

# KENWOOD

GPS-NAVIGATIESYSTEEM

**DNX8220BT**  
**DNX7220**

---

**INSTRUCTIEHANDLEIDING**  
**GPS-NAVIGATIE**

Kenwood Corporation

# Inhoud

## **Veiligheidsmaatregelen en belangrijke informatie** 4

## **Opzoeken en wegwezen!** 9

Een restaurant zoeken	9
Uw route volgen	10

## **Waar naartoe?** 11

Een adres zoeken	11
Een plaats zoeken met behulp van de kaart	11
Uitleg over de informatiepagina	12
Zoeken naar recent gevonden plaatsen	12
Locaties zoeken in een andere omgeving	12
Uw zoekopdracht verkleinen	12

## **Mijn locaties** 13

Gevonden plaatsen opslaan	13
Uw huidige locatie opslaan	13
Een thuislocatie instellen	13
Opgeslagen plaatsen vinden	14
Opgeslagen plaatsen bewerken	14
Een opgeslagen plaats verwijderen	14

## **Aan de slag** 8

Eerste installatie	8
--------------------	---

## **De kaart en andere hulpprogramma's** 15

De kaartpagina weergeven	15
Tripcomputer	15
Lijst met afslagen	16
Pagina GPS-info	16

## **Routes maken en bewerken** 17

Een nieuwe opgeslagen route maken	17
Een opgeslagen route bewerken	17
Een tussenliggend punt aan uw route toevoegen	17
De actieve route opslaan	17
Navigeren door een opgeslagen route	17
De route opnieuw berekenen	17
Alle opgeslagen routes verwijderen	18
Uw route stoppen	18
Een omweg toevoegen aan een route	18
Te vermijden routes toevoegen	18

**Het logboek gebruiken 19**

Het tracklogboek aanpassen	19
Het afstandlogboek gebruiken	19

**Verkeersinformatie 20**

Verkeerssituaties weergeven	20
Verkeerssituaties vermijden	20
Verkeerssymbolen	21
Verkeersinstellingen wijzigen	21
Een verkeersabonnement toevoegen	22

**De instellingen wijzigen 23**

De algemene instellingen wijzigen	23
De kaartinstellingen wijzigen	24
Navigatie-instellingen wijzigen	25
De verkeersinstellingen aanpassen	25
Informatie weergeven (Info over)	25
De instellingen herstellen	25

**Appendix 26**

De afstandsbediening gebruiken	26
De software bijwerken	26
De kaartgegevens bijwerken	26
Alle gebruikersgegevens wissen	26
Aangepaste POI's (Points of Interest)	26

**In deze handleiding gebruikte pictogrammen**

Er worden belangrijke voorzorgsmaatregelen beschreven om letsel enz. te voorkomen.



Er worden speciale instructies, extra uitleg, beperkingen en referentiepagina's beschreven.

# Veiligheidsmaatregelen en belangrijke informatie

Lees deze informatie zorgvuldig door voordat u het Kenwood-navigatiesysteem voor in de auto gaat gebruiken en volg de instructies die in deze handleiding staan. Kenwood noch Garmin is aansprakelijk voor problemen of ongevallen die voortvloeien uit het niet opvolgen van de instructies in deze handleiding.

## ▲ WAARSCHUWINGEN

### Neem de volgende maatregelen om letsel of brand te voorkomen:

- Om kortsluiting te voorkomen, dient u nooit metalen voorwerpen (zoals munten of metalen hulpmiddelen) in het apparaat te plaatsen of achter te laten.
- Kijk niet naar het scherm van het apparaat wanneer u aan het rijden bent.
- Het bevestigen en aansluiten van dit product vereist kennis en ervaring. Voor uw veiligheid dient u het bevestigen en aansluiten van dit product over te laten aan professionals.

### Vermijd de volgende mogelijk gevaarlijke situaties, omdat deze kunnen leiden tot een ongeval of aanrijding wat de dood of ernstig letsel tot gevolg kan hebben.

Vergelijk tijdens het navigeren de informatie die wordt weergegeven op het scherm van het navigatiesysteem met alle beschikbare navigatiebronnen, inclusief informatie langs de weg, overige visuele waarnemingen en kaarten. Los voor uw eigen veiligheid eventuele verschillen of zaken die u zich afvraagt altijd op voordat u verdergaat.

Bedien het voertuig altijd op een veilige manier. Zorg dat u tijdens het rijden niet wordt afgeleid door het navigatiesysteem en blijf u volledig bewust van alle rij-omstandigheden. Kijk tijdens het rijden niet te lang op het scherm van het navigatiesysteem en maak gebruik van gesproken aanwijzingen wanneer dat mogelijk is.

Voer tijdens het rijden geen bestemmingen in, wijzig geen instellingen en maak geen gebruik van functies waarvoor u het navigatiesysteem wat langer nodig hebt. Stop uw voertuig op een veilige en geoorloofde manier voordat u overgaat tot dit soort handelingen.

Houd het volume van het systeem zodanig laag dat u ook de geluiden van buiten nog kunt horen. Als u geen geluiden van buiten meer hoort, reageert u mogelijk niet meer adequaat op verkeerssituaties. Dit kan ongelukken veroorzaken.

Als u het navigatiesysteem voor het eerst gebruikt, of als deze niet is aangesloten op de accu van uw voertuig, geeft het apparaat mogelijk niet de juiste positie weer. Maar zodra er GPS-satellietsignalen worden ontvangen, wordt de positie gecorrigeerd.

Let op de omgevingstemperatuur. Als u het navigatiesysteem bij extreme temperaturen gebruikt, kan dit leiden tot storingen of schade. Ook door hevige trillingen, metalen voorwerpen of water kan het apparaat beschadigd raken.

## ▲ VOORZORGSMATREGELEN

### Als de volgende mogelijk gevaarlijke situaties niet worden vermeden, kan dat leiden tot letsel of schade aan eigendommen.

Het navigatiesysteem is ontworpen om u suggesties voor routes te bieden. Het geeft geen afgesloten wegen of de toestand van het wegdek, files, weersomstandigheden of andere factoren weer die van invloed kunnen zijn op de veiligheid of timing tijdens het rijden.

Gebruik het navigatiesysteem uitsluitend als een navigatiehulpmiddel. Gebruik het navigatiesysteem niet voor enig doel waarbij precieze bepalingen van richting, afstand, locatie of topografie zijn vereist.

Het Global Positioning System (GPS) is in beheer bij de overheid van de Verenigde Staten, die als enige verantwoordelijk is voor de nauwkeurigheid en het onderhoud ervan. Het overheidssysteem is onderhevig aan wijzigingen die de nauwkeurigheid en prestaties van alle GPS-apparatuur, waaronder het navigatiesysteem, kunnen beïnvloeden. Hoewel het navigatiesysteem een precisienavigatiemiddel is, kan elk navigatiesysteem verkeerd worden gebruikt of geïnterpreteerd, waardoor dit onveilig wordt.

## BELANGRIJKE INFORMATIE

### De accu van uw voertuig sparen

Om het navigatiesysteem te kunnen gebruiken, dient u de contactsleutel in de stand AAN of ACC te zetten. Maar om de accu te sparen, kunt u het navigatiesysteem beter pas inschakelen als de motor draait. Als u het navigatiesysteem voor een langere periode gebruikt, zonder dat de motor draait, kan de accu leeg raken.

### Informatie over de kaartgegevens

Een van Garmins doelstellingen is om klanten een zo volledig en nauwkeurig mogelijke cartografie te leveren, voor zover die ons beschikbaar is, een redelijke prijs. We gebruiken een combinatie van overheids- en privégegevensbronnen die we kenbaar maken aan de klant in productliteratuur en copyrightberichten. Vrijwel alle gegevensbronnen bevatten een bepaalde mate van onnauwkeurigheid. In sommige landen zijn volledige en nauwkeurige kaartgegevens niet beschikbaar of onbetaalbaar.

