



BMW Motorrad
Navigator

www.bmw-motorrad.com

BMW Motorrad Navigator IV



*benutzerhandbuch
manuale utente
manual do utilizador
gebruikershandleiding
brugervejledning
käyttöopas
brukerveiledning
användarhandbok
Εγχειρίδιο κατόχου*

© 2009-2010 BMW Motorrad og Garmin Ltd. eller deres datterselskaper.

Dette produktet er utviklet for deg av BMW Motorrad sammen med Garmin Ltd.

BMW Motorrad, D-80788 München, Internett-adresse: www.bmw-motorrad.com.

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062, USA
Tlf. (913) 397 8200 eller
(800) 800 1020
Faks (913) 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Storbritannia
Tlf. +44 (0) 870 850 1241 (til Storbritannia)
0808 238 0000 (i Storbritannia)
Faks +44 (0) 870 850 1251

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road,
Sijihh, Taipei County, Taiwan
Tlf. 8862 2642 9199
Faks 8862 2642 9099

Med enerett. Med mindre noe annet er uttrykkelig angitt her, må ingen deler av denne brukerveiledningen reproduseres, kopieres, overføres, spres, nedlastes eller lagres på noe medium, uansett formål, uten at det på forhånd er innhentet skriftlig samtykke fra Garmin. Garmin gir med dette tillatelse til å laste ned én kopi av denne brukerveiledningen til en harddisk eller et annet elektronisk lagringsmedium for visning, og til å skrive ut én kopi av denne brukerveiledningen eller tillegg til denne, forutsatt at en slik elektronisk eller trykt kopi av denne brukerveiledningen inneholder hele merknaden om opphavsrett, og det forutsettes videre at uautorisert, kommersiell distribusjon av denne brukerveiledningen eller reviderte versjoner er strengt forbudt.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. BMW Motorrad og Garmin forbeholder seg retten til å endre eller forbedre sine produkter og til å foreta endringer av innholdet uten å være forpliktet til å underrette noen person eller organisasjon om nevnte endringer eller forbedringer. Du finner oppdateringer og ytterligere informasjon om programmet og bruk av dette produktet på webområdet til BMW Motorrad.

Garmin®, Garmin-logoen, MapSource® og TourGuide® er varemerker for Garmin Ltd. eller dets datterselskaper som er registrert i USA og andre land. Garmin Lock™, myGarmin™ og nüMaps Guarantee™ er varemerker for Garmin Ltd. eller Garmins datterselskaper. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

Bluetooth®-ordmerket og -logoene eies av Bluetooth SIG, Inc., og enhver bruk som Garmin gjør av disse, er underlagt lisens. Windows® er et registrert varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land. Mac® er et registrert varemerke for Apple Computer, Inc. Audible.com® er et registrert varemerke for Audible, Inc. © Audible, Inc. 1997–2008. RDS-TMC Traffic Information Services France © ViaMichelin 2006. microSD™ er et varemerke for SanDisk eller dets datterselskaper. Microsoft, MSN og MSN-logoen er varemerker for Microsoft-gruppen. Andre varemerker og varenavn tilhører sine respektive eiere.





Inleiding

Uitleg over de Navigator IV-handleiding

Wanneer u wordt gevraagd ergens op te tikken, dient u met uw vinger een item op het scherm aan te raken.

De pijltjes (>) in de tekst geven aan dat u een reeks items dient aan te raken. Als in de tekst bijvoorbeeld “tik op **Waarheen?** > **Favorieten**” staat, dient u op **Waarheen?** en vervolgens op **Favorieten** te tikken.

Tips en snelkoppelingen voor de Navigator IV

- Als u snel naar de menupagina wilt gaan, houdt u uw vinger op **Terug**.
- Tik op  en op  voor meer keuzes. Houd uw vinger op deze knoppen om sneller te bladeren.
- De weergave van de pagina's is afhankelijk van de gebruiksmodus en de instellingen.

Contactinformatie

Neem in de Verenigde Staten contact op met Garmin Product Support op telefoonnummer 913/397.8200 of 800/800.1020 als u problemen ondervindt met uw BMW Navigator IV of als u vragen hebt. Product Support is per e-mail bereikbaar via BMWNavigatorUSA@garmin.com.

Neem in Europa contact op met uw BMW Motorrad-dealer of met Garmin (Europe) Ltd. op telefoonnummer +44 (0) 870.8501241 (buiten het VK) en 0808 2380000 (binnen het VK).

myGarmin™

Ga naar <http://my.garmin.com> voor de nieuwste services voor uw Garmin-producten.

- Uw Garmin-toestel registreren.
- Een abonnement nemen op onlineservices voor flietspaalinformatie (zie pagina 35).
- Optionele kaarten ontgrendelen.

Inhoudsopgave

Inleiding	1	Een plaats zoeken door de naam te spellen ...	11	Verkeer in uw omgeving	20
Uitleg over de Navigator IV-handleiding	1	Zoeken naar recent gevonden plaatsen	12	Kleurcodering ter indicatie van de ernst	
Tips en snelkoppelingen voor de		Favorieten gebruiken	12	van de verkeerssituatie	20
Navigator IV	1	Fotonavigatie gebruiken	12	Verkeer op uw route.....	21
Contactinformatie.....	1	Extra's gebruiken	13	De kaart met verkeersinformatie weergeven ...	21
myGarmin™	1	Een plaats zoeken met behulp van de kaart ...	13	Mediaspelers gebruiken	22
Aan de slag	4	Coördinaten invoeren	13	Muziek afspelen.....	22
De Navigator IV	4	Aangepaste routes gebruiken	14	Luisterboeken afspelen.....	23
De motorfietshouder	5	Een aangepaste route maken	14	Bestanden beheren	24
De batterij plaatsen.....	5	Aangepaste routes bewerken	14	Bestanden laden	24
De Navigator IV in de houder plaatsen.....	5	Routes delen.....	14	Ondersteunde bestandstypen	24
De Navigator IV in een auto plaatsen	6	De hoofdpagina's gebruiken	15	Bestanden verwijderen	24
De Navigator IV configureren	7	Kaartpagina	15	Extra gebruiken	25
Satellieten zoeken	7	Pagina met afslagen	15	Instellingen.....	25
De menupagina gebruiken.....	7	Pagina Volgende afslag	15	Waar ben ik?.....	25
Uw bestemming vinden	8	Pagina Knooppuntoverzicht.....	16	Help	25
Uw route volgen.....	9	De pagina Tripcomputer	16	Mediaspeler	25
Het volume aanpassen	9	Handsfree bellen	17	MSN® Direct.....	25
Waarheen?	10	Toestellen koppelen.....	17	Fotoalbum.....	25
Een adres zoeken.....	10	Een oproep ontvangen	18	Aangepaste routes.....	25
Zoeken nabij een andere locatie	10	Tijdens een gesprek	18	Mijn gegevens.....	26
Opties voor de pagina Ga!.....	10	Telefoonmenu	18	Triplogs beheren	26
Een route selecteren.....	11	Verkeersinformatie gebruiken	20	Wereldklok	27
Een thuislocatie instellen	11	Verkeersinformatie.....	20	Taalgids.....	27
		MSN® Direct.....	20	Calculator	28
		Ontvangen van verkeersinformatie.....	20	Eenheden omrekenen	28

De Navigator IV aanpassen	29
Systeeminstellingen wijzigen	29
Navigatie-instellingen wijzigen	29
De scherminstellingen wijzigen.....	30
De tijdsinstellingen wijzigen.....	30
De talen instellen	30
De kaartinstellingen wijzigen	31
Beveiligingsinstellingen toevoegen.....	31
Informatie over FM	
TMC-verkeersabonnementen weergeven	31
Bluetooth-instellingen wijzigen.....	32
De instellingen van de gevarenzones	
wijzigen	32
De brandstofmeterinstellingen wijzigen	33
Alle instellingen herstellen	33
Gebruikersgegevens wissen.....	33
Appendix	34
Audio-opties voor de Navigator IV	34
De Navigator IV opnieuw instellen.....	34
Het scherm kalibreren.....	34
De Navigator IV vergrendelen	34
nüMaps Garantie™	35
Extra kaarten	35
De software bijwerken	35
Extra's en optionele accessoires	35
Eigen nuttige punten.....	35
Batterijgegevens	36

De batterij van de Navigator IV vervangen	36
De Navigator IV laden.....	36
De zekering in de voedingsadapter	
voor in de auto vervangen (optioneel)	37
Info over GPS-satellietsignalen	37
De Navigator IV en de houders verwijderen	37
De Navigator IV onderhouden	37
Conformiteitsverklaring.....	38
Softwarelicentieovereenkomst.....	38
Specificaties.....	39
Problemen oplossen	40

Index	42
--------------------	-----------

Aan de slag

De Navigator IV

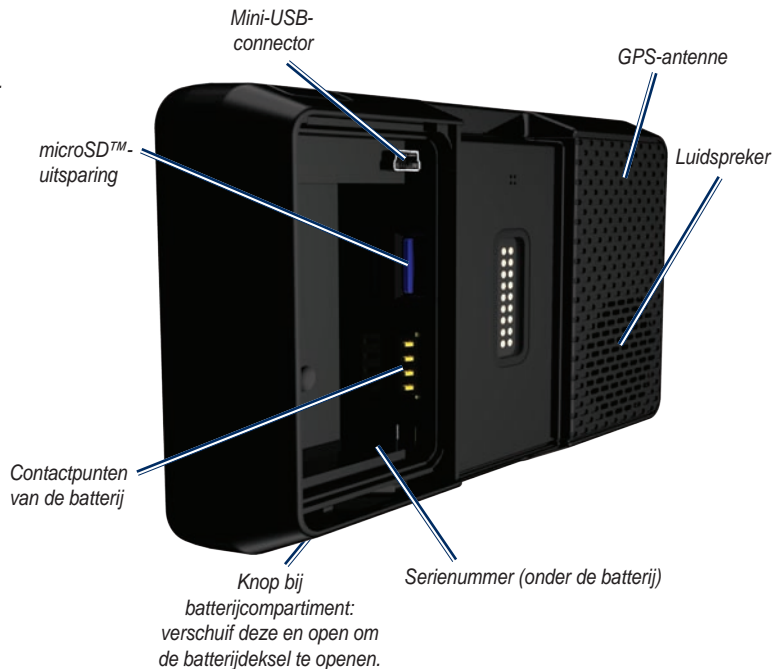


Aan-uitknop:

Ingedrukt houden om de Navigator IV in of uit te schakelen.

Kort indrukken om het volume en de helderheid van de schermverlichting aan te passen.

N
L



Lees de gids *Belangrijke veiligheids- en productinformatie* in de verpakking voor productwaarschuwingen en andere belangrijke informatie.

De motorfietshouder

Raak de knoppen links op de motorfietshouder van de Navigator IV aan om snel de software-functies te kunnen gebruiken. De knoppen werken alleen als de motorfietshouder is aangesloten op externe voeding.



- 1 Tik hierop om in of uit te zoomen op de kaart.
- 2 Tik hierop om te schakelen tussen de kaartpagina, de tripcomputer en mediaspeler. Houd deze knop ingedrukt voor toegang tot helderheidsinstellingen.
- 3 Tik hierop om de huidige aanwijzingen te beluisteren (zoals “Linksaf op de Havenkade”). Houd deze knop ingedrukt voor toegang tot volume-instellingen.

De batterij plaatsen

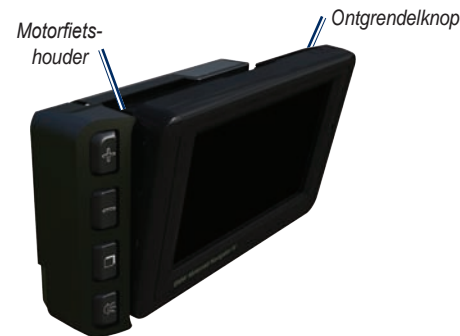
1. Neem de meegeleverde lithium-ionbatterij uit de verpakking.
2. Verschuif de knop van het batterijcompartiment totdat het batterijdeksel aan de achterkant van de Navigator IV tevoorschijn komt.
3. Zoek de metalen contactpunten aan het uiteinde van de lithium-ionbatterij.
4. Plaats de batterij zodanig dat de metalen contactpunten op de batterij aansluiten op de metalen contactpunten in het batterijcompartiment.
5. Plaats het batterijdeksel terug.



LET OP: verwijder nooit de batterij als de Navigator IV is ingeschakeld.

De Navigator IV in de houder plaatsen

1. Plaats de onderkant van de Navigator IV in de steun.
2. Kantel de Navigator IV naar achteren totdat deze vastklikt en de ontgrendelknop helemaal ingedrukt is.



