opgegeven adres als thuisadres op te slaan.
5. **E** Het venster **LAADSTATION** wordt geopend. Daar kunt u vastleggen of u op de opgegeven bestemming uw voertuig kunt laden (Normaal laadstation of Snellaadstation) of niet (Nee).
Wanneer u de bestemming als laadmogelijkheid opslaat, wordt er bij de berekening van een Multi-Stop-route rekening mee gehouden als mogelijk laadstation. Het verschijnt dan ook in de lijst van de POI-categorie Laadstation, wanneer u naar bijzondere bestemmingen in de buurt van uw huidige locatie zoekt.
 - ▶ Druk op OK.

Thuisadres uit de favorieten kiezen

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Naar huis.
Een venster met de volgende melding wordt geopend:
"Wilt u het adres invoeren of kiest u uit de favorieten?"

Wanneer u nog geen favorieten heeft opgeslagen, luidt de melding:
"Wilt u nu het adres invoeren?"

In dit geval moet u het thuisadres handmatig invoeren (zie "Thuisadres invoeren", pagina 53).

- ▶ Wanneer **Favorieten** NIET gemarkeerd is, drukt u op




2. Druk op **OK**.

De lijst **FAVORIETEN** wordt geopend.

3. Kies de bestemming die u als thuisadres wilt vastleggen (zie ook "Favorieten", pagina 46).

Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.

4. Druk op **Thuisadres**, om het opgegeven adres als thuisadres op te slaan.

5.  Het venster **LAADSTATION** wordt geopend. Daar kunt u vastleggen of u op de opgegeven bestemming uw voertuig kunt laden (**Normaal laadstation** of **Snellaadstation**) of niet (**Nee**). Wanneer u de bestemming als laadmogelijkheid opslaat, wordt er bij de berekening van een Multi-Stop-route rekening mee gehouden als mogelijk laadstation. Het verschijnt dan ook in de lijst van de POI-categorie **Laadstation**, wanneer u naar bijzondere bestemmingen in de buurt van uw huidige locatie zoekt.

- ▶ Druk op **OK**.

7.3.4 Thuisadres wijzigen

U kunt op elk moment een ander adres als thuisadres vastleggen.

Ga hiervoor als volgt te werk:

1. Wis uw thuisadres uit de lijst **FAVORIETEN** (zie "Bestemming uit de lijst Favorieten wissen", pagina 52).
2. Voer het nieuwe thuisadres in (zie "Thuisadres vastleggen", pagina 52).

Opmerking: U kunt ook een adres uit de lijst **FAVORIETEN** als nieuw thuisadres vastleggen.



- ▶ Kies in de lijst **FAVORIETEN** het adres dat u als nieuw thuisadres wilt gebruiken.
 - ▶ Druk op **Opties** > **Thuisadres**.
-

7.4 Tracks en routes met etappes

U kunt de routeplanning ook uitvoeren, wanneer u geen GPS-ontvangst heeft, bijvoorbeeld comfortabel thuis. Aangemaakte routes kunt u opslaan om ze opnieuw te gebruiken en zo een willekeurig aantal routes plannen, bijvoorbeeld voor uw vakantie.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies.
De lijst met opties wordt geopend.
2. Druk op de optie Routes en tracks.
Het venster **ROUTES EN TRACKS** wordt geopend.

7.4.1 Het startpunt opgeven

Het startpunt van een route is het punt waarop u met de rit wilt beginnen. Dat hoeft niet altijd de actuele locatie te zijn: wanneer u al thuis een route voor een dagtocht op uw vakantiebestemming plant, kunt u bijv. uw hotel als startpunt van de route opgeven.

Het startpunt is alleen belangrijk, wanneer u een geplande route op de kaart wilt zien, maar momenteel geen GPS-ontvangst heeft of zich niet op het geplande startpunt bevindt. Het startpunt dat u opgeeft, heeft daarom ook het volgnummer "0".

Zodra u een navigatie start, wordt voor de routeberekening uw huidige locatie als startpunt gebruikt.

De eerste etappe is dus de rit naar het routepunt met het volgnummer "1".


1. Druk op het veld Startpunt vastleggen.
Het menu **STARTPUNT** wordt geopend.

Wanneer u uw actuele locatie als startpunt wilt opgeven:

2. Druk op het menupunt Actuele locatie.

Wanneer u een ander startpunt wilt opgeven:

2. Druk op de betreffende knop.
3. Geef het startpunt op (zie het desbetreffende deel van het hoofdstuk "Bestemming opgeven", pagina 35).

4. Druk op  (Startpunt instellen).
Het gekozen startpunt is nu naast de knop 0 (Startpunt) te zien.

Startpunt wijzigen


- Druk op het startpunt (knop 0).

Het menu **STARTPUNT** wordt geopend. U kunt nu een ander startpunt opgeven. Ga te werk zoals hierboven beschreven.

7.4.2 Routepunten opgeven

De routepunten van een route zijn de bestemmingen waarheen u wilt navigeren.

Vóór elk routepunt is het volgnummer ervan op een knop zichtbaar.

1. Druk op het veld Routepunt toevoegen.
Het menu **ROUTE PUNT** wordt geopend.
2. Druk op de knop voor de gewenste manier om de bestemming op te geven.
3. Geef het routepunt op (zie het desbetreffende deel van het hoofdstuk "Bestemming opgeven", pagina 35).
4. Druk op  (Toevoegen).

Het gekozen routepunt is nu naast zijn volgnummer te zien.

Herhaal deze stappen voor elke verdere bestemming die u aan de route wilt toevoegen.

7.4.3 Routepunten bewerken

Routepunten kunnen uit een route worden gewist. De volgorde van de routepunten kan naar believen worden veranderd.



Opmerking: Het startpunt (volgnummer "0") kunt u noch verschuiven noch wissen. U kunt echter een ander routepunt tot startpunt maken, wanneer voor het startpunt niet de instelling Actuele locatie werd gekozen.

- ▶ Druk op het routepunt dat u wilt bewerken.

Het contextmenu bevat de volgende knoppen:



Routepunt naar voren: schuift het gekozen routepunt verder naar voren. (Voorbeeld: routepunt 2 wordt routepunt 1)



Routepunt naar achter: schuift het gekozen routepunt verder naar achter. (Voorbeeld: routepunt 2 wordt routepunt 3)



Wissen: wist het geselecteerde routepunt. Een dialoogvenster vraagt u om het wissen te bevestigen.

- ▶ Druk op het cijfer links naast de symbolen, wanneer u het contextmenu weer wilt sluiten.

7.4.4 Routes beheren

Elke geplande route kunt u onder een bepaalde naam opslaan.




Opmerking: Alleen het startpunt en de routepunten worden opgeslagen, maar niet de berekende route. Wanneer u een opgeslagen route laadt, moet deze vóór de navigatie opnieuw worden berekend.

Opgeslagen routes kunt u laden, een nieuwe naam geven of wissen.

Route opslaan

Het venster **ROUTES EN TRACKS** is geopend. U heeft het startpunt en ten minste één routepunt opgegeven.

1. Druk op Opties > Route opslaan.
2. Voer een naam in voor de route.
3. Druk op  (Opslaan).

Wanneer al een route met deze naam is opgeslagen, wordt u hierop gewezen.


- ▶ Druk op Ja, om de route te overschrijven
- of -
- ▶ Druk op Nee, wanneer u een andere naam wilt invoeren.

De bestemming is nu opgenomen in de lijst **OPGESLAGEN ROUTES EN TRACKS**. Het dialoogvenster wordt gesloten.


7.4.5 Route of track laden

1. Druk op Opties > Opgeslagen routes en tracks.

De lijst **OPGESLAGEN ROUTES EN TRACKS** wordt geopend. Daarin worden alle opgeslagen routes en tracks in alfabetische volgorde weergegeven.

Een pictogram voor de naam geeft aan of het om een route () of om een track () gaat.

Als u een route wilt laden:

2. Druk op de route die u wilt laden.
3. Druk op  (Route laden).

Het venster **ROUTES EN TRACKS** wordt geopend. Het startpunt en de routepunten van de geladen route zijn genoteerd. Bij de start van de navigatie wordt het startpunt vervangen door de actuele positie. De navigatie gaat dan naar het eerste routepunt.

Als u een track wilt laden:

2. Druk op de track die u wilt laden.
3. Druk op Track laden.

Het venster **ROUTES EN TRACKS** wordt geopend. Als startpunt is de actuele locatie genoteerd. De geladen track is als routepunt 1 genoteerd. De navigatie gaat dan eerst naar het startpunt van de track.



Informatie over de navigatie langs geregistreerde tracks vindt u in het hoofdstuk "Navigatie in de modus Track" op pagina 74.

7.4.6 Route berekenen en weergeven

Een geplande route kan ook zonder GPS-ontvangst berekend en op de kaart weergegeven worden, zodat u een overzicht kunt krijgen over het traject.

Het venster **ROUTES EN TRACKS** is geopend. Het startpunt en ten minste één routepunt zijn genoteerd.

- ▶ Druk op Route weergeven.

De kaart gaat open in de modus **Preview**.

Het startpunt en de routepunten zijn door kleine vlaggetjes gemarkeerd. Voor elke etappe zijn de afstand en de vermoedelijke rijduur aangegeven.

7.4.7 Route simuleren

U kunt de navigatie op een geplande route ook alleen simuleren.



Opmerking: Voor een simulatie heeft u geen GPS-ontvangst nodig.

Als u een route met meerdere etappes heeft gepland, wordt alleen de eerste etappe gesimuleerd.

U heeft een route laten berekenen en weergegeven.

1. Druk op Opties > Simulatie.

- ▶ Als een route met slechts één routepunt is gepland en de functie **MyRoutes** is geactiveerd, dan wordt u gevraagd een route voor de simulatie te kiezen.

De route wordt voor de simulatie opnieuw berekend.

2. Druk op de knop van de route waarop u de navigatie wilt simuleren.



Meer informatie over de functie **MyRoutes** vindt u in het hoofdstuk "MyRoutes" op pagina 59.

Simulatie beëindigen

De simulatie kan op elk moment worden beëindigd.

- ▶ Druk op  (Terug).

Het venster **ROUTES EN TRACKS** wordt geopend.

7.4.8 Routepreview

U heeft een route laten berekenen en weergeven. De kaart is geopend in de modus **Preview**.

Routeprofiel

Routeprofielen houden rekening met karakteristieke eigenschappen en bijzonderheden van de verschillende manieren van voortbeweging. Een routeprofiel voor fietsen zal bijv. geen autosnelwegen bij de routeberekening betrekken, in plaats daarvan echter wel wegen die voor andere voertuigen zijn verboden. Bovendien worden met een fietsprofiel andere aankomsttijden berekend dan bijv. met een motor.



Opmerking: Als u een voetgangersprofiel kiest, wordt een speciaal voor voetgangers ontwikkelde manier van navigatie gestart (zie "Navigatie in de modus Voetganger", pagina 72).

- ▶ Druk op de knop Routeprofiel, als u een ander routeprofiel wilt kiezen.



Informatie over het aanmaken en kiezen van routeprofielen vindt u in het hoofdstuk "Routeprofielen" op pagina 80.



Opmerking: Als u routes laadt die van een andere aanbieder dan GARMIN komen, kunt u het routeprofiel van deze route mogelijkwerwijs niet wijzigen.

Routebeschrijving

Als u een gedetailleerde routebeschrijving wilt zien, druk dan op Opties > Routebeschrijving.



Informatie over de functionaliteit van het venster **ROUTEBSCHRIJVING** vindt u in het hoofdstuk "Routebeschrijving" op pagina 98.

MyRoutes

Als de functie **MyRoutes** is geactiveerd, berekent het navigatiesysteem op basis van het actueel ingestelde routeprofiel tot max. drie routes en geeft deze in verschillende kleuren (groen, rood, blauw) en met een nummer op de kaart aan.

Bij elke route is er een knop met hetzelfde nummer en een symbool in dezelfde kleur.

Bij de bepaling van de aankomsttijd of de rijduur houdt het navigatiesysteem rekening met andere factoren zoals bijv. dag van de week en tijdstip, vooral echter ook met uw rijstijl tot nu toe.

De route die het beste beantwoordt aan het gekozen routeprofiel, wordt met de tekst "MyRoute" gemarkeerd.



Opmerking: De functie **MyRoutes** kan alleen worden gebruikt voor routes met maar één routepunt. Bij routes met twee of meer routepunten wordt maar één route berekend en weergegeven, onafhankelijk van het feit of u de functie heeft geactiveerd of niet.



Opmerking: Ook als de functie **MyRoutes** is geactiveerd, kan soms voor een route geen of alleen een andere route worden berekend. Op de desbetreffende knop verschijnt dan Geen verder voorstel.

Navigatie starten

- ▶ Druk op de knop van de route die u voor de navigatie wilt gebruiken.


Verkeersbelemmering op de route

Als u een route kiest waarvoor verkeersbelemmeringen zijn gemeld, dan wordt mogelijk vóór de start van de navigatie het venster **PREVIEW TMC** geopend (zie "Preview TMC", pagina 109).

- ▶ Kies of u de oorspronkelijke route (Actuele route) of een omleiding (Alternatieve route) wilt gebruiken.



Bereikwaarschuwing

Onder de volgende omstandigheden verschijnt naast de route het symbool  (**Bereikwaarschuwing**):

- ▶ Met het actuele bereik van het voertuig kunt u de bestemming niet bereiken.
- ▶ Met het actuele bereik van het voertuig kunt u weliswaar de bestemming bereiken, maar daarna geen laadstation meer.

Wanneer u een route met bereikwaarschuwing kiest, wordt u gevraagd of een Multi-stop-route moet worden berekend.



Opmerking: De Multi-stop-route houdt rekening met oplaadstations langs de route en calculeert noodzakelijke oplaadstops in de route in, wanneer de bestemming niet binnen het bereik ligt. Daarbij wordt rekening gehouden met alle particuliere oplaadstations (Favorieten) en de op de kaart aangegeven openbare oplaadstations.

Verkeersinformatie (TMC) is daarbij slechts beperkt beschikbaar.



Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Multi-stop-route" op pagina 102.



Opmerking: Wanneer de geplande route een track bevat, kan geen bereikbaarheidschuwing worden gegeven. Ook de berekening van een Multi-stop-route is dan niet mogelijk.

Geen GPS-ontvangst

Wanneer onvoldoende GPS-signaal wordt ontvangen verschijnt de volgende melding: "Wacht op GPS-signaal..."

U heeft de volgende mogelijkheden:

- ▶ Wacht. Zodra de GPS-ontvangst voldoende is voor de positiebepaling, wordt de route berekend en de navigatie begint.
- ▶ Druk op Annuleren. De kaart gaat open in de modus **Preview**.

8 Opties, verdere functies

In sommige vensters kunt u verdere functies bereiken.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies.
- of -
Druk op Opties.
2. Druk op de optie die u wilt uitvoeren.
 - ▶ Wanneer u de lijst met opties wilt sluiten zonder een optie uit te voeren, dan drukt u weer op Meer functies of Opties.

2D/3D: Wisselt tussen 2D- en 3D-modus. Het pictogram geeft de momenteel ingestelde modus weer.



360°-bereik: geeft de laadtoestand als actieradius op de kaart weer (zie



"Kaartweergave 360°-bereik", pagina 78).

Aan route toevoegen: Opent de routeplanning. Het opgegeven adres wordt als routepunt toegevoegd (zie "Tracks en routes met etappes", pagina 55).

Actuele bestemming overslaan: Druk op deze knop, om het volgende routepunt over te slaan. Deze knop is alleen actief, wanneer nog minimaal 2 routepunten voor u liggen (zie "Tracks en routes met etappes", pagina 55).

Alles wissen: Wist alle bestemmingen van de lijst (**LAATSTE BESTEMMINGEN OF FAVORIETEN**, afhankelijk van waar u de opties heeft geopend). De lijst is daarna leeg. Een dialoogvenster vraagt u om het wissen te bevestigen.

Als favoriet opslaan: Slaat de opgegeven bestemming in de lijst **FAVORIETEN** op (zie "Bestemming opslaan", pagina 52).

Bestemming opslaan: Slaat het opgegeven adres in de lijst **FAVORIETEN** op (zie "Bestemming opslaan", pagina 52).

Bestemming wissen: Wist de gekozen bestemming uit de lijst (**LAATSTE BESTEMMINGEN** of **FAVORIETEN**, afhankelijk van waar u de opties heeft geopend). Een dialoogvenster vraagt u om het wissen te bevestigen.

Blokkade: Opent een venster waarin u een voor u liggend deeltraject kunt blokkeren, om een route om dit traject heen te berekenen, omdat u bijv. op de radio heeft gehoord van een file op dit deeltraject (zie "Blokkade", pagina 97).

Dag/Nacht: Wisselt tussen de scherm-modi "Dag" en "Nacht". Het pictogram geeft de momenteel ingestelde modus weer.

Fabrieksinstellingen: Zet alle instellingen weer terug naar de toestand bij levering. Routes en opgeslagen bestemmingen worden gewist. De software wordt opnieuw gestart en gedraagt zich als bij de eerste start na aankoop.

GPS-status: Opent het venster **GPS-STATUS**. Daar kunt u details over de GPS-ontvangst bekijken. U kunt ook de gegevens van de actuele locatie opslaan (zie "GPS-status, actuele locatie opslaan", pagina 97).

Handboek: Opent het handboek op het navigatieapparaat (zie "Handboek", pagina 21).

Herbenoemen: Opent een venster waarin u de naam voor de gekozen bestemming of de gekozen route kunt wijzigen.

Instellingen: Opent het venster **INSTELLINGEN**. Daar kunt u het navigatiesysteem configureren (zie "Het navigatiesysteem configureren", pagina 163).

Kaart weergeven: Opent de kaart in de modus **Standaard** (zie "Kaart in de modus Standaard", pagina 64).

Locatie opslaan: Opent het venster **BESTEMMING OPSLAAN ALS**. Daar kunt u uw actuele locatie onder een bepaalde naam in de lijst **FAVORIETEN** opslaan.

MyReport: Opent het venster **MYREPORT**. Daar kunt u wijzigingen bij verkeerscontrolesystemen en in de verkeersroutering bij Garmin Würzburg melden.

MyRoutes: Opent de kaart in de modus **Preview**. U krijgt max. drie verschillende voorstellen over hoe u uw rit kunt voortzetten. Selecteer een van de aangeboden routes.

Nieuwe route: Wist het startpunt en alle routepunten uit het venster **ROUTES EN TRACKS**, zodat u een nieuwe route kunt plannen. Sla eventueel de voorheen geplande route op!

Noodhulp: Opent een venster waarin u snel en ongecompliceerd adressen en telefoonnummers van plaatsen in uw directe omgeving vindt die in noodsituaties nuttig kunnen zijn. (Zie "Noodhulp", pagina 96).

Op kaart tonen: Toont het opgegeven adres op de kaart.

Opgeslagen routes en tracks: Opent een venster waarin u een opgeslagen route of een track kunt laden.

Parkeren: Start het zoeken naar parkeerplaatsen in de buurt van de bestemming. Wanneer u heeft gekozen voor een parkeerplaats, kunt u er direct naartoe navigeren.

POI's op de route: Opent een lijst met bijzondere bestemmingen die op uw route liggen. Een hier weergegeven bestemming kunt u als tussenbestemming selecteren en u kunt naar deze bestemming navigeren (zie "MyBest POI: POI's op de route", pagina 90).

Productinformatie: Toont de versie nummers en copyright-informatie van hardware en software.

Registratie starten, Registratie stoppen: Start of stopt de registratie van een track (zie "Tracks", pagina 86).

Route opslaan: Opent een venster waarin u de geplande route onder een bepaalde naam kunt opslaan (zie "Route opslaan", pagina 57).

Routebeschrijving: Toont een gedetailleerde beschrijving van de route met alle punten waar u moet afslaan (zie "Routebeschrijving", pagina 98).

Routeprofiel: Opent het venster **ROUTEPROFIEL**. Daar kunt u de opties voor de routeberekening bekijken en eventueel wijzigen.

Routes en tracks: Opent het venster **ROUTES EN TRACKS**. Daar kunt u routes plannen, geplande routes beheren en de navigatie op een geplande route starten (zie "Tracks en routes met etappes", pagina 55).

Sightseeing-routes: Opent het venster **SIGHTSEEING-ROUTES**. Daar kunt u een Sightseeing-route selecteren en de navigatie op een route starten (zie "Sightseeing-routes", pagina 94).

Simulatie: Simuleert een navigatie op de weergegeven route. Deze simulatie kunt u ook zonder GPS-ontvangst uitvoeren. Van routes met meerdere etappes wordt alleen de eerste etappe gesimuleerd.

Thuisadres: Slaat het gekozen adres op als uw thuisadres. U kunt dan de navigatie naar deze bestemming altijd zeer snel starten door in het venster **NAVIGATIE** op Naar huis te drukken.

Tussenbestemming: Stelt het gekozen punt als tussenbestemming in. De navigatie gaat dan eerst naar deze tussenbestemming. Daarna kunt u de navigatie naar uw oorspronkelijke bestemming voortzetten.

Verkeer: Opent het venster **VERKEERSINFORMATIE** waarin aanwezige meldingen in een lijst staan vermeld (zie "TMC (Verkeersinformatie)", pagina 109).

9 Werken met de kaart

9.1 Selecteren van de navigatiekaart

Voor elk land is er een eigen navigatiekaart. Een navigatie kan echter naadloos over meerdere landen van een continent plaatsvinden, als op de opgeslagen kaarten een doorlopende route kan worden berekend.

Ook als kaarten van landen van andere continenten op het navigatieapparaat beschikbaar zijn, kan het altijd alleen werken met de kaarten van één continent.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Weergave van kaart, om te zien welke kaarten momenteel worden gebruikt. U kunt daar ook een ander continent kiezen, als kaarten van landen van andere continenten op het navigatieapparaat ter beschikking staan.

9.2 Kaart in de modus Standaard

De kaart bevindt zich altijd in de modus **Standaard**, wanneer u niet navigeert, geen route heeft berekend en geen bestemming op de kaart zoekt.

Onder de volgende omstandigheden gaat de kaart vanzelf naar de modus **Standaard**:

- ▶ U begint te rijden, terwijl het venster **NAVIGATIE** geopend is. Het wisselen gebeurt na korte tijd.
- ▶ U bereikt de bestemming van een navigatie in de modus **Voertuig**.

Zo opent u de kaart:

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Kaart weergeven.
- of -
Wanneer spraakbesturing op uw navigatieapparaat en voor uw taal beschikbaar is:
- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Kaart weergeven.



Opmerking: Wanneer de GPS-ontvangst niet voldoende is om uw locatie te bepalen, wordt de kaart in de modus **Bestemming zoeken** geopend.



Typisch voor dit aanzicht zijn de volgende eigenschappen:

- ▶ In het midden van het onderste derde deel wordt uw actuele positie weergegeven (rode pijl). Het weergegeven kaartfragment past zich aan uw bewegingen aan, zodat uw positie altijd op het beeldscherm te zien is.
- ▶ De schaal van de kaart verandert afhankelijk van uw snelheid.

Opties van de kaart in de modus Standaard

- ▶ Druk op Opties.
Een venster met meerdere knoppen wordt geopend.

De belangrijkste functies voor de navigatie zijn bereikbaar via de knoppen met pictogrammen.

U treft verdere functies aan, wanneer u op een van de knoppen Bestemming, Route, Diensten of Algemeen drukt.



Een beschrijving van alle beschikbare opties vindt u in het hoofdstuk "Opties, verdere functies" op pagina 61.

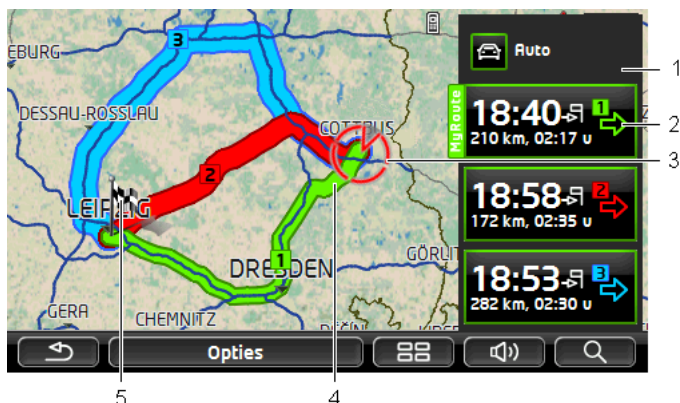
9.3 Kaart in de modus Preview

U heeft een bestemming opgegeven en op [Navigatie starten](#) gedrukt.

- of -

U heeft een route gepland of geladen en op [Route weergeven](#) gedrukt.

De kaart gaat open in de modus **Preview**.



- 1 Op de knop  (**Routeprofiel**) wordt het actuele routeprofiel weergegeven. Het pictogram verduidelijkt de manier van voortbeweging die aan het profiel ten grondslag ligt (zie "Routeprofielen", pagina 80).
 - Druk op het symbool, om een ander routeprofiel te kiezen.
- 2 Bij elke route (groen, rood, blauw) is er een knop met hetzelfde nummer en een symbool in dezelfde kleur. Op elke knop worden de vermoedelijke aankomsttijd, het gehele rijtraject en de vermoedelijke rijduur van de desbetreffende route weergegeven.

Als voor een route verkeersinformatie aanwezig is, dan wordt het aantal meldingen in een klein verkeersbord op de knop weergegeven. De gemelde belemmeringen worden ook op de route weergegeven.

De route die het beste beantwoordt aan het gekozen routeprofiel, is met de tekst "MyRoute" gemarkeerd.



Als de functie **MyRoutes** niet geactiveerd is, wordt maar één route weergegeven.

Zodra u op een knop drukt, wordt de navigatie op de desbetreffende route gestart.
- 3 De actuele positie wordt weergegeven (rode pijl).

Wanneer u een geplande of geladen route laat weergeven en het opgegeven startpunt is niet uw actuele positie, dan wordt de actuele positie op de preview mogelijkterwijs niet weergegeven.

- 4 Als de functie **MyRoutes** is geactiveerd, worden in de kaart tot max. drie genummerde routes in verschillende kleuren (groen, rood, blauw) weergegeven.


In de volgende gevallen wordt maar één route weergegeven:

- ▶ De functie **MyRoutes** is gedeactiveerd.
- ▶ U heeft een route met meer dan één routepunt gepland.
- ▶ Een routeprofiel met het snelheidsprofiel Voetganger is actief.
- ▶ De route bevat een track.
- ▶  U heeft een Multi-stop-route gepland, zie pagina 102.
- ▶  U heeft een Multi-stop-route gepland, zie pagina 106.


- 5 De bestemming is gemarkeerd door een klein vlaggetje.

Wanneer u een geplande of geladen route laat weergeven, zijn het startpunt en elk routepunt met een vlaggetje gemarkeerd.

Bij een route met meerdere etappes worden voor iedere etappe het rijtraject en de vermoedelijke rijduur getoond.

- ▶ Druk op de knop  (Routeprofiel) (zie afb., punt 1), om een ander routeprofiel te kiezen.
- ▶ Om de navigatie te starten, drukt u op de knop van de route (zie afb., punt 2) die u voor de navigatie wilt gebruiken.

Wanneer u een geplande of geladen route laat weergeven, wordt evt. de route opnieuw berekend. Als startpunt wordt nu uw actuele locatie in de berekening opgenomen. De navigatie gaat eerst naar het eerste opgegeven routepunt.

- ▶ Druk op Opties > Routebeschrijving, om een gedetailleerde routebeschrijving te zien (zie "Routebeschrijving", pagina 98).
- ▶ Druk op  (Bestemming zoeken), om de kaart in de modus **Bestemming zoeken** te zien (zie "Kaart in de modus Bestemming zoeken", pagina 76).

9.4 Kaart in de modus Navigatie

Op welke manier u naar uw bestemming wordt geleid, is afhankelijk van verschillende factoren (gekozen routeprofiel, huidige locatie, soort routeplanning, verkeersinformatie op de route enz.). Uw navigatiesysteem kiest automatisch de optimale manier van navigatie.

9.4.1 Navigatie in de modus Voertuig

Nadat de route op de kaart in de modus **Preview** was te zien, werd de navigatie gestart.

De kaart gaat open in de modus **Navigatie**.



- 1 Wanneer informatie over bewegwijzering die u moet volgen, aanwezig is, verschijnt deze bovenaan de beeldschermrand.
 - Druk op de weergave, om de bewegwijzering te verbergen.
- 2 Opent de balk **POI's op de route**. Wanneer net een bewegwijzering wordt getoond (zie punt 1), dan is deze knop niet zichtbaar.



Een beschrijving van de functie **POI's op de route** vindt u in het hoofdstuk "POI's op de route" op pagina 90.

- 3 Hier worden evt. geldende maximumsnelheden weergegeven.
- 4 In het kleine pijlveld wordt bij kort achter elkaar uit te voeren acties de tweede daarop volgende actie weergegeven.
- 5 Uw actuele positie is op de kaart te zien (rode pijl). Daarbij zorgt een continu veranderend kaartfragment ervoor, dat de actuele positie altijd op de kaart wordt weergegeven.
- 6 Het grote pijlveld laat een schematische weergave zien van de volgende kruising waar u moet afslaan. Daaronder is de afstand tot deze kruising aangegeven.