## Softwarelicentieovereenkomst

DOOR DE DNX7220/DNX8220BT TE GEBRUIKEN, ONDERWERPT U ZICH AAN DE VOORWAARDEN EN BEPALINGEN VAN DE VOLGENDE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST. LEES DEZE OVEREENKOMST ZORGVULDIG.

Garmin kent u een beperkte licentie toe om de software die is ingebouwd in dit apparaat (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.

## NAVTEQ® - Licentieovereenkomst voor eindgebruikers

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 van derde partijen die in uw Garmin-product zijn opgenomen of die bij uw Garmin-product worden geleverd (hierna te noemen de 'Gegevens'), zijn eigendom van NAVTEQ North America LLC en zijn in licentie gegeven aan Garmin. Op zowel de Software als de Gegevens zijn auteursrechten en internationale verdragen inzake auteursrecht van toepassing. De Software en Gegevens worden aan u 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. GAAT U NIET AKKOORD, STUUR DAN VOOR VOLLEDIGE RESTITUTIE VAN HET AANKOOPBEDRAG HET VOLLEDIGE PRODUCT BINNEN 10 DAGEN NA DE AANKOOPDATUM (ALS U HET NIEUW HEBT GEKOCHT) TERUG NAAR EEN VAN DE VOLGENDE BESTEMMINGEN: (1) DE DEALER BIJ WIE U HET

PRODUCT HEBT GEKOCHT; (2) Garmin INTERNATIONAL, INC. CUSTOMER SERVICE, 1200 EAST 151st STREET, OLATHE, KS 66062, USA; (3) Garmin (EUROPE) LTD., LIBERTY HOUSE, HOUNSDOWN BUSINESS PARK, SOUTHAMPTON, SO40 9RB, VERENIGD KONINKRIJK; OF (4) Garmin CORPORATION CUSTOMER SERVICE, No. 68, JANGSHU 2nd ROAD, SHUIJ, TAIPEI COUNTY, TAIWAN.

## 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 digitale kaartgegevens, met inbegrip van eventuele 'onlinedocumentatie' 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 mag u, echter onder de bepalingen die in de hierna volgende paragrafen worden uiteengezet, deze Gegevens alleen kopiëren als dit noodzakelijk is om ze te kunnen (i) weergeven en (ii) opslaan, op voorwaarde dat u geen enkele vermelding van auteursrechten verwijderd en de Software of de Gegevens niet wijzigt. U gaat ermee akkoord het Product niet anderszins te reproduceren, kopiëren, wijzigen, decompileren, aan reverse engineering te onderwerpen of afgeleide werken van onderdelen 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.

**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, 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 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 respectieve licentiehouders en leveranciers) bieden geen garanties en doen

geen uitspraken, uitdrukkelijk noch impliciet, over garantiereclames die voortvloeien uit wettelijke of andere bepalingen, 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 werken.

**Afwijzing van garantie.** Garmin EN HAAR LICENTIEHOUDERS (INCLUSIEF HUN RESPECTIEVE LICENTIEHOUDERS EN LEVERANCIERS) WIJZEN ELKE GARANTIE, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, AF VAN KWALITEIT, PRESTATIES, VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF NIET-INBREUKMAKENDEHEID. AAN MONDELINGE OF SCHRIFTELIJKE DOOR Garmin OF HAAR LEVERANCIERS EN LICENTIEHOUDERS VERSTREKTE ADVIEZEN OF INFORMATIE KAN GEEN ENKELE GARANTIE WORDEN ONTLEEND, EN U KUNT GEEN RECHTEN ONTLENEN AAN HET OPVOLGEN VAN DEZE ADVIEZEN OF INFORMATIE. DEZE AFWIJZING VAN GARANTIES IS EEN ESSENTIËLE VOORWAARDE VAN DEZE OVEREENKOMST. In bepaalde staten, gebieden en landen is het uitsluiten van bepaalde garanties niet toegestaan, waardoor de hiervoor genoemde uitsluiting mogelijk niet op u van toepassing is.

**Afwijzing van aansprakelijkheid.** Garmin EN HAAR LICENTIEHOUDERS (INCLUSIEF 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, NOCH DIRECT, NOCH INDIRECT, DAT KAN 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 VOORTVLOEIT UIT UW GEBRUIK OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN DEZE INFORMATIE, DEFECTEN IN DE GEGEVENS OF INFORMATIE, OF SCHENDING VAN DEZE VOORWAARDEN, HETZIJ OP GROND VAN CONTRACT OF WEGENS ONRECHTMATIGE DAAD, HETZIJ OP BASIS VAN GARANTIE, ZELFS ALS Garmin OF HAAR LICENTIEHOUDERS OP DE HOOGTE WAREN 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. In bepaalde staten, gebieden en landen is het uitsluiten van bepaalde aansprakelijkheid of het beperken van schade niet toegestaan, waardoor het hiervoor genoemde mogelijk niet op u van toepassing is.

**Afwijzing van aanbeveling.** Verwijzingen naar producten, diensten, processen, hypertext-koppelingen naar derde partijen of naar andere Gegevens door middel van handelsnamen, handelsmerken, fabrikanten of leveranciers of anderszins duiden niet noodzakelijkerwijs op een goedkeuring, sponsorschap of aanbeveling door Garmin of haar licentiehouders. De individuele verkoper

is volledig verantwoordelijk voor de product- en service-informatie. De naam NAVTEQ® en het NAVTEQ-logo, de NAVTEQ- en NAVTEQ ON BOARD®-handelsmerken en -logo's, en andere handelsmerken en handelsnamen waarvan NAVTEQ North America LLC de eigenaar is, mogen op geen enkele wijze voor commerciële doeleinden worden gebruikt zonder uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van NAVTEQ.

**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.

**Schadeloosstelling.** 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).

**Volledige overeenkomst.** Deze voorwaarden vormen de volledige overeenkomst tussen Garmin (en haar licentiehouders, met inbegrip van hun respectieve 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.

(a) Voor de NAVTEQ-gegevens voor de Europese Unie Op de hiervoor genoemde voorwaarden is het Nederlands recht van toepassing, zonder dat dit (i) conflicten met wettelijke bepalingen tot gevolg kan hebben, of (ii) het verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale verkoopovereenkomsten betreffende roerende zaken wordt toegepast. Dit verdrag wordt expliciet uitgesloten. U gaat ermee akkoord eventuele geschillen, schadeclaims en gerechtelijke procedures die voortvloeien uit of die samenhangen met de onder deze overeenkomst aan u geleverde Gegevens, aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in Nederland.

(b) Voor de NAVTEQ-gegevens voor Noord-Amerika en voor andere, niet-EU-landen

Op de hiervoor genoemde voorwaarden is het recht van de Amerikaanse staat Illinois van toepassing, zonder dat dit (i) conflicten met wettelijke bepalingen tot gevolg kan hebben, of (ii) het verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale verkoopovereenkomsten betreffende roerende zaken wordt toegepast. Dit verdrag wordt expliciet uitgesloten. U gaat ermee akkoord eventuele geschillen, schadeclaims en rechtsprocedures die voortvloeien uit of die samenhangen met de onder deze overeenkomst aan u geleverde Gegevens,

aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in de Amerikaanse staat Illinois.

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 beperking oplevert voor de overheid van de Verenigde Staten bindend. De leverancier/fabrikant is Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, USA en NAVTEQ® North America LLC, 222 Merchandise Mart Plaza, Suite 900, Chicago, Illinois 60654, USA.