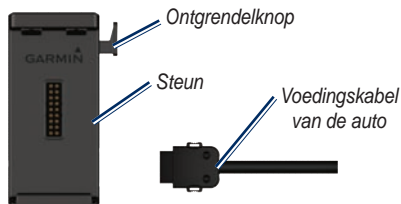
WAARSCHUWING: dit product bevat een lithium-ionbatterij. Verwijder het toestel uit het voertuig en plaats het niet in direct zonlicht om schade te voorkomen.



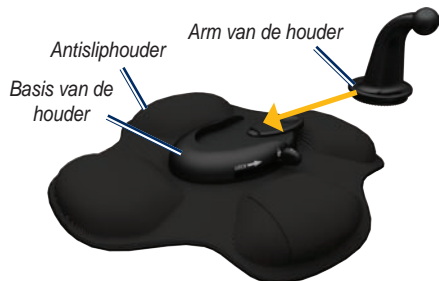
LET OP: verwijder de Navigator IV uit de motorfietshouder alvorens een batterijlader op uw motorfiets aan te sluiten.

De Navigator IV in een auto plaatsen

1. Sluit de voedingskabel van de auto aan op de voedingsconnector aan de rechterkant van de steun.



2. Plaats de antisliphouder op het dashboard.
3. Sluit de arm van de houder met steun en al in de antisliphouder.



4. Schuif de hendel voor de vergrendeling in de vergrendelde stand.
5. Klik de steun vast op de draaibare antisliphouder.



6. Plaats de onderkant van de Navigator IV in de steun.
7. Kantel de Navigator IV naar achteren totdat deze vastklikt.



8. Sluit het andere uiteinde van de voedingskabel aan op een stroomvoorziening in uw auto.
9. Als u in Europa een TMC-ontvanger aansluit, kunt u de antenne met zuignappen aan de voorruit bevestigen.




OPMERKING: de autohouder maakt deel uit van de optionele carkit.

De Navigator IV configureren

Als uw voertuig is gestart en het toestel is aangesloten, wordt het toestel automatisch ingeschakeld. Druk op de **aan-uit**toets om de Navigator IV handmatig in te schakelen. Volg de instructies op het scherm.

Satellieten zoeken

1. Ga naar een open plek buiten een parkeergarage en uit de buurt van hoge gebouwen.
2. Stop het voertuig en schakel de Navigator IV in.

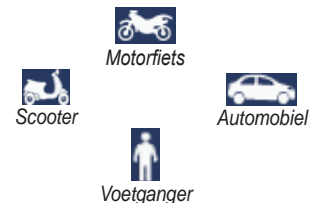
Het zoeken van satelliet signalen kan enkele minuten duren. De  balken geven de GPS-satellietsterkte aan. Als één balk groen is, ontvangt de Navigator IV satelliet signalen. U kunt nu een bestemming selecteren en hierheen navigeren.

De menupagina gebruiken



- 1 GPS-siginaalsterkte.
- 2 Bluetooth®-status.
- 3 Tik hierop om modus voor motor, scooter, auto of voetganger te selecteren.
- 4 Batterijstatus.
- 5 Huidige tijd. Tik hierop om de instellingen te wijzigen.
- 6 Tik hierop om een bestemming te zoeken.
- 7 Tik hierop om de kaart weer te geven.
- 8 Tik hierop om te bellen wanneer het toestel verbinding heeft met een compatibele mobiele telefoon.
- 9 Tik hierop om het volume aan te passen.
- 10 Tik hierop om functies zoals instellingen, Waar ben ik?, Help en Routes te gebruiken.

Een gebruiksmodus selecteren



Uw Navigator IV is voorzien van verschillende gebruiksmodi voor verschillende vervoersmiddelen. De routebepaling en navigatie worden anders berekend, afhankelijk van de gebruiksmodus. Eenrichtingswegen worden bijvoorbeeld in de modus Lopen anders behandeld dan in de modus Rijden.

Als u uw Navigator IV in een houder plaatst die niet overeenkomt met de huidige gebruiksmodus, zal de Navigator IV vragen of u de gebruiksmodus wilt wijzigen.

De gebruiksmodus wijzigen

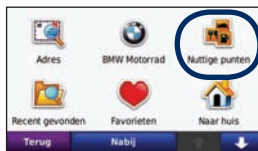
1. Tik op het pictogram voor de gebruiksmodus.
2. Selecteer een modus en tik op **OK**.
3. Tik op **Ja** en volg de instructies op het scherm om de instellingen te configureren.

Uw bestemming vinden

De pagina Waarheen? heeft verschillende categorieën die u kunt gebruiken bij het zoeken naar adressen, plaatsen en andere locaties. De gedetailleerde kaart in uw Navigator IV kent miljoenen nuttige punten, zoals restaurants, hotels en garagebedrijven.



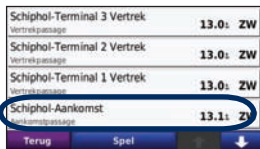
1. Tik op **Waarheen?**.



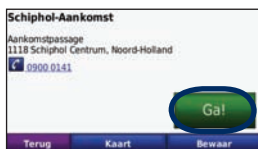
2. Selecteer een categorie.



3. Selecteer een subcategorie.



4. Selecteer een bestemming.



5. Tik op **Ga!**.



6. Geniet van de reis!

Uw route volgen

Uw route wordt aangegeven met een paarse lijn. Tijdens uw reis leidt uw Navigator IV u naar uw bestemming met gesproken aanwijzingen, pijlen op de kaart en aanwijzingen boven in de kaart. In de linkerbovenhoek wordt de afstand weergegeven tot uw volgende manoeuvre en in welke rijbaan u zich dient te bevinden voor deze manoeuvre.

Als u van de oorspronkelijke route afwijkt, berekent de Navigator IV de route opnieuw en krijgt u nieuwe instructies voor de route.

Het pictogram maximumsnelheid wordt mogelijk weergegeven als u zich op een grote weg bevindt.



OPMERKING: de kaartpagina kan per regio variëren.

Een via-punt toevoegen

U kunt een stopplaats (“via-punt”) aan uw route toevoegen. De Navigator IV geeft u eerst aanwijzingen tot de stopplaats en vervolgens naar uw eindbestemming.

1. Tik terwijl er een route actief is op **Menu > Waarheen?**.
2. Zoek de extra stopplaats.
3. Tik op **Gal!**.
4. Tik op **Toevoegen als Via-punt** om deze stopplaats toe te voegen aan uw route.

Als u meer dan één stopplaats aan de route wilt toevoegen, kunt u ook de actieve route wijzigen. Zie pagina 14.

Een omweg maken

Als op uw route een weg is afgesloten, kunt u een omweg nemen.



1. Tik terwijl er een route actief is op **Menu**.
2. Tik op **Omrijden**.

De Navigator IV probeert u zo snel mogelijk terug te krijgen op uw oorspronkelijke route. Als de huidige route de enige redelijke optie is, kan de Navigator IV mogelijk geen omweg berekenen.

De route stoppen

1. Tik terwijl er een route actief is op **Menu**.
2. Tik op **Stop**.

Het volume aanpassen


Tik in de pagina Menu op **Volume**. Tik op  en  om het volume aan te passen. Tik op **Dempen** om al het geluid met uitzondering van dat van de telefoon te dempen.

Als u het volume voor de gesproken aanwijzingen, de mediaspeler en de telefoon wilt aanpassen, tikt u op **Mixer**. Pas het geluidsniveau aan. Tik op **Herstel** om de oorspronkelijke volumenniveaus te herstellen.



OPMERKING: Druk kort op de aan-uitknop om snel toegang tot de instellingen voor volume en helderheid te krijgen.

Waarheen?

Het menu Waarheen?  heeft een aantal categorieën die u kunt gebruiken bij het zoeken naar locaties. Op pagina 8 wordt uitgelegd hoe u naar nuttige punten kunt zoeken.

Een adres zoeken

De stappen voor het zoeken naar een adres zijn afhankelijk van de op de Navigator IV geladen kaarten. Niet alle kaartgegevens bieden de optie voor zoeken op postcode.

1. Tik op **Waarheen? > Adres**.
2. Tik indien nodig op **Provincie/land wijzigen**.
3. Tik op **Zoek alles**.
OF:
Tik op **Spel plaatsnaam** of **Spel postcode**, voer de plaats/postcode in en tik op **OK**.
Selecteer de plaats of postcode in de lijst.
4. Voer het nummer van het adres in en tik op **OK**.
5. Voer de straatnaam in en tik op **OK**.

6. Selecteer indien nodig de juiste straat in de lijst.
7. Tik indien nodig op het adres.

Zoeken nabij een andere locatie

De Navigator IV zoekt automatisch naar plaatsen in de buurt van de huidige locatie.

1. Tik op **Waarheen? > Nabij**.
2. Selecteer een optie:
 - **Waar ben ik**: hiermee zoekt u naar plaatsen nabij uw huidige locatie.
 - **Een andere plaats**: hiermee zoekt u naar plaatsen nabij de plaats die u hebt ingevoerd.
 - **Mijn huidige route**: hiermee zoekt u naar plaatsen langs uw route.
 - **Mijn bestemming**: hiermee zoekt u naar plaatsen nabij uw huidige bestemming.
3. Tik op **OK**.

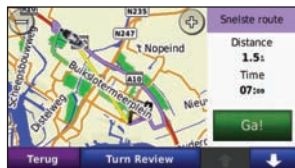
Opties voor de pagina Ga!

Tik op een item in de lijst met zoekresultaten om de pagina Ga! weer te geven.



1. Tik hier om deze locatie te bellen als er een mobiele telefoon met draadloze Bluetooth-technologie is aangesloten.
2. Tik hier om de pagina Routes weer te geven. Zie pagina 11.
3. Tik hier om een route met alle afslagen naar deze locatie te maken.
4. Tik hier voor de weergave van deze locatie op de kaart.
5. Tik hier om deze locatie op te slaan in uw Favorieten. Zie pagina 12.

Een route selecteren



1. Open de pagina Ga! en tik op het tabblad met route-informatie, waar uw gebruiksmodus en de afstand en tijd tot uw bestemming worden weergegeven.
 2. Tik op en om tussen routes te bladeren: de snelste tijd, de kortste afstand en niet via de weg.
 3. Tik op **Ga!** om een route te selecteren.
- Op pagina 29 vindt u meer informatie over routevoorkeuren.

In de voetgangermodus worden alleen routes via de weg en niet via de weg weergegeven.

Een thuislocatie instellen

U kunt een thuislocatie instellen voor de plaats waarnaar u het vaakst terugkeert.

1. Tik op **Waarheen?** > **Naar huis**.
2. Selecteer een optie.

Naar huis gaan

Als u uw thuislocatie hebt ingesteld, kunt u daar op elk gewenst moment naartoe gaan. Tik op **Waarheen?** > **Naar huis**.

De thuislocatie wijzigen

U kunt in het menu Extra een nieuwe thuislocatie instellen.

1. Tik op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Instellen als thuislocatie**.
2. Selecteer een optie.

Een plaats zoeken door de naam te spellen

Als u de naam kent van de locatie die u zoekt, kunt u de naam spellen met behulp van het schermtoetsenbord. U kunt ook letters uit de naam opgeven om de zoekopdracht te verfijnen.

1. Tik op **Waarheen?** > **Nuttige punten** > **Spel naam**.
2. Voer met het schermtoetsenbord letters van de naam in.
3. Tik op **OK**.

Werken met het schermtoetsenbord

Als er een schermtoetsenbord wordt weergegeven, kunt u letters of cijfers opgeven door hierop te tikken.



- Tik op om een spatie te typen.
- Tik op als u het teken wilt wissen.
- Tik op als u woorden wilt selecteren die u onlangs hebt getypt of geselecteerd.
- Tik op **Taal** als u de toetsenbordtaal wilt wijzigen.
- Tik op om speciale tekens op te geven.

Zoeken naar recent gevonden plaatsen

De Navigator IV slaat de 50 meest recent gevonden plaatsen op in de lijst met recent gevonden plaatsen. De meest recent bekeken plaatsen worden bovenaan de lijst weergegeven. Tik op **Waarheen?** > **Recent gevonden** om de recent gevonden items weer te geven.

Recent gevonden plaatsen verwijderen

Tik op **Wis** > **Ja** om alle locaties in de lijst met recent gevonden locaties te verwijderen. Alle items worden uit de lijst verwijderd, maar de plaats zelf wordt niet van de Navigator IV verwijderd.

Favorieten gebruiken

U kunt plaatsen in uw Favorieten opslaan, zodat u deze snel kunt opzoeken en routes ernaartoe kunt creëren. Uw thuislocatie wordt opgeslagen in Favorieten.

Uw huidige locatie opslaan

Vanaf de kaartpagina tikt u op het voertuig-pictogram. Tik op **Locatie opslaan** om uw huidige locatie op te slaan.

Gevonden plaatsen opslaan

1. Als u een plaats hebt gevonden die u wilt opslaan, tikt u op **Bewaar** op de pagina Ga! weer te geven.
2. Tik op **OK**. De plaats wordt opgeslagen in **Favorieten**.