Wanneer u de kruising nadert, verschijnt behalve de afstandsinformatie ook een balk:



Hoe verder de balk gevuld is, des te dichter bent u bij de kruising.

Wanneer u lang niet hoeft af te buigen, verschijnt alleen een pijl voor rechtdoor met afstandsinformatie eronder, die aangeeft hoe ver u de betreffende weg moet volgen.

- ▶ Druk op het grote pijlveld, om een actuele rij-instructie te horen.

- 7 Wanneer een verkeersbelemmering op uw route is gemeld, verschijnt het veld **Verkeersinformatie**.

Wanneer op het veld **Verkeersinformatie** afstandsinformatie wordt getoond, is nog geen omleidingsroute berekend rond de betreffende verkeersbelemmering.

- ▶ Druk op het veld **Verkeersinformatie**, om het venster **PREVIEW TMC** te openen. Het toont een kaartfragment met het deeltraject waarop de melding betrekking heeft, alsmede een mogelijke omleiding.

Wanneer geen afstandsinformatie te zien is, dan worden alle belemmeringen ontweken die op uw route gemeld zijn en tot tijdverlies leiden.

- ▶ Druk op het veld **Verkeersinformatie**, om het venster **VERKEERSINFORMATIE** te openen (zie "Verkeersinformatie weergegeven", pagina 111).



Opmerking: De berekening van omleidingsroutes rond gemelde verkeersbelemmeringen kan automatisch worden uitgevoerd (zie "Instellingen TMC", pagina 113).

- 8 Wanneer u uw bestemming nadert, verschijnt de knop Parkeren. Als u op het veld Parkeren drukt, heeft u twee mogelijkheden:
- ▶ U kunt een parkeerplaats kiezen van waaruit u dan te voet verder wilt gaan.
 - ▶ Als u uw voertuig al heeft geparkeerd, kunt u de actuele positie opslaan en de navigatie te voet voortzetten.



Een beschrijving van de functie Parkeren vindt u in het hoofdstuk "Parkeren in de buurt van de bestemming" op pagina 87.

- 9 Wanneer u een **Sightseeing**-bezienswaardigheid nadert, verschijnt in plaats van de hoogte boven het normaal nulpunt en de snelheid (punt 10) de knop Sightseeing. De afstands informatie op deze knop geeft aan hoe ver de bezienswaardigheid van u verwijderd is (hemelsbreed).

Als u op de knop Sightseeing drukt, wordt het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** geopend (zie "Informatie over een Sightseeing-bezienswaardigheid weergeven", pagina 93).



Een beschrijving van de functie Sightseeing vindt u in het hoofdstuk "Sightseeing" op pagina 92.

- 10 Hier worden de hoogte boven het normaal nulpunt en de actuele snelheid weergegeven.
- 11 De route is in groene kleur gemarkeerd.
- 12 In het veld **Totaal** ziet u de resterende afstand tot de bestemming en de vermoedelijke aankomsttijd.
- ▶ Druk op aankomsttijd, als u in plaats daarvan de vermoedelijke rijduur wilt zien.
 - ▶ Druk nogmaals op de infobox, als u weer de vermoedelijke aankomsttijd wilt zien.
- 13 Wanneer u op een route met meerdere etappes navigeert, ziet u in het veld **Etappe** de resterende afstand tot de volgende tussenbestemming en de vermoedelijke aankomsttijd.
- ▶ Druk op aankomsttijd, als u in plaats daarvan de vermoedelijke rijduur wilt zien.
 - ▶ Druk nogmaals op de infobox, als u weer de vermoedelijke aankomsttijd wilt zien.
- 14 In het bovenste straatveld staat de naam van het deeltraject waarop u hierna moet gaan rijden.
- 15 In het onderste straatveld staat de naam van het deeltraject waarop u zich momenteel bevindt.

- 16 Voor vele kruisingen wordt de informatie uit de punten 10 en 12 verborgen. In plaats daarvan wordt getoond welke rijbanen naar uw bestemming leiden.
- ▶ Druk op het veld om de rijbaaninformatie te verbergen.




Opmerking: De weergave van veel van de hierboven genoemde bereiken kan via [Opties](#) > [Instellingen](#) > [Navigatie](#) worden geconfigureerd. Enkele weergaven werken alleen, wanneer de desbetreffende informatie in het kaartmateriaal beschikbaar is.



Opmerking: Wanneer u op het grote pijlveld drukt, wordt de actueel geldige rij-instructie herhaald.



Opmerking: Als u het wegnnet dat de kaart bestrijkt, verlaat, gaat de navigatie naar de modus **Offroad** (zie "Navigatie in de modus Offroad", pagina 75).

- ▶ Druk op [Opties](#) > [Route](#) > [Routebeschrijving](#), om een gedetailleerde routebeschrijving te zien (zie "Routebeschrijving", pagina 98).
- ▶ Druk op  ([Bestemming zoeken](#)), om de kaart in de modus **Bestemming zoeken** te zien (zie "Kaart in de modus Bestemming zoeken", pagina 76).

Volume

Het volume van de gesproken rij-instructies kan tijdens de navigatie worden geregeld.

Wanneer het apparaat in het voertuig is gemonteerd:

- ▶ U kunt het volume op de radio regelen, wanneer net een navigatie-instructie wordt gesproken.


Druk evt. op het grote pijlveld (zie punt 6 van de afbeelding aan het begin van dit hoofdstuk). Dan wordt een actuele instructie gesproken.

Wanneer het apparaat niet in het voertuig is gemonteerd:

1. Druk op  ([Volume](#)).

De volumebalk wordt geopend. Deze bevat drie knoppen voor aanpassing van het volume:



2. Druk weer op  ([Volume](#)) of wacht enkele seconden. De volumebalk wordt gesloten.

Reality View

De kaart wisselt naar de modus **Reality View**, als u tijdens het rijden op een autoweg één van de volgende punten nadert:

- ▶ een knooppunt
- ▶ een splitsing van de autosnelweg
- ▶ de afrit waar u de autosnelweg moet verlaten



De modus **Reality View** laat heel duidelijk zien welke bewegwijzering en welke banen u moet volgen.


Deze weergave blijft onveranderd tot u het weergegeven punt bent gepasseerd. Daarna wisselt de kaart weer naar de modus **Navigatie**.

- ▶ Druk op een willekeurig punt van de kaart, om eerder naar de modus **Navigatie** te wisselen.



Opmerking: De modus **Reality View** is niet voor alle knooppunten en splitsingen van autosnelwegen beschikbaar. De beschikbaarheid is afhankelijk van het gebruikte kaartmateriaal.

9.4.2 Navigatie in de modus Voetganger

Deze modus wordt actief, wanneer u voor de navigatie een routeprofiel voor voetgangers heeft gekozen. Deze profielen herkent u aan het symbool  (**Voetganger**).

Nadat de route op de kaart in de modus **Preview** was te zien, werd de navigatie gestart.

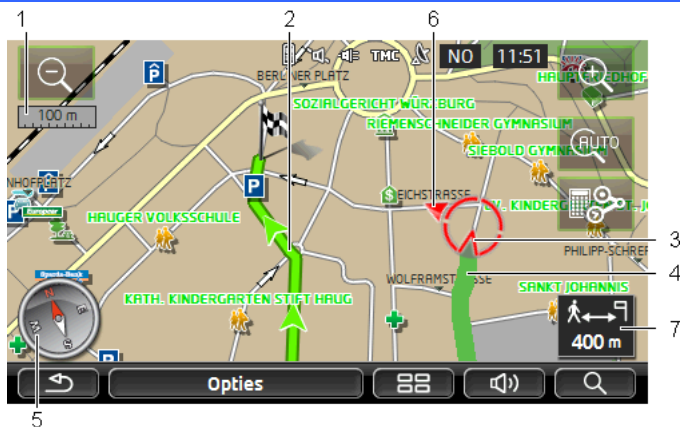
U krijgt een routevoorstel dat wordt berekend aan de hand van het gedigitaliseerde wegennet. Bovendien wordt aangegeven in welke richting uw bestemming zich bevindt. Als u de voorgestelde route verlaat, bijv. om een mooie weg door een park te nemen, ziet u toch altijd in welke richting uw bestemming ligt.

Opgelet:

- ▶ U krijgt geen navigatie-instructies. U krijgt echter een melding, als u de bestemming nadert.
- ▶ Het weergegeven kaartfragment past zich aan uw bewegingen aan, zodat uw positie altijd op het beeldscherm te zien is.
- ▶ Bij verlaten van de berekende route wordt de route niet automatisch opnieuw berekend.
- ▶ Als u op een route navigeert en er nog verdere routepunten volgen, dan wordt na de melding meteen de navigatie naar het volgende routepunt gestart.
- ▶ Er wordt geen rekening gehouden met verkeersinformatie.



Opmerking: Let er in de voetgangersmodus op dat u het apparaat zodanig in de hand heeft dat het bovenste gedeelte van het apparaat onbedekt blijft. Omdat zich daar de GPS-ontvanger bevindt, zou anders de GPS-ontvanger achteruit kunnen gaan.



- 1 Hier wordt de schaal van het weergegeven kaartfragment weergegeven. De lengte van de liniaal komt overeen met de weergegeven afstand.
- 2 De route die aan de hand van het gedigitaliseerde wegennet werd berekend, is in groene kleur gemarkeerd.
- 3 De actuele positie wordt weergegeven (rode pijl). U kunt zien in welke richting u zich beweegt.
- 4 Het traject dat u al heeft afgelegd, is in groene kleur gemarkeerd.
- 5 Het kompas geeft aan waar het noorden is.

- 6 De richting waarin uw bestemming ligt, wordt aangegeven (rode driehoek).
- 7 In dit veld ziet u de resterende afstand tot de bestemming (hemelsbreed).

De kaart bedienen



Uitzoomen: Het weergegeven kaartfragment wordt groter, maar u ziet minder details.



Inzoomen: Het weergegeven kaartfragment wordt kleiner, maar u ziet meer details.



Positie centreren: U kunt tijdens de voetgangersnavigatie het weergegeven kaartfragment verschuiven om de omgeving op de kaart te zien. Eventueel is dan uw actuele positie niet meer op het aangegeven kaartfragment te zien.

- ▶ Druk op de knop **Positie centreren**, als uw actuele positie niet meer op het weergegeven kaartfragment te zien is.
Uw actuele positie wordt weer op de kaart aangegeven.



Route herberekenen: Voert een nieuwe berekening van de route uit. Gebruik deze functie, als u ver van de berekende route bent afgedwaald en een nieuw routevoorstel wilt krijgen.

9.4.3 Navigatie in de modus **Track**

Deze modus wordt actief, wanneer u voor de navigatie een route met track heeft gepland (zie "Tracks en routes met etappes", pagina 55).

Nadat de route op de kaart in de modus **Preview** was te zien, werd de navigatie gestart.

Eerst gaat de navigatie van de actuele locatie naar het begin van de geladen track. Deze navigatie komt overeen met de navigatie van het gekozen routeprofiel (zie "Navigatie in de modus Voertuig", pagina 68, en "Navigatie in de modus Voetganger", pagina 72).

Zodra het eerste geregistreerde punt van de track is bereikt, gaat de navigatie naar de modus **Track**.

De navigatie in de modus **Track** functioneert net zoals de navigatie in de modus **Voetganger** (zie "Navigatie in de modus Voetganger", pagina 72).

Er zijn maar weinig verschillen:

- ▶ De functie Route herberekenen is niet beschikbaar.
- ▶ Als na de track nog verdere routepunten volgen, gaat de navigatie weer naar de oorspronkelijk gekozen modus.

9.4.4 Navigatie in de modus Offroad



Opmerking: Deze modus wordt niet actief, wanneer u voor de navigatie een routeprofiel voor voetgangers heeft gekozen. Deze profielen herkent u aan het symbool  (Voetganger).

Deze wordt ook niet actief, wanneer u langs een track navigeert (zie "Navigatie in de modus Track", pagina 74).

Als u een bestemming heeft opgegeven die buiten het gedigitaliseerde wegnnet ligt, gaat de navigatie eerst in de modus **Voertuig** tot aan het punt van het gedigitaliseerde wegnnet dat het dichtst bij de bestemming ligt. Van daaruit wordt de navigatie in de modus **Offroad** voortgezet.

Als de actuele positie aan het begin van de navigatie buiten het gedigitaliseerde wegnnet ligt, gaat de navigatie eerst in de modus **Offroad** tot aan het dichtstbijzijnde punt van het gedigitaliseerde wegnnet. Daarna wordt zij in de modus **Voertuig** voortgezet.

De navigatie in de modus **Offroad** functioneert net zoals de navigatie in de modus **Voetganger** (zie "Navigatie in de modus Voetganger", pagina 72).

Er zijn maar weinig verschillen:

- ▶ De afgelegde weg wordt niet weergegeven.
- ▶ De functie Route herberekenen is niet beschikbaar.

9.4.5 Opties van de kaart in de modus Navigatie

- ▶ Druk op Opties.

Een venster met meerdere knoppen wordt geopend.

De belangrijkste functies voor de navigatie zijn bereikbaar via de knoppen met pictogrammen.


U treft verdere functies aan, wanneer u op een van de knoppen Bestemming, Route, Diensten of Algemeen drukt.



Een beschrijving van alle beschikbare opties vindt u in het hoofdstuk "Opties, verdere functies" op pagina 61.

9.4.6 Navigatie beëindigen

De navigatie wordt in alle modi op dezelfde manier beëindigd:

- ▶ Druk op  (**Terug**), om de navigatie te beëindigen. Een dialoogvenster vraagt u om een bevestiging.

9.5 Kaart in de modus Bestemming zoeken

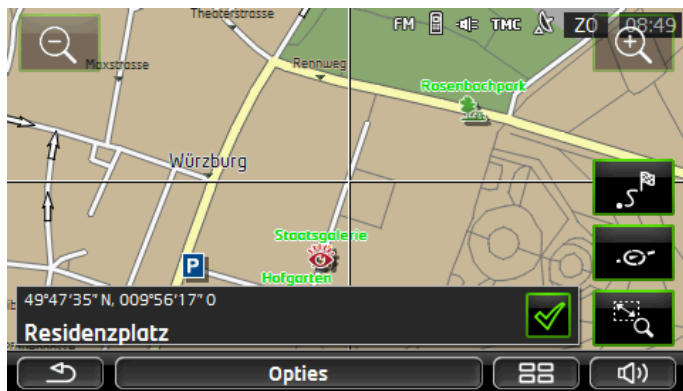
In de modus **Bestemming zoeken** kunt u een bestemming of een tussenbestemming voor de navigatie zoeken. Wanneer u net bezig bent met navigeren, kunt u de hele route laten weergeven.

- ▶ Druk onderaan de kaart op  (**Bestemming zoeken**).

De kaart gaat open in de modus **Bestemming zoeken**.

De kaart bevindt zich altijd in de modus **Bestemming zoeken**, wanneer u een dradenkruis op de kaart ziet. In het adresveld vindt u de coördinaten en evt. de naam van de straat onder het dradenkruis.

Wanneer u net onderweg bent, verandert de kaart niet. Deze is altijd zo georiënteerd dat het noorden boven is.



Uitzoomen: Het weergegeven kaartfragment wordt groter, maar u ziet minder details.



Inzoomen: Het weergegeven kaartfragment wordt kleiner, maar u ziet meer details.



Zoomen/Verschuiven: Wanneer deze knop actief is, kunt u met uw vinger een kaartfragment tekenen.

Tekent u het kaartfragment van linksboven naar rechtsonder, dan wordt het vervolgens naar beeldschermgrootte gezoomd.

Tekent u het kaartfragment van rechtsonder naar linksboven, dan wordt uit de kaart uitgezoomd.



Zoomen/Verschuiven: Wanneer deze knop niet actief is, kunt u met uw vinger het weergegeven kaartfragment veranderen. Schuif de kaart gewoon in de gewenste richting.



Hele route: Zoomt de kaart zo, dat de hele route zichtbaar is.



Actuele locatie: Kiest het weergegeven kaartfragment zo, dat de huidige locatie in het midden ligt.

9.5.1 Werken in de modus Bestemming zoeken

1. Druk op het punt waarheen u wilt navigeren.

Het punt van bestemming waarop u heeft gedrukt, verschijnt onder het dradenkruis.

In het onderste derde deel van het beeldscherm verschijnen de geografische coördinaten van het punt van bestemming en het betreffende adres.

2. Druk op  (OK).

Er verschijnen knoppen met verschillende functies.

Daarheen navigeren: Start de navigatie naar het gekozen punt. Wanneer u zich net in een navigatie bevindt, wordt deze afgebroken.

MyReport: Opent het venster **MYREPORT**. Daar kunt u wijzigingen bij verkeerscontrolesystemen en in de verkeersroutering bij Garmin Würzburg melden.


Tussenbestemming: Stelt het gekozen punt als tussenbestemming in. De navigatie gaat dan eerst naar deze tussenbestemming. Daarna kunt u de navigatie naar uw oorspronkelijke bestemming voortzetten.

Deze functie is alleen geactiveerd, wanneer u zich net in een navigatie bevindt.

Aan route toevoegen: Voegt het gekozen punt als laatste punt aan de routeplanning toe, zodat de navigatie daarheen plaatsvindt na de oorspronkelijke bestemming of na de andere routepunten.

Opslaan: Opent het venster **BESTEMMING OPSLAAN ALS**. U kunt een naam invoeren, onder welke het opgegeven punt in de lijst **FAVORIETEN** wordt opgeslagen (zie "Bestemming opslaan", pagina 52).

Zoeken in omgeving: Opent het venster **POI IN DE OMGEVING**. U kunt daar zoeken naar bestemmingen in de buurt van het opgegeven punt (zie "Bijzondere bestemming in de buurt", pagina 40).

- ▶ Druk op  (Terug), om de modus **Bestemming zoeken** te beëindigen. U komt weer in het venster van waaruit u deze modus heeft gestart.

9.6 Kaartweergave 360°-bereik

De kaartweergave **360°-bereik** laat de mogelijke actieradius op de kaart zien. Daarbij wordt rekening gehouden met de actuele laadtoestand en het verbruik. Het binnen het bereik liggende gebied is gemarkeerd. De aanduiding wordt tijdens het rijden voortdurend geactualiseerd.

Opmerking: Het bereik wordt alleen weergegeven, wanneer aan de volgende voorwaarden is voldaan:



- ▶ Het navigatieapparaat is correct in zijn houder geplaatst.
- ▶ De ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.
- ▶ De GPS-ontvangst is voldoende voor positiebepaling.

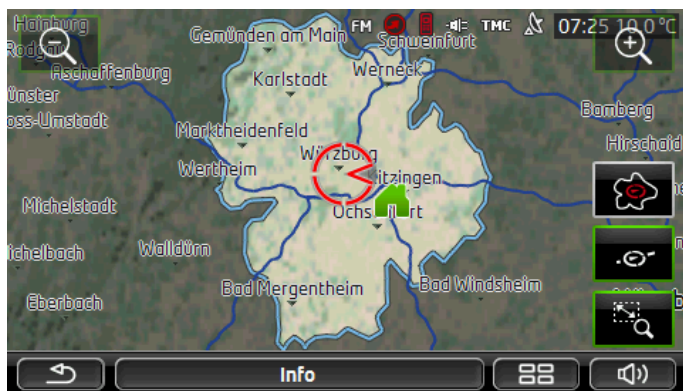
9.6.1 Het bereik weergeven

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > 360°-bereik. Er kan worden gekozen uit drie verschillende weergavemanieren.



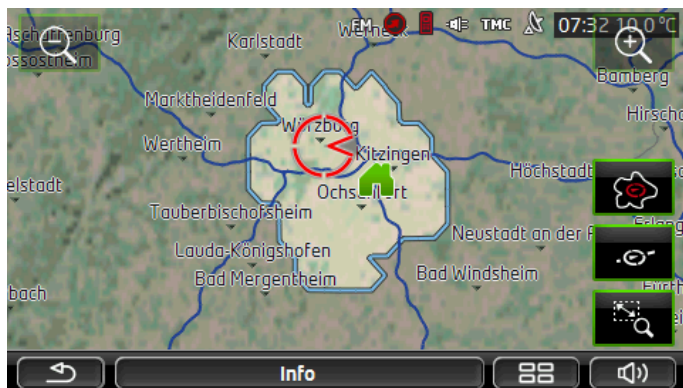
De weergave van het bereik kan worden geconfigureerd. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "De kaartweergave 360°-bereik configureren" op pagina 80.

Enkele rit



Het gemarkeerde vlak geeft aan hoever u vanuit uw actuele locatie maximaal kunt rijden.

Veilige terugkeer



Het gemarkeerde vlak geeft aan hoever u vanuit uw actuele locatie nog kunt rijden, om bij het aansluitend terugrijden het thuisadres nog veilig te bereiken.

Opmerking: De actieradius van de terugrit kan alleen worden weergegeven, wanneer het opgegeven thuisadres ook nog bereikbaar is.



Leg uw persoonlijke laadstation als thuisadres vast, zodat hiermee voor de terugrit rekening kan worden gehouden.

Wanneer geen thuisadres is opgegeven, wordt de actuele positie als terugkeeradres aangenomen.

Gecombineerd



Het grotere vlak van de beide gemarkeerde vlakken komt overeen met de aanduiding **Enkele rit**.

Het kleinere vlak van de beide vlakken geeft aan hoever u vanuit uw actuele locatie nog kunt rijden, om bij het aansluitend terugrijden het thuisadres nog veilig te bereiken.



Opmerking: De actieradius van de terugrit kan alleen worden weergegeven, wanneer het opgegeven thuisadres ook nog bereikbaar is.

Wanneer geen thuisadres is opgegeven, wordt de actuele positie als terugkeeradres aangenomen.

9.6.2 De kaartweergave 360°-bereik configureren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op [Meer functies](#) > [Instellingen](#) > [Weergave van kaart](#).
2. Leg onder de instelling [360°-bereik](#) vast hoe het bereik op de kaart moet worden weergegeven:
 - ▶ [Enkele rit](#): geeft het maximale bereik aan.
 - ▶ [Veilige terugkeer](#): geeft het maximale bereik aan met inachtneming van de terugkeer naar het thuisadres.
 - ▶ [Gecombineerd](#): geeft beide bereiken aan.

10 Nuttige functies

10.1 Routeprofielen

Routeprofielen leggen karakteristieke eigenschappen en bijzonderheden van verschillende manieren van voortbeweging vast waarmee rekening moet worden gehouden bij de berekening van routes. Een routeprofiel voor fietsen zal bijv. geen autosnelwegen bij de routeberekening betrekken, in plaats daarvan echter wel wegen die voor andere voertuigen zijn verboden. Bovendien worden voor een fiets andere aankomsttijden berekend dan bijv. voor een motor.

10.1.1 Instellingen van de routeprofielen

Een routeprofiel bestaat uit meerdere instellingen:

- ▶ [Snelheidsprofiel](#): legt de manier van voortbeweging vast (bijv. [Fiets](#), [Voetganger](#), [Auto](#), ...).
- ▶ [Soort route](#): legt de soort route vast die moet worden berekend (bijv. [Korte route](#), [Snelle route](#), ...).
- ▶ [Rekening houden met filemeldingen](#): legt vast of bij de routeberekening rekening moet worden gehouden met verkeersinformatie.

- ▶ Autosnelwegen, Veerponten, Straten alleen voor aanwonenden: legt vast of dit soort wegen mogen worden gebruikt.
- ▶ Gebruik van tolwegen: legt vast of vignet- en tolplichtige wegen mogen worden gebruikt bij de routeberekening.

- ▶ Druk op de knop  (Wijzigen).

Het venster **GBRUIK VAN TOLWEGEN** wordt geopend.

- ▶ Pas de afzonderlijke instellingen aan uw behoeften aan (Ja, Nee, Altijd vragen) (zie ook "Het navigatiesysteem configureren", pagina 163).

Als u de instelling Altijd vragen activeert, wordt u telkens als uw route over een tol- of vignetplichtige weg kan gaan, gevraagd om de desbetreffende instelling(en) vast te leggen.

Bij elke instelling is er een knop  (Help). Wanneer u daarop drukt, vindt u een nauwkeurige toelichting bij de betreffende instelling.

Het aantal mogelijke instellingen is afhankelijk van het gekozen snelheidsprofiel. Voor het snelheidsprofiel Voetganger zijn bijvoorbeeld de instellingen Autosnelwegen en Gebruik van tolwegen niet aanwezig.

10.1.2 Basisprofielen

Voor elk snelheidsprofiel is al een basisprofiel gedefinieerd.



Fiets



Voetganger



Vrachtwagen



Motor



Auto

Het snelheidsprofiel van een basisprofiel kan niet worden gewijzigd. De andere instellingen kunt u aan uw behoeften aanpassen.

Basisprofielen kunnen geen nieuwe naam krijgen en kunnen niet worden gewist.



Om bijv. voor meerdere personenauto's te kunnen kiezen uit verschillende profielen, kunt u eigen routeprofielen aanmaken.

10.1.3 Nieuw routeprofiel aanmaken

U kunt eigen routeprofielen aanmaken. Dit is bijv. handig, wanneer u twee personenauto's in uw bezit heeft en maar een van de twee een vignet voor Oostenrijkse autosnelwegen heeft.

1. Druk op Opties > Instellingen.
Wanneer de kaart in de modus **Standaard** is geopend, druk dan op Opties > Algemeen > Instellingen.
2. Druk op de knop  (Actueel routeprofiel). Op deze knop kan ook een ander symbool zijn weergegeven.
3. Druk op de naam van het routeprofiel dat u als basis voor het nieuwe profiel wilt gebruiken.
4. Druk op Opties > Kopiëren.
5. Voer een naam voor het routeprofiel in.
6. Druk op Opslaan.
7. Pas het routeprofiel aan uw behoeften aan.
8. Druk op OK.
Het nieuwe routeprofiel verschijnt in de lijst **ROUTEPROFIELEN**.



10.1.4 Routeprofiel selecteren

1. Druk op Opties > Instellingen >  (Actueel routeprofiel).
Wanneer de kaart in de modus **Standaard** is geopend, druk dan op Opties > Route > Actueel routeprofiel.
2. Druk op de naam van het routeprofiel dat u wilt gebruiken.
3. Druk op  (Terug).

10.1.5 Routeprofielen beheren

Door de gebruiker gedefinieerde routeprofielen kunnen worden bewerkt, een nieuwe naam krijgen en worden gewist.

Routeprofiel bewerken

1. Druk op Opties > Instellingen.
Wanneer de kaart in de modus **Standaard** is geopend, druk dan op Opties > Algemeen > Instellingen.
2. Druk op de knop  (Actueel routeprofiel). Op deze knop kan ook een ander symbool zijn weergegeven.
3. Druk op de knop  (Wijzigen) naast het routeprofiel dat u wilt bewerken.
4. Leg de gewenste instellingen vast.

5. Druk op OK.

De instelling Gebruik van tolwegen bestaat uit meerdere afzonderlijke instellingen. U kunt bijv. voor elk land met vignetplichtige autosnelwegen vastleggen of u deze wegen wilt gebruiken voor de navigatie.

1. Druk op de knop  (Wijzigen) naast de instelling Gebruik van tolwegen.
Het venster **GEBRUIK VAN TOLWEGEN** wordt geopend.
2. Pas de afzonderlijke instellingen aan uw behoeften aan (Ja, Nee, Altijd vragen).
Als u de instelling Altijd vragen activeert, wordt u telkens wanneer de routepreview een route over een tolweg wil berekenen, gevraagd of u dit soort tolwegen wilt gebruiken. U kunt deze instelling dan ook vastleggen voor toekomstige ritten.


Routeprofiel nieuwe naam geven

1. Druk op Opties > Instellingen.
Wanneer de kaart in de modus **Standaard** is geopend, druk dan op Opties > Algemeen > Instellingen.
2. Druk op de knop  (Actueel routeprofiel). Op deze knop kan ook een ander symbool zijn weergegeven.
3. Druk op de naam van het routeprofiel dat u een nieuwe naam wilt geven.
4. Druk op Opties > Herbenoemen.
5. Voer de nieuwe naam voor het routeprofiel in.
6. Druk op Opslaan.



Opmerking: Basisprofielen kunnen geen nieuwe naam krijgen.

Routeprofiel wissen

1. Druk op Opties > Instellingen.
Wanneer de kaart in de modus **Standaard** is geopend, druk dan op Opties > Algemeen > Instellingen.
2. Druk op de knop  (Actueel routeprofiel). Op deze knop kan ook een ander symbool zijn weergegeven.
3. Druk op de naam van het routeprofiel dat u wilt wissen.
4. Druk op Opties > Wissen.
Een dialoogvenster vraagt u om het wissen te bevestigen.
5. Druk op Ja.



Opmerking: Basisprofielen kunnen niet worden gewist.

10.2 MyPOIs: Eigen POI's

U kunt bestanden met eigen POI's samenstellen. Het navigatiesysteem moet in een bepaalde map kunnen beschikken over deze bestanden.

Wanneer u eigen POI's voor de navigatie wilt selecteren, vindt u deze onder de POI's in de categorie **MyPOIs**. Elk bestand met eigen POI's wordt als subcategorie vermeld. Elke subcategorie kan een zelf aangemaakt pictogram hebben waarmee uw bestemmingen op de kaart worden weergegeven.