## **Eindgebruikersovereenkomst voor abonnees van verkeersinformatiediensten**

De aanbieder van verkeersinformatiediensten is eigenaar van de rechten op de gegevens over verkeerssituaties en op het RDS/TMC-netwerk waarin deze diensten worden aangeboden. Het is niet toegestaan om gegevens over verkeerssituaties geheel of gedeeltelijk te wijzigen, kopiëren, scannen of langs andere weg te reproduceren, dupliceren, herpubliceren, verzenden of distribueren. U gaat ermee akkoord de aanbieder van verkeersinformatiediensten, daaraan verbonden rechtspersonen, en Garmin Ltd. en haar dochterondernemingen te verdedigen in, schadeloos te stellen voor en te vrijwaren van eisen, schades, kosten of overige uitgaven die direct of indirect voortvloeien uit (a) niet-toegestaan gebruik uwerzijds van de gegevens over verkeerssituaties en/of het RDS/TMC-netwerk, (b) een schending uwerzijds van deze Eindgebruikersovereenkomst voor abonnees van verkeersinformatiediensten en/of (c) niet-toegestane of onwettige activiteiten uwerzijds in deze samenhang.

Verkeersinformatie is uitsluitend informatief van aard. U aanvaardt alle risico's die voortvloeien uit het gebruik hiervan. De aanbieder van verkeersinformatiediensten, Garmin Ltd. (en haar dochtermaatschappijen) en hun leveranciers doen geen uitspraken over de inhoud,

de verkeerssituaties en de conditie van de wegen, de bereikbaarheid van wegen of de snelheid.

Garmin en haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten geven voor de verkeersgegevens geen garantie op geschiktheid voor noch op compatibiliteit met het Garmin-product en geen garantie op een juiste werking van de verkeersgegevens bij integratie en/of koppeling met het Garmin-product. Daarnaast geven Garmin en haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten geen garantie op de betrouwbaarheid, nauwkeurigheid en volledigheid van de verkeersgegevens, die van tijd tot tijd onnauwkeurigheden en/of fouten kunnen bevatten. Voor zover wettelijk toegestaan wordt hierbij elke garantie met betrekking tot de verkeersgegevens uitgesloten, met inbegrip van maar niet beperkt tot verhandelbaarheid, geschiktheid voor een specifiek doel, nauwkeurigheid en/of volledigheid van de verkeersgegevens, alsmede het ontbreken van virussen.

Garmin en haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten wijzen elke aansprakelijkheid af voor verlies, verwonding of beschadiging die voortvloeit uit het gebruik of het niet kunnen gebruiken van het Garmin-product en de verkeersgegevens als gevolg van weersomstandigheden, beschadiging aan doorgifteapparatuur en/of andere uitzendinfrastructuur, natuurrampen, en/of een gebrek aan betrouwbaarheid, volledigheid en/of nauwkeurigheid van de verkeersgegevens. In geen geval is Garmin of haar aanbieder(s) van verkeersinformatiediensten u of een andere partij aansprakelijk verschuldigd voor indirecte, incidentele of speciale schade of gevolgschade (met inbegrip van en zonder beperking indirecte, directe, speciale of exemplaire schade of als schadevergoeding opgelegde boetes voor handelsverlies, winstderving, bedrijfsonderbreking of verlies van bedrijfsinformatie) voortvloeiend uit het gebruik of het niet kunnen gebruiken van het Garmin-product en/of de verkeersgegevens, zelfs als Garmin op de mogelijkheid van dergelijke schade is gewezen.

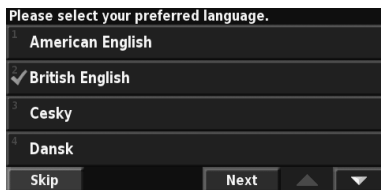
# Aan de slag

Als u uw Kenwood-navigatiesysteem voor het eerst gebruikt, dient u uw systeem in te stellen.

## Eerste installatie

U dient deze stappen te doorlopen om het systeem in te stellen. U hoeft deze stappen normaal gesproken slechts eenmalig uit te voeren.

- Selecteer een taal.
- Selecteer de huidige tijdzone.
- Selecteer of het systeem zich automatisch aan de zomertijd moet aanpassen.
- Selecteer de gewenste eenheden (statuut voor mijlen, of metrisch voor kilometers).





# Opzoeken en wegwezen!

Volg de instructies op de volgende twee pagina's om een plaats op te zoeken en hier naartoe te gaan.

## Een restaurant zoeken

### 1 Tik op Waar naartoe?.



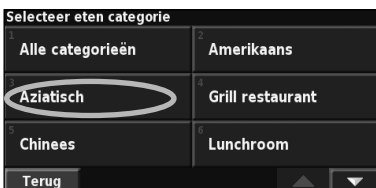
### 2 Tik op Eten, Hotel....



### 3 Tik op Eten & drinken.



### 4 Tik op een categorie voor eten.



### 5 Tik op een plaats.

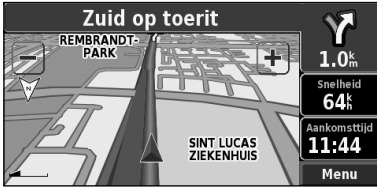


### 6 Tik op Ga naar.



### Uw route volgen

Volg de route naar uw bestemming met behulp van de kaart. Tijdens uw reis brengt het navigatiesysteem u naar uw bestemming met spraakaanwijzingen, pijlen en instructies aan de bovenzijde van de kaart. Als u van de oorspronkelijke route afwijkt, berekent het navigatiesysteem de route opnieuw en geeft het nieuwe route-instructies.



Uw route wordt aangegeven met een gemarkeerde lijn. Standaard is dit een groene lijn.



Volg de pijlen.



Uw bestemming wordt aangegeven met een geruite vlag.

Zie pagina 15–16 voor meer informatie over het gebruik van de kaart en andere hulpprogramma's.

# Waar naartoe?

Het menu Waar naartoe? heeft een aantal categorieën die u helpen uw bestemming snel te vinden. Gebruik het menu Waar naartoe? voor het uitvoeren van een eenvoudige zoekopdracht.

## Een adres zoeken

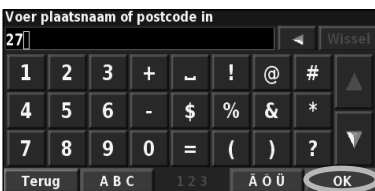
- 1 Tik in de menupagina op Waar naartoe? >  Adres.



- 2 Selecteer een land. Tik op Zoek alles of selecteer een stad.



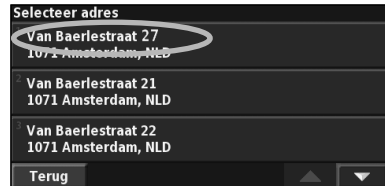
- 3 Voer het huisnummer in en tik op Gereed.



- 4 Voer de straatnaam in en tik op Gereed.



- 5 Selecteer de straat. Selecteer de plaats, indien nodig.



- 6 Selecteer het adres, indien nodig. Tik op Ga naar.



## Een plaats zoeken met behulp van de kaart

- 1 Tik in de menupagina op  Kaart weergeven. U kunt ook op  Waar naartoe? tikken > Door kaart bladeren. Tik op een locatie op de kaart om dat punt te centreren.

- 2 Tik op een object op de kaart. Tik op Bekijk.