Opgeslagen plaatsen vinden

1. Tik op **Waarheen?**.
2. Tik op **Favorieten**.
3. Tik op een categorie. Uw opgeslagen locaties worden weergegeven.

Opgeslagen plaatsen bewerken

1. Tik op **Waarheen?** > **Favorieten**.
2. Tik op de locatie die u wilt bewerken.
3. Tik op **Wijzig**.
 - **Naam wijzigen**: voer een naam in en tik op **OK**.

- **Foto toevoegen**: selecteer een foto die u aan de locatie wilt toewijzen. Zie pagina 24 voor het laden van foto's op uw Navigator IV of geheugenkaart.
- **Kaartsymbool wijzigen**: raak een nieuw symbool aan.
- **Telefoonnummer wijzigen**: voer een telefoonnummer in en tik op **OK**.
- **Categorieën wijzigen**: maak of wijzig de categorie waarin deze locatie wordt opgeslagen.
- **Wis**: tik op **Ja** om dit item uit uw Favorieten te verwijderen.

Fotonavigatie gebruiken

U kunt foto's met locatiegegevens op uw Navigator IV of geheugenkaart laden en er vervolgens routes naartoe maken.

1. Ga naar <http://connect.garmin.com/photos> om foto's met informatie over locaties te downloaden.
2. Volg de aanwijzingen op de website om foto's te selecteren en te laden.

- Tik op **Waarheen?** > **Favorieten** > **Foto's**. Er wordt een lijst met foto's met locatiegegevens weergegeven.
- Tik op een foto.

Extra's gebruiken



Meer informatie over extra's zoals flitspaalinformatie en de Garmin Reisgids vindt u op pagina 35–36.

Een plaats zoeken met behulp van de kaart

Als u op de kaart naar een plaats wilt zoeken, tikt u op **Waarheen?** > **Zoek op kaart** of tik op een willekeurig punt op de kaart.



- Tik op de kaart en versleep deze om andere delen van de kaart te bekijken.
- Tik op **+** en **-** om in en uit te zoomen.

- Tik op een willekeurig punt op de kaart. Een pijl wijst naar de locatie.
- Tik op **Bewaar** om deze locatie op te slaan.
- Tik op **Ga!** om naar de locatie te navigeren.
- Als de simulatormodus actief is, tik dan op **Inst. Pos.** om de geselecteerde locatie als uw locatie in te stellen (zie pagina 29).
- Tik op  om over te schakelen tussen een 3D- (driedimensionale) en een 2D- (tweedimensionale) kaart.
- Tik op  om de kijkhoek te roteren in de 3D-weergave.
- Als u uitzoomt, verandert de kaart in een digitale hoogtekarte, waarop de hoogten in het terrein te zien zijn.
- Als u ver uitzoomt, wordt de wereldbol weergegeven. Tik op de wereldbol en sleep deze rond om snel andere delen van de wereld op te zoeken.



OPMERKING: u kunt alleen gedetailleerde kaartgegevens weergeven van gebieden die als kaart zijn opgeslagen op de Navigator IV.

Coördinaten invoeren

Als u de geografische coördinaten van uw bestemming kent, kunt u de Navigator IV gebruiken om naar uw bestemming te navigeren met behulp van de coördinaten in lengte- en breedtegraden (of andere formaten). Dit kan erg handig zijn als u geocaches zoekt.

- Tik op **Waarheen?** > **Coördinaten**.
- Tik op **Formaat** om het juiste notatie voor de coördinaten te selecteren voor de kaart die u gebruikt.
- Tik op een richtingsveld om een nieuwe richting te selecteren.
- Tik op een numeriek veld om de coördinaten in te voeren en tik vervolgens op **OK**.
- Tik nadat u de juiste coördinaten hebt ingevoerd op **Volgende**.

Aangepaste routes gebruiken

Met de Navigator IV kunt u maximaal 20 routes maken, opslaan, bewerken en delen.

Een aangepaste route maken

1. Tik op **Waarheen?** (of **Extra**) > **Aangepaste routes** > **Nieuw**.
2. Tik op **Nieuw vertrekpunt toevoegen**.
3. Kies een locatie als uw vertrekpunt en tik op **Selecteer**.
4. Tik op **Nieuw eindpunt toevoegen**.
5. Kies een locatie als uw eindpunt en tik op **Selecteer**.
6. Tik op  om een andere locatie aan uw route toe te voegen. Tik op  om een locatie te verwijderen.
7. Tik op **Volgende** om uw route te berekenen en deze op de kaart weer te geven.
8. Tik op **Bewaar** om de route op te slaan en het scherm te verlaten.

Aangepaste routes bewerken

1. Tik op **Waarheen?** (of **Extra**) > **Aangepaste routes**.
2. Selecteer de route die u wilt bewerken.

3. Tik op **Wijzig**.
4. Tik op een optie om de route te wijzigen:
 - **Naam wijzigen:** voer een naam in en tik op **OK**.
 - **Punten toevoegen of verwijderen:** hiermee kunt u punten aan de route toevoegen of uit de route verwijderen.
 - **Sorteer punten handmatig opnieuw:** hiermee kunt u de volgorde van punten langs uw route wijzigen.
 - **Sorteer punten optimaal opnieuw:** hiermee worden de punten automatisch opnieuw gesorteerd.
 - **Herberekenen:** hiermee kunt u de routevoorkeur wijzigen in een berekening op snellere tijd, kortere afstand of niet via de weg.
 - **Verwijder:** hiermee verwijdert u deze route.

Uw wijzigingen worden automatisch opgeslagen als u een van de pagina's voor het bewerken van de route verlaat.

Routes delen

U kunt uw opgeslagen routes met andere Navigator-gebruikers delen via een geheugenkaart of een draadloze Bluetooth-verbinding. U kunt de geïmporteerde route openen via **Waarheen?** > **Aangepaste routes**.

Routes delen met een geheugenkaart

1. Tik op **Waarheen?** > **Aangepaste routes**.
2. Selecteer de route die u wilt delen.
3. Tik op **Delen** > **Exporteren** > **Geheugenkaart** > **OK**.
4. Selecteer de route die u wilt delen en tik op **Exporteren** > **OK**.
5. Verwijder de geheugenkaart en plaats deze in de andere Navigator IV.
6. Er wordt een bericht weergegeven. Tik op **Ja** om de gedeelde route te importeren.
7. Tik op **Routes** en selecteer de route die u wilt importeren.
8. Tik op **Importeren** > **OK**.


Delen met Bluetooth

1. Tik op **Waarheen?** > **Aangepaste routes**.
2. Selecteer de route die u wilt delen.
3. Tik op **Delen** > **Exporteren** > **Bluetooth** > **OK**.
4. U ziet een lijst met Bluetooth-toestellen in de buurt. Selecteer de andere Navigator IV en tik op **OK**.

De hoofdpagina's gebruiken

Kaartpagina

Tik op  **Bekijk kaart** om de kaartpagina weer te geven.

- Het voertuigpictogram  geeft uw huidige locatie aan.
- Tik op een willekeurige locatie op de kaart om een vogelvluchtperspectief te selecteren.
- Tik op de kaart en sleep deze om andere gebieden op de kaart te bekijken (zie pagina 13).
- Het pictogram maximumsnelheid wordt mogelijk weergegeven als u zich op een grote weg bevindt.



- 1 Tik hierop om de pagina Volgende afslag of Knooppuntoverzicht (indien beschikbaar) weer te geven.
- 2 Tik hierop om de pagina met afslagen weer te geven.
- 3 Tik hierop om in en uit te zoomen.
- 4 Tik op het voertuigpictogram om de pagina Waar ben ik? weer te geven.
- 5 Tik hierop om de tripcomputer weer te geven.
- 6 Tik hierop als u wilt terugkeren naar de menupagina.

Gegevensvelden wijzigen

U kunt tijdens het rijden en het maken van routes verschillende informatie weergeven.

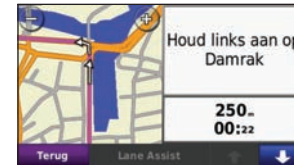
1. Tik tijdens het maken van een route op een gegevensveld in de linker- of rechterbenedenhoek van de kaartpagina.
2. Tik op de pagina Tripcomputer op een gegevensveld dat u op de kaart wilt weergeven.

Pagina met afslagen



Als u een route aflegt, geeft de pagina met afslagen afslag-voor-afslag instructies voor de gehele route en de afstand tussen afslagen weer. Tik op de tekstbalk boven aan de kaartpagina als u de pagina met de afslagenlijst wilt openen. Tik op een afslag in de lijst om de pagina met de volgende afslag voor die afslag weer te geven. Tik op **Toon krt** voor de weergave van de gehele route op de kaart.

Pagina Volgende afslag



Wanneer u een route aflegt, geeft de pagina Volgende afslag de eerstvolgende afslag op

de kaart weer en de resterende afstand en tijd totdat u de afslag bereikt.

Als u de eerstvolgende afslag op de kaart wilt weergeven, tik dan op de linkerbovenhoek van de Kaartpagina, of tik op een afslag in de afslagenlijst.

Pagina Knooppuntoverzicht



Als Knooppuntoverzicht beschikbaar is, wordt op deze pagina het eerstvolgende kruispunt weergegeven met de rijbaan die u dient te kiezen. Tik op de linkerbovenhoek van de kaartpagina om de pagina Knooppuntoverzicht weer te geven. U kunt de pagina Knooppuntoverzicht ook oproepen vanaf de pagina Volgende afslag.

De pagina Tripcomputer



Op de pagina Tripcomputer vindt u handige statistieken voor uw reis. Tik op een gegevensveld aan weerszijden van **Menu** op de kaartpagina om Tripcomputer weer te geven.

Naast de gegevensvelden die momenteel op de kaartpagina worden weergegeven, verschijnt een groen vinkje.

U kunt navigeren met een GPS-kompas. Kalibratie is niet noodzakelijk, maar vrij zicht op de hemel is vereist. Terwijl u reist, draait het kompas.

Reisinformatie opnieuw instellen

Als u verzekerd wilt zijn van nauwkeurige reisinformatie, stelt u de tripcomputer opnieuw in voordat u aan een route begint.

1. Tik op de kaartpagina op een gegevensveld om de pagina Tripcomputer te openen.
2. Tik op **Reset** en selecteer een optie:
 - Tik op **Max. snelheid** om de maximumsnelheid opnieuw in te stellen.
 - Tik op **Tripgegevens** om de informatie op de pagina Tripcomputer opnieuw in te stellen.
 - Tik op **Brandstofmeter** om de brandstofmeter opnieuw in te stellen op de tripcomputer. Op pagina 33 vindt u meer informatie over de brandstofmeter.

Handsfree bellen

Via Bluetooth-technologie kunt u de Navigator IV als handsfree-toestel aansluiten op uw mobiele telefoon en draadloze headset/helm.

Ga om vast te stellen of uw Bluetooth-toestel compatibel is met de Navigator IV naar www.garmin.com/bluetooth.

Toestellen koppelen

De draadloze Bluetooth-technologie maakt automatisch draadloos verbinding tussen toestellen, bijvoorbeeld een mobiele telefoon en de Navigator IV. Wanneer u twee toestellen voor het eerst samen gebruikt, moet u deze koppelen (ook wel “pairen” genoemd) met behulp van een pincode of wachtwoord. Nadat de toestellen eenmaal zijn gekoppeld, kunnen deze automatisch verbinding maken wanneer u deze inschakelt.

Voor het koppelen en verbinden moeten het toestel en de Navigator IV zijn ingeschakeld en minder dan 10 meter van elkaar zijn verwijderd. De Navigator IV kan tegelijkertijd worden aangesloten op een telefoon en een headset.

U kunt de koppeling tot stand brengen via uw Navigator IV of via uw telefoon. Raadpleeg de instructies bij de toestellen.

Wanneer u de Navigator IV inschakelt, probeert deze een koppeling tot stand te brengen met het laatste toestel waaraan het was gekoppeld. Mogelijk dient u het toestel in te stellen op automatisch koppelen met de Navigator IV wanneer u het inschakelt.

Wanneer uw telefoon is gekoppeld aan uw Navigator IV, kunt u bellen. Tik in de menupagina op **Telefoon** om het telefoonmenu te openen.

Uw telefoon koppelen via de telefoon

1. Tik op de menupagina op **Extra** > **Instellingen** > **Bluetooth** > **Ingeschakeld**.
2. Schakel de Bluetooth-component van uw telefoon in. Deze optie vindt u eventueel in een menu met de naam Instellingen, Bluetooth, Verbindingen of Hands-free.
3. Zoek vervolgens naar Bluetooth-toestellen.
4. Selecteer de Navigator IV in de lijst met toestellen.
5. Voer **1234** in op de telefoon.