Het navigatieapparaat kan maximaal 10.000 POI's inlezen. Deze bestemmingen mogen in maximaal 40 subcategorieën zijn onderverdeeld.

10.2.1 Eigen bestemmingen aanmaken

1. Open een leeg document in een editor die bestanden in UTF8-code kan opslaan (bijv. MS Notepad, Microsoft Word).



Opmerking: De volgende beschrijving gaat uit van het gebruik van MS Notepad als editor. Bij gebruik van een andere editor kunnen het opslaan en de UTF-8-codering van het bestand (punt 4-9) afwijken van deze beschrijving.

2. Leg voor elke bestemming een gegevensrecord (een regel) in de volgende vorm aan:
 - ▶ Lengtegraad. Begin de invoer met een min-teken, als u een westelijke lengtegraad wilt invoeren. Het opgeven van de lengtegraad moet als decimaal getal gebeuren, het decimale scheidingsteken moet een punt zijn.
 - ▶ Komma (als lijtscheidingsteken)
 - ▶ Breedtegraad. Begin de invoer met een min-teken, als u een zuidelijke breedtegraad wilt invoeren. Het opgeven van de breedtegraad moet als decimaal getal gebeuren, het decimale scheidingsteken moet een punt zijn.
 - ▶ Komma (als lijtscheidingsteken)
 - ▶ Naam van de bestemming. De naam is willekeurig, maar mag geen komma bevatten. Wanneer het opgeven van een komma absoluut noodzakelijk is, zet dan een backslash ('\') voor de komma.
 - ▶ Komma (als lijtscheidingsteken)
 - ▶ PHONENUMBER=
 - ▶ Een telefoonnummer. Kan ook leeg blijven.

- ▶ Tilde ('~')
- ▶ Extra informatie. Kan ook leeg blijven.
- ▶ Enter (om een nieuwe gegevensrecord te beginnen)

Het adres hoeft niet in de gegevensrecord te staan. Dit wordt automatisch weergegeven, wanneer u deze bestemming voor navigatie selecteert.

Voorbeeld:

9.94302,49.79906,Garmin Würzburg GmbH,PHONENUMBER=+49 931~Best Navigation Devices

3. Herhaal stap 2 voor elke bestemming die u in dit bestand wilt opslaan.
4. Klik op Bestand > Opslaan.
5. Kies de map waarin u het bestand wilt opslaan.
6. Kies in het veld Bestandstype de optie Alle bestanden.
7. Voer in het veld Bestandsnaam een willekeurige naam in, gevolgd door '.csv', bijv. 'XYZ.csv'. Let erop dat de bestandsnaam in het navigatiesysteem als subcategorie verschijnt! Wanneer u dus een bestand onder de naam 'XYZ.csv' opslaat, dan verschijnen de bestemmingen van dit bestand in de subcategorie **XYZ**.
8. Kies in het veld Codering de optie UTF-8.
9. Druk op Opslaan.

10.2.2 Pictogrammen voor eigen POI's

Voor elke subcategorie van eigen POI's kunt u een pictogram aanmaken waarmee de bestemmingen van deze subcategorie op de kaart worden weergegeven.

Deze pictogrammen moeten grafische bestanden met de volgende eigenschappen zijn:

- ▶ bestandsformaat **bmp** (Bitmap) of **png** (Portable Network Graphic)
- ▶ grootte max. 40x25 pixels

De grafische bestanden moeten in dezelfde map als de bestanden met de POI's zijn opgeslagen.

De bestandsnaam moet hetzelfde zijn als de naam van de categorie.

Voorbeeld:

Bestemmingen van de subcategorie **XYZ** zijn in het bestand 'XYZ.csv' opgeslagen. Deze worden op de kaart weergegeven met het pictogram 'XYZ.bmp'.

10.2.3 POI-Import: eigen POI's overbrengen naar het navigatieapparaat

De door u aangemaakte bestanden met eigen POI's en de bijbehorende pictogrammen moeten nog worden overgebracht naar het navigatieapparaat. Dat kunt u zeer comfortabel doen met de software **Fresh** die u gratis kunt downloaden van de website www.garmin.com/pid.

10.3 Tracks

U kunt elk willekeurig traject dat u aflegt, registreren, ook wanneer dit buiten het gedigitaliseerde wegennet ligt.

Zo kunt u bijv. een fietstocht registreren en later nog eens nafietsen.

Tracks worden in het dataformaat KML opgeslagen. KML is een wijd verbreid dataformaat. U kunt uw tracks bijv. ook in Google Earth op uw PC laten weergeven.

Een track registreren

U kunt een track registreren, als de kaart in de modus **Navigatie** of in de modus **Standaard** is geopend.

1. Druk op Opties > Diensten > Registratie starten.

Het venster **REGISTRATIE STARTEN** wordt geopend.


2. Voer een naam voor de geplande registratie in.



Opmerking: Voor het benoemen van tracks zijn alleen Latijnse letters beschikbaar.

3. Druk op Registratie starten.

Uitgaande van uw actuele locatie registreert het navigatieapparaat nu het gehele traject dat u aflegt.

Tijdens de registratie verschijnt langs de bovenste beeldschermrand het pictogram  (**Registratie track**).

Het geregistreerde traject wordt in de lijst **OPGESLAGEN ROUTES EN TRACKS** in het dataformaat KML opgeslagen. Van daaruit kan dit later op elk moment weer worden geladen.

Een registratie beëindigen

1. Druk op Opties > Diensten > Registratie stoppen.

De registratie wordt beëindigd. Het geregistreerde traject is in de lijst **OPGESLAGEN ROUTES EN TRACKS** in het dataformaat KML opgeslagen. Van daaruit kan dit op elk moment weer worden geladen.



Opmerking: Het registreren van een track wordt door uitschakelen van het navigatieapparaat alleen onderbroken. Als u de registratie wilt stoppen, moet u absoluut te werk gaan zoals hierboven beschreven.

Een track voor navigatie gebruiken

Opgeslagen tracks kunt u binnen een routeplanning laden (zie "Route of track laden", pagina 57).



Opmerking: Voor een routeplanning zijn alle tracks geschikt die in het dataformaat KML werden geregistreerd. Gebruik **Fresh**, om tracks van andere aanbieders op uw navigatiesysteem te laden.



Opmerking: Als u langs een geregistreerde track navigeert, wordt bij binnenkomende TMC-meldingen niet gecontroleerd of deze betrekking hebben op de track.

10.4 Parkeren in de buurt van de bestemming

Wanneer u uw bestemming nadert, verschijnt op het scherm de knop



(Parkeren). Deze knop blijft ook na bereiken van de bestemming zichtbaar, zolang u zich in de buurt van de bestemming bevindt en de kaart niet wordt gesloten.



Opmerking: In elektrovoertuigen verschijnt in plaats van de knop



(Parkeren) de knop   (Parkeren Opladen).

De volgende scenario's zijn denkbaar:

10.4.1 Verder te voet

U ziet een parkeerplaats, parkeert uw voertuig en wilt te voet verder gaan naar de bestemming.

1. Druk op de knop  (Parkeren).
2. Druk op Voetgangersmodus.


De volgende mededeling verschijnt: "Uw locatie werd opgeslagen. U vindt deze in de lijst 'Favorieten' onder 'Mijn voertuig'. Zo vindt u altijd gemakkelijk de weg terug naar uw voertuig."

3. Druk op OK.
Op de kaart is de locatie van uw voertuig met een vlaggetje met ster gemarkeerd.

De navigatie gaat verder naar de bestemming in de modus **Voetganger**.


10.4.2 Parkeerplaats zoeken

U wilt naar een parkeerplaats in de buurt van de bestemming worden gebracht. Van daaruit wilt u te voet naar de bestemming gaan.

1. Druk op de knop  (Parkeren).
2. Druk op Parkeren in de buurt van de best.
Een lijst wordt geopend. Deze bevat mogelijke parkeerplaatsen, gerangschikt naar afstand van uw bestemming.
3. Druk op de parkeerplaats waar u uw voertuig wilt parkeren.
Meer informatie over deze parkeerplaats verschijnt.
4. Druk op Invoegen.
5. De navigatie gaat nu in de modus die overeenkomt met het gekozen routeprofiel, verder naar de gekozen parkeerplaats.
6. Druk op OK.
Op de kaart is de locatie van uw voertuig met een vlaggetje met ster gemarkeerd.

De navigatie gaat verder naar de bestemming in de modus **Voetganger**.

Clever Parking: actuele informatie over parkeermogelijkheden

Enkele parkeermogelijkheden zijn gemarkeerd door een klein sterretje (bijv. ). Bij deze parkeermogelijkheden is meer informatie bekend, zoals bijv. openingstijden of het aantal parkeerplekken voor gehandicapten of vrouwen.



Opmerking: De informatie van **Clever Parking** is niet standaard beschikbaar. U kunt deze echter heel eenvoudig aanschaffen via de software **Fresh**. Daar zijn ook regelmatige updates van deze informatie verkrijgbaar. **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.

10.4.3 Terug naar de bestemming


U heeft uw bestemming bereikt. De navigatie is beëindigd. Om een of andere reden bent u echter nog doorgereden, bijv. omdat u geen plek om te stoppen heeft gevonden. Nu wilt u weer naar de bestemming worden gebracht.

1. Druk op de knop  (Parkeren).
2. Druk op Laatste bestemming.

De navigatie gaat nu in de modus die overeenkomt met het gekozen routeprofiel, terug naar de oorspronkelijke bestemming.

10.4.4 Opladen in buurt van bestemming

U wilt naar een laadstation in de buurt van de bestemming worden gebracht. Van daaruit wilt u te voet naar de bestemming gaan.

1. Druk op de knop  (Parkeren Opladen).
2. Druk op Opladen in buurt van bestemming.
Een lijst wordt geopend. Deze bevat mogelijke laadstations, gerangschikt naar afstand van uw bestemming.
3. Druk op het laadstation waar u uw voertuig wilt opladen.
Meer informatie over dit laadstation verschijnt.
4. Druk op Invoegen.
5. De navigatie gaat nu in de modus die overeenkomt met het gekozen routeprofiel, verder naar het gekozen laadstation.
6. Druk op OK.
Op de kaart is de locatie van uw voertuig met een vlaggetje met ster gemarkeerd.

De navigatie gaat verder naar de bestemming in de modus **Voetganger**.

10.5 In de omgeving

Tijdens de navigatie, of wanneer u de kaart via de knop Kaart weergeven heeft geopend, kunt u POI's, favorieten en verkeersinformatie van het zichtbare kaartfragment in een overzichtelijke lijst laten weergeven.



Opmerking: Deze functie is niet beschikbaar, wanneer de kaart in een van de modi **Bestemming zoeken**, **Preview** of **Reality View** geopend is.

1. Druk op een pictogram in de kaart dat een POI, een favoriet of verkeersinformatie weergeeft.
De lijst **IN DE OMGEVING** wordt geopend. U krijgt alle verkeersinformatie, POI's, favorieten die zich binnen een kleine omtrek rond het punt bevinden waarop u heeft gedrukt.
2. Druk op een invoer in de lijst, om gedetailleerde informatie erover te krijgen.

U heeft de volgende mogelijkheden:

- ▶ Druk op Tussenbestemming, om het gekozen punt als tussenbestemming in te stellen. De navigatie gaat dan eerst naar deze tussenbestemming.
Daarna kunt u de navigatie naar uw oorspronkelijke bestemming voortzetten. De knop Tussenbestemming is alleen tijdens een navigatie beschikbaar.
- ▶ Druk op Navigatie starten, om naar het gekozen punt te navigeren.
- ▶ Druk op Annuleren, om de lijst weer te sluiten.


10.6 MyBest POI: POI's op de route



Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar tijdens een navigatie in de modus **Voertuig** (zie "Navigatie in de modus Voertuig", pagina 68).



U kunt 3 categorieën POI's vastleggen voor de functie **POI's op de route**. POI's die langs uw route liggen en binnen een van deze categorieën vallen, kunt u tijdens de navigatie snel weergeven en als tussenbestemming selecteren.

10.6.1 POI's op de route weergeven

1. Druk op de knop  (POI's op de route), die linksboven in de kaart verschijnt (zie punt 2 in "Navigatie in de modus Voertuig", pagina 68).


De balk **POI's op de route** wordt geopend.




Deze laat pictogrammen van de 3 opgegeven categorieën POI's zien. Voor elke categorie wordt de afstand tot de dichtstbijgelegen POI weergegeven. De markering op de route geeft bovendien aan op de POI zich in rijrichting rechts () of links () bevindt.

Opmerking: De balk **POI's op de route** wordt na enkele seconden weer gesloten.



Als de balk geopend moet blijven, drukt u op de knop  (Fixeren).

De knop verandert naar  (Gefixeerd).

2. Druk op een van de categorieën om een lijst met meer POI's van deze categorie weer te geven.




De lijst **POI'S OP DE ROUTE** wordt geopend.



- 1 Langs de bovenste beeldschertrand zijn pictogrammen van de categorieën afgebeeld waarvan de bijzondere bestemmingen in de snelle toegang ter beschikking staan. Het pictogram van de actueel geselecteerde POI is gemarkeerd.
 - ▶ Druk op het pictogram van de categorie waarvan u de POI's wilt weergeven.
- 2 De lijst bevat, aflopend volgens de afstand (hemelsbreed) gesorteerd, de 5 dichtst bij uw route gelegen POI's van de opgegeven categorie. De dichtstbijzijnde POI staat dus als onderste invoer in de lijst.
- 3 Spraakbesturing: opent het venster **SPRAAKBESTURING**, waarin u het zoeken naar POI's per spraakbesturing kunt starten (zie ook "Spraakbesturing", pagina 31).



Opmerking: Als voor de taal van het gebruikersoppervlak spraakbesturing niet beschikbaar is, is de knop Spraakbesturing gedeactiveerd.




- 4 Bij elke POI in de lijst kan meer informatie worden weergegeven.
 - ▶ Druk op de knop  (Info) rechts naast de desbetreffende POI (zie ook "Informatie over de bestemming", pagina 45).
- 5 Langs de linker beeldschertrand worden de route en uw actuele positie schematisch weergegeven. De markeringen op de route tonen de afstand van de bestemmingen in de lijst tot uw positie. De markeringen geven aan of de desbetreffende bestemming zich in rijrichting rechts () of links () bevindt.

10.6.2 Naar een van de bestemmingen navigeren

- ▶ Druk in de lijst op de POI waarheen u wilt navigeren.
De gekozen bestemming wordt als tussenbestemming ingevoegd.
De route wordt opnieuw berekend. Na het bereiken van de tussenbestemming wordt de navigatie naar de oorspronkelijke bestemming voortgezet.

10.6.3 Categorieën vastleggen

U kunt instellen welke 3 categorieën of subcategorieën beschikbaar zijn voor de POI's op de route.

1. Druk in de lijst **POI'S OP DE ROUTE** op Instellingen.
Het venster **INSTELLINGEN: POI'S OP DE ROUTE** wordt geopend.
2. Druk op de knop  (Lijst) naast de categorie die u wilt wijzigen.
De lijst met POI-categorieën wordt geopend.
Als er voor een categorie subcategorieën zijn, verschijnt links ernaast weer de knop  (Lijst). Druk hierop om de subcategorieën weer te geven.
3. Selecteer een categorie.
4. Druk op OK.
Het venster **INSTELLINGEN: POI'S OP DE ROUTE** wordt geopend.
5. Druk op OK.
6. De lijst **POI'S OP DE ROUTE** wordt geopend. Als er voor de nieuw geselecteerde categorie POI's op de route zijn, worden deze al in de lijst weergegeven.
7. Druk op  (Terug), om de lijst te sluiten.
De kaart wordt geopend.

10.7 Sightseeing

Sightseeing-bezienswaardigheden zijn een speciale categorie POI's. U kunt zich laten wijzen op deze bezienswaardigheden, wanneer u deze nadert.



Opmerking: Verwijzingen zijn alleen tijdens een navigatie mogelijk of wanneer de kaart in de modus **Standaard** geopend is.

Verwijzingen naar Sightseeing-bezienswaardigheden activeren

U kunt instellen of en hoe u wordt gewezen op **Sightseeing**-bezienswaardigheden.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Meer functies > Instellingen > Navigatie > Info over 'Sightseeing'-bestemmingen.
2. Selecteer een van de volgende instellingen:
 - ▶ Nee: U wordt niet gewezen op **Sightseeing**-bezienswaardigheden.
 - ▶ Alleen op beeldscherm: Als u een **Sightseeing**-bezienswaardigheid nadert, verschijnt op de kaart de knop  (Sightseeing), waarmee u het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** kunt openen.
 - ▶ Spraakinfo bij belangrijke bestemmingen: Bij buiten de regio bekende bezienswaardigheden wordt een beschrijving voorgelezen zodra de knop  (Sightseeing) verschijnt.
 - ▶ Spraakinfo bij alle bestemmingen: Bij alle bezienswaardigheden van de categorie wordt een beschrijving voorgelezen zodra de knop  (Sightseeing) verschijnt.

Opmerking: Bij de levering is slechts een beperkt aantal **Sightseeing**-bezienswaardigheden inbegrepen. Een update met nog veel meer bezienswaardigheden in 18 Europese landen met zeer uitvoerige informatie bij elke **Sightseeing**-bezienswaardigheid kunt u heel eenvoudig aanschaffen via de software **Fresh**. **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.



Opmerking: Beschrijvingen kunnen niet in elke taal worden voorgelezen. In dit geval zijn de beide instellingen Spraakinfo bij belangrijke bestemmingen en Spraakinfo bij alle bestemmingen niet beschikbaar.




Opmerking: Tijdens een navigatie in de modus **Voetganger** krijgt u alleen een verwijzing, wanneer uw bestemming een **Sightseeing**-bestemming is en u uw bestemming nadert.



Informatie over een Sightseeing-bezienswaardigheid weergeven

- ▶ U heeft ingesteld dat u wilt worden geïnformeerd over **Sightseeing**-bezienswaardigheden (zie "Verwijzingen naar Sightseeing-bezienswaardigheden activeren", pagina 93).
- ▶ De kaart is in de modus **Navigatie** of in de modus **Standaard** geopend.




Wanneer u een **Sightseeing**-bezienswaardigheid nadert, verschijnt op

de kaart de knop  (Sightseeing). De afstandsinformatie op deze knop geeft aan hoe ver de bestemming van u is verwijderd (hemelsbreed). Afhankelijk van de instelling wordt bovendien een beschrijving van de bestemming voorgelezen.

- ▶ Druk op de knop  (Sightseeing).

Het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** wordt geopend. Dit bevat naast een beschrijving ook andere informatie zoals bijv. adres, telefoonnummer of openingstijden.

U heeft de volgende mogelijkheden:

- ▶ Druk op  (**Spraakinfo**), om het voorlezen van de beschrijving te starten of te stoppen.
- ▶ Druk op  (**Op kaart tonen**), om de bezienswaardigheid op de kaart weer te geven.
- ▶ Druk op  (**Bestemming opslaan**), om de bezienswaardigheid in de lijst **FAVORIETEN** op te slaan.
- ▶ Druk op de afbeelding van de bezienswaardigheid, om het beeld in de maximale beeldmodus weer te geven.
Druk opnieuw op het beeld, om de maximale beeldmodus weer te sluiten.
- ▶ Tijdens een navigatie: druk op **Tussenbestemming** om de bezienswaardigheid als tussenbestemming in te voegen.
- ▶ Wanneer net geen navigatie plaatsvindt: druk op **Navigatie starten** om de navigatie naar deze bezienswaardigheid te starten.
- ▶ Druk op **Sluiten** om het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** weer te sluiten en terug te keren naar het kaartaanzicht.

10.8 Sightseeing-routes

Sightseeing-routes zijn voorgedefinieerde routes met landschappelijk, cultureel of toeristisch interessante bestemmingen voor uitstapjes, die zijn gesorteerd op verschillende categorieën.



Opmerking: De navigatiesoftware bevat slechts een beperkt aantal sightseeing-routes. Een update met meer dan 100 sightseeing-routes kunt u via **Fresh** aanschaffen. De software **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op **Meer functies > Sightseeing-routes**.

Het venster **SIGHTSEEING-ROUTES** wordt geopend.

2. Geef het land op waarin u wilt zoeken naar sightseeing-routes (zie "Bestemming opgeven", pagina 35).
3. Geef op uit welke categorie u een route wilt zoeken.
De lijst **NAAM** wordt geopend. Deze bevat, alfabetisch gesorteerd, routes van de opgegeven categorie.

4. Druk op de naam van de route.

Het venster **GEDETAILLEERDE GEGEVENS OVER DE ROUTE** wordt geopend.

Daarin wordt de naam van de route, de lengte van de route, de vermoedelijke rijduur en een korte beschrijving van de route weergegeven.

- ▶ Druk op Info om een uitvoerige beschrijving van de route te krijgen.

Druk op Sluiten om weer het venster **GEDETAILLEERDE GEGEVENS OVER DE ROUTE** te openen.

Op de knop Beginnen bij... staat op welk routepunt de route begint:

- ▶ eerste: u wordt vanaf uw actuele positie naar het geplande startpunt van de sightseeing-route geleid. Dan begint de navigatie op de gekozen route.
- ▶ dichtst bij: U wordt vanaf uw actuele positie naar het gunstigst gelegen uitgangspunt voor de gekozen route geleid. Daar begint de navigatie op de gekozen route.

Het gunstigst gelegen uitgangspunt is

- ▶ bij een rondreis het dichtstbijzijnde routepunt.
- ▶ bij een andere reis het dichtstbijzijnde eindpunt (start of bestemming) van de route.

5. Druk op Beginnen bij..., om de telkens andere instelling te kiezen.

6. Druk op Route plannen.

Het venster **ROUTES EN TRACKS** wordt geopend (zie ook: "Tracks en routes met etappes", pagina 55).

U kunt hier een overzicht van de afzonderlijke etappes op de gekozen route krijgen en kunt zien in welke volgorde naar de etappes wordt gereden.

U kunt de afzonderlijke etappes ook bewerken. U kunt nieuwe etappes toevoegen, etappes wissen en hun volgorde wijzigen. Meer informatie over het bewerken van de route vindt u in het hoofdstuk "Tracks en routes met etappes", pagina 55.



- ▶ Druk op Route weergeven.

De kaart wordt geopend in de modus **Preview** en u kunt de navigatie op de route starten.



Meer informatie over de start van de navigatie en de kaart in de modus **Preview** vindt u in het hoofdstuk "Kaart in de modus Preview", pagina 66.

10.9 Noodhulp

Als u bij een ongeluk komt of als u pech heeft, kan het nodig zijn snel om hulp te bellen en de centrale mede te delen waar u zich precies bevindt.


- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Noodhulp.

Wanneer u net bezig bent met een navigatie:

- ▶ Druk op Meer functies > Diensten > Noodhulp.

Het venster **NOODHULP** wordt geopend.

Als de GPS-ontvangst voldoende is voor de positiebepaling, worden het adres en de geografische coördinaten van uw huidige locatie weergegeven.

- ▶ Druk op  (Op kaart tonen), als u uw actuele locatie op de kaart wilt zien.

Op de onderste helft van het venster vindt u knoppen voor 4 categorieën: Tankstation, Politie, Ziekenhuis, Apotheek.

- ▶ Druk op de betreffende knop.



Het dichtstbijzijnde hulppunt van de gekozen categorie wordt weergegeven. U komt de naam, het adres en het telefoonnummer (indien bekend) te weten, en hoe ver het hulppunt van u verwijderd is.

U heeft de volgende mogelijkheden:


- ▶ Druk op de knop Kaart, om uw locatie en het hulppunt op de kaart te zien. Zo kunt u zich een overzicht over de weg daarheen verschaffen.
- ▶ Druk op Navigatie starten. U wordt dan direct naar het weergegeven hulppunt geleid.
- ▶ Druk op de knop Opbellen, om te bellen naar het opgegeven telefoonnummer.



Opmerking: De functie Opbellen is alleen beschikbaar, wanneer het navigatiesysteem via Bluetooth met een mobiele telefoon is verbonden. Meer informatie over het verbinden met een mobiele telefoon vindt u in het hoofdstuk "Bluetooth-verbinding" op pagina 141.

- ▶ Met de knoppen  (Omhoog) en  (Omlaag) kunt u andere hulppunten van de gekozen categorie selecteren.

De hulppunten zijn gesorteerd op afstand vanaf uw huidige locatie.

- ▶ Met de knop  (Terug) komt u weer terug bij het venster **NOODHULP**.



Opmerking: Er worden uitsluitend hulppunten getoond die niet verder dan 50 km van uw locatie verwijderd zijn.

10.10 GPS-status, actuele locatie opslaan

In het venster **GPS-STATUS** vindt u een overzicht van de gegevens die het navigatiesysteem uit de ontvangen GPS-signalen berekent.

De GPS-status kan via de opties van vele vensters worden bereikt.

- ▶ Druk op Opties > GPS-status.

De actuele locatie kan in de lijst **FAVORIETEN** worden opgeslagen.

1. Druk op Locatie opslaan.
Het dialoogvenster **BESTEMMING OPSLAAN ALS** wordt geopend.
2. Voer een naam voor de bestemming in.
3. Druk op Opslaan.

10.11 Blokkade

U kunt tijdens de navigatie te allen tijde een voor u liggend deeltraject blokkeren, d.w.z. een route om dit deel heen laten berekenen, bijv. omdat u op de radio te horen heeft gekregen, dat er een file op dit deeltraject staat.



Opmerking: De blokkade heeft uitsluitend geldigheid voor de actuele navigatie. Bij een nieuwe navigatie is zij niet meer aanwezig.

U voert net een navigatie uit. De kaart is geopend in de modus **Navigatie**.

1. Druk op Opties.
Er worden knoppen met verschillende functies getoond.
2. Druk op Blokkade.
Het menu **BLOKKADE** wordt geopend. Het bevat knoppen met verschillende afstandgegevens.
3. Geef op welke afstand u wilt blokkeren.



Opmerking: Als u net op een autosnelweg rijdt, begint de omleidingsroute bij de volgende afrit. Op de knoppen is aangegeven tot welke afslag de blokkade geldt.

De route wordt opnieuw berekend. Er wordt om het geblokkeerde deeltraject heen gereden. Zij is op de kaart gemarkeerd (in rode kleur).

De blokkade opheffen

- ▶ Druk op Opties > Blokkade opheffen.
De blokkade wordt opgeheven. De route wordt opnieuw berekend. Het deeltraject waarvan de blokkade is opgeheven, kan weer in de berekening worden opgenomen.

10.12 Routebeschrijving

Voor de start van de navigatie of altijd tijdens de navigatie kunt u een gedetailleerde routebeschrijving van de berekende route laten weergeven. In deze lijst zijn alle rij-instructies in tabelvorm weergegeven.

De kaart is geopend in de modus **Preview**:

- ▶ Druk op Opties > Routebeschrijving.


De kaart is in de modus **Navigatie** of in de modus **Reality View** geopend:

- ▶ Druk op Opties > Route > Routebeschrijving.

Het venster **ROUTEBSCHRIJVING** wordt geopend.






- 1 Schematische weergave van de volgende kruising waar u moet afslaan.
- 2 Afstand tot deze kruising.
- 3 Rij-instructie en evt. naam van de straat waarin u moet afslaan.
- 4 Geeft aan of u over het betreffende routetraject wilt rijden of niet.

 (Toestaan): Het betreffende traject mag deel van de route zijn.

 (Verbieden): De route mag niet over het betreffende traject lopen.

Routetrajecten blokkeren

1. Druk op de routetrajecten waar u niet over wilt rijden, zodat ernaast het pictogram  (**Verbieden**) verschijnt.
2. Druk op  (**Route wijzigen**).
Het navigatiesysteem berekent een omleidingsroute, zodat de routetrajecten worden ontweken. In het venster **ROUTEBESCHRIJVING** verschijnen de nieuwe rij-instructies.
3. Druk op  (**Terug**), om het venster **ROUTEBESCHRIJVING** weer te sluiten.


Blokkades opheffen en oorspronkelijke route gebruiken

De blokkering van de trajecten kunt u te allen tijde weer opheffen.

- Druk in het venster **ROUTEBESCHRIJVING** op **Opties** > Oorspronkelijke route berekenen.

10.13 Tankwaarschuwing

De tankwaarschuwing is actief, wanneer de kaart is geopend in de modus **Standaard** of in de modus **Navigatie**. Deze verschijnt zodra op de instrumentengroep van het voertuig de aanduiding voor de tankreserve verschijnt.

 Bij aardgasvoertuigen kan de tankwaarschuwing zowel voor de gastank als voor de brandstoftank verschijnen. Er wordt dan naar een telkens geschikt tankstation gezocht.



De aangegeven resterende actieradius is afhankelijk van het huidige verbruik.

- Druk op Annuleren, wanneer u pas later wilt tanken.

Tijdens een navigatie (kaart in de modus Navigatie)

1. Druk op Zoeken, wanneer u nu naar een tankstation wilt rijden.
De lijst **POI's OP DE ROUTE** wordt geopend. Hierin zijn de dichtst bij uw route gelegen tankstations te zien.
2. Druk op de naam van het tankstation waarheen u wilt rijden.
Het tankstation wordt als tussenbestemming ingevoegd. De navigatie ernaar toe wordt gestart. Wanneer u heeft getankt, wordt de navigatie naar de oorspronkelijke bestemming voortgezet.