**3 Tik op Ga naar of Geavanceerd.**



- Tik op de pictogrammen **+** en **-** om in en uit te zoomen.
- Tik op een object op de kaart. De kaart wordt opnieuw gecentreerd op die locatie en er wordt een pijl weergegeven die wijst naar het object dat u hebt geselecteerd.
- Tik op **Bekijk** om de informatiepagina voor de locatie te openen; voor meer informatie raadpleegt u de volgende pagina.
- Tik op **Opslaan als favoriet** om de locatie die op de kaart wordt aangewezen, op te slaan als een favoriet.
- Tik op **Terug** om naar het vorige scherm te gaan.

**Uitleg over de informatiepagina**

Als u een locatie hebt gevonden, selecteert u deze in de lijst met gevonden resultaten om de informatiepagina van het item te openen.



**Informatiepagina**

Tik op **Ga naar** als u een route naar deze locatie wilt maken en volgen.

Tik op **Geavanceerd** om andere opties weer te geven voor deze locatie:

- **Invoegen in huidige route:** dit punt toevoegen als volgende stopplaats in uw route.
- **Toevoegen als favoriet:** deze locatie toevoegen aan uw favorieten. Voor meer informatie raadpleegt u de volgende pagina.
- **Dichtstbijzijnde punt zoeken:** zoek een locatie in de omgeving van dit punt.
- **Door kaart bladeren:** voor het weergeven van deze locatie op de kaart.

**Zoeken naar recent gevonden plaatsen**

De laatste 50 plaatsen die u hebt gevonden, worden opgeslagen in Recent gevonden punten.

- 1 Tik op Waar naartoe? > Recent gevonden punten.**
- 2 Selecteer een item in de lijst met zoekresultaten.**

Tik op **Categorie** voor de weergave van recent gevonden locaties uit een bepaalde categorie, zoals **Eten, Hotel...**

**Locaties zoeken in een andere omgeving**

U kunt naar locaties zoeken in een andere omgeving, bijvoorbeeld in een andere stad of in de omgeving van uw bestemming.

- 1 Tik in de lijst met zoekresultaten op Nabij....**
- 2 Selecteer een van de zoekopties.**

**Uw zoekopdracht verkleinen**

Als u uw zoekopdracht wilt verkleinen, kunt u een gedeelte opgeven van de locatiennaam die u zoekt.

- 1 Tik in de lijst met zoekresultaten op Spellen.**
- 2 Voer de naam gedeeltelijk in en tik op Gereed.**

# Mijn locaties

U kunt al uw favoriete plaatsen opslaan in Mijn locaties. U kunt uw thuislocatie ook opslaan in Mijn locaties.

## Gevonden plaatsen opslaan

Als u een plaats hebt gevonden die u wilt opslaan, selecteert u die plaats in de lijst met resultaten.

### 1 Tik op Geavanceerd.



### 2 Tik op Toevoegen als favoriet.



## Uw huidige locatie opslaan

Tik in de menupagina op **Kaart weergeven**.

### 1 Tik op een willekeurig punt op de kaart.



### 2 Tik op Opslaan als favoriet.



## Een thuislocatie instellen

U kunt een thuislocatie instellen voor de plaats waarnaar u het vaakst terugkeert. Tik in de menupagina op **Waar naartoe?**.

### 1 Tik op Naar huis.

### 2 Selecteer een optie.

### 3 Tik op Thuis opslaan.

Nadat u uw thuislocatie hebt ingesteld, tikt u op **Waar naartoe?** en tikt u op **Naar huis**.

### Opgeslagen plaatsen vinden


Tik in de menupagina op **Waar naartoe?**.

- 1 **Tik op Mijn locaties.**
- 2 **Tik op Favorieten.**
- 3 **Tik op een opgeslagen plaats.**

### Opgeslagen plaatsen bewerken

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Favorieten**.

- 1 **Tik op Favorieten bewerken/herzien.**
- 2 **Tik op het item dat u wilt bewerken.**
- 3 **Tik op Bewerken.**
- 4 **Tik op het item dat u wilt bewerken.**

- **Naam:** voer een nieuwe naam in voor de locatie met het toetsenbord op het scherm.
- **Locatie:** bewerk de locatie van de plaats. U kunt de kaart gebruiken of nieuwe coördinaten invoeren met het toetsenbord.
- **Hoogte:** voer de hoogte in van de opgeslagen plaats.
- **Categorie:** wijs deze plaats toe aan een categorie. Tik op  om de categorieën weer te geven.
- **Symbool:** selecteer een symbool dat voor deze locatie op de kaart wordt weergegeven.

### Een opgeslagen plaats verwijderen

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Favorieten**.

- 1 **Tik op Favorieten verwijderen.**
- 2 **Tik op Op basis van selectie.**
  - **Op basis van selectie:** tik op elke locatie en verwijder de locaties een voor een.
  - **Op basis van categorie:** selecteer een categorie om alle locaties te verwijderen die zijn toegewezen aan die categorie.
  - **Alles verwijderen:** verwijder alle opgeslagen plaatsen uit uw favorieten.
- 3 **Tik op een opgeslagen locatie.**
- 4 **Tik op Verwijderen.**

# De kaart en andere hulpprogramma's

In dit gedeelte vindt u meer informatie over de kaartpagina, de tripcomputer, de Afslagenlijst en de pagina GPS Info.

## De kaartpagina weergeven

Tik in de menupagina op **Kaart weergeven** om de kaart te openen. Tik op een gebied op de kaart om meer informatie weer te geven (zie hieronder). Uw huidige locatie wordt aangegeven door het positiepictogram ▲.



**Kaartpagina tijdens het navigeren van een route**

- 1 Tik tijdens het navigeren op de tekstbalk om de lijst met afslagen te openen. Zie pagina 16.
- 2 Afstand tot de volgende afslag.
- 3 Tik op om uit te zoomen.
- 4 Tik op om in te zoomen.
- 5 Tik op de kaart om een tweedimensionale kaart weer te geven en door de kaart te bladeren.
- 6 Tik op het gegevensveld **Snelheid** of **Aankomsttijd** om de tripcomputer te openen.



- Het pictogram voor de maximumsnelheid verschijnt mogelijk als u zich op een grote weg bevindt. Dit pictogram geeft de huidige toegestane maximumsnelheid op de weg weer.

## Tripcomputer

De tripcomputer geeft uw huidige snelheid aan en biedt handige statistieken over uw rit.

Als u de tripcomputer wilt weergeven, selecteert u **Snelheid** of **Aankomst** op de kaart. U kunt ook naar de menupagina gaan en tikken op **Extra > Tripcomputer**.



- 1 Huidige reisrichting
- 2 Huidige snelheid
- 3 Afstand tot uw eindbestemming
- 4 Totale afgelegde afstand (kilometerteller)
- 5 Tik op **Reis opnieuw instellen** als u alle informatie op de tripcomputer opnieuw wilt instellen.
- 6 Tik op **Maximumsnelheid opnieuw instellen** als u de maximumsnelheid opnieuw wilt instellen.

## Lijst met afslagen

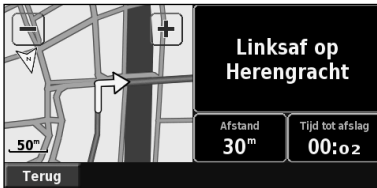
De lijst met afslagen bevat stapsgewijze instructies voor de complete route, evenals aankomstinformatie.

Tik tijdens het navigeren op de tekstbalk op de kaartpagina om de lijst met afslagen te openen. U kunt ook naar de menupagina gaan en tikken op **Extra > Lijst met afslagen**.



- 1 Richting van deze voor de afslag
- 2 Afstand tot deze voor de afslag
- 3 Aanwijzingen voor de afslag

- Tik op **Alles weergeven** om alle afslagen in de route weer te geven. Tik op en om door de lijst te schuiven.
- Tik op een afslag om de afslag op een kaart (de pagina Volgende afslag) weer te geven.