De Navigator IV koppelen aan uw mobiele telefoon

1. Tik op de menupagina op **Extra** > **Instellingen** > **Bluetooth** > **Ingeschakeld**.
2. Tik bij Telefoon op **Toevoegen**.
3. Schakel de Bluetooth-component van uw telefoon in. Maak de telefoon waarneembaar voor andere Bluetooth-toestellen. Deze instellingen vindt u waarschijnlijk in een menu met de naam Bluetooth, Verbindingen, of Handsfree.
4. Tik op de Navigator IV op **OK**.

5. Selecteer uw telefoon en tik op **OK**.
6. Voer **1234** in op de telefoon.

De Navigator IV koppelen aan uw draadloze headset

Als u naar kwaliteitsaudio wilt luisteren, kunt u een A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Bluetooth-headset aansluiten.

Wanneer de Navigator IV in de motorfietshouder is geplaatst, wordt de interne luidspreker uitgeschakeld en kunt u alleen oproepen ontvangen en naar de gesproken aanwijzingen en MP3-bestanden luisteren via een draadloze headset/helm. Raadpleeg voor meer informatie de tabel met audio-opties op pagina 34.

1. Tik op de menupagina op **Extra** > **Instellingen** > **Bluetooth** > **Ingeschakeld**.
2. Klik bij Audio op **Toevoegen**.
3. Schakel de headset in en maak deze indien nodig waarneembaar voor andere Bluetooth-toestellen.
4. Tik op de Navigator IV op **OK**.
5. Selecteer de headset en tik op **OK**.



6. Voer indien nodig de Bluetooth-pincode of het wachtwoord van uw headset in en tik op **Gereed**.
7. Tik op **OK**.

Een oproep ontvangen

Als u een oproep ontvangt, wordt het scherm Inkomende oproep weergegeven. Tik op **Beantwoorden** om de oproep aan te nemen. Tik op **Negeren** om de oproep te negeren en de telefoon niet meer over te laten gaan.

Als de Navigator IV in de motorfietshouder is geplaatst, kunt u alleen oproepen ontvangen via een headset.

Tijdens een gesprek

Als u de oproep wilt beëindigen, dient u op  > **Einde gesprek** te tikken. Tik op  > **Belopties** voor de volgende opties:

- **Aanraaktonen:** hiermee geeft u een toetsenbordpagina weer zodat u automatische systemen kunt gebruiken, bijvoorbeeld voicemail.

- **Verplaats audio naar telefoon:** dit is handig als u de Navigator IV wilt uitschakelen maar het gesprek niet wilt beëindigen, of als u privacy nodig hebt. Om het geluid terug te schakelen tikt u op **Verplaats audio naar toestel**.
- **Microfoon dempen.**

Telefoonmenu

Tik in de menupagina op **Telefoon** om het telefoonmenu te openen. Tik op **Status** om de signaalsterkte, het batterijniveau en de naam van de aangesloten telefoon weer te geven.




OPMERKING: niet elke telefoon ondersteunt alle functies van het menu Telefoon van de Navigator IV.

Het telefoonboek gebruiken

Telkens wanneer uw mobiele telefoon aan de Navigator IV wordt gekoppeld, wordt het telefoonboek automatisch overgebracht naar de Navigator IV. Het kan enkele minuten duren voordat het telefoonboek beschikbaar is.

1. Tik op **Telefoon > Telefoonboek**.
2. Tik op een nummer in het telefoonboek (contactpersoon) om dit te bellen.
3. Tik op **Kies** om de contactpersoon te bellen.

Bellen met nuttige punten

1. Tik op **Telefoon > Nuttige punten**.
2. Zoek het nuttige punt dat u wilt bellen.
3. Tik op **Kies** of .

Een nummer kiezen

1. Tik op **Telefoon > Kies**.
2. Voer het nummer in en tik op **Kiezen**.

Uw telefoongeschiedenis bekijken

Telkens wanneer uw telefoon aan de Navigator IV wordt gekoppeld, wordt de oproepgeschiedenis automatisch overgebracht naar de Navigator IV. Het kan enkele minuten duren voordat deze gegevens naar de Navigator IV zijn overgebracht.

1. Tik op **Telefoon > Telefoongesch.**
2. Tik op een categorie om de bijbehorende oproepen weer te geven. De oproepen zijn in chronologische volgorde geplaatst; de meest recente oproep staat boven aan de lijst.
3. Tik op een oproep en tik op **Kies**.

Naar huis bellen

Voer uw telefoonnummer thuis in zodat u snel naar huis kunt bellen.

Uw telefoonnummer thuis invoeren:

1. Tik op **Telefoon > Bel thuis**.
2. Tik op **Voer telefoonnummer in** als u de toetsenbordpagina wilt gebruiken, of op **Kies uit telefoonboek** (alleen beschikbaar als uw telefoon het overbrengen van het telefoonboek ondersteunt).
3. Tik op **OK > Ja**. De Navigator IV belt naar uw huis.

Naar huis bellen:

Tik op **Telefoon > Bel thuis**.

Oproepen plaatsen met behulp van spraakgestuurd kiezen

U kunt een nummer kiezen door de naam van de contactpersoon uit te spreken.

1. Tik op **Telefoon > Spraakkeuze**.
2. Spreek de naam van de contactpersoon uit.



OPMERKING: mogelijk moet u uw mobiele telefoon "trainen" in het herkennen van uw spraakopdrachten. Raadpleeg de instructies bij uw telefoon.

Verkeersinformatie gebruiken

Uw Navigator IV kan FM TMC-verkeersinformatie (Traffic Message Channel) of verkeersinformatie van MSN® Direct ontvangen, afhankelijk van de ontvanger voor verkeersinformatie die op de Navigator IV is aangesloten.

De Navigator IV geeft beide vormen van verkeersinformatie op dezelfde manier weer.



OPMERKING: Garmin is niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid van de verkeersinformatie.

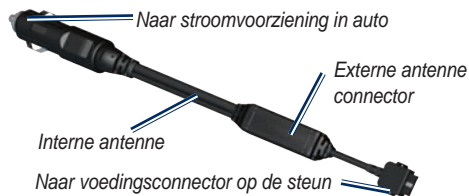
Verkeersinformatie

U kunt alleen toegang krijgen tot de verkeersinformatie als de Navigator IV is aangesloten op een optionele FM-ontvanger voor verkeersinformatie. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/traffic.

MSN® Direct

U kunt MSN Direct-content alleen raadplegen met behulp van een optionele MSN Direct-ontvanger. Ga voor meer informatie naar <http://garmin.msndirect.com> of www.garmin.com/traffic. Als u een accessoire wilt aanschaffen, gaat u naar <http://buy.garmin.com>.

Ontvangen van verkeersinformatie



U kunt verkeersinformatie ontvangen als aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- De ontvanger voor verkeersinformatie moet zijn aangesloten op de autohouder.
- De autohouder moet zijn aangesloten op een externe voedingsbron.
- De ontvanger voor verkeersinformatie en de Navigator IV dienen zich binnen het gegevensbereik van een FM-station te bevinden dat verkeersinformatie uitzendt.



OPMERKING: door verwarmde (gemetalliseerde) ruiten kunnen de prestaties van de ontvanger voor verkeersinformatie afnemen.

Verkeer in uw omgeving

Als u verkeersinformatie ontvangt, wordt er een verkeerspictogram in de linkerbovenhoek van de kaartpagina weergegeven. Het verkeerspictogram verandert van kleur om de ernst van verkeersproblemen op uw route of op de weg waar u reist aan te geven.

Kleurcodering ter indicatie van de ernst van de verkeerssituatie

Kleur	Beschrijving	Betekenis
Groen	Niet ernstig	Er is een normale verkeersstroom.
Geel	Matig	Er is lichte vertraging.
Rood	Ernstig	Er is sprake van stilstaand verkeer.

Verkeer op uw route

Tijdens het berekenen van de route onderzoekt de Navigator IV de huidige verkeerssituatie en wordt de route automatisch aangepast om de reisduur zo kort mogelijk te maken. Als er een lange file op uw route is terwijl u aan het navigeren bent, berekent de Navigator IV de route automatisch opnieuw. U kunt alsnog door verkeer worden geleid als er geen betere alternatieve routes zijn.

Als er sprake is van lichte vertraging op uw route, dan geeft het verkeerspictogram aan hoeveel reistijd er door de vertraging aan uw route is toegevoegd. Deze tijd is opgenomen in de geschatte aankomsttijd.

Verkeer op uw route handmatig vermijden:

1. Tik op het verkeerspictogram op de kaartpagina.
2. Tik op **Verkeer op route**.
3. Tik op de pijlen om indien nodig andere vertrageningen op uw route weer te geven.
4. Tik op **Vermijden** om de file te vermijden.

De kaart met verkeersinformatie weergeven

Op de kaart met verkeersinformatie worden met kleurcodes de verkeersstroom en vertragingen op wegen in de buurt weergegeven.

1. Tik op het verkeerspictogram op de kaartpagina.
2. Tik op **Verkeerskaart weergeven** om de verkeerssituaties op een kaart weer te geven.

Als u vanaf de kaart met verkeersinformatie terug wilt gaan naar de gewone kaart, tikt u op het verkeerspictogram en vervolgens op **Normale kaart weergeven**.

Vertrageningen weergeven

1. Tik op het verkeerspictogram op de kaartpagina.
2. Tik op **Verkeer zoeken** voor een lijst met vertrageningen.
3. Tik op een item in de lijst om de vertraging en details over de vertraging weer te geven op een kaart. Als er meerdere vertrageningen zijn, tikt u op de pijlen om de overige vertrageningen weer te geven.

Mediaspelers gebruiken

Muziek afspelen


Laad muziekbestanden naar het interne geheugen of een geheugenkaart. Zie pagina 24.






1. Tik op **Extra > Mediaspeler**.
2. Tik op **Bron** om de MP3-speler weer te geven.
3. Tik op **Bladeren**.
4. Selecteer indien nodig een categorie en een subcategorie.
5. Tik op **Alles afsp.** om de gehele categorie vanaf het begin van de lijst af te spelen. Als u een specifiek nummer wilt afspelen, tikt u op de titel.

Huidige track

Hoesillustratie



- Tik op de afspeellijst om nummers toe te voegen, te verwijderen of naar een ander nummer in de lijst te gaan.
- Tik op  om het volume te regelen.

- Tik op  om het huidige nummer vanaf het begin af te spelen; tik nogmaals om het vorige nummer uit de afspeellijst opnieuw af te spelen. Houd uw vinger op deze toets als u het huidige nummer versneld achteruit wilt spelen.
- Tik op  om naar het volgende nummer te gaan. Houd uw vinger op deze toets als u het huidige nummer versneld vooruit wilt spelen.
- Tik op  om het nummer te onderbreken.
- Tik op  als u de afspeellijst opnieuw wilt afspelen.
- Tik op  om de nummers in een willekeurige volgorde af te spelen.
- Tik op de afbeelding van het album voor informatie over het nummer of om het nummer uit de afspeellijst te verwijderen.

Ondersteunde bestandstypen

De Navigator IV ondersteunt MP3-muziekbestanden en M3U- en M3U8-afspeellijstbestanden.



OPMERKING: als uw telefoon via Bluetooth is gekoppeld aan uw Navigator IV, kunt u via de Navigator IV geen MP3-bestanden op uw telefoon afspelen.

Afspeellijsten maken en beluisteren

Met uw Navigator IV kunt u luisteren naar afspeellijsten die u op uw computer hebt gemaakt. U kunt afspeellijsten ook op uw Navigator IV opslaan.

De huidige afspeellijst opslaan:

1. Tik tijdens het beluisteren van muziek, in de muzikspeler op **Bladeren > Afspeellijst > Huidige afspeellijst opslaan**.
2. Voer een naam in en tik op **OK**.

Een nieuwe afspeellijst maken:

1. Tik in de muzikspeler op **Bladeren > Afspeellijst > Nieuwe afspeellijst maken**.
2. Selecteer de nummers.
3. Tik op **Terug** wanneer u klaar bent met nummers toevoegen aan uw afspeellijst.

Een afspeellijst maken op een computer:

1. Maak een afspeellijst met muziekbestanden met behulp van uw computer en een audioprogramma. Sla de afspeellijst op als M3U- of M3U8-bestand.

2. Verwijder zo nodig met een tekstverwerker het pad naar de bestandsnamen in het M3U-bestand. In het M3U-bestand mogen alleen de muziekbestanden worden vermeld. Raadpleeg het Help-bestand van het audioprogramma.
3. Breng de afspeellijst en de muziekbestanden over naar de Navigator IV (zie pagina 24). Het M3U-bestand moet op dezelfde locatie worden opgeslagen als de muziekbestanden.

Een afspeellijst afspelen:

1. Tik in de muziekspeler op **Bladeren** > **Afspeellijst** > **Opgeslagen afspeellijst openen**. Alle beschikbare afspeellijsten worden weergegeven.
2. Tik op een afspeellijst om de muziekbestanden af te spelen.