Zonder navigatie (kaart in de modus Standaard)

1. Druk op Zoeken, wanneer u nu naar een tankstation wilt rijden.
Het venster **POI IN DE OMGEVING** wordt geopend. Het laat tankstations in uw omgeving zien.
2. Druk op de naam van het tankstation waarheen u wilt rijden.
De navigatie naar het tankstation wordt gestart.

10.14 Optisch parkeersysteem (OPS), Inparkeerassistent



Opmerking: De inparkeerassistent is alleen beschikbaar, wanneer in het voertuig de betreffende sensors aanwezig zijn. Sommige voertuigen hebben alleen achter sensors, bij weer andere kan de ruimte voor of achter de auto in verschillende zones zijn verdeeld. Afhankelijk van voertuig kan de inparkeerassistent er daarom anders uitzien dan in dit hoofdstuk wordt weergegeven. De functie ervan is echter in elk geval zoals hier beschreven.

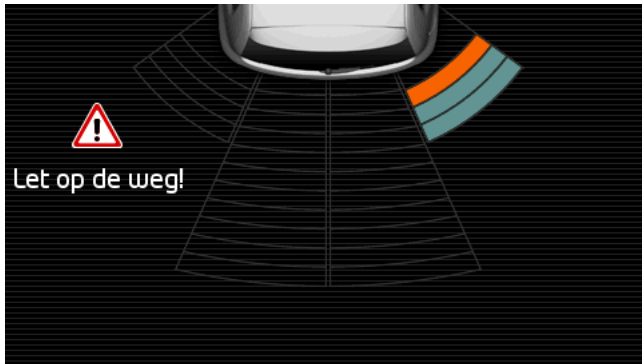


Opmerking: Informatie over de inparkeerassistent vindt u ook in het voertuigboekje in het deel "OPS" of "Optisch parkeersysteem".

De inparkeerassistent zorgt voor veiligheid bij het manoeuvreren, vooral bij het inparkeren. Deze geeft de afstand en de positie van obstakels voor en achter het voertuig aan.

De inparkeerassistent wordt geactiveerd, wanneer u zeer langzaam rijdt of wanneer u de versnelling in de achteruit zet.

De ruimte voor en achter het voertuig is verdeeld in meerdere zones. Elke zone wordt door een sensor bewaakt.



Wanneer u een obstakel nadert, wordt de afstand tot elk van de sensors visueel weergegeven door gele balken. Zodra u het obstakel zeer dicht nadert, worden de balken rood.

Bovendien is een signaal te horen zodra de eerste gekleurde balk verschijnt. Het signaal bestaat uit een reeks hoge tonen. Hoe dicht u het obstakel nadert, des te sneller volgen de tonen op elkaar. Wanneer de eerste rode balk verschijnt, hoort u een doorlopende toon.

- Druk op het scherm, om de inparkeerassistent te verbergen.



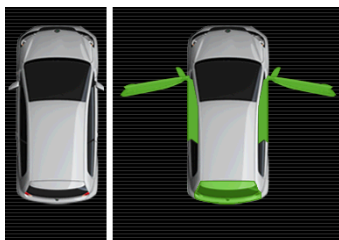
Opgelet! Het is mogelijk dat de afstand tot zeer smalle, spits toelopende of zeer lage obstakels niet correct wordt aangegeven. Hoge obstakels zoals bijv. takken worden mogelijk niet herkend. Het gebruik van de inparkeerassistent ontslaat de chauffeur in geen geval van zijn zorgvuldigheidsplicht.



Opmerking: De optische en akoestische weergave van de inparkeerassistent wordt onderbroken of onderdrukt, wanneer een mobiele telefoon is verbonden met het navigatieapparaat en er een gesprek binnenkomt.

10.15 Portierbewaking

De portierbewaking waarschuwt u altijd, wanneer een portier van uw voertuig geopend is.



Wanneer een portier geopend is, wordt dit geopend weergegeven en met een kleur geaccentueerd.

- ▶ Druk op het scherm, om de portierbewaking te verbergen.



Opgelet! De portierbewaking ontslaat de chauffeur in geen geval van zijn zorgvuldigheidsplicht.



Opmerking: De portierbewaking wordt onderbroken of onderdrukt,

- ▶ wanneer een mobiele telefoon is verbonden met het navigatieapparaat en er een gesprek binnenkomt,
 - ▶ wanneer de inparkeerassistent actief is.
-

10.16 Speciale functies voor elektrovoertuigen

10.16.1 Multi-stop-route



Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar, wanneer

- ▶ het navigatieapparaat correct in zijn houder werd geplaatst.
 - ▶ de ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.
 - ▶ de GPS-ontvangst voor het bepalen van de huidige locatie voldoende is.
-

De Multi-stop-route houdt rekening met oplaadstations langs de route en calculeert noodzakelijke oplaadstops in de route in, wanneer de bestemming niet binnen het bereik ligt. Daarbij wordt rekening gehouden met alle particuliere oplaadstations (Favorieten) en de op de kaart aangegeven openbare oplaadstations.

Onder de volgende omstandigheden wordt de berekening van een Multi-stop-route aangeboden:

- ▶ Met het actuele bereik van het voertuig kunt u de bestemming niet bereiken.

- ▶ Met het actuele bereik van het voertuig kunt u weliswaar de bestemming bereiken, maar daarna geen laadstation meer.

Er verschijnt dan vóór de start van de navigatie een venster waarin u kunt kiezen voor een **Multi-stop-route** of voor de actuele route.

- ▶ Druk op **Multi-stop-route**, om een route met de noodzakelijke laadstops te laten berekenen.



Opmerking: Wanneer de bestemming van de Multi-stop-route niet als openbaar of particulier laadstation is opgeslagen, dan wordt u bij de start van de navigatie gevraagd of u uw voertuig daar kunt opladen (zie "De bestemming van een Multi-stop-route als particulier laadstation opslaan", pagina 105).



Opmerking: De berekening van een Multi-stop-route kan aanzienlijk langer duren dan de berekening van een normale route.



Opmerking: Wanneer het netwerk van laadstations in de regio waarin u zich beweegt, zeer dun is, dan kan misschien geen Multi-stop-route worden berekend.



Wanneer u als bestemming een volledig adres of een POI heeft ingevoerd, kunt u ook vastleggen of uw voertuig daar kan worden opgeladen. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Particuliere laadstations" op pagina 105.

Verkeersinformatie

Als tijdens de navigatie nieuwe verkeersinformatie betrekking heeft op de Multi-stop-route, verschijnt langs de rechter beeldschermrand de knop **Verkeersinformatie**. Deze verkeersinformatie wordt in de automatische modus behandeld (zie "Preview TMC", deel "Nieuwe berekening: Automatisch", pagina 109).

10.16.2 Bereikwaarschuwing

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar, wanneer:



- ▶ de GPS-ontvangst voor de positiebepaling voldoende is.
- ▶ het navigatieapparaat correct in zijn houder werd geplaatst.
- ▶ de ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.
- ▶ de bereikwaarschuwing in de instellingen werd geactiveerd.

Het systeem bepaalt doorlopend het actuele bereik en waarschuwt u, wanneer bij aankomst op de bestemming, op de volgende tussenbestemming of bij het volgende laadstation nog maar een gering bereik overblijft.



Opmerking: Het resterende bereik kan op elk moment in het venster **BOORDCOMPUTER** worden weergegeven.

- ▶ Druk in het venster **START** op Voertuig > Boordcomputer (zie ook "Boordcomputer", pagina 115).
-

Bereikwaarschuwing activeren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Instellingen > Navigatie.
2. Zet de waarde van de instelling Bereikwaarschuwing op Ja.

Bereikwaarschuwing tijdens de navigatie

U wordt gewaarschuwd, wanneer zich een van de volgende situaties voordoet:

- ▶ Er ligt nog maar één laadstation of het thuisadres binnen het bereik
- ▶ Het volgende laadstation en het thuisadres liggen buiten het bereik
- ▶ Na aankomst op de bestemming is nog maar een gering bereik over. Het volgende laadstation of het thuisadres ligt nog binnen het bereik.
- ▶ Na aankomst op de bestemming is nog maar een gering bereik over. Het volgende laadstation en het thuisadres liggen buiten het bereik.

Dat kan bijv. het geval zijn, wanneer u tijdens het rijden de airco of de verwarming inschakelt, zodat u meer energie nodig heeft dan bij de start van de navigatie.



Opmerking: Het netwerk van laadstations wordt voortdurend uitgebreid. Het navigatieapparaat kan bij de berekening van de route alleen rekening houden met de laadstations die in het kaartmateriaal aanwezig zijn (openbare laadstations) of die door u als laadstations werden opgeslagen (particuliere laadstations in de lijst **FAVORIETEN**, zie "Particuliere laadstations", pagina 105).

Wanneer een laadstation binnen het actuele bereik ligt, wordt u gevraagd of u als volgende naar dit laadstation wilt rijden.

- ▶ Druk op Berekenen, wanneer u daar een laadstop wilt inlassen. De route wordt berekend. Vervolgens wordt de navigatie naar het laadstation gestart.

Nadat u het voertuig heeft geladen, wordt de navigatie naar uw oorspronkelijke bestemming voortgezet.

Bereikwaarschuwing zonder navigatie

U wordt gewaarschuwd, wanneer zich een van de volgende situaties voordoet:

- ▶ Er ligt nog maar één laadstation of het thuisadres binnen het bereik
- ▶ Het volgende laadstation en het thuisadres liggen buiten het bereik

Wanneer een laadstation binnen het actuele bereik ligt, wordt u gevraagd of u als volgende naar dit laadstation wilt rijden.

- ▶ Druk op Berekenen, wanneer u daar een laadstop wilt inlassen.
De route wordt berekend. Vervolgens wordt de navigatie naar het laadstation gestart.

10.16.3 Particuliere laadstations

U kunt navigatiebestemming als particuliere laadstations opslaan. Vaak zijn dat de adressen van familie, een tweede woning of de werkplek.

Bij de berekening van Multi-stop-routes en bij de berekening van bereikwaarschuwingen wordt rekening gehouden met particuliere laadstations. Wanneer u naar een laadstation in de buurt van uw actuele locatie zoekt, worden zowel de openbare als de particuliere laadstations vermeld.

De bestemming van een Multi-stop-route als particulier laadstation opslaan

Wanneer de bestemming van een Multi-stop-route niet als openbaar of particulier laadstation is opgeslagen, dan wordt u bij de start van de navigatie gevraagd of u uw voertuig daar kunt opladen.

- ▶ Druk op Nee, wanneer het opladen van het voertuig daar niet mogelijk is.

De bestemming wordt niet als laadstation opgeslagen. Bij de berekening van de Multi-stop-route wordt een laadstation in de buurt van de bestemming ingepland.

- ▶ Druk op alleen deze keer, wanneer u uw voertuig daar kunt opladen, maar dit niet wilt opslaan.



De bestemming wordt niet als laadstation opgeslagen. Voor de actuele navigatie wordt er echter als laadstation rekening mee gehouden.

- ▶ Druk op altijd (als favoriet), wanneer u uw voertuig daar altijd kunt opladen.

De bestemming wordt in de lijst **FAVORIETEN** als **Particulier oplaadstation** opgeslagen. Bij elke toekomstige navigatie wordt er als normaal laadstation rekening mee gehouden.

Favorieten als laadstation markeren

U kunt elke favoriet als laadstation markeren. Sla evt. uw navigatiebestemming in de lijst **FAVORIETEN** op (zie "Bestemming opslaan", pagina 52).

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Mijn bestemmingen > Favorieten.
2. Druk op de favoriet die u als laadstation wilt markeren.
Het venster **DETAILS BIJ BESTEMMING** wordt geopend.
3. Druk op Opties > Laadstation.
Het venster **LAADSTATION** wordt geopend.
 - ▶ Druk op Nee, wanneer bij deze favoriet geen laadmogelijkheid aanwezig is.
 - ▶ Druk op Normaal laadstation, wanneer u uw voertuig bij deze favoriet met normale snelheid kunt opladen. Dit is bij sommige in het huishouden gebruikelijke stopcontacten en de meeste openbare laadstations met wisselstroom (AC) mogelijk.
De favoriet wordt als laadstation opgeslagen. In de lijst **FAVORIETEN** is deze door het symbool  (Normaal laadstation) gemarkeerd.
 - ▶ Druk op Snellaadstation, wanneer u uw voertuig bij deze favoriet met hoge snelheid kunt opladen. Gewoonlijk is dit mogelijk bij laadstations met gelijkstroom (DC) en combo-aansluiting.
De favoriet wordt als laadstation opgeslagen. In de lijst **FAVORIETEN** is deze door het symbool  (Snellaadstation) gemarkeerd.
4. Druk op OK.



Opmerking: Het thuisadres wordt altijd kenbaar gemaakt met een huisje, ook wanneer dit als laadstation is opgeslagen.

10.17 Speciale functies voor aardgasvoertuigen



Opmerking: Bij de hier beschreven functies wordt alleen rekening gehouden met het bereik van de gastank. De inhoud van de benzinetank wordt niet in de berekening van het bereik opgenomen.

10.17.1 Multi-stop-route



Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar, wanneer

- ▶ het navigatieapparaat correct in zijn houder werd geplaatst.
- ▶ de ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.
- ▶ de GPS-ontvangst voor het bepalen van de huidige locatie voldoende is.

Multi-stop-routes zijn routes met tussenstops bij tankstations met aardgaspompen.

Onder de volgende omstandigheden is de berekening van een Multi-stop-route mogelijk:

- ▶ Met het actuele bereik van de gastank kunt u de bestemming niet bereiken.
- ▶ Met het actuele bereik van de gastank kunt u weliswaar de bestemming bereiken, maar daarna geen tankstation met aardgaspomp meer.

Er verschijnt dan vóór de start van de navigatie een venster waarin u kunt kiezen voor of tegen een Multi-stop-route.

- ▶ Druk op Multi-stop-route, om een route met de noodzakelijke tankstops te laten berekenen.



Opmerking: De berekening van een Multi-stop-route kan aanzienlijk langer duren dan de berekening van een normale route.

Multi-stop-routes activeren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Instellingen > Navigatie.
2. Zet de waarde van de instelling Multi-stop-routes op Ja.

Verkeersinformatie

Als tijdens de navigatie nieuwe verkeersinformatie betrekking heeft op de Multi-stop-route, verschijnt langs de rechter beeldschermrand de knop Verkeersinformatie. Deze verkeersinformatie wordt in de automatische modus behandeld (zie "Preview TMC", deel "Nieuwe berekening: Automatisch", pagina 109).

10.17.2 Bereikwaarschuwing

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar, wanneer:



- ▶ de GPS-ontvangst voor de positiebepaling voldoende is.
- ▶ het navigatieapparaat correct in zijn houder werd geplaatst.
- ▶ de ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.
- ▶ de bereikwaarschuwing in de instellingen werd geactiveerd.

Het systeem bepaalt voortdurend het actuele bereik van de gastank en waarschuwt u, wanneer dit bereik maar nauwelijks voldoende is voor het bereiken van uw bestemming of het dichtstbijzijnde tankstation. Dat wordt altijd aangenomen, wanneer de afstand tot de bestemming of tot het tankstation met aardgaspomp meer dan 90% van het actuele bereik van de gastank bedraagt.



Opmerking: Het resterende bereik kan op elk moment in het venster **BOORDCOMPUTER** worden weergegeven.

- ▶ Druk in het venster **START** op Voertuig > Boordcomputer (zie ook "Boordcomputer", pagina 115).
-

Bereikwaarschuwing activeren

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Instellingen > Navigatie.
2. Zet de waarde van de instelling Bereikwaarschuwing op Ja.

Bereikwaarschuwing tijdens de navigatie

U wordt gewaarschuwd, wanneer zich een van de volgende situaties voordoet:

- ▶ Het bereik van de gastank wordt zodanig minder dat u uw bestemming daarmee maar nauwelijks kunt bereiken.
- ▶ U navigeert op een route met meerdere etappes. Het bereik van de gastank wordt zodanig minder dat u uw volgende tussenbestemming maar nauwelijks kunt bereiken.
- ▶ Het bereik van de gastank wordt zodanig minder dat u het dichtstbijzijnde tankstation met aardgas pomp daarmee maar nauwelijks kunt bereiken.

Dat kan bijv. het geval zijn, wanneer u meer aardgas verbruikt dan bij de start van de navigatie werd berekend.

Wanneer een tankstation met aardgas pomp binnen het actuele bereik ligt, wordt u gevraagd of u als volgende naar dit tankstation wilt rijden.

- ▶ Druk op Berekenen, wanneer u daar een tankstop wilt inlassen. De route wordt berekend. Vervolgens wordt de navigatie naar het tankstation gestart.

Nadat u het voertuig heeft getankt, wordt de navigatie naar uw oorspronkelijke bestemming voortgezet.

Bereikwaarschuwing zonder navigatie

U wordt gewaarschuwd, wanneer het bereik van de gastank zodanig minder wordt dat u het dichtstbijzijnde tankstation met aardgas pomp daarmee maar nauwelijks kunt bereiken.

Wanneer een tankstation met aardgas pomp binnen het actuele bereik ligt, wordt u gevraagd of u als volgende naar dit tankstation wilt rijden.

- ▶ Druk op Berekenen, wanneer u daar een tankstop wilt inlassen. De route wordt berekend. Vervolgens wordt de navigatie naar het tankstation gestart.

10.18 TMC (Verkeersinformatie)

Door zijn geïntegreerde TMC-ontvanger beschikt het navigatiesysteem over actuele verkeersinformatie. Het kan indien gewenst de route dynamisch wijzigen, om bijv. een file te ontwijken.

Opmerking: In veel Europese landen is TMC gratis beschikbaar. In enkele landen wordt (uitsluitend of extra) PremiumTMC tegen betaling van de kosten aangeboden, dat duidelijk sneller en actueler belooft te zijn.



De PremiumTMC-diensten van TrafficMaster (UK) en ViaMichelin (F) zijn al bij de levering inbegrepen.

Op andere PremiumTMC-diensten kunt u zich heel eenvoudig abonneren via de software **Fresh**. **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.

U kunt verkeersinformatie van de **Live**-server ontvangen. Daar worden onder andere ook anoniem verzamelde Floating Car Data van de vele gebruikers van **Live**-diensten geanalyseerd.

Zo kunnen files sneller en betrouwbaarder worden herkend en ontweken. De analyse van Floating Car Data helpt echter ook bij een betrouwbaardere berekening van de vermoedelijke aankomsttijd.



Opmerking: Welke bron voor verkeersinformatie het navigatieapparaat gebruikt, ziet u aan het desbetreffende pictogram (**TMC** of **Traffic Live**) rechtsboven op het beeldscherm (zie "Verkeersinformatie", pagina 25).

Wanneer u de **Live**-diensten niet gebruikt, krijgt u geen verdere verkeersinformatie meer.

- ▶ Zet de instelling Bron van verkeersinformatie op Radiozenders.
- ▶ Wanneer u de **Live**-diensten weer gebruikt en de instelling Bron van verkeersinformatie op Radiozenders is gezet, moet u de instelling weer op De Live-diensten zetten (zie "De Live-diensten configureren", pagina 162).

10.18.1 Preview TMC

Als tijdens de navigatie nieuwe verkeersinformatie betrekking heeft op uw route, verschijnt langs de rechter beeldschermrand de knop Verkeersinformatie.

Nieuwe berekening: Automatisch

Als u voor de instelling Nieuwe berekening de waarde Automatisch heeft gekozen, dan bevat de knop geen afstandsgegevens. Er wordt automatisch om de verkeersbelemmering heen gereden, wanneer de reistijd daardoor binnen aanvaardbare grenzen korter wordt. Anders wordt de verkeersinformatie genegeerd.

Nieuwe berekening: Op verzoek

Als u de waarde Op verzoek heeft gekozen, dan wordt op de knop de afstand tot de gemelde verkeersbelemmering weergegeven.



Opmerking: Tijdens de navigatie op een Multi-stop-route wordt automatisch om verkeersbelemmeringen heen gereden, wanneer de reistijd daardoor binnen aanvaardbare grenzen korter wordt.

De knop wordt rood, als de afstand minder dan 50 km bedraagt.

- ▶ Druk op de knop  (Verkeersinformatie).

Het venster **PREVIEW TMC** wordt geopend. Het toont een kaartfragment met het deeltraject waarop de melding betrekking heeft. Als door de melding gevreesd moet worden voor aanzienlijke tijdverliezen, dan wordt ook een mogelijke omleiding weergegeven.



Uitzoomen: Het weergegeven kaartfragment wordt groter, maar u ziet minder details.



Inzoomen: Het weergegeven kaartfragment wordt kleiner, maar u ziet meer details.




Oorspronkelijk kaartfragment: Het oorspronkelijke kaartfragment wordt weer weergegeven.

- ▶ Druk op de knop van de route die u verder wilt volgen.
- of -
- ▶ Druk op de knop Details.

Het venster **VERKEERSINFORMATIE** wordt geopend (zie "Verkeersinformatie weergeven", pagina 111).



Opmerking: Als u op een verkeerssymbool (in de afbeelding: ) in het kaartfragment van het venster **PREVIEW TMC** drukt, wordt een venster met detailinformatie over deze melding geopend (zie "Afzonderlijke melding in detail bekijken", pagina 113).

Nieuwe berekening: Op verzoek



De knop Verkeersinformatie verschijnt in een groene kleur, wanneer de verkeersbelemmering waar net omheen wordt gereden, niet meer bestaat.


- ▶ Druk op de knop  (Verkeersinformatie).
Het venster **PREVIEW TMC** wordt geopend (zie boven). U kunt zich nu naar de oorspronkelijke route laten terugleiden of verder rijden op de omleiding.

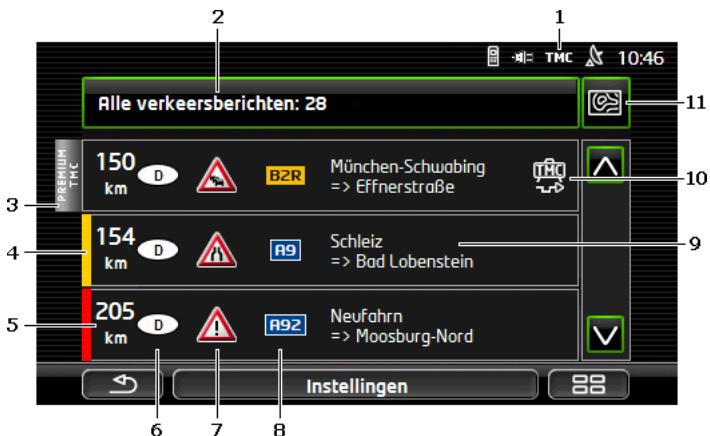
10.18.2 Verkeersinformatie weergeven

De actueel geldige verkeersinformatie kan via de opties van vele vensters worden bereikt.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Verkeer.
Het venster **VERKEERSINFORMATIE** wordt geopend.

Met de knoppen  (Omhoog) en  (Omlaag) kunt u door de lijst van de meldingen bladeren.

- ▶ Druk op  (Terug), om het venster **VERKEERSINFORMATIE** weer te sluiten.



- 1 Aan het pictogram **TMC** ziet u dat de meldingen in de lijst van radiozenders komen. Wanneer u de verkeersinformatie van de **Live**-diensten krijgt, verschijnt op deze plek het pictogram **Traffic Live**. (Zie "Verkeersinformatie", pagina 25)
- 2 De knop Verkeersinformatie laat zien wat voor soort verkeersinformatie in de lijst staat en hoeveel meldingen aanwezig zijn.
 - ▶ Druk op Verkeersinformatie, om vast te leggen welke meldingen worden weergegeven.
- 3 Deze markering geeft weer dat de desbetreffende melding van een PremiumTMC-provider afkomstig is.
- 4 Hier ziet u hoe ernstig de belemmering is:



Rood: Het getroffen deeltraject kan door de belemmering niet of slechts met aanzienlijk tijdverlies (meer dan 30 minuten) worden gepasseerd. Dat kan bijv. bij de blokkering van meerdere rijstroken tengevolge van een ongeval het geval zijn.

Geel: Het traject wordt door de belemmering niet onpasseerbaar, maar er dreigen vertragingen (10-30 minuten). Dat kan bijv. bij langzaam rijdend verkeer het geval zijn.

Geen kleur: De hindernis wordt als niet-ernstig ingeschaald. Dat kan bijv. het geval zijn, wanneer langzaam rijdend verkeer op een zeer kort traject wordt gemeld, wanneer praatpalen uitgevallen zijn of wanneer parkeerplaatsen geblokkeerd zijn.
- 5 Hier ziet u hoever u van deze belemmering af bent. Wanneer de belemmering niet op uw route ligt, of als voor deze belemmering al een omleidingsroute berekend is, wordt de afstand hemelsbreed weergegeven.
- 6 Hier ziet u in welk land de belemmering optreedt.



Opmerking: De meeste radiozenders melden uitsluitend verkeersbelemmeringen uit hun eigen land.


- 7 Hier staat de gemelde belemmering als verkeersteken weergegeven.
- 8 Hier wordt de desbetreffende straat aangegeven.
- 9 Hier ziet u op welk deeltraject van de weg de belemmering zich bevindt.
- 10 Belemmeringen op de route kan het navigatiesysteem Ontwijken  of Negeren . De knop geeft de betreffende status weer. Druk op de knop, om de telkens andere instelling te selecteren.
- 11  (Op kaart tonen): Deze knop is alleen beschikbaar, wanneer ten minste een van de weergegeven meldingen betrekking heeft op uw route. Druk op deze knop, om het venster **PREVIEW TMC** te openen (zie "Preview TMC", pagina 109).

10.18.3 **Zonderlijke melding in detail bekijken**

- ▶ Druk op een melding om de details ervan te zien te krijgen.



Het navigatiesysteem leest de desbetreffende verkeersinformatie voor, wanneer het detailaanzicht wordt geopend. Het voorlezen is echter niet in elke taal mogelijk.

- ▶ Druk op de knop  (Op kaart tonen), om het getroffen deel op de kaart te zien.

10.18.4 **Instellingen TMC**

- ▶ Druk in het venster **VERKEERSINFORMATIE** op Instellingen.

In het venster **INSTELLINGEN TMC** kunt u de TMC-zender instellen en configureren of en hoe de ontvangst van verkeersinformatie die betrekking heeft op uw route, effect heeft op de navigatie.

Tuningmodus

Druk op Tuningmodus en leg vast hoe de zender moet worden ingesteld waarvan verkeersinformatie wordt ontvangen.

- ▶ Automatisch: Met de pijlknoppen in het bereik Zender kunt u een andere zender instellen. Het systeem zoekt een andere zender, wanneer de ontvangst slecht wordt.
- ▶ Zender vasthouden: Met de pijlknoppen in het bereik Zender kunt u een andere zender instellen. Het systeem zoekt dezelfde zender op een andere frequentie, wanneer de ontvangst slecht wordt.
- ▶ Frequentie vasthouden: Met de pijlknoppen in het bereik Zender kunt u een andere frequentie instellen. Het systeem zoekt geen andere zender, wanneer de ontvangst slecht wordt.

Nieuwe berekening

Druk op Nieuwe berekening en leg vast hoe rekening moet worden gehouden met nieuwe verkeersinformatie die betrekking heeft op uw route.

- ▶ Automatisch: er wordt automatisch een omleidingsroute berekend. U wordt geïnformeerd over de nieuwe berekening van de route.
- ▶ Op verzoek: Een aankondiging van het navigatieapparaat informeert u dat verkeersinformatie betrekking heeft op uw route. Op het beeldscherm toont het veld Verkeersinformatie de afstand tot de gemelde verkeersbelemmering.

Druk op het veld Verkeersinformatie. U kunt dan vastleggen of een omleidingsroute moet worden berekend.

10.19 Logboek

U kunt door uw navigatieapparaat een logboek laten bijhouden. Het logboek wordt geregistreerd in het bestand "Logbook.xls". Dit kan met Microsoft Excel worden geopend. Elke geregistreeerde rit wordt in dit bestand als nieuwe invoer aan het einde van de tabel toegevoegd.

Het bestand "Logbook.xls" wordt bij de eerste registratie van een rit in de directory "NAVIGON\Logbook" aangemaakt. Als u dit bestand wilt wissen, verplaatsen of een andere naam geven, wordt bij de volgende registratie van een rit een nieuw bestand aangemaakt.

Ritten laten registreren

U kunt alle ritten automatisch laten registreren.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Instellingen > Navigatie.
2. Zet de instelling Logboek op Ja.
3. Druk op OK.

Vanaf nu wordt elke verdere rit geregistreerd tot u de instelling Logboek weer op Nee zet. U kunt echter afzonderlijke ritten buiten de registratie laten.



Het navigatiesysteem registreert ritten ook wanneer u niet navigeert. Voorwaarde is natuurlijk dat het navigatiesysteem ingeschakeld is en GPS-signalen ontvangt.

Voor de rit

Als uw ritten worden geregistreerd in het logboek, wordt voor de start van de rit een venster geopend waarin u de noodzakelijke informatie over deze rit kunt invoeren. U kunt echter ook vastleggen dat deze rit niet hoeft te worden geregistreerd.