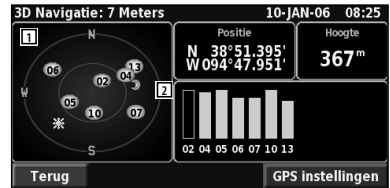


### Pagina Volgende afslag

- Tik op en om door alle afslagen van de route te schuiven. Tik op en om in en uit te zoomen op de afslag op de kaart.

## Pagina GPS-info

Tik in de menupagina op de balkjes voor de signaalsterkte linksboven in het scherm om de pagina GPS-info weer te geven. U kunt ook naar de menupagina gaan en tikken op **Extra > GPS-info**.



- 1 Vogelvlucht
- 2 Balken voor signaalsterkte van satelliet

U ziet nu van welke satellieten u signalen ontvangt. De signaalsterkebalken voor de satelliet geven de signaalsterkte aan van elke satelliet waar u signalen van ontvangt. Een effen balkje geeft aan dat de GPS-satelliet klaar is voor gebruik.

### GPS-instellingen

Tik in de menupagina op **Instellingen > Algemeen > GPS**. U kunt de GPS-instellingen ook openen door te tikken op de knop **GPS-instellingen** op de pagina GPS-info.

- **Gebruik binnenshuis:** tik op **Ja** om de GPS-uitvanger uit te schakelen.
- **Positie instellen:** stel uw positie in (als Gebruik binnenshuis is ingeschakeld). Selecteer uw locatie op de kaart en tik op **OK**.
- **WAAS/EGNOS:** schakel WAAS/EGNOS uit of in. WAAS en EGNOS zijn systemen van satellieten en grondstations die GPS-signaalcorrecties bieden en u een nauwkeurigere aanduiding van uw positie geven. Meer informatie over WAAS en EGNOS vindt u op [www.garmin.com/aboutGPS/waas.html](http://www.garmin.com/aboutGPS/waas.html).



# Routes maken en bewerken

Hier wordt beschreven hoe u routes kunt maken en kunt aanpassen.

## Een nieuwe opgeslagen route maken

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Routes**.

- 1 **Tik op Nieuwe opgeslagen route maken.**
- 2 **Selecteer een optie en tik op Volgende. Selecteer het beginpunt.**
- 3 **Selecteer een optie en tik op Volgende. Selecteer het eindpunt.**
- 4 **Als u een stop wilt toevoegen, tikt u op Ja en vervolgens op Volgende. Selecteer het punt.**
- 5 **Selecteer uw voorkeuren voor sortering en routeberekening en tik op Volgende.**
- 6 **Tik op Voltooien.**

## Een opgeslagen route bewerken

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Routes**.

- 1 **Tik op Routes bewerken/herzien.**
- 2 **Tik op de route die u wilt bewerken.**
- 3 **Tik op Bewerken.**
- 4 **Tik op het item dat u wilt bewerken.**

- **Naam:** voer een nieuwe naam in voor de route met behulp van het toetsenbord op het scherm.
- **Punten bewerken/herzien:** met deze optie kunt u routepunten toevoegen, schikken, verwijderen, opnieuw sorteren en herzien. Raadpleeg het volgende gedeelte voor meer informatie.
- **Voorkeur wijzigen:** wijzig de berekeningsvoorkeur in Snellere tijd, Kortere afstand of Niet via de weg.
- **Route verwijderen:** verwijder deze route.

## Een tussenliggend punt aan uw route toevoegen

U kunt tussenliggende punten aan uw route toevoegen. Dit kunt u doen tijdens het maken van een route. U kunt ook punten aan uw route toevoegen wanneer u de route bewerkt. De procedure hiervoor wordt hieronder beschreven. Volg de stappen in het vorige gedeelte als u de route wilt gaan bewerken.

- 1 **Tik op Punten bewerken/herzien.**
- 2 **Tik op Toevoegen.**
- 3 **Tik op de plaats waar u het punt wilt toevoegen.**
- 4 **Tik op een methode en selecteer het punt.**
- 5 **Voeg de gewenste punten toe. Tik op Gereed als u klaar bent.**

- **Automatisch ordenen:** met deze optie ordent u de punten zodat de kortste route wordt samengesteld.
- **Verwijderen:** tik op het punt dat u wilt verwijderen en tik vervolgens op **Verwijderen**.
- **Opnieuw sorteren:** tik op het punt dat u wilt verplaatsen en tik op **Omhoog** of **Omlaag**. Tik op **Gereed** als u klaar bent.
- **Bekijk:** hiermee kunt u de informatiepagina voor elk punt op de route weergeven. Raadpleeg pagina 12 voor meer informatie over de informatiepagina.

## De actieve route opslaan

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Routes > Actieve route opslaan**.

## Navigeren door een opgeslagen route

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Routes > Navigeren door een opgeslagen route**. Tik op de route waardoor u wilt navigeren.

## De route opnieuw berekenen

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Routes > Route opnieuw berekenen**.

**Alle opgeslagen routes verwijderen**

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Routes > [v]** > **Alle opgeslagen routes verwijderen**.

**Uw route stoppen**

Tik in de menupagina op **Stoppen**. Tik vervolgens op **Ja**.

**Een omweg toevoegen aan een route**

Wanneer u moet afwijken van uw huidige route, opent u de menupagina en tikt u op **Omweg**.

- **1/2 mijl, 2 mijl of 5 mijl**: selecteer de afstand van de omweg. Als bijvoorbeeld door een bord op de weg wordt aangegeven dat de volgende 2 mijl van de weg zijn afgesloten, drukt u op **2 mijl** in de lijst. Het navigatiesysteem berekent vervolgens uw route voor de volgende twee mijl.
- **Omrijden over weg(en) in route**: selecteer wegen die u wilt vermijden in uw route. Als bijvoorbeeld de oprit of afrit van de snelweg is gesloten, selecteert u die op- of afrit in de lijst met wegen. Het navigatiesysteem berekent uw route opnieuw en vermijdt daarbij de betreffende oprit of afrit.
- **Omrijden op basis van verkeerssituatie in route**: als u een FM-ontvanger voor verkeersinformatie gebruikt, kunt u omrijden om verkeerssituaties te vermijden.
- **Alle omwegen verwijderen**: tik op deze optie als u alle ingevoerde omwegen voor de route wilt verwijderen.

**Te vermijden routes toevoegen**

Tik in de menupagina op **Instellingen > Navigatie > [v] > Ontwijking instellen**. Selecteer het type weg dat u wilt vermijden. Tik op **[v]** om meer wegtypen weer te geven die u wilt vermijden.

**Zelf gebieden of wegen instellen die u wilt vermijden**

U kunt specifieke gebieden of wegen opgeven die u in uw routes wilt vermijden. Tik in het menu **Ontwijking instellen** tweemaal op **[v]** en vervolgens op **Aangepaste ontwijkingen**.

**1 Tik op Nieuw te vermijden gebied toevoegen of Nieuwe te vermijden weg toevoegen.**



**2 Tik op de eerste hoek en tik op Volgende.**



**3 Tik op de tweede hoek en tik op Volgende.**



**4 Tik op Voltooiën.**



# Het logboek gebruiken

Tijdens het reizen maakt de navigator een 'broodkruimel'-spoor (tracklogboek) van uw verplaatsing.

## Het tracklogboek aanpassen

Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Tracklogboek**.

- **Trackopslag:** hiermee schakelt u de tracklogboekrecorder in of uit.
- **Percentage in gebruik:** voor de weergave in procenten van de huidige capaciteit van het tracklogboek. Als u het tracklogboek wilt wissen, tikt u op Percentage in gebruik > **Ja > OK**.
- **Kaartweergave:** met deze functie geeft u het huidige tracklogboek weer op de kaart. Selecteer een zoominstelling waarbij het tracklogboek wordt weergegeven. Tik op **OK**.  
Uw tracklogboek wordt weergegeven als een fijne stippellijn op de kaart.