De huidige afspeellijst bewerken:

1. Tik tijdens het beluisteren van muziek in de muziekspeler op de afspeellijst.
2. De afspeellijst bewerken:
 - Tik op **Voeg toe** als u een nummer wilt toevoegen aan het einde van de afspeellijst.
 - Tik op een nummer en vervolgens op **Wis** als u dit nummer uit de afspeellijst wilt verwijderen.

Luisterboeken afspelen

Ga naar <http://garmin.audible.com> als u boeken van Audible.com® wilt aanschaffen.

Een boek beluisteren

1. Tik op **Extra** > **Mediaspeler**.
2. Tik op **Bron** om de luisterboekspeler weer te geven.
3. Tik op **Bladeren**.
4. Tik op een categorie en tik vervolgens op de titel van een boek.



- Tik op om het volume te regelen.
- Tik op om een gedeelte over te slaan en op om terug te gaan. Houd uw vinger op de desbetreffende knop om voor- of achteruit te gaan.
- Tik op om het boek te onderbreken.
- Tik op de afbeelding van de boekomslag als u meer informatie over het boek wilt weergeven.

Bladwijzers gebruiken

Als u een bladwijzer wilt maken, tikt u op en vervolgens op **Bladwijzer**. Als u uw bladwijzers wilt weergeven, tikt u op en vervolgens op een bladwijzer. Tik op **Afspelen** om vanaf de bladwijzer naar het boek te luisteren.

Bestanden beheren

U kunt bestanden, zoals JPEG- en GPX-afbeeldingsbestanden, opslaan in het interne geheugen van de Navigator IV of op een optionele geheugenkaart.



OPMERKING: de Navigator IV is niet compatibel met Windows® 95, 98, Me of NT. Er is ook geen compatibiliteit met Mac® OS 10.3 en ouder.

Bestanden laden

Stap 1: plaats een geheugenkaart

Als u de kaart wilt plaatsen of verwijderen, dient u op de kaart te drukken tot deze vast- of losklikt. Deze stap is optioneel.

Stap 2: sluit de USB-kabel aan

Sluit de USB-kabel aan op de connector onder het batterijdeksel van de Navigator IV. Sluit het grotere uiteinde van de kabel aan op een USB-poort op uw computer.

De Navigator IV en de geheugenkaart worden weergegeven als verwisselbare stations in Deze computer in Windows en als geïnstalleerde volumes op Mac-computers.





OPMERKING: op sommige besturings-systemen of computers met meerdere netwerkstations worden de Navigator IV-stations mogelijk niet weergegeven. Zie het Help-bestand van uw besturingssysteem voor meer informatie over het toewijzen van de stations.

Stap 3: draag bestanden over naar de Navigator IV

Kopieer de bestanden van uw computer en plak deze naar de Navigator IV-stations/-volumes.

1. Zoek op uw computer naar het bestand dat u wilt kopiëren.
2. Markeer het bestand en selecteer **Wijzig > Kopiëren**.
3. Open het station/volume "Garmin" of de geheugenkaart.
4. Selecteer **Wijzig > Plakken**.

Stap 4: werp de USB-kabel uit en koppel deze los

Klik als u de overdracht van bestanden hebt voltooid op  in de systeemplafond of sleep het volumepictogram naar de Prullenmand  op Mac-computers. Koppel de Navigator IV los.

Ondersteunde bestandstypen

- MP3-muziekbestanden
- M3U- en M3U8-afspeellijsten
- AA-audioboekbestanden
- JPEG- en JPG-afbeeldingsbestanden
- GPX-routebestanden
- GPI-/aangepaste POI-bestanden van de POI Loader
- Kaarten, routes, triplogs en waypoints van MapSource®

Bestanden verwijderen

1. Sluit de Navigator IV aan op uw computer en open het station/volume voor de Navigator IV of de geheugenkaart.
2. Markeer het bestand dat u wilt verwijderen en druk op de toets **Del** op het toetsenbord van de computer.



OPMERKING: als u niet zeker weet waar een bestand voor dient, verwijder het dan **NIET**. Het Navigator IV-geheugen bevat belangrijke systeembestanden die niet mogen worden verwijderd. Let vooral op bestanden die zich bevinden in mappen met de naam "Garmin".

Extra gebruiken

Het menu Extra biedt veel functies die handig zijn als u door de stad of over de wereld reist.

Instellingen

Informatie over de instellingen vindt u op pagina 29–33.

Waar ben ik?

Tik op **Extra > Waar ben ik?** voor informatie over uw huidige locatie. Deze functie komt van pas als u uw locatie moet doorgeven aan hulpdiensten. Tik op een knop aan de rechterkant om de dichtstbijzijnde locatie in die categorie weer te geven. Tik op **Locatie opslaan** om uw huidige locatie op te slaan.



Help

Tik op **Extra > Help** voor informatie over het gebruik van uw Navigator IV. Tik op een categorie voor meer informatie over een onderwerp. Tik, als u op een trefwoord wilt zoeken, op **Zoeken**.

Mediaspeler

Meer informatie over de mediaspeler vindt u op pagina 22–23.

MSN® Direct

Met een optionele MSN Direct-ontvanger hebt u toegang tot MSN Direct-content. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/traffic of <http://garmin.msndirect.com>. Als u een accessoire wilt aanschaffen, gaat u naar <http://buy.garmin.com>.

Voor meer informatie over het activeren van MSN Direct of het gebruik van MSN Direct raadpleegt u *Aanvulling bij de gebruiksaanwijzing voor MSN Direct* op www.garmin.com.

Fotoalbum

Bekijk foto's die u hebt opgeslagen op uw Navigator IV.

1. Tik op **Extra > Fotoalbum**.
2. Tik op een afbeelding om deze groter weer te geven. Tik op **Info** om bestandsinformatie weer te geven en deze foto weer te geven bij inschakelen van de Navigator IV.
3. Tik op **Terug**.
4. Tik op de pijlen om alle afbeeldingen weer te geven.

Een diavoorstelling weergeven

1. Tik op **Extra > Fotoalbum > Diashow** om een diashow te starten.
2. Tik op een willekeurige plaats op het scherm om de diavoorstelling te stoppen.

Aangepaste routes

Ga voor informatie over routes naar pagina 14.

Mijn gegevens

Tik op **Extra** > **Mijn gegevens** om uw opgeslagen gegevens, zoals uw Favorieten, te beheren en te verwijderen.

Als u een route hebt overgenomen uit MapSource, tikt u op **Importeer route uit bestand** om de route op uw Navigator IV te gebruiken.

Triplogs beheren

Triplogs worden geregistreerd tijdens het volgen van een route.

Triplogs opslaan

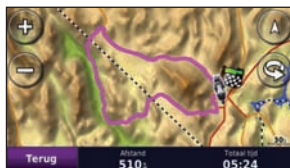
1. Tik op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Triplogs beheren** > **Huidige triplog** > **Wijzig** > **Log archiveren**.
2. Geef de triplog een naam.
3. Selecteer **Gereed**.

OF:

Tik op **Log archiveren** terwijl er een triplog wordt weergegeven.

Triplogs weergeven

1. Tik op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Triplogs beheren**.
2. Selecteer **Huidige triplog** of selecteer een opgeslagen triplog om een triplog weer te geven van een route die u volgt.
3. Selecteer een segment of tik op **Bekijk alle segmenten**.



Triplogs weergeven op de kaart

1. Tik op **Extra** > **Instellingen** > **Kaart**.
 2. Selecteer **Toon** of **Verberg** onder **Triplog**.
- Een gearchiveerde trip wordt als een gekleurde lijn op de kaart weergegeven.

Triplogs verwijderen

1. Tik op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Triplogs beheren**.
2. Selecteer een triplog.
3. Tik op **Wijzig** > **Triplog wissen**.

Een hoogtegrafiek van een triplog weergeven

1. Tik op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Triplogs beheren**.
2. Selecteer een triplog.
3. Selecteer een segment of **Bekijk alle segmenten**.
4. Tik op

Triplogs delen

Als er een geheugenkaart is geïnstalleerd op het toestel, tikt u op **Delen** > **Exporteer** om de triplog op te slaan op de kaart.

Triplogs bewerken

1. Tik op **Extra** > **Aangepaste routes**.
2. Selecteer een triplog.
3. Tik op **Wijzig**.

Wereldklok

Tik op **Extra** > **Wereldklok** om de tijd weer te geven van verschillende plaatsen op de wereld.

Tik op **Wereldkaart** om een kaart weer te geven.

Plaatsen wijzigen

1. Tik op **Extra** > **Wereldklok**.
2. Tik op de plaats die u wilt wijzigen.
3. Voer de nieuwe plaats in en tik op **OK**.
4. Tik op de nieuwe plaats in de lijst en tik op **Bewaar**.

Taalgids

De Garmin-taalgids bevat gegevens uit de meertalige naslagwerken van Oxford en vijf tweetalige woordenboeken en past in uw handpalm. Ga naar <http://buy.garmin.com> of neem contact op met uw Garmin-dealer als u een accessoire wilt aanschaffen.

Woorden en zinnen

1. Tik op **Extra** > **Taalgids** > **Woorden en zinnen**.
2. Tik op **Taal**, selecteer een taal bij **Van** en **Naar** en tik op **Terug**.
3. Selecteer een categorie en zoek een zin.
4. Tik indien nodig op **Zoek** om de woord of zin te spellen. Tik op een zin om de vertaling weer te geven.
5. Tik op  om de vertaling te horen.

Tips voor woorden en zinnen

- Gebruik **Zoek naar sleutelwoord in zinnen** om alle zinnen te vinden die een specifiek woord bevatten.
- Tik op een onderstreept woord om een ander woord te gebruiken.
- Tik op **Meer variaties** om woorden in de zin te wijzigen of om een andere vertaling te krijgen.

Tweetalige woordenboeken

De taalgids van Garmin biedt vijf tweetalige woordenboeken.

1. Tik op **Extra** > **Taalgids**.
2. Tik op **Tweetalig woordenboek**.
3. Tik op een vertaaloptie. Tik indien nodig op **Naar Engels**.
4. Zoek het woord en tik erop.
5. Tik op  om de vertaling te horen.

Tips voor tweetalige woordenboeken

- Tik op **Zoek** om het woord of het begin van het woord te spellen.
- Tik op **Legenda** voor informatie over afkortingen, labels en uitspraaktekens voor de geselecteerde taal.

Het auteursrecht op de inhoud van de woordenboeken, de woorden en de zinsneden berust bij Oxford University Press ©. Spraakbestanden zijn eigendom van © Scansoft.

Pocket Oxford Spanish Dictionary © Oxford University Press 2005. Pocket Oxford Italian Dictionary © Oxford University Press 2004. Oxford Portuguese Minidictionary © Oxford University Press 2002. Multilingual Wordbank

© Oxford University Press 2001. Multilingual Phrasebank
© Oxford University Press 2001. Pocket Oxford-Hachette
French Dictionary © Oxford University Press en Hachette
Livre 2005. Pocket Oxford-Duden German Dictionary ©
Oxford University Press en Bibliographisches Institut & F.A.
Brockhaus 2003.

Calculator


1. Tik op **Extra** > **Calculator**.
2. Voer het eerste getal van uw berekening in.
3. Tik op een bewerking (\div , \times , - of $+$).
4. Voer het tweede getal van uw berekening in.
5. Tik op **=**.
6. Tik op **C** om een nieuwe berekening te maken.

Eenheden omrekenen

1. Tik op **Extra** > **Eenheden omrekenen**.
2. Tik op **Convers.**, selecteer de eenheid die u wilt omrekenen en tik op **OK**.
3. Tik op de maateenheid die u wilt wijzigen.
4. Selecteer een eenheid en tik op **OK**. Herhaal dit indien nodig.
5. Tik op een lege rechthoek.
6. Voer een waarde in en tik op **Gereed** om de eenheid om te rekenen.
7. Tik op **Wis** om een andere waarde op te geven.

Wisselkoersen bijwerken

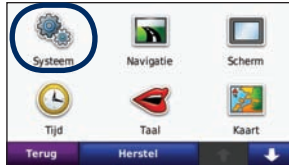
Met de Navigator IV kunt u de valutawisselkoersen handmatig bijwerken, zodat u altijd de meest recente koersen gebruikt.

1. Tik op **Extra** > **Eenheden omrek.** > **Convers.** > **Valuta** > **OK** > **Herzie**.
2. Tik op de koers die u wilt bijwerken.
3. Tik op  om de huidige koers te wissen. Voer een nieuwe koers in en tik op **OK**.
4. Tik op **Bewaar** om de procedure te voltooien.

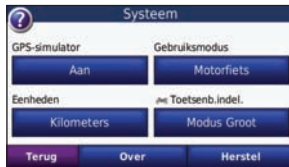
Tik op **Herstel** om de oorspronkelijke wisselkoersen te gebruiken.