- ▶ Wanneer u deze rit niet wilt registreren, druk dan op  (Annuleren).
- of -
- 1. Druk in het veld Reden van rit op een van de mogelijke redenen voor de rit.
- 2. Voer in het veld Logboekvermelding een naam voor deze invoer in, bijv. "Rit naar klant X".
- 3. Druk op KM-stand.
- 4. Voer de kilometerstand van uw voertuig in.
- 5. Druk op Starten.
De navigatie begint.

11 Voertuig

Wanneer de houder correct in het voertuig is aangebracht en het navigatieapparaat is geplaatst, biedt het u vele nieuwe functies waarmee u voertuiggegevens kunt controleren en uw rijstijl kunt beoordelen.


U kunt deze functies gebruiken, wanneer is voldaan aan de volgende voorwaarden:

- ▶ De houder van het navigatieapparaat is correct aangebracht in het voertuig (zie "Het navigatieapparaat monteren", pagina 14).
- ▶ Het navigatieapparaat is correct in de houder geplaatst (zie "De houder plaatsen", pagina 14).
- ▶ De ontsteking van het voertuig is ingeschakeld.

11.1 Boordcomputer



De boordcomputer laat rij- en verbruiksgegevens van uw voertuig zien.

11.1.1 De boordcomputer openen

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Voertuig > Boordcomputer.
Het venster **BOORDCOMPUTER** wordt geopend.

De boordcomputer laat de volgende gegevens zien:

- ▶ gemiddelde snelheid
- ▶ afgelegde afstand
- ▶ resterende actieradius
- ▶ gemiddeld verbruik
- ▶ rijtijd
- ▶ actueel verbruik

 Bij voertuigen die zijn uitgerust met een aardgasinstallatie, wordt het totale bereik aangegeven. Aparte gegevens voor het bereik met gas en het bereik met benzine krijgt u door op het pictogram  (Info) te drukken.

Op de knop onderaan het scherm ziet u of de weergegeven gegevens betrekking hebben op de actuele rit (**Vanaf start**) of op de periode sinds de gegevens voor de laatste keer zijn teruggezet (**Langdurig(e)**).

11.1.2 Periode kiezen

Druk in het venster **BOORDCOMPUTER** op de knop **Periode** (deze is voorzien van de tekst Vanaf start of Langdurig(e)).


Kies voor welke periode de gegevens moeten worden weergegeven.

- ▶ Vanaf start: Deze periode komt overeen met het geheugen 1 van het multifunctionele display van het combi-instrument. Deze periode begint altijd opnieuw, wanneer de ontsteking 2 uur of langer was uitgeschakeld.
- ▶ Langdurig(e): Deze periode komt overeen met het geheugen 2 van het multifunctionele display van het combi-instrument. Deze begint altijd opnieuw, wanneer een van zijn maximumwaarden wordt overschreden. Meer informatie vindt u in de gebruiksaanwijzing van uw voertuig.

11.2 Status

Het navigatieapparaat kan twee tellerklokken weergeven. U kunt instellen welke tellerklokken dat zijn.

11.2.1 Het venster Status openen

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Voertuig > Status.
Het venster **STATUS** wordt geopend. Er zijn twee tellerklokken te zien.

11.2.2 Het venster Status configureren

Het navigatieapparaat kan de volgende tellerklokken weergeven:

- ▶ Toerenteller
- ▶ Koelvloeistoftemperatuur
- ▶ Buitentemperatuur



Opmerking: Het is mogelijk dat uw voertuig niet alle tellerklokken ondersteunt die het navigatieapparaat kan weergeven. In dit geval is de keuze beperkt.

1. Druk in het venster **STATUS** op Opties > Instrument 1, om de linker tellerklok te configureren.
 - of -
- ▶ Druk in het venster **STATUS** op Opties > Instrument 2, om de rechter tellerklok te configureren.
 - of -
- ▶ Druk in het venster **STATUS** op de tellerklok die u opnieuw wilt configureren.
De lijst **INSTRUMENT 1** of **INSTRUMENT 2** wordt geopend. Deze bevat alle tellerklokken die kunnen worden weergegeven. De actueel weergegeven tellerklok is gemarkeerd.
2. Druk op de tellerklok die moet worden weergegeven.
3. Druk op OK.


11.3



Toepassingen voor elektrovoertuigen

11.3.1

De toepassingen voor elektrovoertuigen openen

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Voertuig > Elektro.
De toepassing voor elektrovoertuigen die het laatst actief was, wordt geopend.
Onderaan de beeldschermrand laat een knop de naam van de actieve toepassing zien: e-manager, Energiestroom of Recuperatie.
 - ▶ Druk op deze knop, om een van de niet actieve toepassingen te openen.

11.3.2

Energiestroom

Deze toepassing geeft laad- en verbruikstoestanden van uw voertuig grafisch weer.

- ▶ Open de toepassing Energiestroom (zie "De toepassingen voor elektrovoertuigen openen", pagina 117).

U ziet een weergave in de vorm van een animatie van de actuele laad- en verbruikstoestanden van uw voertuig. Aan de weergave van de accu kunt u zien, hoe vol deze op dit moment nog is.

De volgende toestanden kunnen worden weergegeven:

Rijden



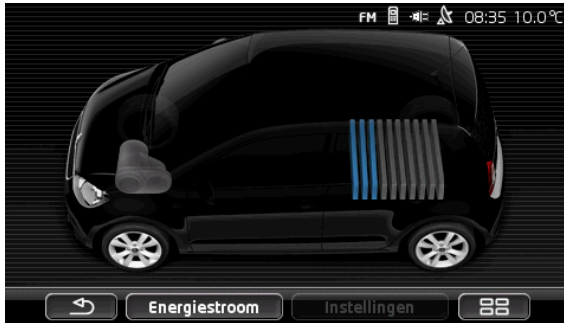
Het voertuig rijdt, de bestuurder geeft gas.
Er wordt energie uit de accu verbruikt.

Recuperatie



Het voertuig rolt en wordt afgeremd, door de bestuurder of door de motorrem.
Energie teruggewonnen (gerecupereerd).

Geen energiestroom



Het voertuig staat stil of remt op de motor af, of de ontsteking is uit. Energie wordt noch verbruikt noch teruggewonnen (gerecupereerd).

11.3.3 e-manager






Deze toepassing kan worden gebruikt, om laadprocessen en klimaatregeling overeenkomstig uw vertrektijd te plannen. Verder kunnen laadlocaties worden vastgelegd, om deze aan de vertrektijden toe te wijzen.

- ▶ Open het venster **E-MANAGER** (zie "De toepassingen voor elektrovoertuigen openen", pagina 117).



- 1 Opent het venster **LAADLOCATIES**. Druk op deze knop, wanneer u een van de volgende acties wilt uitvoeren:







- ▶ Een nieuwe laadlocatie instellen (zie "Laadlocatie instellen", pagina 120).

- ▶ Een laadlocatie bewerken (zie "Laadlocatie bewerken", pagina 123).
 - ▶ Een laadlocatie wissen (zie "Laadlocatie wissen", pagina 124).
- 2 Opent het venster **VERTREKTIJD**. Druk op deze knop, om een vertrektijd in te voeren en deze aan een laadlocatie toe te wijzen (zie "Vertrektijden vastleggen", pagina 121).
- 3 Activeer het controlevakje  naast de vertrektijd die u wilt gebruiken.
- 4 Wanneer de vertrektijd is geactiveerd (zie punt 3), kan hier overeenkomstig uw instellingen diverse informatie worden weergegeven (van links naar rechts):
- ▶  (Herhaling): de vertrektijd is als tijdstipserie vastgelegd, bijv. 'elke maandag om 7.30 uur'. Wanneer het gaat om een eenmalig tijdstip, verschijnt dit symbool niet.
 - ▶  (Airconditioning): de airco is geactiveerd.
 - ▶  (Laden): het laden van de accu is geactiveerd.
 - ▶ Dag van de week: de bij het vastleggen van de vertrektijd ingestelde dag van de week.
 - ▶ Tijd: de bij het vastleggen van de vertrektijd ingestelde tijd.
- 5 Wanneer foutmeldingen voor het laden van de accu of voor de airco actief zijn, verschijnt hier Meldingen aanwezig.
- ▶ Druk op de knop  (Lijst), om de melding(en) weer te geven.
- 6 Opent het venster **INSTELLINGEN**. Deze instellingen zijn basisinstellingen die voor alle laadlocaties gelden (zie "Instellingen", pagina 122).

Laadlocatie instellen


U kunt maximaal 10 laadlocaties vastleggen en opslaan. Opgeslagen laadlocaties kunnen aan een vertrektijd worden toegewezen en later worden bewerkt, herbenaemd of gewist. Een laadlocatie is al vastgelegd, de instellingen ervan kunnen echter worden gewijzigd.

1. Druk in het venster **E-MANAGER** op de knop  (Lijst) rechts naast de invoer Laadlocaties.
De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend.
2. Druk op Toevoegen.
3. Voer een naam voor de laadlocatie in.

4. Druk op  (Opslaan).
Het venster **LAADLOCATIE** wordt geopend. Daar kunt u de volgende instellingen voor de nieuwe laadlocatie vastleggen:
- ▶ **Airconditioning:** Activeer het controlevakje  naast deze instelling, wanneer de temperatuur in het voertuig al op het moment van vertrek een bepaalde waarde moet hebben bereikt. Om de temperatuur vast te leggen, gaat u te werk zoals beschreven in "Airconditioning doeltemperatuur", pagina 123.
 - ▶ **Laden:** Activeer het controlevakje  naast deze instelling, wanneer de accu van het voertuig bij het vertrek tot een vastgelegd laadniveau moet zijn geladen. Het laadniveau komt overeen met de waarde van de instelling Bovenste acculaadgrens.
 - ▶ **Bovenste acculaadgrens:** Deze instelling is alleen actief, wanneer de instelling Laden is geactiveerd. Hier legt u vast tot welk laadniveau de accu bij het vertrek moet zijn geladen. Druk op de instelling en kies de gewenste waarde (0 % - 100 %).
 - ▶ **Laadstroom:** Hier legt u vast met welke stroomsterkte bij het laadstation kan worden geladen. Druk op de instelling en kies de correcte waarde (5 A, 10 A, 13 A of 16 A).
 - ▶ **Nachtstroom:** Activeer het controlevakje  naast deze instelling, wanneer op de laadlocatie een voordeliger nachstroomtarief beschikbaar is. Druk daarna op de instelling en stel met behulp van de knoppen  (Omhoog) en  (Omlaag) in, wanneer uw nachstroomtarief begint en eindigt. De accu wordt dan bij voorkeur gedurende deze tijd geladen.
5. Druk op de knop Opslaan, om de instellingen voor de laadlocatie op te slaan.
De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend. De nieuwe laadlocatie verschijnt in de lijst.
6. Druk op Terug, om het venster **E-MANAGER** te openen.

Vertrektijden vastleggen



U kunt 3 vertrektijden voor laadprocessen en klimaatregeling vastleggen. Aan elke vertrektijd kunt u een laadlocatie toewijzen. U kunt bovendien vastleggen of het daarbij gaat om een herhalend tijdstip.

1. Druk in het venster **E-MANAGER** op de knop  (Wijzigen) rechts naast de vertrektijd die u wilt instellen.
Het venster **VERTREKTIJD** wordt geopend.

2. Stel met behulp van de knoppen  (Omhoog) en  (Omlaag) de tijd in waarop het laadproces of de klimaatregeling moet zijn voltooid.
3. Stel de dag van de week in door op de desbetreffende knop te drukken.
4. Wanneer u het ingevoerde tijdstip als tijdstipserie wilt vastleggen, bijv. 'elke maandag om 7.30 uur', activeer dan de knop  (Herhaling) rechts bovenaan de beeldschermrand. U kunt ook kiezen uit meerdere dagen van de week, om bijv. een tijdstip voor 'elke zaterdag en zondag om 9.00 uur' in te stellen.
5. Wijs aan de vertrektijd evt. een andere laadlocatie toe (zie volgend deel).

Laadlocatie toewijzen

Aan elke vertrektijd is een bepaalde laadlocatie toegewezen. U kunt deze toewijzing wijzigen.

1. Druk in het venster **E-MANAGER** op de knop  (Wijzigen) rechts naast de vertrektijd waaraan u een laadlocatie wilt toewijzen. Het venster **VERTREKTIJD** wordt geopend.
2. Druk op de knop  (Laadlocatie toewijzen), wanneer u een andere locatie wilt toewijzen. De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend.
3. Druk op de gewenste laadlocatie, om deze te kiezen. Het venster **VERTREKTIJD** wordt weer geopend.
4. Druk op Opslaan. Het venster **E-MANAGER** wordt geopend.



Instellingen



Opmerking: De volgende instellingen kunnen niet voor een afzonderlijke laadlocatie worden vastgelegd. Deze gelden in gelijke mate voor alle laadlocaties.

- ▶ Druk in het venster **E-MANAGER** op Instellingen. Het venster **INSTELLINGEN** wordt geopend.

De instellingen zijn verdeeld over twee beeldscherm pagina's. U kunt

met de knoppen  (Naar links) en  (Naar rechts) bladeren.

De volgende instellingen zijn mogelijk:

Airconditioning doelt temperatuur: U kunt de temperatuur vastleggen waarnaar het interieur van het voertuig op de vertrektijd moet zijn voorverwarmd of afgekoeld.

Airconditioning zonder externe stroomvoorziening: U kunt vastleggen of het klimaat in het voertuig op de vertrektijd alleen moet zijn geregeld, wanneer het voertuig op een laadstation is aangesloten (Nee) of ook wanneer het niet met een externe stroomvoorziening is verbonden (Ja).



Opmerking: De keuze van Ja kan tot gevolg hebben dat voor de klimaatregeling heel veel accustroom wordt verbruikt. Om ervoor te zorgen dat de accu niet helemaal leeg kan worden getrokken, wordt de airco uitgeschakeld zodra de acculaadtoestand beneden een bepaalde waarde daalt. Deze waarde wordt vastgelegd in de instelling Onderste acculaadgrens.



Onderste acculaadgrens: Onafhankelijk van alle overige instellingen wordt de accu altijd ten minste tot deze waarde opgeladen, wanneer het voertuig op een laadstation is aangesloten. Zolang deze waarde niet is bereikt, wordt ook de airco niet ingeschakeld.

Laadstroom (Direct laden): Hier legt u vast met welke stroomsterkte uw voertuig kan worden geladen.




Terugzetten naar fabrieksinstellingen: Met deze instelling kunt u alle in de **E-MANAGER** gemaakte instellingen terugzetten naar de toestand bij levering. Daarbij worden alle laadlocaties en vertrektijden gewist.

1. Druk op Terugzetten naar fabrieksinstellingen.
2. Bevestig de vraag of u de toestand bij levering werkelijk wilt herstellen, met Ja.

Laadlocatie bewerken

1. Druk in het venster **E-MANAGER** op de knop  (Lijst) rechts naast de invoer Laadlocaties.
De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend.
2. Druk op de knop  (Wijzigen) rechts naast de laadlocatie die u wilt wijzigen.
3. Voer de gewenste wijzigingen uit.
4. Druk op Opslaan.



Laadlocatie nieuwe naam geven

1. Druk in het venster **E-MANAGER** op de knop  (Lijst) rechts naast de invoer Laadlocaties.
De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend.
2. Druk op de knop  (Wijzigen) rechts naast de laadlocatie die u een nieuwe naam wilt geven.
3. Druk op Herbenoemen.
4. Voer de nieuwe naam in.
5. Druk op  (Opslaan).

Laadlocatie wissen



Opmerking: Een laadlocatie waaraan een vertrektijd is toegewezen, kan niet worden gewist. U moet dan aan de vertrektijd eerst een andere laadlocatie toewijzen (zie "Laadlocatie toewijzen", pagina 122).

1. Druk in het venster **E-MANAGER** op de knop  (Lijst) rechts naast de invoer Laadlocaties.
De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend.
2. Druk op de knop  (Wijzigen) rechts naast de laadlocatie die u een nieuwe naam wilt geven.
3. Druk op Wissen.
De lijst **LAADLOCATIES** wordt geopend. De laadlocatie is uit de lijst gewist.

11.3.4 Recuperatie

Deze toepassing geeft in een balkdiagram de energierugwinning tijdens de laatste 30 minuten in uw voertuig weer, bijv. bij het remmen of bergaf rollen.

- ▶ Open het venster **RECUPERATIE** (zie "De toepassingen voor elektrovoertuigen openen", pagina 117).



- 1 Voor elk van de laatste 30 rijminuten geeft een balk de gemiddelde energierugwinning (recuperatie) in deze minuut weer.
- 2 Helemaal links wordt de actuele waarde vergroot weergegeven.
- 3 De balk kan maximaal 500 Wh weergeven. Waarden die dit overstijgen, worden weergegeven door een kleine pijl (↕) op de balk.


12 Media

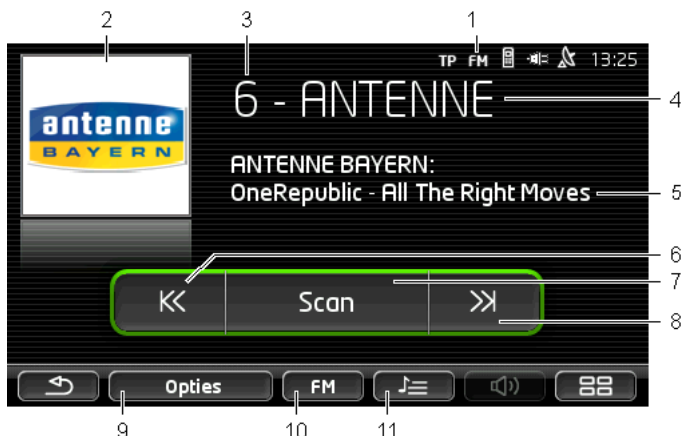
De geïntegreerde multimedia-toepassing kan worden gebruikt

- ▶ voor regeling van de autoradio
- ▶ voor regeling van de CD-speler in de autoradio
- ▶ voor het afspelen van audiobestanden op een geheugenkaart in het navigatieapparaat
- ▶ voor het afspelen van audiobestanden op een via Bluetooth verbonden apparaat (telefoon, smartphone of MP3-speler met Bluetooth-functie)
- ▶ voor het afspelen van audiobestanden op een apparaat dat is aangesloten op de AUX-ingang van de autoradio
- ▶ voor weergeven van grafische bestanden op een geheugenkaart in het navigatieapparaat

12.1 De autoradio regelen

U kunt het navigatieapparaat gebruiken voor de regeling van fundamentele functies van de autoradio.

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Media > Radio.
Het venster **RADIO** wordt geopend.



- 1 Weergave van de actueel gekozen frequentieband (zie ook punt 10)
- 2 Logo van de zender. Het logo verschijnt alleen, wanneer het beschikbaar is.




Opmerking: Er worden steeds meer logo's beschikbaar gesteld. Een update van de logo's in uw navigatieapparaat kunt u heel eenvoudig uitvoeren via de software **Fresh**. **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.

- 3 Geheugennummer. Wanneer de zender in de radio is opgeslagen, verschijnt hier het nummer van de geheugenplaats.
- 4 Naam van de zender. Wanneer de zender zijn naam niet uitzendt, verschijnt hier de frequentie van de zender.
- 5 Radiotekst. Wanneer de zender radiotekst uitzendt, verschijnt hier de tekst. Bij DAB-ontvangst verschijnen titel en vertolker van het lied, indien beschikbaar.
- 6 Zender zoeken omlaag. Zoekt naar de eerstvolgend lagere frequentie waarop een zender kan worden ontvangen (zie ook "Een zender kiezen", pagina 127).
- 7 Scan. Doorzoekt de hele frequentieband naar zenders. Elke gevonden zender is enkele seconden lang te horen, voordat verder wordt gezocht.
- 8 Zender zoeken omhoog. Zoekt naar de eerstvolgend hogere frequentie waarop een zender kan worden ontvangen (zie ook "Een zender kiezen", pagina 127).
- 9 Opties. Hier kunt u klankinstellingen uitvoeren. Bovendien kunt u vastleggen of het apparaat verkeersberichten moet laten horen of niet.
- 10 Frequentieband. Hier kan de frequentieband worden ingesteld. De actuele frequentieband (AM, FM of DAB) verschijnt op de knop.

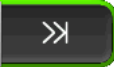

- 11 Geheugenlijst. Hier kan de actuele zender worden opgeslagen of een andere opgeslagen zender worden gekozen.

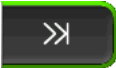


12.1.1 Frequentieband kiezen

Op de knop Frequentieband wordt de actuele frequentieband weergegeven (AM, FM of DAB).

1. Druk in het venster **RADIO** op de knop Frequentieband.
De lijst met beschikbare frequentiebanden wordt geopend.
2. Druk op de frequentieband waarop u zenders wilt ontvangen.
Wanneer DAB is gekozen, maar de ontvangst slecht is, gaat de radio automatisch naar de frequentieband FM. Informatie zoals titel en vertolker van het lied verschijnen dan eventueel niet meer.
3. Als ook geen FM-ontvangst mogelijk is, verschijnt het pictogram  (Geen ontvangst).

12.1.2 Een bepaalde frequentie instellen

- ▶ Druk in het venster **RADIO** zolang op  (Omhoog) of op  (Omlaag), tot het venster **FREQUENTIE** wordt geopend.
De frequentie kan worden gewijzigd in stappen van 0,1 MHz (FM), 9 kHz (AM) of kanalen (DAB).

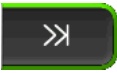
- ▶ Druk even op  (Omhoog) of op  (Omlaag), om de frequentie een stap te wijzigen.
- ▶ Druk lang op de knoppen, om de frequentie meerdere stappen te wijzigen.
- ▶ Druk op  (Terug), om weer bij het venster **RADIO** te komen.

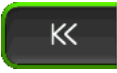
12.1.3 Een zender kiezen

In plaats van een bepaalde frequentie in te stellen, kunt u handmatig naar zenders zoeken.



Opmerking: In de autoradio kunt u instellen of bij het zoeken van zenders moet worden gezocht naar alle zenders of alleen de zenders van de geheugenlijst worden doorgeschakeld. Meer informatie vindt u in het handboek van de radio.

- Druk in het venster **RADIO** op  (Zender zoeken omhoog), om de eerstvolgend hogere frequentie te zoeken waarop een zender kan worden ontvangen.

- Druk in het venster **RADIO** op  (Zender zoeken omlaag), om de eerstvolgend lagere frequentie te zoeken waarop een zender kan worden ontvangen.

Wanneer de functie verkeersberichten laten horen (TP) geactiveerd is, worden alleen zenders gezocht die verkeersberichten uitzenden.

12.1.4 Scan: De frequentieband doorzoeken

Het navigatieapparaat biedt de mogelijkheid om de actuele frequentieband automatisch te doorzoeken. Elke gevonden zender is enkele seconden lang te horen, voordat verder wordt gezocht.

1. Druk in het venster **RADIO** op Scan.
Het zoeken begint. Zolang wordt gezocht, is de knop Scan in kleur gemarkeerd (groen). Bovendien wordt de tekst **Scan** langs de bovenste schermrand zichtbaar.
2. Druk weer op Scan, wanneer een zender u bevalt.
Het zoeken wordt beëindigd.

12.1.5 Geheugenlijst

Voor elke frequentieband zijn 12 geheugenplaatsen beschikbaar waar u uw favoriete zenders kunt opslaan.

Een zender opslaan

Stel de zender in die u wilt opslaan. De zender kunt u ofwel op het navigatieapparaat of op de radio instellen.


1. Druk in het venster **RADIO** op  (Geheugenlijst).
De geheugenlijst voor de actuele frequentieband wordt geopend.
2. Druk zolang op de geheugenplaats waar u de zender wilt opslaan, tot een bevestigingssignaal te horen is.
De zender is nu opgeslagen.
3. Druk op Sluiten.
Het venster **RADIO** wordt weer geopend. Voor de naam van de zender verschijnt nu het nummer van de geheugenplaats.

Een opgeslagen zender kiezen

1. Druk in het venster **RADIO** op  (**Geheugenlijst**).
De geheugenlijst voor de actuele frequentieband wordt geopend.
2. Druk even op de geheugenplaats van de zender waar u naar wilt gaan luisteren.
Naast de naam van de zender verschijnt het symbool  (**Actuele zender**), en u hoort deze zender.
3. Druk op **Sluiten**.
Het venster **RADIO** wordt weer geopend. De naam van de zender en het nummer van de geheugenplaats worden weergegeven.

12.2 Mediaspeler


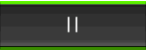
U kunt het navigatieapparaat als media-player gebruiken.

1. Druk evt. op  (**Hoofdmenu**), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op **Media** > **Mediaspeler**.
Het venster **MEDIASPELER** wordt geopend.



- 1 Actueel gekozen bron. Zie ook punt 10.
- 2 Media-informatie (ID3-tag).

Hier worden (van boven naar beneden) de naam van het actueel te horen muziekstuk, van de artiest en van het album en de albumcover (linksboven) weergegeven, voor zover deze informatie is opgeslagen in een ID3-tag. Wanneer geen informatie beschikbaar is, worden de bestandsnaam en de naam van de map waarin het bestand is opgeslagen, weergegeven.

- 3 Aanduiding van voortgang. Geef de totale lengte van het audiobestand weer.
- Aan de linkerkant van de voortgangsaanduiding wordt de reeds gespeelde tijd van het actuele bestand weergegeven. Deze wordt ook weergegeven door het gekleurde deel van de aanduiding.
- Aan de rechterkant van de voortgangsaanduiding wordt de nog resterende tijd van het actuele bestand weergegeven. Deze wordt ook weergegeven door het gestippelde deel van de aanduiding.
- ▶ Druk op de resterende tijd om de totale tijd van het actuele bestand weer te geven.
 - ▶ Druk op de totale tijd om weer de resterende tijd van het actuele bestand weer te geven.
- 4 Terug
- ▶ Kort indrukken
Aan het begin van het bestand: vorige bestand weergeven
Midden in het bestand: naar het begin van het bestand springen
 - ▶ Lang indrukken: snel terugspoelen
- 5 Weergave starten/stoppen
- ▶  weergave starten
 - ▶  weergave stoppen
- 6 Vooruit
- ▶ Even indrukken: volgende bestand weergeven
 - ▶ Lang indrukken: snel vooruitspoelen
- 7 Opent het venster **START**.
- 8 Opent de volumebalk (alleen beschikbaar, wanneer het systeem niet is verbonden met de radio).
- 9 Opent het venster **BESTANDSBEHEER**. Hier kunt u de mediabestanden selecteren die moeten worden weergegeven. U kunt daar ook de volgorde van de weergave en de herhaalmodus instellen en het snel scannen (Scan) starten.
- 10 Mediabron. De actuele bron wordt weergegeven op de knop en rechts bovenaan de schermrand weergegeven (zie punt 1).
Mogelijke bronnen: SD-kaart, CD, BT-Audio, AUX.
- 11 Opties. Instellingen Geluid en IP (alleen indien het systeem is verbonden met de radio), zie "Opties voor radio en mediaplayer", pagina 134.
- 12 Terug naar het laatst geopende venster.

12.2.1 Ondersteunde audiobestanden

U kunt de weergave van audio-CD's regelen die in de CD-speler van het navigatieapparaat zijn geplaatst. Bovendien kunt u audiobestanden in de volgende formaten weergeven:

MP3, WMA, OGG Vorbis, AAC, FLAC

12.2.2 Mediabron kiezen

Op de knop Mediabron wordt de actuele bron weergegeven (AUX, BT, CD of SD).

1. Druk in het venster **MEDIASPELER** op de knop Mediabron.

De lijst met mediabronnen wordt geopend.

- ▶ AUX: Een extern apparaat dat per kabel is aangesloten op de AUX-ingang van de autoradio. Meer informatie vindt u in het handboek van de autoradio.
- ▶ BT-Audio: Een apparaat (mobiele telefoon, smartphone of MP3-speler met Bluetooth-functie), dat per Bluetooth is verbonden met het navigatieapparaat. Het apparaat moet het Bluetooth-protocol A2DP ondersteunen. Wanneer twee van zo'n apparaten zijn verbonden met het navigatieapparaat, verschijnen deze hier in een lijst.
- ▶ CD: Een CD die in de autoradio is geplaatst. Meer informatie vindt u in het handboek van de autoradio.
- ▶ SD-kaart: Een SD-kaart die in het navigatieapparaat is geplaatst.

De actuele bron is gemarkeerd door een gekleurde punt (groen).

Druk op de bron waarvan u de bestanden wilt horen.



Meer informatie over het verbinden van een apparaat met Bluetooth-functie met het navigatiesysteem vindt u in het hoofdstuk "Bluetooth-verbinding", pagina 141.



Opmerking: Niet alle apparaten met Bluetooth-functie zijn 100% compatibel. Afhankelijk van apparaat kan het zijn dat enkele functies niet of slechts beperkt worden ondersteund.



Opmerking: Wanneer het navigatieapparaat niet in het voertuig is gemonteerd, verschijnen AUX en CD niet in de lijst.

Wanneer de ingang **AUX** is gedeactiveerd in de instellingen van de autoradio, verschijnt AUX niet in de lijst. Meer informatie vindt u in het handboek van de radio.