## Het afstandlogboek gebruiken

U kunt vier verschillende afstandlogboeken bijhouden van uw reizen. Tik in de menupagina op **Extra > Mijn gegevens > Afstandlogboek**.

### 1 Tik op een logboek om het te bewerken.

Kies te wijzigen log	
Log A : Actief	71.7%
Log B	0.0%
Log C	0.0%
Log D	0.0%
Terug	

### 2 Selecteer een item om het te bewerken.

Selecteer onderwerp om te bekijken	
Naam	Log A
Afstand	71.7%
Actief	Ja
Terug	

- **Naam:** voer een nieuwe naam in.
- **Afstand:** voor het opnieuw instellen van het afstandlogboek.
- **Actief:** met deze functie activeert of inactieveert u het logboek.

# Verkeersinformatie

Door het gebruik van de ingebouwde FM-ontvanger voor verkeersinformatie kan het navigatiesysteem verkeersinformatie ontvangen en gebruiken.

Als de verkeersinformatie wordt ontvangen, wordt het op de kaart weergegeven en kunt u uw route wijzigen om het ongemak te omzeilen.

Bezoek de Garmin-website voor meer informatie over de FM-ontvanger voor verkeersinformatie: [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic). Raadpleeg [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) voor aanbieders van FM-abonnementen en de betreffende steden.

## Verkeerssituaties weergeven

Tik in de menupagina op **Extra > Verkeersinformatie**. Selecteer een item in de lijst met verkeerssituaties als u de details wilt weergeven. Tik op **Nabij...** om verkeer op een andere locatie weer te geven.

Nabij hier	Verkeer
A23	1.5% ZO
A501	3.7% NO
A501	3.7% NO
A1	6.0% N

Terug Verkeerkr Nabij...

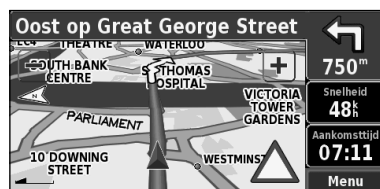
### Lijst met verkeerssituaties

- 1 Verkeerssymbool
- 2 Kleurcodering
- 3 Verkeersbron (FM-verkeersinformatie) en signaalsterkte

## Verkeerssituaties vermijden

Op de kaartpagina wordt een weergegeven wanneer zich een verkeerssituatie van een redelijk tot zeer ernstige aard voordoet op de actuele route of de straat waarin u rijdt. Tik op om de verkeerssituatie te vermijden als u een route volgt.

### 1 Tik op op de kaart.



### 2 Tik op een item dat u wilt vermijden.



### 3 Tik op Omrijden.




Volgende pagina ►

## Kleurcodes voor drukte

De balken aan de linkerzijde van de verkeerssymbolen geven de drukte op de weg aan:

 = Niet ernstig (groen); het verkeer kan nog steeds normaal doorrijden.

 = Redelijk ernstig (geel); er is lichte vertraging.

 = Zeer ernstig (rood); er is veel vertraging of er zijn files.

## Verkeerssymbolen

### Noord-Amerikaanse symbolen

### Betekenis

### Internationale symbolen



Slipgevaar



Wegwerkzaamheden



Weg afgesloten



File



Ongeval



Attentie



Informatie



## Verkeersinstellingen wijzigen

Tik in de menupagina op **Instellingen > Verkeer**.

- **Provider:** geeft de provider weer voor uw FM-verkeersinformatiedienst. De instelling Auto is standaard geselecteerd. Auto zorgt ervoor dat u verbinding hebt met de beste provider. Als u een abonnement hebt, zorgt Auto ervoor dat u deze dienst ontvangt of zoekt Auto een gratis provider die het sterkste signaal uitzendt. Tik op Geavanceerd om de lijst met providers van FM-verkeersinformatie te wissen of om naar beschikbare providers te zoeken.
- **Abonnementen:** hiermee geeft u uw verkeersabonnement weer. Wanneer u een FM-ontvanger voor verkeersinformatie hebt aangesloten, tikt u op Abonnementen FM-verkeersinformatie om uw abonnementen weer te geven. Tik op het abonnement om de vervaldatum weer te geven. Als u een abonnement wilt toevoegen, tikt u op **Abonnement toevoegen**. Ga naar pagina 22 voor informatie over het toevoegen van een abonnement op FM-verkeersinformatie.
- **Symbolstijl:** wijzig de symbolen die worden gebruikt om het soort verkeerssituatie aan te geven.
- **Gesproken waarschuwing:** schakel de gesproken waarschuwing in of uit die klinkt bij een verkeerssituatie op de weg waarop u rijdt of langs de route die u navigeert.
- **Verkeerssituatie vermijden:** selecteer **Ja** als u verkeerssituaties wilt vermijden bij het genereren van een route.

## Een verkeersabonnement toevoegen

Tik op **Instellingen** > **Info over** > **FM-ontvanger voor verkeersinformatie** om een verkeersabonnement toe te voegen en schrijf de apparaat-id van uw ontvanger op. Ga naar [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) om een verkeersabonnement aan te schaffen en een verkeersabonnementscade van 25 tekens te ontvangen.

### 1 Tik op Instellingen.



### 2 Tik op Verkeer.



### 3 Tik op Abonnementen.



### 4 Tik op Abonnement toevoegen.



### 5 Tik op Volgende.



### 6 Voer de code in en tik op Volgende.



### 7 Tik op OK.

# De instellingen wijzigen

Hier wordt beschreven hoe u de instellingen van uw GPS-navigatiesysteem kunt aanpassen.

## De algemene instellingen wijzigen

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen**.



### GPS

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **GPS**. Zie pagina 16.

### De taal wijzigen

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **Taal**.

- **Taal voor spraak:** hiermee wijzigt u de taal waarin alle gesproken aanwijzingen en berichten worden weergegeven. Tik op de spraak die u wilt horen en vervolgens op **OK**. U hebt de keuze uit twee verschillende soorten spraak: tekst bij spraak en vooraf opgenomen. Talen die worden vermeld met een naam en (TTS) behoren tot de categorie text-to-speech-spraak (TTS). American English-Jill (TTS) is een text-to-speech-spraak. Bij text-to-speech-spraak worden de woorden 'gelezen' en 'gesproken' die worden weergegeven op het scherm. De spraak heeft een uitgebreide woordenschat en de straatnamen worden genoemd als u een afslag nadert. Een taal waar geen persoonsnaam aan is gekoppeld, is vooraf opgenomen spraak. De woordenschat is beperkt en de namen van locaties of straten worden niet genoemd.



- Als u de taal van de spraak wijzigt, dient u de eenheid opnieuw op te starten om deze wijziging door te voeren.
- **Taal voor tekst:** hiermee wijzigt u de tekst op het scherm in de geselecteerde taal. Als u de taal van de tekst wijzigt, wordt de taal van de kaartgegevens of de taal van de door de gebruiker ingevoerde gegevens echter niet gewijzigd.
- **Spraaksnelheid:** hiermee selecteert u de snelheid waarmee aanwijzingen worden uitgesproken.

## De toetsenbordinstellingen aanpassen

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **Toetsenbord**.

- **Type invoer:** selecteer voor het toetsenbord de optie **Alleen Engels** of selecteer **West-Europees** om diakritische tekens te gebruiken.
- **Type toetsenbord:** selecteer **ABCDEF** of **QWERTY**.

## Geluidsinstellingen aanpassen

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **Audio**.