De Navigator IV aanpassen

1. Tik op **Extra > Instellingen**.
2. Tik op de instelling die u wilt wijzigen.



3. Tik op de knop onder de naam van de instelling om deze te wijzigen.



OPMERKING: sommige menu's en instellingen veranderen op basis van uw gebruiksmodus. Het pictogram voor de gebruiksmodus bevindt zich naast de instelling. Niet alle instellingen zijn beschikbaar in alle gebruiksmodi.

Stelsysteeminstellingen wijzigen

Tik op **Extra > Instellingen > Systeem**.

GPS-simulator: hiermee kan de simulator de GPS-modus uitschakelen en navigatie simuleren. Hiermee verlengt u de levensduur van de batterij.

Gebruiksmodus: hiermee geeft u op hoe u zich gaat verplaatsen, zodat de beste route kan worden berekend: **Auto**, **Motorfiets**, **Voetganger** of **Scooter**. Zie pagina 7.

Eenheden: hiermee wijzigt u de maateenheid in **Kilometers** of **Mijlen**.

Toetsenbordindeling: hiermee selecteert u een voorkeur voor uw toetsenbordindeling:

- **QWERTY:** een soortgelijke indeling als op een computertoetsenbord
- **ABCDE:** een alfabetische indeling
- **Modus Groot:** een indeling waarbij u telkens uit een reeks van meerdere letters kunt kiezen.

About: display the software version number, the unit ID number, and the audio version number for your Navigator IV. U hebt deze gegevens nodig om de systeemsoftware bij te werken of aanvullende kaarten aan te schaffen.

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke systeeminstellingen.

Navigatie-instellingen wijzigen

Tik op **Extra > Instellingen > Navigatie**.

Routevoorkeur: hiermee selecteert u een voorkeur voor het berekenen van de route:

- **Snellere tijd:** hiermee berekent u routes die sneller worden afgelegd, maar mogelijk langer zijn.
- **Kortere afstand:** hiermee berekent u routes die korter zijn, maar mogelijk langzamer worden afgelegd.
- **Niet via de weg:** hiermee berekent u routes van punt naar punt (niet via de weg).

- **Via de weg:** hiermee berekent u routes via wegen (alleen in de voetgangersmodus).

Te vermijden: hiermee selecteert u de wegtypen die u op uw routes wilt vermijden of juist wel wilt volgen.



Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke navigatie-instellingen.

Modus Herberekenen: hiermee selecteert u op welke manier uw Navigator IV een route opnieuw berekent als u van de route afwijkt.

De scherminstellingen wijzigen

Tik op **Extra > Instellingen > Scherm**.

Kleurmodus: hiermee selecteert u **Overdag** voor een lichte achtergrond, **Nacht** voor een donkere achtergrond of **Auto** om automatisch te schakelen tussen deze twee opties.

Schermafdruck: hiermee schakelt u de schermafdruckmodus uit. Tik op  of op een kaartpagina op  om een schermafdruck te maken. Het bitmapbestand van de opname wordt opgeslagen in de map **Garmin\Screenshot** op het Navigator IV-station.

Helderheid: hiermee wijzigt u de helderheid van de schermverlichting. De levensduur van de batterijen neemt toe als u de helderheid van de schermverlichting verlaagt.

Aanraakscherm: volg de instructies op het scherm om het aanraakscherm te kalibreren.

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke scherminstellingen.

De tijdsinstellingen wijzigen

Tik op **Extra > Instellingen > Tijd**.

Tijdweergave: hiermee kiest u UTC-, 12-uurs- of 24-uurs-tijdweergave.

Huidige tijd: selecteer **Automatisch** om de tijd automatisch bij te werken naar de huidige tijdzone. Als **Automatisch** niet geselecteerd is, kunt u de tijd in stappen van 15 minuten aanpassen aan verschillende tijdzones.

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke tijdsinstellingen.

De talen instellen

Tik op **Extra > Instellingen > Taal**.

Spraak: hiermee stelt u de taal van de gesproken aanwijzingen in.

Tekst: hiermee wijzigt u de taal voor alle tekst op het scherm in de geselecteerde taal. Als u de teksttaal wijzigt, blijft de taal van de kaartgegevens, zoals straatnamen en plaatsen, of door de gebruiker ingevoerde gegevens, ongewijzigd.

Toetsenbord: selecteer het toetsenbord voor uw taal. U kunt de toetsenbordtaal altijd vanaf elk toetsenbord wijzigen door op de knop **Taal** te tikken.

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke taalinstellingen.

De kaartinstellingen wijzigen

Tik op [Extra](#) > [Instellingen](#) > [Kaart](#).

Kaartdetail: hiermee stelt u in hoeveel details op de kaart worden weergegeven. Door het weergeven van meer details is het mogelijk dat de kaart langzamer opnieuw wordt getekend.

Kaartweergave: hiermee wijzigt u het perspectief van de kaart.

- **Koers boven:** de kaart wordt weergegeven in twee dimensies (2D) met de reisrichting aan de bovenzijde van het scherm.
- **Noord boven:** de kaart wordt weergegeven in twee dimensies (2D) met het noorden boven.
- **3D:** de kaart wordt in drie dimensies (3D) weergegeven in de stand Koers boven.

Voertuig: tik op [Wijzig](#) om het pictogram te wijzigen waarmee uw positie op de kaart wordt aangegeven. Tik op het pictogram dat u wilt gebruiken en tik vervolgens op **OK**. U kunt meer voertuigpictogrammen downloaden op www.garmingarage.com.

Triplog: hiermee toont of verbergt u uw reislogboek. Tik op [Extra](#) > [Mijn gegevens](#) > [Triplog wissen](#) om het reislogboek te wissen.

Kaartinfo: hiermee geeft u de kaarten weer die zijn geladen in Navigator IV en de versies van deze kaarten. Tik op een kaart om die kaart in te schakelen (met vinkje) of uit te schakelen (zonder vinkje).

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke kaartinstellingen.

Beveiligingsinstellingen toevoegen

Tik op [Extra](#) > [Instellingen](#) > [Beveiliging](#).

Garmin Lock: hiermee schakelt u Garmin Lock™ in om de Navigator IV te vergrendelen. Voer een viercijferige pincode in en stel een veilige locatie in. Zie pagina 34 voor meer informatie.

Veilige modus: hiermee schakelt u de veilige modus in of uit. Wanneer het voertuig rijdt, worden in de veilige modus alle functies uitgeschakeld die veel aandacht van de gebruiker vereisen en u tijdens het rijden kunnen afleiden.

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke beveiligingsinstellingen. Bij het herstellen van de beveiligingsinstellingen worden uw pincode voor Garmin Lock en uw veilige locatie niet gewist.

Informatie over FM TMC-verkeersabonnementen weergeven



OPMERKING: u kunt alleen toegang krijgen tot de verkeersinstellingen als uw Navigator IV is aangesloten op een externe voedingsbron en op een FM TMC-ontvanger voor verkeersinformatie.

Tik op [Extra](#) > [Instellingen](#) > [Verkeersinfo](#). Niet alle verkeersinstellingen zijn beschikbaar in alle regio's.

Verkeersinformatie inschakelen: verkeersinformatie in- en uitschakelen.

Huidige: selecteer de provider die u wilt gebruiken. Selecteer **Auto** om de beste provider voor het gebied te selecteren, of selecteer een specifieke provider die u wilt gebruiken.

Verder zoeken: hiermee zoekt u andere TMC-verkeersdiensten. Als u in een nieuw gebied bent, tikt u op **Ja** om de tabel met providers te wissen.

Abonnementen: FM TMC-abonnementen en de vervaldata worden weergegeven (bij toestellen in Noord-Amerika worden deze weergegeven op de hoofdpagina met verkeersinstellingen).

Voeg toe (of **Abonnementen** > **Voeg toe**): een nieuw abonnement toevoegen aan een verkeersdienst. Ga naar www.garmin.com/fmtraffic om een abonnement aan te schaffen

De TMC-abonnementscode kan niet opnieuw worden gebruikt. Elke keer dat u de service wilt verlengen, hebt u een nieuwe code nodig. Indien u meerdere FM-ontvangers voor verkeersinformatie hebt, hebt u voor elke ontvanger een nieuwe code nodig.

Bluetooth-instellingen wijzigen

Tik op **Extra** > **Instellingen** > **Bluetooth**.

Telefoon of **Audio**: selecteer **Voeg toe** > **OK** om te koppelen met een toestel via draadloze Bluetooth®-technologie. Als u draadloos naar kwaliteitsaudio wilt luisteren, sluit u een Bluetooth-headset met ondersteuning voor het A2DP-profiel aan. Zie pagina 17–19. Selecteer **Wijzig** om het toestel aan een ander toestel te koppelen. De pincode (het wachtwoord) van de Navigator IV is **1234**.

Uit: selecteer de telefoon waarmee u de verbinding wilt verbreken en tik op **Ja**.

Wis: selecteer het toestel dat u uit het geheugen van de Navigator IV wilt verwijderen en tik op **Ja**.

Bluetooth: hiermee schakelt u Bluetooth in of uit. Het pictogram **Bluetooth**  wordt op de menupagina weergegeven als de Bluetooth-component is geactiveerd. Als u wilt verhinderen dat een toestel automatisch wordt verbonden, selecteert u **Uitgeschakeld**.

Toestelnaam: selecteer deze optie om een naam op te geven waaraan de Navigator IV op Bluetooth-toestellen wordt herkend. Tik op **OK**.


Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke Bluetooth-instellingen. De koppelingsgegevens worden hiermee niet gewist.

De instellingen van de gevarenczones wijzigen

Er moeten gevarenczones (zoals eigen nuttige punten, een flitspaaldatabase of een Garmin TourGuide®-bestand) zijn geladen om de instellingen van de gevarenczones te kunnen aanpassen. Zie pagina 35–36.

Tik op **Extra** > **Instellingen** > **Gevarenczones**.

Gevarenczone alarm: tik op **Wijzig** om waarschuwingen in of uit te schakelen wanneer u eigen nuttige punten of flitspalen nadert.

TourGuide: hiermee stelt u in hoe u de audio voor de TourGuide wilt activeren. Selecteer **Auto Play** als u de gehele tour wilt horen zoals deze is samengesteld, **Op verzoek** als u het luidsprekerpictogram  op de kaart wilt weergeven wanneer tijdens het afleggen van de route informatie beschikbaar is, of **Uit**.

Herstel: hiermee herstelt u de oorspronkelijke instellingen van de gevarenczones.

De brandstofmeterinstellingen wijzigen

Als de Navigator IV is aangesloten op de motorfietshouder, kan de Navigator IV u waarschuwen als de brandstoftank bijna leeg is.

Tik op **Extra** > **Instellingen** > **Brandstofmeter**.

Brandstofverbruik: tik op **Aan**. Er verschijnt een brandstofmeter onder het kompas op de kaartpagina.

Afstand per tank: voer de totale afstand in die uw motorfiets kan rijden op één tank brandstof.

Waarschuwing: brandstofpeil laag: selecteer het brandstofpeil waarbij u wilt worden gewaarschuwd dat uw brandstoftank bijna leeg is.

Het alarm voor resterende brandstof gebruiken

Wanneer uw brandstoftank leeg genoeg is om Alarm resterende brandstof in te schakelen, wordt  weergegeven op de kaartpagina. Tik op het pictogram om een lijst met nabijgelegen tankstations weer te geven.

Alle instellingen herstellen

1. Tik op **Extra** > **Instellingen**.
2. Tik op **Herstel**.
3. Tik op **Ja**.

Gebruikersgegevens wissen



OPMERKING: hiermee wordt alle informatie gewist die de gebruiker heeft ingevoerd.

1. Houd uw vinger in de rechterbenedenhoek van het scherm van de Navigator IV terwijl u de Navigator IV inschakelt.
2. Druk met uw vinger op het scherm totdat het bericht wordt weergegeven.
3. Tik op **Ja** om alle gebruikersgegevens te wissen.

Alle oorspronkelijke instellingen worden hersteld. Alle items die u hebt opgeslagen, worden gewist.


Appendix

Audio-opties voor de Navigator IV

Voedings-bron	Audio-optie	Navigatie-aanwijzingen	MP3	Telefoon
Motorfietshouder	Bluetooth-headset	✓	✓	✓
	Interne luidspreker			
	Audio-uitgang	✓		
Autohouder of geen houder	Bluetooth-headset	✓	✓	✓
	Interne luidspreker	✓		✓
	Audio-uitgang	✓	✓	✓

De Navigator IV opnieuw instellen

Als de Navigator IV niet meer functioneert, schakelt u het toestel uit en weer aan.

Als dit niet helpt, houdt u uw vinger gedurende 8 seconden op . Schakel de Navigator IV weer in. De Navigator IV functioneert dan weer naar behoren.

Het scherm kalibreren

Als het aanraakscherm niet goed reageert, moet u het kalibreren.

1. Tik op **Extra** > **Instellingen** > **Scherm**.
2. Tik op **Kalibreren** onder Aanraakscherm.
3. Volg de instructies op het scherm.