Opmerking: Met BT-Audio kunnen er zich bij het afspelen van bestanden onderbrekingen voordoen, wanneer de afstand tussen navigatieapparaat en verbonden apparaat (mobiele telefoon, smartphone of MP3-speler met Bluetooth-functie) te groot is, of wanneer zich voorwerpen tussen de apparaten bevinden.



Opmerking: Een wissel van de geheugenkaart wordt alleen herkend bij ingeschakeld apparaat. Als de geheugenkaart niet wordt herkend, plaats deze dan nogmaals bij ingeschakeld apparaat.

12.2.3 Bestanden voor weergave selecteren

- ▶ Druk in het venster **MEDIASPELER** op  (Bestandsbeheer).
Het venster **BESTANDSBEHEER** wordt geopend.

Boven in de lijst staat de naam van de map waarvan de inhoud momenteel wordt weergegeven. Daaronder verschijnen in alfabetische volgorde eerst de submappen, daarna de bestanden in de actuele lijst. Deze zijn als volgt gemarkeerd:



Map: Submappen van de actuele map worden weergegeven.

- ▶ Druk op een submap om deze te openen.
-




Opmerking: Als de submap geen afspeelbare audiobestanden en geen submappen bevat, kan deze ook niet worden geopend.



Bestand: Er worden alleen bestanden weergegeven die door de media-player kunnen worden weergegeven (zie "Ondersteunde audiobestanden", pagina 131).

- ▶ Druk op  (Eén niveau naar boven), om de hogere map te openen.
- ▶ Druk op de naam van een mediabestand, om dit te selecteren voor weergave. Naast de naam van het bestand verschijnt het symbool  (Actueel bestand) en u hoort dit bestand. Het bestand blijft ook geselecteerd, wanneer u een andere map opent.

Druk op  (Sluiten), om weer bij het venster **MEDIA-PLAYER** te komen.

12.2.4 De weergavemodus kiezen

De bestanden van de actuele map kunnen worden weergegeven op verschillende manieren.

1. Druk in het venster **MEDIASPELER** op  (Bestandsbeheer).

Het venster **BESTANDSBEHEER** wordt geopend.

Onderaan de rand van het venster zijn knoppen voor de weergavemodi zichtbaar.

De actuele weergavemodus is in kleur gemarkeerd (groen).



(Standaard): De stukken van de actuele map worden in de weergegeven volgorde afgespeeld.

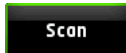


(Mix): De stukken van de actuele map en zijn submappen worden in willekeurige volgorde afgespeeld.



(Herhaling): De stukken van de actuele map en zijn submappen worden in de weergegeven volgorde afgespeeld.

Wanneer alle stukken werden afgespeeld, begint de weergave van vooraf aan.




(Scan): De stukken van de actuele map en zijn submappen worden een voor een even gespeeld. Druk opnieuw op Scan, wanneer u het actuele stuk helemaal wilt horen.



Opmerking: Het is mogelijk dat de gekozen mediabron niet alle weergavemodi ondersteunt die het navigatieapparaat beheerst. In dit geval is de keuze beperkt.

2. Druk op de knop van de gewenste weergavemodus.

3. Druk op  (Sluiten), om weer bij het venster **MEDIA-PLAYER** te komen.


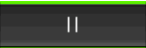
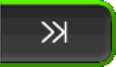
12.2.5 De weergave regelen

Voor de regeling van de weergave zijn drie knoppen beschikbaar:



- ▶ (Terug)

- ▶ Even indrukken: vorige bestand weergeven
- ▶ Aan het begin van het bestand: vorige bestand weergeven
- ▶ Midden in het bestand: naar het begin van het bestand springen
- ▶ Lang indrukken: snel terugspoelen

- ▶  (Weergave): Start de weergave van het actuele bestand of hervat deze.
- ▶  (Pauze): Onderbreekt de weergave van het actuele bestand.
- ▶  (Verder)
 - ▶ Even indrukken: volgende bestand weergeven
 - ▶ Lang indrukken: snel vooruitspoelen

12.3 Opties voor radio en mediaplayer

In de opties voor de audiotoevoegingen kunt u de klank regelen en vastleggen of het apparaat verkeersberichten van de radiozenders moet laten horen.



Opmerking: De opties zijn alleen beschikbaar, wanneer het navigatieapparaat in het voertuig is gemonteerd.

12.3.1 Verkeersinformatie (TP)

De autoradio kan de weergave van muziek of navigatie-instructies verbergen en in plaats daarvan verkeersinformatie weergeven, wanneer deze ontvangen wordt.

Wanneer het apparaat verkeersberichten laat horen, is bovenaan de rand van het scherm het pictogram **TP** te zien.

1. Druk in het venster **RADIO** of in het venster **MEDIASPELER** op Opties.

De lijst met beschikbare opties wordt geopend. Naast de optie **TP** ziet u of het laten horen van verkeersberichten is geactiveerd of niet.

2. Druk op de optie **TP**, om de telkens andere instelling te selecteren.

Wanneer **TP** is geactiveerd en er wordt verkeersinformatie uitgezonden, dan verschijnt een mededelingsvenster.

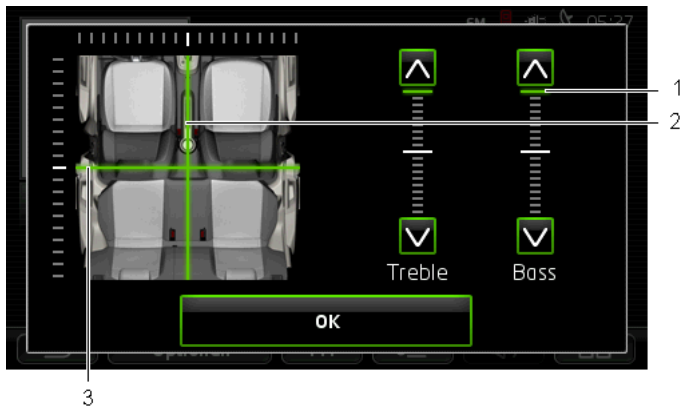
- ▶ Druk op Annuleren, wanneer u de verkeersinformatie niet wilt beluisteren.

12.3.2 Geluid

U kunt op het navigatieapparaat hoge tonen, lage tonen en de balans regelen.

- ▶ Druk in het venster **RADIO** of in het venster **MEDIASPELER** op Opties > Geluid.

Het venster **GELUID** wordt geopend.



- 1 De waarden voor hoge en lage tonen worden in kleur (groen) weergegeven op verticale schaalverdelingen.
- 2 De balans wordt op een schematisch aanzicht van het voertuiginterieur in kleur weergegeven (groen).
- 3 Wanneer luidsprekers achter zijn ingebouwd, wordt ook de fader voor de voor-achter-balans weergegeven.

Zo regelt u de klank:

1. Verschuif de gekleurde markeringen tot u tevreden bent met de klank.
2. Druk op OK.

12.3.3 Volume

Het volume van de radio en van de media-player kan onafhankelijk worden geregeld.

Wanneer het apparaat in het voertuig is gemonteerd:


- ▶ U kunt het volume op de radio regelen, wanneer het venster **MEDIASPELER** of het venster **RADIO** is geopend en net geen navigatie-instructie wordt gesproken.

Wanneer het apparaat niet in het voertuig is gemonteerd:

1. Druk op  (Volume).

De volumebalk wordt geopend. Deze bevat drie knoppen voor aanpassing van het volume:



2. Druk weer op  (Volume) of wacht enkele seconden. De volumebalk wordt gesloten.

12.4 Foto's

Het navigatieapparaat kan beeldbestanden weergeven die zijn opgeslagen op een daarin geplaatste geheugenkaart.

12.4.1 Geschikte bestanden


De viewer kan bestanden in de volgende formaten weergeven: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG, TIF, TIFF.

Foto's voor de viewer mogen geen grotere afmetingen hebben dan 2048 x 1536 pixels.

Bovendien zijn er beperkingen wat betreft de bestandsgrootte:

Bestandsformaat	Max. grootte
JPG, JPEG, BMP	4 MB
Alle andere	1 MB

12.4.2 De viewer openen

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Media > Foto's.


12.4.3 Een fotobestand kiezen

- ▶ Druk in het venster **FOTO'S** op Bladeren.

Het venster **ACTUELE MAP** wordt geopend. Boven wordt de naam van de actuele map weergegeven. Daaronder verschijnen bestanden en submappen in een lijst. Deze zijn als volgt gemarkeerd:





Fotobestand: Er worden alleen bestanden weergegeven die door de viewer worden ondersteund (zie "Geschikte bestanden", pagina 136).

Na korte tijd verschijnt in plaats van het symbool  een miniatuuraanzicht van de foto.






Map: Submappen van de actuele map worden weergegeven.

- ▶ Druk op een submap om deze te openen.
- ▶ Druk op  (Eén niveau naar boven), om de hogere map te openen.
- ▶ Druk op een fotobestand om dit weer te geven.
- ▶ Druk op  (Sluiten), om het venster **ACTUELE MAP** te sluiten zonder een bestand te selecteren.

12.4.4 De viewer bedienen

In het venster **FOTO'S** zijn voor de regeling van de weergave drie knoppen beschikbaar:

- ▶  (Terug): Laat de vorige foto zien
- ▶  (Volledig scherm): Schakelt om naar de modus **Volledig scherm**. Druk daar op een willekeurig punt in de foto, om deze modus weer te beëindigen.
- ▶  (Verder): Laat de volgende foto zien

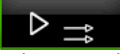
12.4.5 De weergavemodus kiezen


De volgorde van de foto's bij het bekijken kan worden beïnvloed.


1. Druk in het venster **FOTO'S** op Bladeren.

Het venster **BESTANDSBEHEER** wordt geopend.

Onderaan de rand van het venster zijn knoppen voor de weergavemodi zichtbaar.

 (Standaard): Alle foto's van de geheugenkaart worden achtereenvolgens weergegeven. Wanneer alle foto's van een map werden weergegeven, wordt naar de volgende map gewisseld.

 (Mix): Alle foto's van de geheugenkaart worden in willekeurige volgorde weergegeven.

2. Druk op een van de beide knoppen, om de betreffende modus in te stellen.
3. Druk op  (Sluiten), om weer bij het venster **FOTO'S** te komen.

12.5 Opties voor de viewer

In de opties voor de viewer kunt u een diashow starten of de achtergrondfoto voor de screensaver kiezen.

12.5.1 Diashow (Diavoorstelling)

U kunt de foto's op de geheugenkaart laten zien als diashow. Daarbij zijn dan geen bedieningselementen op het scherm te zien.



Opmerking: Wanneer het navigatieapparaat in het voertuig is gemonteerd, kan tijdens het rijden geen diashow worden weergegeven.

Diashow

- ▶ Druk in het venster **Foto's** op Opties > Diavoorstelling.
De diashow begint. De foto's op de geheugenkaart worden een voor een weergegeven. Wanneer alle foto's van een map werden weergegeven, worden de foto's van de volgende map weergegeven.
- ▶ Druk op een willekeurig punt van het beeldscherm, om de diashow te beëindigen.

Diashow mix

- ▶ Druk in het venster **Foto's** op Opties > Diashow mix.
De diashow begint. De foto's op de geheugenkaart worden in willekeurige volgorde weergegeven.
- ▶ Druk op een willekeurig punt van het beeldscherm, om de diashow te beëindigen.

12.5.2 Achtergrond voor de screensaver



Opmerking: Deze functie is niet standaard beschikbaar. U kunt deze echter heel eenvoudig installeren via de software **Fresh**. **Fresh** kunt u gratis downloaden van de website www.garmin.com/pid.

U kunt elke foto op de geheugenkaart gebruiken als achtergrond voor de screensaver.



Meer informatie over de screensaver vindt u in het hoofdstuk "Screensaver" op pagina 17.

Een foto voor de screensaver kiezen

1. Laat de foto weergegeven die u wilt gebruiken als achtergrondfoto voor de screensaver (zie "Een fotobestand kiezen", pagina 136).
2. Druk in het venster **Foto's** op Opties > Foto voor Standby kiezen.
De foto wordt nu als achtergrond voor de screensaver gebruikt.

De screensaver terugzetten

- ▶ Druk in het venster **Foto's** op Opties > Foto voor Standby terugzetten.
De screensaver gebruikt weer de standaard afbeelding.

13 Handsfree-module

Het navigatieapparaat beschikt over een handsfreemodule die Bluetooth-verbindingen met mobiele telefoons en MP3-spelers met Bluetooth-functie ondersteunt. Het kan tegelijkertijd met maximaal twee mobiele telefoons of MP3-spelers zijn verbonden.


Als u een verbinding met een mobiele telefoon tot stand heeft gebracht, kunt u het navigatieapparaat als handsfreeset hiervoor gebruiken.

Wanneer u een verbinding met een smartphone tot stand heeft gebracht die een internetverbinding voor het navigatieapparaat beschikbaar kan stellen (tethering), dan heeft u toegang tot de actuele online-diensten van de **Live Services**.



Opmerking: Niet alle apparaten met Bluetooth-functie zijn 100% compatibel. Afhankelijk van apparaat kan het zijn dat enkele functies niet of slechts beperkt worden ondersteund. Het kan ook voorkomen dat een apparaat (mobiele telefoon, smartphone of MP3-speler met Bluetooth-functie) niet kan worden verbonden, wanneer een bepaald ander apparaat al verbonden is.

De handsfreemodule openen

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Telefoon.

Het venster **HANDSFREE-MODULE** wordt geopend.

Als u de handsfreemodule voor de eerste keer start, wordt een venster geopend waarin u het zoeken naar apparaten met Bluetooth-functie kunt starten.

- ▶ Druk op Ja, als u het zoeken nu wilt starten en een verbinding met een mobiele telefoon tot stand wilt brengen. Zodra het navigatieapparaat uw Bluetooth-apparaat heeft gevonden, kunt u beginnen met het tot stand brengen van de koppeling (zie "Apparaat koppelen", pagina 142)
- ▶ Druk op Nee, als u de verbinding op een later tijdstip tot stand wilt brengen (zie hoofdstuk "Bluetooth-apparaten zoeken en koppelen", pagina 141).

Elementen van de handsfreemodule

Vanuit het venster **HANDSFREE-MODULE** zijn alle functies bereikbaar.



- 1 Statusaanduiding van de handsfreemodule. Deze statusaanduiding is ook te zien in de navigatiesoftware (zie "Bluetooth / Telefoon", pagina 27).
- 2 De knoppen Telefoon 1 en Telefoon 2 dienen om de actieve telefoon te kiezen (zie "Mobiële telefoon activeren", pagina 145).
De knop van de momenteel actieve telefoon verschijnt ingedrukt (hier: Telefoon 1). De naam van de actieve telefoon verschijnt naast de knoppen.
Deze knoppen kunnen verschillende kleuren hebben:
 - ▶ Groen, wanneer een mobiele telefoon als "Telefoon 1" resp. als "Telefoon 2" verbonden is.
 - ▶ Wit, wanneer geen mobiele telefoon verbonden is.
- 3 Snelkiesknoppen. Zie "Sneltoets", pagina 154.
- 4 Keert terug naar het laatst geopende venster.
- 5 Opent het venster **VERTROUWDE APPARATEN**. Daar kunt u instellen welke apparaten met de handsfreemodule zijn verbonden (zie "Apparaat verbinden", pagina 143).
- 6 Wanneer u deze knop bedient, komt u weer bij het venster **START**.

Bovendien zijn knoppen met de volgende teksten te zien:

Toetsenbord: Opent het toetsenbord waarop u telefoonnummers kunt kiezen (zie "Een telefoonnummer kiezen", pagina 150).

Telefoonboek: Opent het telefoonboek van de actieve telefoon (zie "Een contact uit het telefoonboek bellen", pagina 150, en "Naar een contact uit het telefoonboek navigeren", pagina 153).

Recente gesprekken: Opent de recente gesprekken van de actieve telefoon (zie "Een van de laatste gesprekspartners bellen", pagina 151).

Spraakbesturing: opent het venster **SPRAAKBESTURING**, waarin u bellen via spraakinvoer kunt starten (zie "Bellen via spraakinvoer", pagina 148).



Opmerking: Wanneer er geen Bluetooth-verbinding bestaat met een mobiele telefoon of als voor de taal van het gebruikersoppervlak spraakbesturing niet beschikbaar is, wordt de knop Instellingen in plaats van de knop Spraakbesturing weergegeven.

13.1 Bluetooth-verbinding

Om de handsfreemodule van het navigatieapparaat te kunnen gebruiken, moet het verbonden zijn met ten minste één Bluetooth-apparaat.



Opmerking: Zowel het navigatieapparaat als de mobiele telefoon moeten dienovereenkomstig geconfigureerd zijn, om ervoor te zorgen dat een Bluetooth-verbinding tussen beide apparaten kan worden opgebouwd.

Informatie over de configuratie van het navigatieapparaat vindt u in het hoofdstuk "Instellingen" op pagina 155.

Informatie over de configuratie van de mobiele telefoon vindt u in de bijbehorende handleiding van de fabrikant.

13.1.1 Bluetooth-apparaten zoeken en koppelen

Koppelen is de procedure waarbij twee Bluetooth-apparaten een gecodeerde verbinding tot stand brengen. Daarbij moeten beide apparaten dezelfde toegangscode naar het telkens andere apparaat overbrengen. De toegangscode en de verbindingsgegevens worden op beide apparaten opgeslagen, zodat de koppeling maar een keer bij de eerste verbinding hoeft te worden uitgevoerd. Gekoppelde apparaten worden in de lijst **VERTROUWDE APPARATEN** opgeslagen.

Het navigatieapparaat kan zich automatisch verbinden met het laatst verbonden apparaat, zodra het zich binnen bereik bevindt.

De handsfreemodule van het navigatieapparaat kan de verbindingsgegevens van in totaal 4 gekoppelde mobiele telefoons of MP3-spelers met Bluetooth-functie opslaan en beheren. Van elke gekoppelde mobiele telefoon kunnen telefoonboek en recente gesprekken worden geïmporteerd en met de verbindingsgegevens worden opgeslagen.



Opmerking: Telefoonboek en recente gesprekken zijn alleen beschikbaar, wanneer de desbetreffende telefoon is verbonden. Informatie over de import van telefoonboek en recente gesprekken vindt u in de hoofdstukken "Telefoonboek importeren", pagina 146 en "Recente gesprekken importeren", pagina 147.

Apparaten zoeken

1. Zorg ervoor dat Bluetooth zowel op de mobiele telefoon als op het navigatieapparaat geactiveerd is.
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op  (Vertrouwde apparaten).
Het venster **VERTROUWDE APPARATEN** wordt geopend.
3. Druk op Opties > Apparaten zoeken.
Het navigatieapparaat start het zoeken naar Bluetooth-apparaten en geeft een lijst met alle herkende apparaten in het venster **HERKENDE APPARATEN** weer.

Apparaat koppelen

4. Druk in het venster **HERKENDE APPARATEN** op de naam van het apparaat waarmee u een verbinding tot stand wilt brengen.
 - ▶ Wanneer reeds met 4 mobiele telefoons een koppeling werd uitgevoerd, wordt u nu gevraagd een apparaat uit de lijst **VERTROUWDE APPARATEN** te wissen (zie "Apparaat wissen", pagina 145).
5. Het navigatieapparaat vraagt u om een toegangscode in te voeren.
 - ▶ Als u een verbinding met een mobiele telefoon tot stand brengt, voer dan in het veld Code een toegangscode in (1-16 cijfers) en druk op (OK). Voer daarna dezelfde toegangscode op de mobiele telefoon in.
 - ▶ Bij het koppelen met een moderne smartphone is de invoer van een toegangscode mogelijk niet nodig. In plaats daarvan verschijnt op de smartphone en op het navigatieapparaat een nummer. Controleer of beide nummers hetzelfde zijn. Bevestig daarna op beide apparaten.
De koppeling wordt uitgevoerd en de beide apparaten verbinden zich. Het verbonden apparaat verschijnt in de lijst **VERTROUWDE APPARATEN**. (Groen symbool)

13.1.2 Vanaf de mobiele telefoon koppelen



Opmerking: Als u niet zeker weet hoe de volgende stappen op de mobiele telefoon moeten worden uitgevoerd, raadpleeg dan a.u.b. de handleiding van de mobiele telefoon.

1. Zorg ervoor dat Bluetooth zowel op de mobiele telefoon als op het navigatieapparaat geactiveerd is. Om ervoor te zorgen dat vanaf de mobiele telefoon kan worden gekoppeld, moeten op het navigatieapparaat ook de functies Te herkennen door anderen en Andere mogen verbinden zijn geactiveerd (zie "De handsfreemodule configureren", pagina 154).
2. Laat uw mobiele telefoon naar andere Bluetooth-apparaten zoeken. Het navigatieapparaat wordt als **Car Phone** herkend.
3. Breng een verbinding op gang met het herkende apparaat **Car Phone**.
De mobiele telefoon vraagt u om een toegangscode in te voeren.
4. Voer een toegangscode in (1-16 cijfers).
Het navigatieapparaat vraagt u om een toegangscode in te voeren.
5. Voer in het veld Code dezelfde toegangscode in als op de mobiele telefoon en druk op OK.

De koppeling wordt uitgevoerd en de beide apparaten verbinden zich. Het verbonden apparaat verschijnt in de lijst **VERTROUWDE APPARATEN**.

- ▶ Wanneer het nieuwe apparaat een mobiele telefoon is, verschijnt een van de beide symbolen rechts naast zijn naam in groene kleur, afhankelijk van het feit of het als Telefoon 1 of als Telefoon 2 verbonden is.
- ▶ Bij het koppelen met een moderne smartphone is de invoer van een toegangscode mogelijk niet nodig. In plaats daarvan verschijnt op de smartphone en op het navigatieapparaat een nummer. Controleer of beide nummers hetzelfde zijn. Bevestig daarna op beide apparaten.

13.1.3 Apparaat verbinden

Met "verbinden" wordt elke verdere verbinding tussen reeds een keer gekoppelde Bluetooth-apparaten aangeduid. Daarbij hoeft geen toegangscode meer te worden ingevoerd.

1. Zorg ervoor, dat Bluetooth op uw navigatieapparaat geactiveerd is.
 - ▶ Zorg ervoor dat Bluetooth op de mobiele telefoon is geactiveerd en dat de instellingen Te herkennen door anderen en Andere mogen verbinden zijn geactiveerd.



Opmerking: De precieze bewoording van deze instellingen kan afhankelijk van fabrikant variëren. Meer informatie vindt u in het handboek van uw mobiele telefoon.



Handmatig verbinden

Als net een Bluetooth-verbinding met een apparaat bestaat, hoeft u deze verbinding niet eerst te verbreken, voordat u met een ander apparaat een verbinding tot stand brengt. De bestaande verbinding wordt automatisch verbroken zodra u de verbinding met een ander apparaat tot stand brengt.


2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op  (Vertrouwde apparaten).

Het venster **VERTROUWDE APPARATEN** wordt geopend. Actueel verbonden apparaten worden gemarkeerd door een groen symbool rechts naast hun naam. Niet verbonden apparaten hebben witte symbolen.

3. Breng de Bluetooth-verbinding tot stand:

- ▶ Druk op het symbool  (Verbinden), om de betreffende mobiele telefoon als "Telefoon 1" te verbinden. De verbinding met een al als "Telefoon 1" verbonden apparaat wordt verbroken.
- ▶ Druk op het symbool  (Verbinden), om de betreffende mobiele telefoon als "Telefoon 2" te verbinden. De verbinding met een al als "Telefoon 2" verbonden apparaat wordt verbroken.

Het desbetreffende symbool wordt groen. Het navigatieapparaat verbindt zich met het gekozen apparaat.

4. Druk op  (Terug), om weer terug te keren naar het venster **HANDSFREE-MODULE**.

Wanneer de telefoon die u met de handsfreemodule wilt verbinden, zich niet in de lijst bevindt kunt u zoeken naar Bluetooth-apparaten uitvoeren (zie "Bluetooth-apparaten zoeken en koppelen", pagina 141).

Automatisch verbinden



Opmerking: Het navigatieapparaat moet in de Bluetooth-instellingen van uw mobiele telefoon als "geautoriseerd" of "geautoriseerd apparaat" zijn opgeslagen, zodat een automatische verbinding mogelijk is (de precieze bewoording kan afhankelijk van de fabrikant variëren). Meer informatie vindt u in het handboek van uw mobiele telefoon.

Als het apparaat waarmee u een verbinding tot stand wilt brengen, een van de beide laatst verbonden apparaten was en de instelling Laatste verbinding tot stand brengen is geactiveerd, dan wordt de verbinding automatisch tot stand gebracht zodra het apparaat zich binnen bereik bevindt.



13.1.4 Mobiele telefoon activeren

Wanneer de handsfreemodule verbonden is met twee mobiele telefoons, kunt u in het venster **HANDSFREE-MODULE** kiezen welke de actieve telefoon moet zijn.

Wanneer u iemand wilt bellen, wordt het gesprek via de actieve telefoon gevoerd. Binnenkomende gesprekken en SMS van de inactieve telefoon worden echter gemeld en kunnen worden aangenomen.

Recente gesprekken en telefoonboek van de inactieve telefoon staan niet ter beschikking.

U kunt alleen een verbonden telefoon activeren.



- ▶ Druk op de knop  (Telefoon 1) resp.  (Telefoon 2), om de desbetreffende mobiele telefoon te activeren.

De knop van de actieve telefoon verschijnt ingedrukt. De naam van de actieve telefoon verschijnt rechts naast de knoppen.

Wanneer nog geen mobiele telefoon als "Telefoon 1" of als "Telefoon 2" is verbonden, dan verschijnt het symbool op de desbetreffende knop in witte kleur. Wanneer u daarop drukt, wordt het venster **VERTROUWDE APPARATEN** geopend. Daar kunt u een mobiele telefoon met de handsfreemodule verbinden (zie "Apparaat verbinden", pagina 143).

13.1.5 Apparaat wissen

U kunt de verbidingsgegevens van gekoppelde apparaten wissen. Het apparaat verschijnt dan niet meer in de lijst **VERTROUWDE APPARATEN**. Als u van dit apparaat telefoonboek en/of recente gesprekken had geïmporteerd, worden deze gegevens van het navigatieapparaat gewist.

1. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op  (Vertrouwde apparaten).
Het venster **VERTROUWDE APPARATEN** wordt geopend.
2. Druk op Opties > Apparaat wissen.
Het venster **APPARAAT WISSEN** wordt geopend.
3. Druk op de knop  (Apparaat wissen) rechts naast het apparaat dat u wilt wissen.
U wordt gevraagd het wissen te bevestigen.

4. Druk op Wissen.

Het apparaat is gewist uit de lijst **VERTROUWDE APPARATEN**.

13.1.6 Telefoonboek importeren

Voor elke gekoppelde mobiele telefoon in de lijst **VERTROUWDE APPARATEN** kan ook zijn telefoonboek geïmporteerd en samen met de verbindingsgegevens opgeslagen worden. U heeft alleen toegang tot het telefoonboek van een mobiele telefoon, wanneer het navigatieapparaat verbonden is met de mobiele telefoon waaruit het werd geïmporteerd. Zodra u zich verbindt met een andere telefoon of de verbinding verbreekt, staat het telefoonboek niet meer ter beschikking in de handsfreemodule.

1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon waarvan u het telefoonboek wilt importeren (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op de knop Telefoonboek. De import van het telefoonboek wordt gestart. Afhankelijk van de grootte van het telefoonboek kan dit enige tijd duren. Als de import is voltooid, wordt het telefoonboek geopend.



Opmerking: Er worden maximaal 1000 invoeren uit het telefoonboek van de mobiele telefoon geïmporteerd.



Opmerking: Afhankelijk van de grootte van het telefoonboek kan de import ervan enige tijd duren. Ondertussen kunt u de Bluetooth-toepassing op de achtergrond zetten, om bijv. tijdens een navigatie de kaart weer te geven. Druk in het venster dat tijdens de import verschijnt, op de knop Op achtergrond om de navigatietoepassing naar de voorgrond te halen.

Telefoonboek bewerken en vernieuwen

Het telefoonboek kan niet worden bewerkt in de handsfreemodule. Als u een invoer in het telefoonboek wilt wijzigen of wissen, moet u de wijzigingen op uw mobiele telefoon uitvoeren en daarna het telefoonboek in de handsfreemodule vernieuwen. Bij de vernieuwing wordt het telefoonboek opnieuw geïmporteerd.

1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon waarvan u het telefoonboek wilt vernieuwen (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op de knop Telefoonboek. Het telefoonboek van de actieve telefoon wordt geopend.
3. Druk op Opties > Vernieuwen. De import van het telefoonboek wordt gestart.



Opmerking: Het wissen van het complete telefoonboek kan alleen plaatsvinden door de mobiele telefoon uit de lijst **VERTROUWDE APPARATEN** te wissen (zie "Apparaat wissen", pagina 145). Daarbij worden alle verbidingsgegevens, het telefoonboek en de recente gesprekken gewist, zodat u na het wissen opnieuw een koppeling moet uitvoeren om een verbinding met het apparaat tot stand te brengen.



Meer informatie over het telefoonboek vindt u in het hoofdstuk "Een contact uit het telefoonboek bellen" op pagina 150.

13.1.7 Recente gesprekken importeren

Voor elke gekoppelde mobiele telefoon in de lijst **VERTROUWDE APPARATEN** kunnen ook de recente gesprekken ervan geïmporteerd en samen met de verbidingsgegevens opgeslagen worden.