- **Begeleiding:** schakel de gesproken aanwijzingen in. Selecteer **Alleen spraaktoets** om alleen de gesproken aanwijzingen te horen wanneer u op de toets **VOICE** of de afstandsbediening drukt.
- **Waarschuwingstoon:** hiermee schakelt u de toon die u hoort voor een spraakaanwijzing in of uit.
- **Toon aanraakscherm:** met deze functie schakelt u de toon die u hoort als u het aanraakscherm aanraakt in of uit.
- **Toetstoon:** hiermee schakelt u de toon die u hoort als u een knop van de afstandbediening indrukt in of uit.

## Nabijheidswaarschuwingen aanpassen

Als u mededelingen wilt aanpassen voor aangepaste POI's die u hebt ingevoerd, drukt u in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **Nabijheidswaarschuwingen**. Zie pagina 27.

## De tijdstellingen wijzigen

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **Tijd**.

- **Tijdzone:** selecteer uw tijdzone.
- **Tijdweergave:** selecteer de indeling voor 12 of 24 uur.
- **Zomertijd:** selecteer **Auto**, **Ja** of **Nee**. Met de instelling **Auto** laat u de zomer- en wintertijd automatisch ingaan, gebaseerd op uw tijdzone.

## Eenheden selecteren

Tik in de menupagina op **Instellingen** > **Algemeen** > **Eenheden**. Hiermee wijzigt u de maateenheden in

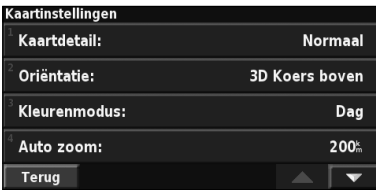
op **Staat**, **Metrisch** of **Aangepast**. Met **Aangepast** kunt u voor elke eenheid kiezen voor **Staat** of **Metrisch** (afstand, hoogte enz.).

**In- en uitschakelen van de veilige modus**

Tik in de menupagina op **Instellingen > Algemeen > Veilige modus**. Schakel de veilige modus in of uit. In de veilige modus worden alle functies van het navigatiesysteem uitgeschakeld die veel aandacht van de gebruiker vereisen en u tijdens het rijden kunnen afleiden. Als u deze modus inschakelt, werkt de veilige modus als uw voertuig niet op de handrem staat.

**De kaartinstellingen wijzigen**

Tik in de menupagina op **Instellingen > Kaart**.



- **Kaartdetails:** hiermee stelt u in hoeveel details op de kaart worden weergegeven. Als er meer details worden weergegeven, verloopt het opnieuw tekenen van de kaart langzaam.
- **Oriëntatie:** hiermee wijzigt u het perspectief van de kaart.

Oriëntatie	Beschrijving
2D, noorden boven	De kaart wordt tweedimensionaal (2D) weergegeven met het noorden boven.
2D, koers boven	De kaart wordt tweedimensionaal (2D) weergegeven met uw reisrichting aan de bovenzijde van het scherm.
3D, koers boven	De kaart wordt driedimensionaal (3D) weergegeven met uw reisrichting aan de bovenzijde van het scherm. Dit is de standaardkaartweergave.

- **Kleurinstelling:** selecteer **Dag** voor een heldere achtergrond. Selecteer **Nacht** voor een zwarte achtergrond. Selecteer **Auto** om automatisch tussen de twee opties te schakelen.
- **Autozoom:** hiermee schakelt u de automatische zoom op de kaart in of uit voor een optimale weergave. U kunt ook een maximale autozoom-afstand opgeven: 120 feet (36,5 m) tot 300 mijlen (483 km).
- **Routekleur:** met deze functie kiest u de kleur van de routelijn.
- **Wegen dimmen:** voor het dimmen van wegen die niet op uw route liggen. U kunt deze instelling aanpassen op **Nooit** of **Tijdens rijden**.

• **Gegevensvelden kaart:** hiermee past u de breedte en inhoud van de gegevensvelden aan die worden weergegeven op de kaartpagina. Normaal is de standaardinstelling.

1. **Tik in de menupagina op Instellingen > Kaart > Gegevensvelden kaart.**
2. **Tik op Breed of Smal. Tik vervolgens op Volgende.**



3. **Tik op het navigatiegegevensveld dat u wilt aanpassen.**
4. **Selecteer het type gegevensveld.**
5. **Selecteer de weergave van het gegevensveld.**
6. **Tik op OK. Herhaal dit voor elk navigatiegegevensveld.**
7. **Tik op Volgende om de niet-navigatiegegevensvelden aan te passen.**
8. **Tik op Voltoeien om terug te keren naar het menu voor de kaartinstellingen.**

- **Tekstgrootte:** hiermee past u de grootte van de tekst aan voor elk item op de kaart.
- **Detail zoomniveau:** in combinatie met **Kaartdetail** kunt u met deze functie aangeven welke kaartitems worden weergegeven op de verschillende zoomniveaus. Voor elk kaartitem kunt u **Uit**, **Auto** of een maximale zoomafstand selecteren, van 120 feet (36,5 m) tot 800 mijlen (644 km).
- **Hoe meer details, hoe meer tijd nodig is om de de weergave van de kaart te vernieuwen.**
- **Detailkaarten:** met deze functie kunt u vooraf geïnstalleerde gedetailleerde kaarten in- en uitschakelen.
- **POI-weergave instellen:** stel in of u de vooraf geïnstalleerde POI's (Points of Interest) op de kaart wilt weergeven. U kunt ook filteren welke soorten POI's worden weergegeven, zoals logies en attracties. Dit heeft geen gevolgen voor aangepaste POI's.
- **Selecteer voertuig:** selecteer het voertuigpictogram dat wordt weergegeven tijdens het navigeren van een route.



## Navigatie-instellingen wijzigen

Tik in de menupagina op **Instellingen >**

 **Navigatie.**

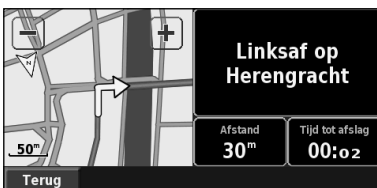
Navigatie instellingen	
<b>Voertuig:</b>	Auto
<b>Voorkeur:</b>	Kortere tijd
<b>Vraag voorkeur:</b>	Nee
<b>Volg. afslag scherm:</b>	Automatisch
Terug	 

- **Voertuig:** hier geeft u uw type voertuig op.
- **Voorkeur:** met deze functie selecteert u uw voorkeur voor routeberekeningen.



Voorkeur	Beschrijving
Snellere tijd	Routes die met deze functie worden berekend, worden sneller afgelegd maar zijn mogelijk langer.
Kortere afstand	Routes die met deze functie worden berekend, zijn korter maar worden mogelijk minder snel afgelegd. Maakt een route in een rechte lijn van uw huidige locatie naar uw bestemming.
Niet via de weg	Dit kan nuttig zijn in gebieden die niet op de gedetailleerde kaarten worden weergegeven of waar geen wegen zijn.

- **Vraag voorkeur:** hiermee selecteert u of het navigatiesysteem elke keer moet vragen naar uw voorkeur wanneer het een route berekent.
- **Melding volgende afslag:** selecteer wanneer de pagina Volgende afslag wordt weergegeven tijdens het navigeren.

Voorkeur	Beschrijving
Aan	De pagina met de volgende afslag wordt voor elke afslag weergegeven.
Auto	De pagina met de volgende afslag wordt alleen weergegeven wanneer u zich niet op de kaartpagina bevindt, omdat u de afslagen al in de gaten houdt.
Uit	Het systeem schakelt niet na elke afslag naar de pagina met de volgende afslag.