De Navigator IV vergrendelen

Garmin Lock is een antiefstalsysteem dat uw Navigator IV vergrendelt. Telkens wanneer u de Navigator IV inschakelt, dient u de pincode in te voeren of naar de veilige locatie te rijden.

1. Tik op **Extra** > **Instellingen** > **Beveiliging**.
2. Tik op de knop onder **Garmin Lock**.
3. Voer een viercijferige pincode in en rij naar een veilige locatie.

Wat is een veilige locatie?

Kies als veilige locatie een locatie waar u vaak naar terugkeert, bijvoorbeeld uw huis. Wanneer de Navigator IV satellietsignalen ontvangt en u zich op de veilige locatie bevindt, hoeft u geen pincode in te voeren.



OPMERKING: als u uw pincode en uw veilige locatie bent vergeten, dient u uw Navigator IV naar Garmin te sturen om deze te laten ontgrendelen. U moet een geldige productregistratie of een geldig aankoopbewijs meesturen.

nüMaps Garantie™

Als u een gratis kaartupdate wilt ontvangen (indien beschikbaar), kunt u uw Navigator IV registreren op <http://my.garmin.com>. Doe dit binnen 60 dagen nadat u satellieten hebt gezocht terwijl u een rit met uw Navigator IV maakt. U komt niet in aanmerking voor de gratis kaartupdate als u per telefoon registreert of langer dan zestig dagen wacht nadat u satellieten hebt gezocht en voor het eerst met de Navigator IV een rit hebt gemaakt. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/numaps.



OPMERKING: de nüMaps Garantie is alleen beschikbaar voor producten met vooraf geladen kaarten.

Extra kaarten

U kunt extra kaarten voor uw Navigator IV kopen. Ga voor een lijst met kaarten die compatibel zijn met uw Navigator IV naar de productpagina van de Navigator IV op de website van Garmin (www.garmin.com), en klik op de tab **Kaarten**.

De software bijwerken

1. Ga naar www.garmin.com/products/webupdater en download WebUpdater naar uw computer.
2. Sluit de Navigator IV aan op de computer met behulp van de mini-USB-kabel.
3. Start WebUpdater en volg de aanwijzingen op het scherm.

Nadat u hebt bevestigd dat u een update wilt uitvoeren, downloadt WebUpdater automatisch de update en installeert deze op uw Navigator IV.

Extra's en optionele accessoires

Ga voor meer informatie over optionele accessoires naar www.garmin.com/products/navigatorIV of neem contact op met uw BMW Motorrad-dealer.

Flitspaalinformatie

In sommige landen is flitspaalinformatie beschikbaar. Kijk op <http://my.garmin.com> voor de beschikbaarheid van deze informatie. In deze landen geeft de Navigator IV de locatie van honderden flitspalen weer. De Navigator IV waarschuwt u wanneer u een flitspaal nadert en kan u waarschuwen wanneer u te hard rijdt. De gegevens worden ten minste eenmaal per week

bijgewerkt, dus u beschikt altijd over de meest recente gegevens.

U kunt op elk gewenst moment de gegevens van een nieuwe regio aanschaffen of een bestaand abonnement uitbreiden. De gegevens van een regio die u koopt, hebben een specifieke vervaldatum.



LET OP: Garmin is niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid van of consequenties van het gebruik van een database met eigen nuttige punten of een database met flitspaalgegevens.

Eigen nuttige punten

Gebruik de POI Loader om eigen nuttige punten naar uw Navigator IV te laden. Databases met eigen nuttige punten zijn verkrijgbaar bij verschillende bedrijven op internet. Bepaalde aangepaste databases bevatten waarschuwinggegevens voor bepaalde nuttige punten, bijvoorbeeld schoolzones.

Ga naar www.garmin.com/extras en klik op **POI Loader** om de POI Loader op uw computer te installeren. Raadpleeg het Help-bestand van de POI Loader voor meer informatie. Druk op **F1** om het Help-bestand weer te geven.

Als u uw eigen nuttige punten wilt bekijken, tikt u op **Waarheen?** > **Extra's** > **Eigen nuttige punten**. Als u de instellingen voor gevare zones wilt wijzigen, tikt u op **Extra** > **Instellingen** > **Gevare zones** > **Gevarezone alarm**.

Om de aangepaste nuttige punten van uw Navigator IV te verwijderen, sluit u de Navigator IV aan op uw computer. Open de map **Garmin/poi** op het Navigator IV-station of het geheugenkaartstation. Verwijder het bestand met de naam **poi.gpi**.

TourGuide

Met de TourGuide kan uw Navigator IV op GPS gebaseerde audiotours van derden afspelen. Met deze audiotours kunt u tijdens uw route interessante feiten beluisteren over historische plaatsen die u passeert. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/extras en klik op **POI Loader**.

Als u de Garmin TourGuide-bestanden wilt bekijken, tikt u op **Waarheen?** > **Extra's** > **Eigen nuttige punten**. Als u de TourGuide-instellingen wilt wijzigen, tikt u op **Extra's** > **Instellingen** > **Gevare zones** > **TourGuide**.


Garmin Reisgids

Net als een papieren reisgids biedt de reisgids van Garmin gedetailleerde informatie over plaatsen, zoals restaurants en hotels. Als u een accessoire wilt aanschaffen, gaat u naar <http://buy.garmin.com> of neemt u contact op met uw Garmin-dealer.

Plaats de geheugenkaart in uw Navigator IV wanneer u de reisgids wilt gebruiken. Tik op **Waarheen?** > **Extra's**. Tik op de naam van uw reisgids om deze weer te geven.

Batterijgegevens

De Navigator IV is uitgerust met een vervangbare lithium-ionbatterij. Stel de Navigator IV niet langdurig bloot aan direct zonlicht of overmatige warmte om de levensduur van de lithium-ionbatterij te verlengen.

Het batterijpictogram  in de hoek van de menupagina geeft de status van de batterij van de Navigator IV aan. Als u de nauwkeurigheid van de batterijmeter wilt vergroten, ontlaadt u de batterij volledig en laadt u deze vervolgens volledig op. Koppel de Navigator IV pas los wanneer deze volledig is opgeladen.

De batterij van de Navigator IV vervangen

Neem contact op met uw lokale BMW Motorrad-dealer als u de batterij van de Navigator IV moet vervangen. Neem contact op met uw gemeente voor informatie over het afdanken van de batterij.

De Navigator IV laden

- Gebruik de motorfietshouder.
- Gebruik de voertuigvoedingskabel.
- Gebruik de optionele USB-kabel.
- Gebruik een optionele netadapterkabel.
- Gebruik een optionele batterijoplader.



OPMERKING: de batterij wordt niet opgeladen in de motorfietshouder terwijl de Navigator IV is uitgeschakeld.

De levensduur van de batterij verlengen

- Verlaag de helderheid van de schermverlichting (**Extra** > **Instellingen** > **Schermbelichting** > **Helderheid**).
- Bluetooth uitschakelen, zie pagina 17.
- Plaats uw Navigator IV niet in direct zonlicht. Voorkom langdurige blootstelling aan extreme hitte.

De zekering in de voedingsadapter voor in de auto vervangen (optioneel)



LET OP: bij het vervangen van zekeringen moet u ervoor zorgen dat u geen onderdeeljes verliest en dat u deze op de juiste plek terugplaatst.

Als het toestel in het voertuig is aangesloten maar niet kan worden opgeladen, moet u misschien de zekering vervangen op de buitenkant van de autoadapter.



1. Schroef de zwarte, ronde dop los en verwijder deze.



2. Verwijder de zekering (glazen buisje met zilverkleurige kapjes) en vervang deze door een 3-A snelle zekering.
3. Zorg dat het zilverkleurige pinnetje in de zwarte dop zit. Schroef de zwarte dop vast.

Info over GPS-satellietsignalen

De Navigator IV moet GPS-satellietsignalen ontvangen om te kunnen navigeren. Als u zich binnen, bij hoge gebouwen of bomen of in een parkeergarage bevindt, kan het toestel geen satellietsignaal ontvangen. Ga naar buiten naar een gebied zonder hoge obstakels om de Navigator IV te gebruiken.

Wanneer de Navigator IV satellietsignalen ontvangt, worden de balken voor de signaalsterkte op de menupagina groen . Wanneer er geen satellietsignaal meer wordt ontvangen, worden de balken rood of doorzichtig .

Ga voor meer informatie over GPS naar www.garmin.com/aboutGPS.

De Navigator IV en de houders verwijderen

Als u de Navigator IV uit de steun van de auto- en motorfietshouder wilt verwijderen, drukt u op de knop aan de zijkant van de steun en kantelt u de Navigator IV naar voren.

Als u de steun uit de autohouder wilt verwijderen, draait u de steun naar links of rechts. Blijf duwen totdat de bal in de steun loskomt van de houder.

De Navigator IV onderhouden

De Navigator IV bevat gevoelige elektronische onderdelen die permanent kunnen worden beschadigd als deze buiten het normale gebruik op de motor of in de auto aan overmatige schokken en trillingen worden blootgesteld. Om het risico van schade aan de Navigator IV te verminderen, mag u de eenheid niet laten vallen en niet gebruiken in omgevingen waarin deze wordt blootgesteld aan extreme schokken en trillingen.

De behuizing schoonmaken

De Navigator IV is van hoogwaardige materialen vervaardigd en er is geen ander onderhoud vereist dan reiniging. Maak de behuizing (niet het aanraakscherm) schoon met een doek die is bevochtigd met een mild schoonmaakmiddel en veeg het toestel vervolgens droog. Gebruik geen chemische schoonmaakmiddelen en oplosmiddelen die de kunststofonderdelen kunnen beschadigen.

Het aanraakscherm schoonmaken

Maak het aanraakscherm schoon met een zachte, schone, niet-pluizende doek. Gebruik zo nodig water, isopropylalcohol of brilreiniger. Breng de vloeistof aan op de doek en veeg het aanraakscherm voorzichtig schoon.

De Navigator IV beschermen

- Als u de Navigator IV niet gebruikt, dient u deze te bewaren in de meegeleverde draagtas.
- Bewaar de Navigator IV niet op een plaats waar deze langdurig aan extreme temperaturen kan worden blootgesteld, omdat dit onherstelbare schade kan veroorzaken.

- Hoewel u het aanraakscherm kunt bedienen met een PDA-stylus, moet u dat nooit doen als u een voertuig bestuurt. Gebruik nooit een hard of scherp object om het aanraakscherm te bedienen omdat het scherm daardoor beschadigd kan raken.

Diefstalpreventie

- Om diefstal te voorkomen, raden we u aan het toestel en de houder uit het zicht te verwijderen wanneer u deze niet gebruikt. Verwijder de afdruk van de zuignapsteun op de voorruit.
- Bewaar het toestel niet in het handschoenvak.
- Registreer uw product op <http://my.garmin.com>.
- Gebruik de Garmin Lock-functie. Zie pagina 34.

Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Garmin dat de Navigator IV voldoet aan de essentiële vereisten en overige relevante bepalingen in Richtlijn 1999/5/EG. Voor de volledige conformiteitsverklaring voor uw Garmin-product verwijzen we u naar de Garmin-website: www.garmin.com.

Softwarelicentieovereenkomst

DOOR DE Navigator IV TE GEBRUIKEN, ONDERWERPT U ZICH AAN DE VOORWAARDEN VAN DE VOLGENDE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST. LEES DEZE OVEREENKOMST ZORGVULDIG.

Garmin kent u een beperkte licentie toe om de software die is ingebouwd in dit toestel (de 'Software') in binaire, uitvoerbare vorm te gebruiken bij het normale gebruik van dit product. De eigendomstitel, de eigendomsrechten en de intellectuele eigendomsrechten van de software blijven berusten bij Garmin.

U erkent dat de Software het eigendom is van Garmin en wordt beschermd door de copyrightwetten van de Verenigde Staten van Amerika en internationale copyrightverdragen. U erkent bovendien dat de structuur, ordening en code van de Software waardevolle handelsgeheimen van Garmin zijn en dat de Software in de vorm van broncode een waardevol handelsgeheim van Garmin blijft. U verklaart dat u de Software of elk deel daarvan niet zult decompileren, demonteren, wijzigen,

onderwerpen aan reverse assembling of reverse engineering, herleiden tot door mensen leesbare vorm of afgeleide werken zult maken op basis van de Software. U verklaart dat u de Software niet zult exporteren of herexporteren naar landen die de exportwetten van de Verenigde Staten van Amerika schenden.

Specificaties

Afmetingen: B × H × D: 136 × 83,4 × 24 mm
(5,35 × 3,28 × 0,94 inch)

Gewicht: 270 g (6,17 oz.)

Beeldscherm: 109 mm diagonaal,
480 × 272 pixels; WQVGA liggend
TFT-scherm met witte schermverlichting
en aanraakscherm

Behuizing: Waterbestendig tot IPx7

Bedrijfstemperatuur: -20°C tot 60°C (-4°F–
140°F)

Oplaadtemperatuur: 0 tot 45 °C (32°F–113°F)

Gegevensopslag: intern geheugen en optionele
verwijderbare geheugenkaart. Gegevens worden
permanent opgeslagen.