U heeft alleen toegang tot de recente gesprekken van een mobiele telefoon, wanneer het navigatieapparaat verbonden is met de mobiele telefoon waaruit deze werden geïmporteerd. Zodra u zich verbindt met een andere telefoon of de verbinding verbreekt, staan de recente gesprekken niet meer ter beschikking op de handsfreemodule.



Opmerking: Er worden maximaal 20 invoeren uit de recente gesprekken van de mobiele telefoon geïmporteerd.

1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon waarvan u de recente gesprekken wilt importeren (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op de knop Recente gesprekken.
De import van de recente gesprekken wordt gestart. Als de import is voltooid, verschijnen de recente gesprekken.

13.2 Gesprek aannemen

Wanneer een gesprek binnenkomt, is een belsegnaal te horen en wordt het venster **BINNENKOMEND GESPREK** geopend. In de titelregel wordt aangegeven op welke verbonden telefoon het gesprek binnenkomt.

Wanneer de desbetreffende informatie beschikbaar is, zijn de naam en het nummer van de beller te zien. (Als het telefoonnummer van de beller verschijnt, maar niet in het telefoonboek is opgeslagen, verschijnt in plaats van de naam **Onbekend nummer**. Als het telefoonnummer onderdrukt is, verschijnt **Anoniem**.)

- ▶ Druk op Opnemen, wanneer u het gesprek wilt aannemen.
Het venster **LOPEND GESPREK** wordt geopend.
- ▶ Druk op Weigeren, wanneer u het gesprek niet wilt aannemen.



Opmerking: Het geluid van de navigatie-instructies wordt tijdens een gesprek uitgeschakeld.

13.3 SMS ontvangen

De handsfreemodule kan binnenkomende SMS weergeven.



Opmerking: De weergave van binnenkomende SMS op de handsfreemodule wordt niet door elke mobiele telefoon ondersteund.

Wanneer een SMS binnenkomt, is een belsignaal te horen en wordt het venster **BINNENKOMENDE SMS** geopend. In de titelregel wordt aangegeven naar welke verbonden telefoon de SMS werd verzonden.

Wanneer de desbetreffende informatie beschikbaar is, zijn de naam en het nummer van de afzender te zien. (Als het telefoonnummer van de afzender verschijnt, maar niet in het telefoonboek is opgeslagen, verschijnt in plaats van de naam **Onbekend nummer**. Als het telefoonnummer onderdrukt is, verschijnt **Anoniem**.)

- ▶ Druk op Lezen, wanneer u de SMS nu wilt lezen.
Het venster **SMS** wordt geopend. U kunt de tekst van het bericht lezen.
-



Opmerking: Het navigatiesysteem leest de tekst ook voor, wanneer het venster wordt geopend. Het voorlezen is echter niet in elke taal mogelijk.

- ▶ Druk op Annuleren, wanneer u het bericht later wilt lezen.
-



Opmerking: U kunt ook vastleggen dat binnenkomende SMS niet meteen moeten worden gemeld (zie "Instellingen", pagina 155).

U kunt de lijst met ontvangen SMS echter op elk moment openen en nakijken of u nieuwe SMS heeft ontvangen (zie "Het postvak IN openen", pagina 153).

13.4 Bellen

Met de handsfreemodule kunt u op verschillende manieren bellen.

13.4.1 Bellen via spraakinvoer

Heel comfortabel is het bellen via spraakinvoer.

1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon via welke u wilt bellen (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).

2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op [Spraakbesturing](#).
 - ▶ Zeg dan "Opbellen".Het venster **SPRAAKBESTURING** wordt geopend.

Telefoonnummer opgeven

3. Zeg "Telefoonnummer".
Spreek het nummer dat u wilt bellen.



Opmerking: U moet de nummers afzonderlijk inspreken, maar kunt wel meerdere nummers in een blok opgeven. Zeg bijv. "negeen-vier-drie-drie", wanneer u het nummerblok 9433 wilt inspreken.

4. Wacht tot de opgegeven nummers verschijnen.
Herhaal de stappen 3 tot 4 zo vaak tot het complete telefoonnummer in het display wordt weergegeven. Zeg "Correctie", als de laatste invoer verkeerd werd verstaan.
5. Zeg "Opbellen".
Er wordt gebeld naar het opgegeven telefoonnummer.

Contact uit het telefoonboek bellen

3. Zeg "Telefoonboek".
4. Zeg de naam van het contact dat u wilt bellen.
Als meerdere invoeren als passend bij deze naam worden herkend, wordt een lijst met deze invoeren geopend.
 - ▶ Zeg het cijfer voor het contact dat u wilt bellen.
Als voor dit contact meerdere telefoonnummers zijn opgeslagen, wordt een lijst met deze nummers geopend.
 - ▶ Zeg het cijfer voor het telefoonnummer dat u wilt bellen.
De telefoonverbinding wordt opgebouwd.



Opmerking: De functie **Spraakbesturing** is niet voor elke taal beschikbaar. Wanneer deze niet beschikbaar is, verschijnt in het venster **HANDSFREE-MODULE** niet de knop [Spraakbesturing](#), maar de knop [Instellingen](#).

13.4.2 Een telefoonnummer kiezen

1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon via welke u wilt bellen (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op de knop Toetsenbord. Het venster **TELEFOONNUMMER** wordt geopend.
3. Voer het gewenste telefoonnummer in.
4. Druk op Opbellen.

13.4.3 Een snelkiesnummer kiezen

Er zijn 4 snelkiesknoppen beschikbaar. Deze knoppen kunnen voor elke gekoppelde mobiele telefoon apart worden geconfigureerd.


1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon via welke u wilt bellen (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op de desbetreffende snelkiesknop.



Opmerking: Wanneer de gekozen snelkiesknop nog niet werd geconfigureerd, is deze alleen voorzien van drie puntjes (...). Wanneer u daarop drukt, wordt het venster **SNELTOETS INSTELLEN** geopend (zie "Sneltoets", pagina 154).

13.4.4 Een contact uit het telefoonboek bellen

U kunt nummers uit het telefoonboek van de actieve telefoon kiezen.

1. Activeer in het venster **HANDSFREE-MODULE** de mobiele telefoon via welke u wilt bellen (zie "Mobiele telefoon activeren", pagina 145).
2. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op Telefoonboek.
 - ▶ Als het telefoonboek van de actieve telefoon nog niet werd geïmporteerd, wordt de import nu gestart (zie "Telefoonboek importeren", pagina 146).
3. Selecteer het contact dat u wilt bellen, uit het telefoonboek. Het venster **GEKOZEN TELEFOONBOEKINVOER** wordt geopend. Daar verschijnen alle telefoonnummers en adressen die voor het gekozen contact zijn opgeslagen.
4. Druk op de knop  (Opbellen) naast het telefoonnummer dat u wilt kiezen.

13.4.5 Een van de laatste gesprekspartners bellen

De lijst **RECENTE GESPREKKEN** bevat uitgaande, ontvangen en niet aangenomen gesprekken van de actieve telefoon.



Opmerking: Binnenkomende en niet aangenomen gesprekken kunnen alleen worden gekozen, wanneer het telefoonnummer van de beller werd doorgegeven.

1. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op Recente gesprekken.
 - ▶ Als de recente gesprekken van de actieve telefoon nog niet werden geïmporteerd, wordt de import nu gestart, zie "Recente gesprekken importeren", pagina 147.

De lijst **RECENTE GESPREKKEN** wordt geopend. De invoeren zijn chronologisch gesorteerd, de symbolen rechts naast de invoer geven het soort gesprek aan:



(Gemiste gesprekken)



(Binnenkomende gesprekken)



(Uitgaande gesprekken)

2. Druk op de gewenste invoer.



Opmerking: De lijst **RECENTE GESPREKKEN** is slechts zolang beschikbaar in de handsfreemodule als deze met de mobiele telefoon is verbonden. Deze wordt telkens bij het openen automatisch vernieuwd.

13.4.6 Gesprek van mobiele telefoon overnemen

Het navigatieapparaat neemt lopende gesprekken automatisch over van de mobiele telefoon zodra tussen beide apparaten een Bluetooth-verbinding is opgebouwd.


13.5 Tijdens een gesprek


U telefoneert net via de handsfreemodule. Het venster **LOPEND GESPREK** is geopend.

13.5.1 De navigatietoepassing naar de voorgrond halen

U kunt de navigatietoepassing op elk moment naar de voorgrond halen. Wanneer het navigatieapparaat net bezig is met een navigatie, kunt u zo tijdens het gesprek de kaart met de navigatie-instructies zien.


- ▶ Druk op  (Start) > Navigatie.

Als een telefoongesprek wordt gevoerd, ziet u rechtsboven in de hoek van het display het pictogram  (Lopend gesprek). Het cijfer geeft aan via welke van de verbonden telefoons het gesprek wordt gevoerd (hier: "Telefoon 1").

- ▶ Druk op  (Start) > Telefoon, om weer het venster **LOPEND GESPREK** te openen.



13.5.2 Cijfers invoeren

Tijdens een gesprek kunt u cijfers invoeren. Dat kan bijv. nodig zijn, wanneer een telefooncentrale u wil doorverbinden.

1. Druk op Toetsenbord.
2. Voer de gewenste cijfers in.
3. Druk op  (Terug), om weer het venster **LOPEND GESPREK** te openen.

13.5.3 De microfoon uitzetten

Tijdens het gesprek kunt u de microfoon uitzetten, om bijv. overleg te plagen zonder dat uw gesprekspartner dit hoort.

- ▶ Druk in het venster **LOPEND GESPREK** op  (Geluid uitschakelen), om de microfoon uit te zetten.
Uw gesprekspartner kan u nu niet meer horen. Het veranderde pictogram van de knop laat dit zien.
- ▶ Druk op  (Geluid uitschakelen), om de microfoon weer in te schakelen.

13.5.4 Het gesprek aan de mobiele telefoon overgeven

- ▶ Druk in het venster **LOPEND GESPREK** op Opties > Overgeven.
U kunt het gesprek nu voortzetten met de mobiele telefoon.

13.5.5 Het gesprek beëindigen

- ▶ Druk in het venster **LOPEND GESPREK** op de knop Ophangen, om het gesprek te beëindigen.

13.6 Nuttige functies

13.6.1 Naar een contact uit het telefoonboek navigeren

U kunt het adres van een contact in het telefoonboek van de actieve telefoon ook als bestemming voor de navigatie gebruiken.

1. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op Telefoonboek.
2. Selecteer het contact waarheen u wilt navigeren, uit het telefoonboek.

Het venster **GEKOZEN TELEFOONBOEKINVOER** wordt geopend. Daar verschijnen maximaal twee adressen en maximaal vier telefoonnummers die voor het gekozen contact zijn opgeslagen.

3. Druk op Navigatie starten.

Wanneer voor het gekozen contact meer dan een adres beschikbaar is, worden alle adressen weergegeven.

- ▶ Druk op het adres waarheen u wilt navigeren.



U kunt ook in de navigatiesoftware adressen uit het telefoonboek als bestemmingen selecteren. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "Geïmporteerde adressen uit het telefoonboek" op pagina 47.

13.6.2 Het postvak IN openen

U kunt SMS uit het postvak IN van de actieve telefoon lezen.



Opmerking: Er worden maximaal 15 SMS uit het postvak IN van de mobiele telefoon geïmporteerd.

1. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op Opties > SMS-postvak IN.

De lijst **SMS-POSTVAK IN** wordt geopend. De invoeren zijn chronologisch gesorteerd. Het pictogram rechts naast elke invoer geeft aan of de SMS al eens werd geopend.



(Ongeopende SMS)



(Geopende SMS)

2. Druk op de gewenste invoer.



Opmerking: De lijst **SMS-POSTVAK IN** is slechts zolang beschikbaar in de handsfreemodule als deze met de mobiele telefoon is verbonden. Deze wordt telkens bij het openen automatisch vernieuwd.

13.7 De handsfreemodule configureren


De handsfreemodule bevat enkele instellingen die u individueel kunt aanpassen.

13.7.1 Sneltoets

De handsfreemodule van het navigatieapparaat bevat vier snelkiesknoppen die u individueel kunt bezetten.


1. Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op Opties > Sneltoets instellen.

Het venster **SNELTOETS** wordt geopend.


2. Druk op de knop  (Wijzigen) rechts naast de snelkeuze die u wilt vastleggen.

Het venster **SNELTOETS INSTELLEN** wordt geopend.


Een snelkeuze nieuw invoeren of bewerken

3. Druk op de knop  (Wijzigen).
4. Voer de naam en het nummer voor de gekozen snelkeuze in of wijzig deze.
5. Druk op OK.

Een nummer uit het telefoonboek van de mobiele telefoon overnemen

3. Druk op de knop  (Uit het telefoonboek). Als er geen verbinding met een mobiele telefoon bestaat, is deze knop gedeactiveerd.
4. Kies het contact dat u voor de snelkeuze wilt overnemen.
Het venster **TELEFOONNUMMER SELECTEREN** wordt geopend. Daar verschijnen alle voor het geselecteerde contact opgeslagen telefoonnummers.
5. Druk op het telefoonnummer dat u wilt gebruiken voor de snelkeuze.

Een snelkeuze wissen

3. Druk op de knop  (Wissen).
4. Bevestig het wissen van de snelkeuze.
Het venster **SNELTOETS** wordt weer geopend. In de gekozen snelkeuze zijn geen telefoonnummer en geen naam meer aangegeven.

13.7.2 Instellingen

In het venster **INSTELLINGEN** worden instellingen uitgevoerd voor de telefoonfuncties van de handsfreemodule.

- ▶ Druk in het venster **HANDSFREE-MODULE** op Opties > Instellingen. Het venster **INSTELLINGEN** wordt geopend.

Volume van telefoongesprek: Het volume van het gesprek kan onafhankelijk van het volume van de navigatietoepassing worden geregeld.



Opmerking: Tijdens het telefoongesprek kan het volume van het gesprek op de radio worden geregeld.

Volume van belsegnaal: Het volume van het belsegnaal kan onafhankelijk van het volume van de navigatietoepassing worden geregeld.

Info bij nieuwe SMS: Leg vast of binnenkomende SMS moeten worden gemeld (Ja of Nee).

Bluetooth-functie: Leg vast of de Bluetooth-functie moet zijn geactiveerd (Ja of Nee). Zonder geactiveerde Bluetooth kan de handsfreemodule zich niet verbinden met een mobiele telefoon.

Andere mogen verbinden: Leg vast of een verbinding door andere apparaten mag worden gestart (Ja of Nee).

Te herkennen door anderen: Leg vast of het navigatieapparaat herkenbaar moet zijn voor andere apparaten die geschikt zijn voor Bluetooth (met name mobiele telefoons) (Ja of Nee).

Laatste verbinding tot stand brengen: Leg vast of de verbinding met de laatst verbonden mobiele telefoon automatisch weer tot stand mag worden gebracht, zodra hij weer binnen bereik komt (Ja of Nee).

Telefoonboek sorteren op: Leg vast volgens welke kolom het telefoonboek moet zijn gesorteerd (Voornaam of Achternaam). Deze instelling heeft alleen betrekking op de weergave van het telefoonboek in het navigatieapparaat.

Automatisch afspelen: Geef op of audiobestanden van een verbonden apparaat met Bluetooth-functie via de mediaplayer van het navigatieapparaat moet worden weergegeven, wanneer de weergave wordt gestart op het verbonden apparaat (Ja of Nee).



Informatie over de bediening van het instellingsvenster vindt u in "Het navigatiesysteem configureren", pagina 163.



Opmerking: Om ervoor te zorgen dat de laatste verbinding zonder verder vragen tot stand kan worden gebracht, moet het navigatieapparaat in uw mobiele telefoon zijn opgeslagen als "geautoriseerd" of "geautoriseerd apparaat" (de precieze bewoording kan afhankelijk van de fabrikant variëren).



Opmerking: De instellingen Te herkennen door anderen en Andere mogen verbinden hebben alleen uitwerking als de Bluetooth-functie geactiveerd is.

Alleen wanneer beide instellingen op Ja werden gezet, kan een Bluetooth-verbinding ook vanaf de mobiele telefoon worden gestart.

14 Live Services

Wanneer uw apparaat is verbonden met een smartphone en de internetverbinding daarvan kan gebruiken (tethering), dan heeft u op elk moment toegang tot de actuele online-diensten van de **Live Services**:

- ▶ **Weer:** u krijgt het actuele weerbericht voor elk punt op het wegennet van de navigatiekaarten die ter beschikking staan. Bovendien krijgt u een prognose voor de komende dagen.
- ▶ **Lokaal zoeken:** als u een bepaald soort bestemming zoekt, bijv. een Thais restaurant, kunt u gebruik maken van de dienst **Lokaal zoeken**. Zo heeft u toegang tot de aanbevelingen en beoordelingen van miljoenen mensen over de hele wereld.
- ▶ **Traffic Live:** verkeersinformatie kunt u nu van de **Live**-server ontvangen. Daar worden onder andere ook anoniem verzamelde Floating Car Data van de vele gebruikers van **Live**-diensten geanalyseerd. Zo kunnen files sneller en betrouwbaarder worden herkend en ontweken. De analyse van Floating Car Data helpt echter ook bij een betrouwbaardere berekening van de vermoedelijke aankomsttijd.

14.1 Kosten

14.1.1 Kosten voor het dataverkeer

Het gebruik van de **Live**-diensten veroorzaakt dataverkeer. De internetverbinding en het downloaden van de gegevens veroorzaken kosten waarvan u de hoogte kunt opvragen bij uw mobiele telefoonaanbieder.

Bij een gemiddeld gebruik van de **Live**-diensten bij een jaarlijkse kilometrage van ca. 20.000 km (12.500 mi) moet worden gerekend op ca. 5 MB dataverkeer per maand.



Opmerking: Wij adviseren een mobiele telefooncontract met een databundel af te sluiten.

14.1.2 Kosten voor het gebruik van de Live-diensten

U kunt de **Live**-diensten gedurende een bepaalde periode gratis testen. Deze testperiode begint, wanneer voor de eerste keer een verbinding met de **Live**-server werd opgebouwd.

Na het einde van deze testperiode kunt u via de software **Fresh** een abonnement afsluiten, dat na een eenmalige betaling onbeperkt geldig is.

Denk eraan dat bijv. informatie voor de dienst **Traffic Live** niet in elk land voor het hele land beschikbaar is.



Meer informatie over de beschikbaarheid en de omvang van de **Live**-diensten in verschillende landen en over de abonnementen vindt u op www.garmin.com/pid.

14.2 Voorwaarden voor het gebruik van de Live-diensten

- ▶ U heeft een smartphone met tethering-functie en een van de volgende besturingssystemen:
 - ▶ Apple iOS 5.0 of nieuwer
 - ▶ Android OS 4.0.3 of nieuwer




Opmerking: Sommige Android-smartphones met het passende besturingssysteem ondersteunen desondanks niet het Bluetooth-profiel "PAN". Zonder dit profiel kunnen de **Live**-diensten niet worden gebruikt.

- ▶ U heeft een Bluetooth-verbinding tussen het navigatieapparaat en uw smartphone tot stand gebracht (zie "Bluetooth-verbinding", pagina 141).
- ▶ De instelling Live-diensten gebruiken is geactiveerd (zie "De Live-diensten configureren", pagina 162).
- ▶ Uw smartphone is zodanig geconfigureerd dat deze zijn internetverbinding aan andere apparaten via Bluetooth beschikbaar kan stellen. Meer informatie vindt u in de gebruikershandleiding van uw smartphone.
- ▶ De smartphone is als internettoegangspunt gekozen (zie "De internetverbinding van de smartphone gebruiken", pagina 158).

14.3 De Live-diensten gebruiken

De **Live**-diensten zijn naadloos geïntegreerd in de navigatiesoftware.

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.

2. Druk in het venster **START** op Navigatie >  (**Live**).

Het venster **LIVE** wordt geopend. Van daaruit heeft u toegang tot alle instellingen van **Live**.

- ▶ Het systeem controleert of het navigatieapparaat via Bluetooth met een smartphone is verbonden.

Wanneer geen verbinding met een smartphone bestaat, wordt u gevraagd of u nu een Bluetooth-verbinding tot stand wilt brengen.

- ▶ Druk op Bluetooth, om nu een verbinding tot stand te brengen (zie "Bluetooth-verbinding", pagina 141).

Het systeem controleert of het navigatieapparaat de internetverbinding van de smartphone kan gebruiken (tethering).

Wanneer geen verbinding met het internet mogelijk is, wordt u door de noodzakelijke stappen geleid. Meer informatie vindt u in het hoofdstuk "De internetverbinding van de smartphone gebruiken" op pagina 158.

Het venster **LIVE** wordt geopend. Van daaruit heeft u toegang tot alle instellingen van **Live**. Wanneer een internetverbinding mogelijk is, heeft u ook toegang tot alle diensten.

14.3.1 De internetverbinding van de smartphone gebruiken

Naast de knop Instellingen in het venster **LIVE** bevindt zich de knop Smartphone voor internet gebruiken.

- ▶ Druk op deze knop en kies de smartphone die u voor de internetverbinding wilt gebruiken.

14.3.2 Weer

De dienst **Weer** biedt actuele weerinformatie voor elk punt op het wegennet van de navigatiekaarten die ter beschikking staan. Bovendien krijgt u een weersvoorspelling voor de komende dagen.

Weerinformatie voor de actuele locatie

Deze functie is vooral interessant wanneer u een weersvoorspelling voor de komende dagen wilt krijgen.

- ▶ Druk in het venster **NAVIGATIE** op  (Live) > **Weer**.
Het venster **WEER** wordt geopend. U ziet een kaartfragment waarop uw locatie wordt weergegeven. Daarnaast zijn de actuele weerinformatie voor de bestemming en een weersvoorspelling voor de komende dagen te vinden.

Weerinformatie voor de plaats van bestemming

Tijdens de navigatie kunt u op elk moment weerinformatie voor de plaats van bestemming afroepen.

- ▶ Druk op **Opties** > **Diensten** > **Weer**.
Het venster **WEER** wordt geopend. U ziet een kaartfragment waarop de bestemming van de navigatie wordt weergegeven. Daarnaast zijn de actuele weerinformatie voor de bestemming en een weersvoorspelling voor de komende dagen te vinden.



Opmerking: Wanneer u een route met meerdere etappes heeft gepland, wordt de weerinformatie voor de bestemming van de navigatie weergegeven, niet voor de volgende etappebestemming.

Weerinformatie voor een andere plaats

U kunt weerinformatie voor elk punt op de kaart oproepen dat als bestemming voor een navigatie kan worden opgegeven.

Behalve **Naar huis en Kaart weergeven** > **Bestemming zoeken** kunt u bijna elke mogelijke manier van invoer gebruiken, bijv. **Adres invoeren**, **Laatste bestemmingen** of **POI zoeken**.

Als u een adres invoert, is het voldoende om de plaats op te geven. U kunt echter ook de straat en het huisnummer opgeven.



Informatie over het invoeren van navigatiebestemmingen vindt u in "Bestemming opgeven", pagina 35.

1. Voer de plaats waarvoor u informatie over het weer wilt, in op dezelfde manier als u navigatiebestemmingen invoert. Druk niet op



(Navigatie starten)!

- ▶ Wanneer net een navigatie wordt uitgevoerd, dan drukt u op **Opties** > **Bestemming** > **Tussenbestemming invoegen** en voert u daarna de plaats in waarvoor u weerinformatie wilt. Druk niet op



(Navigatie starten)!

2. Druk op Opties > Weer.

Het venster **WEER** wordt geopend. U ziet een kaartfragment waarop de opgegeven plaats wordt weergegeven. Daarnaast zijn de actuele weerinformatie voor de bestemming en een weersvoorspelling voor de komende dagen te vinden.

14.3.3 Lokaal zoeken


De dienst **Lokaal zoeken** biedt bij het zoeken naar POI's de resultaten die u ook vindt bij het zoeken met Yelp.

Bij vele POI's in de lijst met resultaten staan beoordelingen die werden geschreven door gebruikers van Yelp, en waarderingen die reiken van 1 ster tot 5 sterren.

Er wordt altijd de gemiddelde waardering weergegeven. Geen ster betekent dat er nog geen waardering werd gegeven.



Opmerking: Yelp staat het gebruik van de dienst **Lokaal zoeken** alleen toe met inachtneming van haar gebruiksvoorwaarden, die u op www.garmin.com/pid kunt bekijken.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op  (Live) > Lokaal zoeken.
- of -

Druk in het venster **NAVIGATIE** op Nieuwe bestemming > POI zoeken > Lokaal zoeken.


Het venster **LOKAAL ZOEKEN** wordt geopend.

2. Voer de naam van de plaats van bestemming in.

U hoeft niets in te voeren, wanneer u zoekt naar een POI in de buurt van uw actuele locatie.

Als de plaats van bestemming in het buitenland ligt, kunt u ook de naam van het land opgeven, bijv. "Parijs Frankrijk".


Let erop dat u van alles kunt invoeren. Als u een typefout maakt, krijgt u mogelijk niet de resultaten die u verwacht.

- ▶ Druk op  (Lijst openen), om te kunnen kiezen uit de laatste 30 ingevoerde plaatsen.

3. Druk op  (OK).

4. Voer een zoekbegrip in.

U kunt elk willekeurig zoekbegrip opgeven, echter het aantal resultaten is sterk afhankelijk van het opgeven van een geschikt zoekbegrip.

- ▶ Druk op  (Lijst openen), om te kunnen kiezen uit de laatste 30 ingevoerde zoekbegrippen.

5. Druk op  (OK).
De lijst **RESULTATEN** wordt geopend. Deze bevat de gevonden POI's. Naast elke POI wordt de gemiddelde waardering weergegeven (1 ster tot 5 sterren). Geen ster betekent dat er nog geen waardering werd gegeven.
6. Druk op de naam van de bestemming waarheen u wilt navigeren.
Het venster **INFORMATIE OVER BESTEMMING** wordt geopend. Het bevat de gemiddelde waardering, het telefoonnummer en de adresgegevens voor de gekozen bestemming.
 - ▶ Druk op  (Info), wanneer u de beoordelingen voor deze bestemming wilt lezen of de bestemming op de kaart wilt zien.
 - ▶ Druk op  (Parkeren), wanneer u naar een parkeerplaats in de buurt van de bestemming wilt navigeren.
 - ▶ Druk op  (Opbellen), om te bellen naar het opgegeven nummer.



Opmerking: De functie Opbellen is alleen beschikbaar, wanneer het navigatieapparaat via Bluetooth met een mobiele telefoon is verbonden. Of en hoe een Bluetooth-verbinding kan worden opgebouwd, is beschreven in "Bluetooth-verbinding" op pagina 141.

7. Druk op Navigatie starten.
De kaart gaat open in de modus **Preview**. De bestemming wordt op de kaart weergegeven.



Informatie over de start van de navigatie vindt u in het hoofdstuk "Routepreview" op pagina 49. Lees daar a.u.b. verder.

14.3.4 Verkeersinformatie

De dienst **Traffic Live** analyseert onder andere ook anoniem verzamelde Floating Car Data van de vele gebruikers van de dienst. Dat biedt o.a. de volgende voordelen:

- ▶ Verkeersbelemmeringen die leiden tot langzaam rijdend verkeer, kunnen sneller en betrouwbaarder worden herkend en ontweken.
- ▶ Er wordt sneller en betrouwbaarder herkend vanaf wanneer een verkeersbelemmering niet meer aanwezig is. Zo kunnen onnodige omwegen worden vermeden.
- ▶ Vermoedelijke aankomsttijden kunnen nauwkeuriger worden berekend.

Door de dienst **Traffic Live** verandert er niets aan de bediening van het navigatieapparaat, alleen de bron van de verkeersinformatie is een andere.





Opmerking: Wanneer u de **Live**-diensten niet meer gebruikt, krijgt u geen verdere verkeersinformatie meer. Zet in dit geval de instelling Bron van verkeersinformatie op Radiozenders (zie "De Live-diensten configureren", pagina 162).



Een uitgebreide functiebeschrijving van uw TMC-module vindt u in het hoofdstuk "TMC (Verkeersinformatie)" op pagina 109.

14.4 De Live-diensten configureren

In het venster **INSTELLINGEN** worden instellingen uitgevoerd voor de **Live**-diensten.

1. Druk evt. op  (Hoofdmenu), om het venster **START** te openen.
2. Druk in het venster **START** op Navigatie >  (**Live**) > Opties > Instellingen.
Het venster **INSTELLINGEN** wordt geopend.

Live-diensten gebruiken: Leg vast of de **Live**-diensten beschikbaar moeten zijn (Ja of Nee).

Bron van verkeersinformatie: Leg vast welke bron voor verkeersinformatie u wilt gebruiken (De Live-diensten of Radiozenders). De **Live**-diensten nemen ook de Floating Car Data van vele voertuigen op in de analyse van de verkeerssituatie. Daarom bieden deze vaak meer en actuelere informatie.

Fileherkenning verbeteren: Het navigatieapparaat brengt geanonimiseerde Floating Car Data over naar de **Live**-server. Hoe meer gebruikers Floating Car Data anoniem ter beschikking stellen, des te beter kunnen files worden herkend en betrouwbaar worden omzeild. Bovendien kunnen aankomsttijden nauwkeuriger worden berekend. Leg vast of Floating Car Data moeten worden overgebracht (Ja of Nee). Floating Car Data kunnen niet worden herleid naar uw persoon.