Pagina Volgende afslag

- **Herberekening route:** hiermee stelt u de manier in waarop het navigatiesysteem reageert wanneer u van de route afwijkt. U kunt hier het bericht 'buiten route, herberekening' uitschakelen.
- **Continue automatische routebepaling:** hiermee schakelt u de functie voor continue automatische routebepaling in of uit. Met deze functie kunt u het navigatiesysteem continue laten zoeken naar een betere route voor uw bestemming. De functie voor continue automatische routebepaling kan nuttig zijn als er een verkeersongeval is gebeurd of als er op de route aan de weg wordt gewerkt. Er wordt een  weergegeven op de kaart als er een betere route beschikbaar is dan de route die u op het moment neemt. Tik op de  om de betere route te nemen.
- **Ontwijken instellen:** zie pagina 18.

## De verkeersinstellingen aanpassen

Zie pagina 21.

## Informatie weergeven (Info over)

Tik in de menupagina op **Instellingen >**

 **Info over.**

- **Software:** als u hierop tikt, worden de softwareversie, audioversie, apparaat-id en registratiecode van de eenheid weergegeven. De in het GPS-systeem gebruikte SiRF-versie wordt weergegeven.
- **Detailkaarten:** met deze functie krijgt u informatie over de vooraf geïnstalleerde kaarten.
- **FM-ontvanger voor verkeersinformatie:** de apparaat-id van de FM-ontvanger wordt weergegeven.
- **Copyrightinformatie:** u kunt de copyrightinformatie bekijken die relevant is voor de configuratie van de eenheid.

## De instellingen herstellen

Als u de oorspronkelijke instellingen van de eenheid wilt herstellen, opent u de menupagina en tikt u op **Instellingen > Herstellen Standaardinstellingen > Ja.**

# Appendix

In deze appendix vindt u extra informatie over uw navigatiesysteem, bijvoorbeeld hoe u de software en kaartgegevens bijwerkt.

## De afstandsbediening gebruiken

U kunt een standaardafstandsbediening voor een Kenwood-systeem gebruiken voor het navigatiesysteem.

## De software bijwerken

Voor het bijwerken van de software voor het navigatiesysteem hebt u een Secure Digital (SD)-kaart, SD-kaartlezer en een internetverbinding nodig.



- Het apparaat wordt mogelijk opnieuw opgestart als u een SD-kaart plaatst.

De navigatiesoftware bijwerken:

- 1 Ga naar [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood). Selecteer voor de DNX7220/DNX8220BT Software-updates > Downloaden.**
- 2 Lees en accepteer de voorwaarden van de Softwarelicentieovereenkomst.**
- 3 Voltooi de installatie van deze bijgewerkte software met behulp van de instructies op de website.**

## De kaartgegevens bijwerken

Het navigatiesysteem geeft een periodieke melding bij het opstarten wanneer de vooraf geïnstalleerde kaarten verouderd zijn. U kunt een SD-kaart met bijgewerkte kaartgegevens bij Garmin kopen, of u kunt uw Kenwood-dealer of Kenwood-servicekantoor om meer informatie vragen.

De kaartgegevens bijwerken:

- 1 Ga naar [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood). Selecteer voor de DNX7220/DNX8220BT Kaartupdates bestellen en volg de instructies op de website.**
- 2 Nadat u de SD-kaart met nieuwe kaartgegevens hebt ontvangen, plaatst u deze in het navigatiesysteem om de kaarten te kunnen gebruiken. Het navigatiesysteem herkent en gebruikt automatisch de kaarten op de SD-kaart.**



- Het apparaat wordt mogelijk opnieuw opgestart als u een SD-kaart plaatst.

## Alle gebruikersgegevens wissen

U kunt alle gebruikersgegevens, waaronder alle favoriete plaatsen, routes, aangepaste POI's, tracks, het afstandlogboek en uw thuislocatie in één keer wissen.

### ⚠ LET OP

U kunt verwijderde gebruikersgegevens niet meer herstellen.

- 1 Tik op Extra > Mijn gegevens > Alles wissen.**
- 2 Tik op Ja. Het navigatiesysteem wordt opnieuw opgestart.**

## Aangepaste POI's (Points of Interest)

U kunt handmatig databases met aangepaste POI's laden, die verkrijgbaar zijn bij verschillende bedrijven op internet. Bepaalde aangepaste POI-databases bevatten waarschuwingsgegevens voor bepaalde punten zoals beveiligingscamera's en schoolzones. Het navigatiesysteem geeft een waarschuwing als u één van deze punten nadert.

### ⚠ LET OP

Garmin is niet verantwoordelijk voor de consequenties die het gebruik van een aangepaste POI-database met zich mee kan brengen, of voor de nauwkeurigheid van de flitspaaldatabase of andere standaard POI-databases.

Als u uw POI-database hebt gedownload, gebruikt u de Garmin POI Loader om de POI's op de SD-kaart te laden. Vervolgens kunt u de SD-kaart gebruiken om de POI's in de DNX7220/DNX8220BT te laden. De POI Loader is verkrijgbaar op [www.garmin.com/products/poiloader](http://www.garmin.com/products/poiloader). Raadpleeg het Help-bestand van de POI Loader voor meer informatie. Het Help-bestand opent u door op Help te klikken.

Volgende pagina ►



- Het apparaat wordt mogelijk opnieuw opgestart als u een SD-kaart plaatst.
- Elke keer dat u aangepaste POI's naar het navigatiesysteem laadt, worden andere aangepaste POI's die al in het systeem waren opgeslagen, overschreven.

### Aangepaste POI's zoeken

Om een lijst met aangepaste POI's weer te geven die in uw navigatiesysteem staan, tikt u op **Waar naartoe?** > **Extra's** > **Aangepaste POI's**.

### De nabijheidswaarschuwingen aanpassen

Als u de nabijheidswaarschuwingen wilt in- of uitschakelen voor de aangepaste POI's, opent u de menupagina en vervolgens tikt u op **Instellingen** > **Extra's** > **Nabijheidswaarschuwingen**.

Waarschuwingszones instellingen	
Gesproken waarschuwing:	Aan
Zichtbare melding:	Aan
Voortdurende melding:	Alleen snelheid
Terug	

- **Gesproken waarschuwing:** hiermee schakelt u de waarschuwingen in of uit die hoorbaar worden weergegeven wanneer u een aangepaste POI nadert.
- **Zichtbare waarschuwingen:** met deze functie schakelt u de waarschuwingen die zichtbaar worden weergegeven wanneer u een aangepaste POI nadert in of uit.
- **Continu waarschuwingen:** hiermee selecteert u welke waarschuwingen (welke typen POI's) u continu wilt laten weergegeven.

### Alle aangepaste POI's verwijderen

Als u alle aangepaste POI's uit uw navigatiesysteem wilt verwijderen, tikt u op **Extra** > **Mijn gegevens** > **Aangepaste POI's** > **Alles wissen**. Tik op **Ja** om dit te bevestigen.

Ga voor de nieuwste, gratis software-updates (exclusief kaartgegevens) gedurende de gehele levensduur van uw Garmin-producten naar de Garmin-website: [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood).



© 2008 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

Garmin International, Inc.

1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.

Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9RB, UK

Garmin Corporation

No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

Onderdeelnummer 190-00905-90 Rev. A



Garmin® is een geregistreerd handelsmerk van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen en mag niet worden gebruikt zonder uitdrukkelijke toestemming van Garmin. NAVTEQ® is een handelsmerk van NAVTEQ Inc. of aan NAVTEQ Inc. gelieerde ondernemingen en is geregistreerd in een of meer landen, waaronder de VS. Alle rechten voorbehouden. SiRF, SiRFstar en het SiRF-logo zijn geregistreerde handelsmerken van SiRF Technology, Inc. SiRFstarIII en SiRF Powered zijn handelsmerken van SiRF Technology.