Pc-interface: USB-massaopslag, Plug-and-Play

Hoofdtelefoonaansluiting: standaard 3,5 mm

Oplaadtijd: ca. 4 uur

Ingangsspanning: gelijkstroomadapter voor
gebruik van de voertuigvoedingskabel en de
auto- of motorfietssteun, of wisselstroom met een
optionele accessoire

Verbruik: 10 W max.

Batterijlevensduur: tot 4 uur, afhankelijk van
het gebruik en de instellingen

Batterijtype: Verwisselbare lithium-ionbatterij

GPS-ontvanger: zeer gevoelig

Zoektijden*:

Warm: < 1 sec.

Koud: < 38 sec.

Fabrieksinstellingen herstellen: < 45 sec.

*Gemiddeld voor een stationaire ontvanger met
onbelemmerd zicht op de hemel.

Problemen oplossen

Probleem/vraag	Oplossing/antwoord
Mijn Navigator IV ontvangt geen satellietsignalen.	Neem uw Navigator IV mee naar een open plek, buiten parkeergarages en ver weg van hoge gebouwen en bomen. Blijf enkele minuten stationair.
Mijn Navigator IV wordt niet opgeladen in mijn voertuig.	Controleer de zekering in de voedingskabel van de auto. Zorg dat het voertuig is ingeschakeld en stroom aan de stroomvoorziening levert. Uw Navigator IV kan alleen worden opgeladen bij temperaturen tussen 0 en 45°C. Als de Navigator IV aan hitte of direct zonlicht wordt blootgesteld, is opladen niet mogelijk.
Hoe wis ik al mijn gebruikersgegevens?	Houd uw vinger in de rechterbenedenhoek van het scherm van de Navigator IV terwijl u deze inschakelt. Druk met uw vinger op het scherm totdat het bericht wordt weergegeven. Tik op Ja om alle gebruikersgegevens te wissen.
De Navigator IV is vergrendeld/vastgelopen.	Als het scherm van de Navigator IV niet meer functioneert, schakelt u de Navigator IV uit en weer in. Helpt dit niet, houd dan gedurende 8 seconden de aan-uitknop ingedrukt. Schakel de Navigator IV weer in. De Navigator IV functioneert dan weer naar behoren.
Het aanraakscherm reageert niet goed op mijn aanraken.	Schakel de Navigator IV uit. Houd uw vinger op het scherm en houd vervolgens de aan-uitknop ingedrukt tot het kalibratiescherm verschijnt. Volg de instructies op het scherm.
Ik hoor geen geluid via de interne luidspreker.	Tik in het hoofdmenu op Volume en controleer of Dempen uitgeschakeld is en of het volume niet is ingesteld op 0% . Het is mogelijk dat de audio waarnaar u wilt luisteren niet wordt afgespeeld via het toestel dat u gebruikt. Raadpleeg de tabel met audio-opties op pagina 34.
Mijn batterijmeter lijkt niet nauwkeurig te zijn.	Ontlaad de batterij van het toestel volledig en laad de batterij vervolgens op (zonder de laadcyclus te onderbreken).
Ik kan mijn telefoon niet aansluiten op de Navigator IV.	Tik op Extra > Instellingen > Bluetooth . Controleer of het veld Bluetooth is ingesteld op Ingeschakeld . Zorg ervoor dat uw telefoon is ingeschakeld en zich op maximaal 10 meter afstand van uw Navigator IV bevindt. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/bluetooth .
Hoe weet ik of mijn Navigator IV in de modus USB-massaopslag staat?	Wanneer uw Navigator IV in de modus USB-massaopslag staat, wordt er een afbeelding weergegeven van een Navigator IV die is aangesloten op een computer. Er moeten nu twee nieuwe verwisselbare schijfstations worden weergegeven in Deze computer .

Probleem/vraag	Oplossing/antwoord
Mijn computer detecteert nooit dat de Navigator IV is aangesloten.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verwijder de USB-kabel van de computer. 2. Schakel de Navigator IV uit. 3. Sluit de USB-kabel aan op uw computer en uw Navigator IV. De Navigator IV wordt automatisch ingeschakeld en schakelt over naar de modus USB-massaopslag.
Ik zie geen nieuwe verwijderbare stations in mijn lijst met stations.	Als er diverse netwerkstations zijn aangesloten op de computer, kunnen er in Windows problemen optreden bij het toewijzen van stationsletters aan Navigator IV-stations. Zie het Help-bestand van uw besturingssysteem voor informatie over het toewijzen van de stationsletters.
Ik krijg geen verkeersinformatie.	<p>Controleer of u in een dekkingsgebied bent. U moet in een dekkingsgebied zijn om verkeersinformatie voor het betreffende gebied te kunnen ontvangen.</p> <p>Controleer of de FM TMC-ontvanger op de voedingsconnector op de steun en tevens op de stroomvoorziening in uw voertuig is aangesloten.</p>
Hoe vind ik restaurants in de buurt van het hotel waar ik ga overnachten?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tik op Waarheen? > Nabij > Andere plaats (en geef uw vakantiebestemming op). 2. Zoek het hotel op en tik op Gal! 3. Tik op Menu > Waarheen? > Nabij > Mijn bestemming. 4. Zoek een restaurant. De restaurants worden vermeld op volgorde van afstand tot het hotel.

Index

Symbolen

2D-kaartweergave 13, 31

3D-kaartweergave 13, 31

A

A2DP 18

aan-uitknop 4

aanraakscherm

instellingen 30

kalibreren 34

reinigen 38

accessoires 35

achtergrondkleur 30

afbeeldingen 25

afslag-voor-afslag aanwijzingen 15

afspeellijst 22

afspelen 23

bewerken 23

huidige opslaan 22

maken 22

met computer 22

antidiefstal functie 31, 34

audio-opties 34

audioversie 29

B

batterijgegevens 36

bellen

beantwoorden 18

dempen 18

historie 19

ophangen 18

thuis 19

vanaf de pagina Ga! pagina 10

bestanden 24

beheren 24

ondersteunde typen 24

overbrengen 24

verwijderen 24

bestanden laden op de zūmo 24

bestanden overbrengen 24

beveiligingsinstellingen 31

bevestigen

uit houder nemen 37

bijwerken

kaarten 35

software 34, 35

bladwijzers 23

Bluetooth-technologie 17–19

A2DP 18

headset 18

instellingen 32

koppelen met telefoon 17, 32

telefoon verwijderen 32

boeken 23

brandstofverbruik 33

C

calculator 28

computerverbinding 24

conformiteitsverklaring 38

contact opnemen met Garmin 1

coördinaten 13

D

dempen

audio 9

telefoongesprek 18

detailkaarten 31

de zūmo aanpassen 29–33

de zūmo onderhouden 37

de zūmo opbergen 38

de zūmo opladen 36, 40

de zūmo vergrendelen 34

diacritische tekens 11

digitale hoogtekartaar 13

E

eenheden, omrekenen 28

een route simuleren 29

eigen nuttige punten 35

Extra 25–28

extra's 13, 35, 36

extra kaarten 35

F

Favorieten 12

bewerken 12

favorieten

opslaan 12

flitspaaldatabase 35

fotonavigatie 12–13

G

Garmin Lock 31, 34

gebruikersgegevens verwijderen 33

gebruiksmodus 7, 29

geocaching 13

GPS

aan/uit 29

informatie over GPS 37

H

handsfree-telefoonfuncties 17–19

helderheid 30

Help 25

Help op toestel 25

hoofddelefoonaansluiting 39

hoogtelijnen, kaart 13

huidige locatie, opslaan 12

I

inkomend gesprek 18

instellingen

herstellen 33

K

kaart

aanpassen 31

beeld 31

bladeren 13
 detailkaarten inschakelen 31
 detailniveau 31
 extra 35
 herzie 35
 knop Kaartinformatie 31
 verplaatsen 13
 versie 31
 zoomen 13
 kilometers 29
 koppelen met mobiele telefoon 17

L

lithium-ion batterij 36, 39
 luisterboeken 23

M

M3U-afspeellijstindeling 22
 MapSource 35
 maten, omrekenen 28
 max. snelheid, reset 16, 33
 maximumsnelheid, pictogram 9, 15
 mediaspeler 22–23
 microfoon 4
 mijlen 29
 Mijn gegevens 26
 motorfietshouder 5
 MP3-muziekbestanden
 afspelen 22
 laden 24
 MSN Direct 20
 muziek 22
 myGarmin 1

BMW Motorrad Navigator IV - Gebruikershandleiding

N

naam spellen 11
 Naar huis 11
 navigatie
 instellingen 29
 modus 29
 niet via de weg, route 14, 29
 noodhulp 25
 nüMaps Garantie 35

O

omrekenen
 eenheden 28
 valuta 28
 omrijden 9
 ondersteunde bestandstypen 24
 opnieuw instellen
 maximumsnelheid 16
 reisinformatie 16
 opslaan
 gevonden plaatsen 12
 uw huidige locatie 12, 13, 25
 Opties voor de pagina Ga! 10

P

pagina Lijst met afslagen 15
 pagina tripcomputer 16
 PIN
 Bluetooth 32
 Garmin Lock 34

plaatsen zoeken 8
 adres 10
 foto's gebruiken 12–13
 item op de kaart 13
 nabij andere locatie 10
 opgeslagen plaatsen
 (Favorieten) 12
 op naam 11
 op postcode 10
 Opties voor de pagina Ga! 10
 recente selecties 12
 positiepictogram 31
 postcode 10

Q

QWERTY-toetsenbord 29

R

registreren 38
 Reisgids 35, 36
 reisinformatie, reset 16
 Rijbaanassistent 16
 routebeschrijvingen 15
 routes
 aangepast 14
 bewerken 14
 een stop toevoegen 9
 importeren 26
 niet via de weg 29
 omrijden 9
 simuleren 29

volgen 9
 voorkeuren 29
 routes delen
 Bluetooth gebruiken 14
 geheugenkaart gebruiken 14

S

satellietsignalen 37
 scherm
 helderheid 30
 schermafdrucken 30
 scherminstellingen 30
 schermtoetsenbord 11
 SD-kaart 24, 39
 delen 14
 SD-kaartuitsparing 4
 serienummer 4
 software
 herzie 35
 licentieovereenkomst 38
 versie 29
 specificaties 39
 spraakgestuurd kiezen 19
 steun 6
 systeeminstellingen 29

T

taalgids 27
 taal voor spraak 30
 teksttaal 30
 telefoonboek 19

Thuis

- locatie 11
- telefoonnummer 19
- tijdstellingen 30
- tijdzone 30
- toestel-id 29
- toetsenbord 11
 - indeling 29
 - taalmodus 11, 30
- TourGuide 32, 36
- triplogs 26, 31
 - bewerken 26
 - delen 26
 - opslaan 26
 - verwijderen 26
 - weergeven 26
 - weergeven op kaart 26
- tweetalig woordenboek 27

U

- uitvoer, audio 9
 - hoofdtelefoonaansluiting 39
- USB 24
 - massaopslagmodus 24
 - uitwerpen 24
- uw locatie instellen 13

V

- valuta omrekenen 28
- veilige locatie 34
- veilige modus 31
- verkeer 20, 20–21
 - problemen 20
 - verkeersabonnement toevoegen 31
- verkeerinformatie-ontvanger
 - antenne 6
- vermijden
 - diefstal 38
 - verkeer 20
 - wegtypen 30
- vertalen van woorden 27
- verwijderen
 - alle gebruikersgegevens 33
 - bestanden 24
 - eigen nuttige punten 36
 - Favorieten 12, 14
 - lijst met recent gevonden punten 12
 - route 14
 - teken 11
 - triplog 26
- verwijderen, houder 37
- Via-punt, toevoegen 9
- voertuigpictogram 15, 31
- voicemail 18
- Volgende afslag, pagina 15
- volume 9

W

- Waar ben ik? 25
- Waarheen? 10–13
- waarschuwingen
 - flitspaal 35
 - gevaaren 32
- WebUpdater 35
- wereldbol-weergave 13
- wereldklok 27

Z

- zekering, vervangen 37
- zoekgebied 10
- zoomen 13

Aktuelle Software-Updates erhalten Sie (mit Ausnahme von Karten-Updates) während der
 gesamten Lebensdauer des Produkts von Garmin kostenlos auf der
 Garmin-Website unter www.garmin.com.



© 2009-2010 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Garmin International, Inc.
 1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.
 Liberty House, Hounslow Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Großbritannien

Garmin Corporation
 No. 68, Jangshu 2nd Road, Sijhih, Taipei County, Taiwan

www.garmin.com

BMW-Teilenummer 77 01 7 726 493, Überarb. F

Garmin-Teilenummer 190-01072-91, Überarb. F