Informatie over de bediening van het venster **INSTELLINGEN** vindt u in het hoofdstuk "Het navigatiesysteem configureren" op pagina 163.

15 Het navigatiesysteem configureren

Het venster **INSTELLINGEN** is het uitgangspunt voor alle aanpassingen waarmee u het navigatiesysteem naar uw persoonlijke voorkeur instelt.

Instellingen kunnen worden bereikt via de opties van het venster **NAVIGATIE** en via de opties van vele vensters van de navigatietoepassing.

- ▶ Druk op Opties > Instellingen.

Het venster **INSTELLINGEN** van de navigatietoepassing heeft meerdere knoppen:


Actueel routeprofiel: Navigatie, Weergave van kaart en Algemeen.

- ▶ Druk op een knop, om het desbetreffende instellingsvenster te openen.



Meer informatie over het kiezen en configureren van een routeprofiel vindt u in het hoofdstuk "Routeprofielen", pagina 80.

De instellingen van de afzonderlijke vensters zijn over meerdere


beeldschermpagina's verdeeld. U kunt met de knoppen  (Naar

links) en  (Naar rechts) bladeren.


Sommige instellingen kunnen maar twee verschillende waarden

aannemen. Deze instellingen herkent u aan de knop  (Wijzigen).

Alle mogelijke waarden zijn zichtbaar. De momenteel geldige waarde is gemarkeerd (groen).

- ▶ Druk op  (Wijzigen), om te wisselen tussen de mogelijke waarden.

Sommige instellingen kunnen vele verschillende waarden aannemen.

Deze instellingen herkent u aan de knop  (Lijst). De momenteel geldige waarde is zichtbaar.

1. Druk op  (Lijst).

Een lijst met de mogelijke waarden wordt geopend. De momenteel geldige waarde is gemarkeerd.

2. Druk op de gewenste waarde. Deze is nu gemarkeerd.

3. Druk op OK.

De lijst wordt weer gesloten. De nieuwe waarde wordt weergegeven.

Bij elke instelling is er een knop  (Help). Wanneer u daarop drukt, vindt u een nauwkeurige toelichting bij de betreffende instelling.

U kunt instellingsvensters op twee manieren sluiten:

- ▶ Druk op OK.
Wijzigingen die u heeft uitgevoerd, worden overgenomen.
- ▶ Druk op Annuleren.
Wijzigingen die u heeft uitgevoerd, worden niet overgenomen.

16 Bijlage

16.1 Technische gegevens van het navigatieapparaat

Afmetingen		137,7 x 83,3 x 18,2 mm
Gewicht		191 g
Gebruiks- omstandighede n	Temperatuur werking	-10°C tot 70°C (14°F tot 158°F)
	Temperatuur opslag	-20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F)
	Luchtvochtigheid	0% tot 90%, zonder condensvorming
CPU		STM Cartesio 2064 (533MHz)
Besturingssysteem		Microsoft Windows CE
Beeldscherm		5"-LCD-kleurenbeeldscherm met resistief touch-panel, 320 cd/m ² , 480 x 272 pixels (WQVGA)
Geheugen	RAM	256 MB
	Flash	4 GB
GPS		ja (STM STA5630, ST-AGPS) Ingebouwde antenne
TMC		ja
Apparaattoetsen		1 (<u>Aan/Uit</u>)
I/O	Toetsenbord	Software-toetsenbord
	Luidspreker	ja
	Geheugenkaart	microSD
	USB	1 x USB 2.0
	Bluetooth	ingebouwd
Stroomvoorziening		via autohouder
Accu	Type	LilonPo / Lilon, 1200 mAh
Laden	Elektronica	ingebouwd

16.2 Licentieovereenkomst voor eindgebruikers van Software en Gegevens

De in uw Garmin-product opgenomen software (hierna te noemen de 'Software') is eigendom van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen (hierna te noemen 'Garmin'). De kaartgegevens die in uw Garmin-product zijn opgenomen of die bij uw Garmin-product worden geleverd (hierna te noemen de 'Kaartgegevens'), zijn eigendom van een derde partij en zijn in licentie gegeven aan Garmin. Garmin heeft ook licenties op informatie, tekst, beelden, graphics, foto's, audio, video en andere toepassingen en gegevens van derde partijen ('Gegevens van derde partijen'). De Kaartgegevens en Gegevens van derde partijen worden gezamenlijk de 'Gegevens' genoemd. Zowel de Software als de Gegevens worden beschermd door auteursrechten en internationale verdragen inzake auteursrecht. De Software en Gegevens worden in licentie gegeven, niet verkocht. De Software en de Gegevens worden geleverd onder de volgende licentie en zijn onderhevig aan de hierna volgende voorwaarden, welke worden overeengekomen tussen de Eindgebruiker (hierna te noemen 'u' of 'uw') enerzijds, en Garmin en diens licentiehouders (inclusief hun respectieve licentiehouders en leveranciers) en de dochterondernemingen anderzijds.

BELANGRIJK: LEES DEZE LICENTIEOVEREENKOMST ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U HET PRODUCT GAAT GEBRUIKEN. DOOR DIT PRODUCT TE INSTALLEREN, KOPIËREN OF ANDERSZINS TE GEBRUIKEN, ERKENT U DAT U DE LICENTIEOVEREENKOMST HEBT GELEZEN EN AKKOORD GAAT MET DE VOORWAARDEN ERVAN. GAAT U NIET AKKOORD, STUUR DAN VOOR VOLLEDIGE RESTITUTIE VAN HET AANKOOPBEDRAG HET VOLLEDIGE PRODUCT BINNEN 7 DAGEN NA DE AANKOOPDATUM (ALS U HET NIEUW HEBT GEKOCHT) TERUG NAAR DE DEALER BIJ WIE U HET PRODUCT HEBT GEKOCHT.

Licentievoorwaarden

Garmin (hierna te noemen 'wij', 'we' of 'ons') levert u opslagmedia met daarop de computersoftware (hierna te noemen de 'Software') en de daarin opgenomen of meegeleverde Gegevens, met inbegrip van eventuele online documentatie of elektronische documentatie en gedrukt materiaal (in deze Licentieovereenkomst samen te noemen het 'Product'), en verleent u een beperkte, niet-exclusieve licentie om het product te gebruiken in overeenstemming met de voorwaarden van deze Overeenkomst. U gaat ermee akkoord deze Gegevens en het Garmin-product enkel aan te wenden voor persoonlijk gebruik, of, indien van toepassing, voor activiteiten binnen uw bedrijf, en niet voor servicebureaus, timesharing, wederverkoop of vergelijkbare doeleinden.

Dienovereenkomstig, maar onder voorbehoud van de in de volgende paragrafen vastgelegde beperkingen, mag u deze Gegevens uitsluitend kopiëren als dit noodzakelijk is om ze te kunnen (i) weergeven en (ii) opslaan, mits u geen enkele vermelding van auteursrechten verwijderd en de Software of de Gegevens op geen enkele manier wijzigt. U gaat ermee akkoord het Product niet anderszins te reproduceren, kopiëren, wijzigen, decompileren, aan reverse engineering te onderwerpen of afgeleide werken van delen van het Product te maken en dat u het Product op geen enkele wijze en voor geen enkel doeleinde overbrengt of verspreidt, met uitzondering van voor zover toegestaan volgens de wet. Tevens behoudt Garmin zich het recht voor het leveren van gegevens die worden verstrekt door een willekeurige externe provider, te beëindigen, wanneer deze provider stopt met het verstrekken van dergelijke inhoud, of wanneer het contract tussen Garmin en deze provider om welke reden dan ook wordt beëindigd.

Beperkingen. Met uitzondering van de gevallen waarin Garmin u hiervoor een specifieke licentie heeft verstrekt, en zonder afbreuk te doen aan de voorgaande paragraaf, mag u deze Gegevens niet gebruiken in combinatie met producten, systemen of toepassingen die zijn geïnstalleerd op of anderszins verbonden zijn met, of die communiceren met voertuigen, en die kunnen worden gebruikt voor transport- of wagenparkbeheer of vergelijkbare toepassingen, en waarbij de Gegevens worden gebruikt door een centrale regelcentrale voor het coördineren van een wagenpark. Bovendien is het verboden de Gegevens of de Garmin-producten die de Gegevens bevatten te verhuren of te leasen aan een andere persoon of een derde partij. Alleen die autoverhuurbedrijven die van Garmin uitdrukkelijke schriftelijke toestemming hebben gekregen om Garmin-producten met daarop de Gegevens aan hun klanten te verhuren, zijn gerechtigd dergelijke producten te verhuren.

Geen garantie. Dit Product (met inbegrip van de Gegevens) wordt geleverd in de staat waarin het zich bevindt ('as is') en u gaat ermee akkoord dat het gebruik ervan op uw eigen risico is. Garmin en haar licentiehouders (en hun licentiehouders en leveranciers) bieden geen garanties en doen geen uitspraken, uitdrukkelijk noch impliciet, naar aanleiding van de wet of anderszins, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, inhoud, kwaliteit, nauwkeurigheid, volledigheid, doeltreffendheid, betrouwbaarheid, verkoopbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, nut, gebruik of resultaten die het Product biedt, of dat de Gegevens of de server ononderbroken en storingsvrij werkt.

Afwijzing van garantie. GARMIN EN HAAR LICENTIEHOUDERS (MET INBEGRIJ VAN HUN LICENTIEHOUDERS EN LEVERANCIERS) WIJZEN ALLE UITDRUKKELIJKE OF GEÏMPliceERDE GARANTIES VAN KWALITEIT, PRESTATIES, VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF NIET-INBREUKMAKENDHEID AF.

GEEN ENKEL(E) MONDELINGE OF SCHRIFTELIJKE DOOR GARMIN OF HAAR LEVERANCIERS EN LICENTIEHOUDERS VERSTREKT(E) ADVIEZEN OF INFORMATIE VORMT EEN GARANTIE, EN U KUNT GEEN RECHTEN ONTLENEN AAN DERGELIJKE ADVIEZEN OF INFORMATIE. DEZE AFWIJZING VAN GARANTIES IS EEN ESSENTIËLE VOORWAARDE VAN DEZE OVEREENKOMST. Bepaalde staten, gebieden en landen staan uitsluiting van bepaalde garanties niet toe, waardoor de hiervoor genoemde uitsluiting mogelijk niet op u van toepassing is.

Afwijzing van aansprakelijkheid. Garmin EN HAAR LICENTIEHOUDERS (MET INBEGRIJ VAN HUN LICENTIEHOUDERS EN LEVERANCIERS) ZIJN U GEEN AANSPRAKELIJKHEID VERSCHULDIGD: MET BETREKKING TOT SCHADECLAIMS, VORDERINGEN OF AANKLACHTEN, ONGEACHT DE AARD VAN DE OORZAAK VAN DE SCHADECLAIM, VORDERING OF AANKLACHT, WEGENS VERLIES, PERSOONLIJK LETSEL OF SCHADE, DIRECT NOCH INDIRECT, DIE MOGELIJK VOORTVLOEIEN UIT HET GEBRUIK OF HET IN BEZIT HEBBEN VAN DE INFORMATIE; OF VOOR WINSTDERIVING, INKOMSTENDERIVING, VERLIES VAN CONTRACTEN OF SPAARTEGOEDEN, OF ENIGERLEI ANDERE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE OF SPECIALE SCHADE OF GEVOLGSCHADE DIE VOORTVLOEIEND UIT UW GEBRUIK OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN DEZE INFORMATIE, FOUTEN IN DE GEGEVENS OF INFORMATIE, OF SCHENDING VAN DEZE VOORWAARDEN, HETZIJ OP GROND VAN CONTRACT OF WEGENS ONRECHTMATIGE DAAD, HETZIJ OP BASIS VAN EEN GARANTIE, ZELFS ALS GARMIN OF HAAR LICENTIEHOUDERS OP DE HOOGTE ZIJN GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE. DE TOTALE AANSPRAKELIJKHEID VAN GARMIN EN HAAR LICENTIEHOUDERS MET BETREKKING TOT DE VERPLICHTINGEN KRACHTENS DEZE OVEREENKOMST OF ANDERSZINS MET BETREKKING TOT HET GARMIN-PRODUCT OF DE GEGEVENS IS NOOIT HOGER DAN \$ 1,00. Bepaalde staten, gebieden en landen staan uitsluiting van bepaalde aansprakelijkheden of beperkingen van schade niet toe, waardoor het voornoemde mogelijk niet op u van toepassing is.

Afwijzing van goedkeuring. Verwijzing naar producten, diensten, processen, hyperlinks naar derden of naar andere Gegevens door middel van handelsnamen, handelsmerken, fabrikanten of leveranciers of anderszins vormen niet noodzakelijkerwijs een goedkeuring, sponsorschap of aanbeveling door Garmin of haar licentiehouders. De individuele wederverkoper is volledig verantwoordelijk voor de product- en service-informatie.

Exportbeperkingen. U gaat ermee akkoord delen van de aan u geleverde Gegevens of rechtstreeks daarvan afgeleide producten vanaf geen enkele plek te exporteren, tenzij dit in overeenstemming met en in combinatie met alle vereiste licenties en goedkeuringen krachtens toepasselijke exportwetten, -regels en -regelgevingen gebeurt.

Vrijwaring. U gaat ermee akkoord Garmin, haar licentiehouders en leveranciers (met inbegrip van hun respectieve licentiehouders, leveranciers, gevolmachtigden, dochtermaatschappijen, gerelateerde ondernemingen en hun respectieve bestuurders, managers, werknemers, aandeelhouders, agenten en vertegenwoordigers) schadeloos te stellen en te vrijwaren van alle aansprakelijkheden, verliezen, persoonlijk letsel (met inbegrip van persoonlijk letsel met de dood tot gevolg), vorderingen, aanklachten, onkosten of claims van welke aard dan ook, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, advocaatkosten die voortvloeien uit of in verband staan met het gebruik of het in bezit hebben van het Product (inclusief de Gegevens).

Termijn. Deze Overeenkomst is van kracht totdat (i) indien van toepassing, uw abonnementperiode wordt beëindigd (door u of door Garmin) of verloopt, of (ii) totdat Garmin deze Overeenkomst om welke reden dan ook beëindigt, waaronder maar niet beperkt tot, als Garmin van mening is dat u de bepalingen van deze Overeenkomst hebt geschonden. Ook wordt deze Overeenkomst onmiddellijk beëindigd na beëindiging van een overeenkomst tussen Garmin en een derde partij waarvan Garmin een licentie heeft voor het gebruik van de Gegevens. U gaat ermee akkoord bij beëindiging alle exemplaren van de Gegevens te vernietigen. De hierboven vermelde Afwijzing van Garantie en Afwijzing van Aansprakelijkheid blijven ook na eventuele beëindiging van kracht.

Volledige overeenkomst. Deze voorwaarden vormen de volledige overeenkomst tussen Garmin (en haar licentiehouders, met inbegrip van hun licentiehouders en leveranciers) en u met betrekking tot het hierin genoemde onderwerp, en deze voorwaarden vervangen als zodanig eventuele geschreven of mondelinge overeenkomsten die voordien van kracht waren met betrekking tot dit onderwerp.

Toepasselijk recht. Op de hiervoor genoemde voorwaarden is het recht van de Amerikaanse staat Kansas van toepassing, waarbij geen rekening wordt gehouden met (i) conflicterende rechtsprincipes, of (ii) het verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale verkoopovereenkomsten betreffende roerende zaken, welke uitdrukkelijk wordt uitgesloten. U gaat ermee akkoord eventuele geschillen, schadeclaims en rechtsprocedures die voortvloeien uit of die samenhangen met de krachtens deze overeenkomst aan u geleverde Gegevens die door Garmin en/of haar dochtermaatschappijen zijn geïnitieerd aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in de staat Kansas.

Eindgebruikers binnen de overheid. Als de Eindgebruiker een instantie, afdeling of andere rechtspersoon van de overheid van de Verenigde Staten is, of geheel of gedeeltelijk door de overheid van de Verenigde Staten wordt gefinancierd, dan gelden voor het gebruik en de duplicatie, reproductie, vrijgave, wijziging, openbaarmaking of overdracht van het Product of de bijbehorende documentatie de bepalingen die zijn vastgelegd in DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUNI 1995) (definitie van commerciële computersoftware volgens het Amerikaanse ministerie van defensie), DFARS 27.7202-1 (beleid van het Amerikaanse ministerie van defensie met betrekking tot commerciële computersoftware), FAR 52.227-19 (JUNI 1987) (artikel betreffende commerciële computersoftware voor burgerlijke instanties), DFARS 252.227-7015 (NOVEMBER 1995) (artikel van het Amerikaanse ministerie van defensie met betrekking tot technische gegevens en commerciële items); FAR 52.227-14 substituten I, II en III (JUNI 1987) (artikel met betrekking tot technische gegevens en niet-commerciële computersoftware van burgerlijke instanties); en/of FAR 12.211 en FAR 12.212 (aankopen van commerciële items), voor zover van toepassing. Mochten de FAR- en de DFARS-bepalingen conflicteren met de voorwaarden van deze licentieovereenkomst, dan is de interpretatie die de grootste beperkingen oplevert voor de overheid van de Verenigde Staten bindend. De leverancier/fabrikant is Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, USA.

Garmin® is een handelsmerk van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen en is geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder uitdrukkelijke toestemming van Garmin

16.3 Verklaring van overeenstemming

Garmin verklaart hiermee dat dit product voldoet aan de wezenlijke eisen en andere relevante voorschriften van de richtlijn 1999/5/EG.

U vindt de volledige verklaring van overeenstemming op

www.garmin.com/pid.

17 Problemen oplossen

In dit hoofdstuk vindt u oplossingen voor problemen die kunnen ontstaan bij de omgang met het navigatiesysteem.

Deze lijst pretendeert niet volledig te zijn. Het antwoord op vele andere vragen vindt u op de internetpagina's van Garmin Würzburg GmbH (zie "Vragen over het product", pagina 10).

Ik heb een laadapparaat op het navigatieapparaat aangesloten. Op het scherm wordt een verbinding met een computer weergegeven.

- of -

Ik heb het navigatieapparaat op de computer aangesloten, maar dit wordt niet herkend als verwisselbaar opslagmedium.

De USB-stekker van het laadapparaat is niet helemaal in de behuizing gestoken.

- of -

De USB-stekker is niet correct aangesloten.



1. Trek de stekker uit.

Het navigatieapparaat voert een nieuwe start uit. Wacht tot de navigatiesoftware weer geladen is.

2. Steek de USB-stekker van het laadapparaat snel en zo ver mogelijk in de desbetreffende bus van het navigatieapparaat (zie "Beschrijving van het navigatieapparaat", pagina 11).

Mijn navigatieapparaat reageert nergens meer op, het beeldscherm is vastgelopen.

Voer een reset uit.

1. Druk zolang op de toets  (Aan/Uit) tot het apparaat wordt uitgeschakeld (ca. 5 seconden).
2. Wacht enkele seconden.
3. Druk zolang op de toets  (Aan/Uit) tot het apparaat wordt ingeschakeld.

Uw instellingen en uw opgeslagen bestemmingen en routes blijven daarbij behouden.

Ik heb het gevoel dat de accu van mijn navigatieapparaat relatief snel leeg is, wanneer het apparaat niet is aangesloten op een externe stroomvoorziening.



Enkele instellingen kunnen zo worden geconfigureerd dat het energieverbruik tot een minimum wordt beperkt.

1. Druk in het venster **NAVIGATIE** op Opties > Instellingen > Algemeen.
2. Zet de waarden voor Helderheid overdag en Helderheid 's nachts op een zo laag mogelijke waarde.

3. Druk op OK.
4. Druk op  (Terug).
Het venster **NAVIGATIE** is nu weer geopend.

Ik heb een geheugenkaart geplaatst, maar deze wordt niet herkend. Ik kan de muziek erop niet afspelen en de foto's erop niet bekijken.

Probeer het volgende:

1. Zorg ervoor dat de geheugenkaart correct in het apparaat is geplaatst.
2. Druk zolang op de toets  (Aan/Uit) tot het apparaat wordt uitgeschakeld (ca. 5 seconden).
3. Wacht enkele seconden.
4. Druk zolang op de toets  (Aan/Uit) tot het apparaat wordt ingeschakeld.

Als de kaart nu weer niet wordt herkend, is deze misschien defect.



Opmerking: Gebruik alleen toebehoren dat door Garmin uitdrukkelijk is bestemd voor uw navigatiesysteem. Garmin Würzburg GmbH kan niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten of schade die ontstaan door het gebruik van ander toebehoren.

18 Trefwoordenregister

A

Abonnement.....	156
Actuele locatie	
Opslaan	97

B

Bereik	
360°-bereik.....	78
Bereikwaarschuwing	103, 107
Multi-stop-route	102, 106
Bestemming	
Coördinaten invoeren.....	39
Favorieten	46
Geïmporteerde adressen	
Uit het telefoonboek	47, 153
Laatste bestemmingen	47
Lokaal zoeken.....	160
Mijn bestemmingen	35
Naar huis.....	48, 52
Navigatie starten	49
Nieuwe bestemming.....	35
Opslaan	52
POI	40
in de omgeving	40
in een plaats	43
in het hele land	42
Snelle toegang.....	44
Routebeschrijving.....	50
Snelle toegang	44
Sprakbesturing.....	36
Thuisadres	48, 52
Uit het telefoonboek	153
Uit kaart	48
Blokkade	97, 99
Blokkade opheffen.....	98
Bluetooth	
Inschakelen.....	145
Koppeling.....	141
Verbinden.....	143
Bluetooth.....	zie Handsfree-module
Bluetooth-verbinding.....	141
Boordcomputer.....	115
Buitentemperatuur	116

C

Configuratie	
Live.....	162
Configuratie.....	163
Conventies in het handboek.....	9
Coördinaten invoeren	39

E

Eigen POI's	84
Elektro	
e-manager	119
Energiestroom	117
Recuperatie	124
e-manager.....	119
Energie	15, 24, 170
Energiestroom.....	117

F

Favorieten.....	46, 51
Foto's.....	136

G

Garantie	10
Gegevens invoeren	30
Geheugenkaart	15, 171
Geïmporteerde adressen	
Uit het telefoonboek	47
Geluid uitschakelen.....	27
GPS	
Initialiseren	34
Ontvangst gestoord.....	33
Signalen.....	16
Symbolen.....	23
GPS-status.....	97

H

Handboek	
Conventies.....	9
Symbolen.....	9

Handboek	21
Handelsmerken	10
Handsfree-module	
Apparaat wissen.....	145
Binnenkomend gesprek.....	147
Binnenkomende SMS.....	148
Bluetooth-verbinding	141
Cijfers invoeren	152
Geluid uitschakelen.....	152
Inschakelen.....	145
Instellingen.....	154, 155
Kaart weergeven	151
Koppeling	141
Lopend gesprek	151
Nummer kiezen	150
Opbellen	148
Openen	139
Ophangen	152
Overgeven	152
Overnemen	151
Recente gesprekken	151
Recente gesprekken importeren.	147
SMS-postvak IN	153
Sneltoets	150, 154
Sprakbesturing.....	148
Symbolen	27
Telefoonboek	150
Telefoonboek importeren.....	146
Verbinden.....	143
Hotline	10

I

In de omgeving.....	89
Inparkeerassistent	100
Inschakelen	145
Instellingen	
Configuratie.....	163
Handsfree-module.....	155
Live	162
Volume.....	71
Instellingen Handsfree-module	
Apparaat wissen.....	145
Bluetooth-verbinding	141
Sneltoets	154

Instellingen TMC	
Nieuwe berekening	113
TMC.....	113
Tuningmodus	113
Verkeersinformatie.....	113
Instrumenten	
Buitentemperatuur	116
Koelvloeistoftemperatuur	116
Toerenteller	116
Invoeren van gegevens	30

K

Kaart	
360°-bereik	78
Bestemming zoeken	76
Offroad	75
Preview.....	66
Reality View.....	72
Standaard.....	64
Track	74
Voertuig	68
Voetganger.....	72
Koelvloeistoftemperatuur.....	116
Kompas.....	24
Koppeling	141
Kosten.....	156

L

Laadstation	105
Laatste bestemmingen	47, 51
Leveringsomvang.....	10
Live	
Abonnement	156
Configuratie	162
Instellingen	162
Kosten	156
Symbolen.....	25
Logboek	28, 114
Lokaal zoeken.....	160

Lopend gesprek	
Cijfers invoeren	152
Geluid uitschakelen	152
Kaart weergeven	151
Ophangen	152
Overgeven	152
Overnemen	151

M

Media	
Mediaspeler	129
Geluid	134
Mediabron	131
TP	134
Verkeersinformatie	134
Radio	125
Geluid	134
TP	134
Verkeersinformatie	134
Media	28
Mediaspeler	
Geluid	134
Mediabron	131
TP	134
Verkeersinformatie	134
Mediaspeler	129
Menu	31
Mijn bestemmingen	35
Multi-stop-route	
Bereik	102, 106
Verkeersinformatie	103, 107
MyPOIs	84
MyRoutes	50, 59

N

Naar huis	48, 52
Navigatie	
Blokkade	97, 99
Blokkade opheffen	98
Geen GPS	51, 61
MyRoutes	50, 59
Navigatie starten	50, 60
Routebeschrijving	50, 59

Navigatie	
Routeprofiel	49, 59
Starten	49, 59
Navigatiesoftware	
Starten	34
Navigatiesysteem	
Beschrijving	11
Energie	15
Geen TMC	15
Geheugenkaart	15
Installatie	13
Leveringsomvang	10
Starten	16
Technische gegevens	164
Nieuwe berekening	113
Nieuwe bestemming	35
Noodhulp	96

O

Opbellen	
Nummer kiezen	150
Recente gesprekken	151
Sneltoets	150
Sprakbesturing	148
Telefoonboek	150
Opladen	102, 105
OPS	100
Opties	21, 31, 61
Optisch parkeersysteem	100

P

Parkeren	
Clever Parking	88
Laatste bestemming	88
Opladen in buurt van	
bestemming	89
Parkeren in de buurt van de best	88
Voetgangersmodus	87
Particulier oplaadstation	105
Picture Viewer	136

POI	
in de omgeving.....	40
in een plaats.....	43
in het hele land.....	42
POI's op de route.....	90
Sightseeing.....	92
Snelle toegang.....	44
POI's op de route.....	90
Portierbewaking.....	102
Preview TMC.....	109
Problemen oplossen.....	170

R

Radio	
Geluid.....	134
TP.....	134
Verkeersinformatie.....	134
Radio.....	28, 125
Reality View.....	72
Recente gesprekken	
Recente gesprekken importeren.....	147
Recente gesprekken.....	151
Recuperatie.....	124
Routebeschrijving	
Blokade.....	99
Tonen.....	50, 59, 98
Routeplanning.....	55
Routeprofiel.....	49, 59, 80
Routepunten	
Startpunt.....	56
Toevoegen.....	56
Volgorde.....	56
Wissen.....	56
Routes	
Beheren.....	57
Laden.....	57
Navigatie starten.....	59
Opslaan.....	57
Routebeschrijving.....	59
Routeprofiel.....	59
Routepunten.....	56
Simulatie.....	58
Startpunt.....	55
Tonen.....	58

Routes en tracks	
Laden.....	57
Planning.....	55
Routes en tracks.....	55

S

Service.....	10
Sightseeing.....	92
Sightseeing-routes.....	94
Simulatie	
Afsluiten.....	59
Starten.....	58
SMS-postvak IN.....	153
Snelttoets.....	154
Software-toetsenbord.....	29
Spraakbesturing.....	31, 36, 148
Spraakbesturing gebruiken.....	31
Support.....	10
Symbolen	
Geluid uitschakelen.....	27
Handsfree-module.....	27
Live.....	25
Logboek.....	28
Media.....	28
Radio.....	28
TMC.....	25
TP.....	26
Traffic Live.....	26
Verkeersinformatie.....	25, 26
Symbolen in het handboek.....	9

T

Tankwaarschuwing.....	99
Technische gegevens.....	164
Telefoon.....	zie Handsfree-module
Telefoonboek	
Telefoonboek importeren.....	146
Vernieuwen.....	146
Telefoonboek.....	150
Thuisadres	
Wijzigen.....	54
Thuisadres.....	48, 52

TMC	
Nieuwe berekening	113
Preview TMC	109
Symbolen	25
Tonen.....	111
Tuningmodus	113
Toerenteller	116
Toetsenbord	29
TP	
Radio	134
Symbolen	26
Track	
Laden.....	57
Registratie track	24, 86
Traffic Live	
Symbolen	26
Verkeersinformatie	161
Troubleshooting.....	170
Tuningmodus.....	113

V

Veiligheidsaanwijzingen	12
Verbinden	143
Verkeersinformatie	
Multi-stop-route.....	103, 107
Nieuwe berekening	113
Preview TMC	109
Radio	134
Symbolen.....	25, 26
Tonen	111
Traffic Live.....	161
Tuningmodus.....	113
Voertuig	
Boordcomputer	115
Status	116
Volume.....	71

W

Wachtwoordbeveiliging	22
Weer	158