

KENWOOD

GPS-NAVIGATIESYSTEEM

DNX7150DAB

DNX715WDAB

DNX4150DAB

DNX4150BT

**INSTRUCTIEHANDLEIDING
GPS-NAVIGATIE**

JVCKENWOOD Corporation

Inhoudsopgave

Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers	4
---	----------

Aan de slag	10
Het navigatiesysteem gebruiken	10
Hulp wanneer dat nodig is	10
Help-onderwerpen zoeken	10
Statusbalkpictogrammen	10
Satellietsignalen	11
GPS-satellietsignalen weergeven	11
Werken met de knoppen op het scherm	11
Werken met het schermtoetsenbord	11
Een snelkoppeling toevoegen	11
Een snelkoppeling verwijderen	11

Locaties zoeken	12
Een locatie zoeken op categorie	12
Zoeken binnen een categorie	12
Een locatie zoeken met behulp van de zoekbalk	12
Het zoekgebied wijzigen	12
Tankstations en brandstofprijzen zoeken	13
Een adres zoeken	13
Een stad zoeken	13
Een kruispunt zoeken	13
Een locatie zoeken met behulp van coördinaten	14
Een locatie op de kaart zoeken	14
Een locatie zoeken met behulp van Snel zoeken	14
Een thuislocatie opslaan	14
Naar huis navigeren	15
De gegevens van uw thuislocatie bewerken	15
Zoeken naar recent gevonden locaties	15
De lijst met recent gevonden locaties wissen	15
Parkeerplaats zoeken	15
Een gesimuleerde locatie instellen	15
Een locatie opslaan	15
Uw huidige locatie opslaan	15
Een route naar een opgeslagen locatie starten	16
Een opgeslagen locatie bewerken	16
Categorieën aan een opgeslagen locatie toewijzen	16
Een opgeslagen locatie verwijderen	16

Navigatie	17
Een route starten	17
Meerdere routes vooraf bekijken	17
Een route volgen	17
De navigatiekaart gebruiken	17
Een punt aan een route toevoegen	18
Een omweg maken	18
De route stoppen	18
Routesuggesties gebruiken	18
Afrit met diensten gebruiken	18
Afrit met diensten zoeken	19
Navigeren naar een afrit	19
Verderop zoeken gebruiken	19
Punten vermijden op de route	19
Een eigen te vermijden punt toevoegen	19
Een weg vermijden	19
Een eigen te vermijden punt uitschakelen	19
Eigen te vermijden punten verwijderen	20
Geavanceerde omwegen inschakelen	20
Omrijden bij aangegeven gebieden	20

De kaartpagina's	21
De kaartlagen aanpassen	21
Het reislog weergeven	21
Het kaartgegevensveld aanpassen	21
Het kaartperspectief wijzigen	21
Kaartknoppen aanpassen	21
Knoppen van de kaart verwijderen	21
Een lijst met afslagen weergeven	22
De gehele route op de kaart weergeven	22
Volgende afslag weergeven	22
Knooppunten weergeven	22
Real-time verkeerswaarschuwingen weergeven	22
Reisinformatie weergeven	22
Reisinformatie herstellen	23
De huidige locatiegegevens weergeven	23
Nabije services vinden	23
Routebeschrijving naar uw huidige locatie	23

De apps gebruiken 24

Over de apps	24
Over ecoRoute	24
Een voertuigprofiel maken	24
Uw voertuigprofiel opnieuw instellen	24
Het brandstofverbruik kalibreren	24
De ecoChallenge aangaan	24
ecoChallenge scores	24
Uw ecoChallenge score verbergen	25
Uw score opnieuw instellen	25
Uw brandstofverbruik bekijken	25
Afstandsrapport	25
Een afstandsrapport bekijken	25
Een afstandsrapport exporteren	25
Routes instellen die minder brandstof verbruiken	25
De weersverwachting weergeven	25
Het weer voor een andere plaats weergeven	26
De weerradar weergeven	26
Weerwaarschuwingen weergeven	26
De omstandigheden op de weg controleren	26
Een reis plannen	26
Een routebeschrijving bewerken	26
Navigeren aan de hand van een opgeslagen reis	26
Een opgeslagen reis bewerken	27
Over real-time verkeerscamera's	27
Recente routes en bestemmingen weergeven	27
De wereldklok gebruiken	27
De wereldkaart weergeven	27
De calculator gebruiken	27
Parkeerplaats zoeken	27

Verkeersinformatie 28

Een verkeersabonnement activeren	28
Verkeersinformatie	28
Verkeersinformatie gebruiken via INRIX Traffic Service	28
Over het verkeerspictogram	28
Verkeer op uw route	29
Verkeer op uw route weergeven	29
Handmatig verkeer op uw route vermijden	29
Een alternatieve route nemen	29
Verkeersinformatie op de kaart weergeven	29
Vertragingen zoeken	29
Een verkeersprobleem op de kaart weergeven	29
Verkeersinformatie interpreteren	29

De instellingen aanpassen 30

Het navigatiesysteem aanpassen	30
De kaartinstellingen wijzigen	30
Kaarten inschakelen	30
Navigatie-instellingen wijzigen	30
De scherminstellingen wijzigen	30
Routevoorkeuren	30
De tijdsinstellingen wijzigen	31
De talen instellen	31
Beveiligingsinstellingen toevoegen	31
Toestel- en privacyinstellingen	31
De instellingen herstellen	31

Appendix 32

De software bijwerken	32
De kaartgegevens bijwerken	32
Flitspaalinformatie	32
Eigen nuttige punten	33
Eigen nuttige punten zoeken	33

In deze handleiding gebruikte pictogrammen

Er worden belangrijke voorzorgsmaatregelen beschreven om letsel en potentieel gevaarlijke situaties te voorkomen.



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

Licentieovereenkomsten voor eindgebruikers

Softwarelicentieovereenkomst

DOOR DE DNX7150DAB / DNX715WDAB / DNX4150DAB / DNX4150BT TE GEBRUIKEN GAAT U ERMEE AKKOORD DAT U BENT GEBONDEN DOOR DE VOORWAARDEN VAN DE VOLGENDE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST. LEES DEZE OVEREENKOMST ZORGVULDIG.

Garmin Ltd. en/of haar dochterondernemingen ("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 titel, eigendomsrechten en intellectuele eigendomsrechten in en op de Software blijven in bezit van Garmin en/of haar dochtermaatschappijen.

U erkent dat de Software het eigendom is van Garmin en/of haar externe leveranciers en wordt beschermd door de wetgeving met betrekking tot auteursrechten van de Verenigde Staten van Amerika en internationale verdragen inzake auteursrechten. U erkent bovendien dat de structuur, organisatie en code van de Software, waarvan de broncode niet wordt verschaft, waardevolle handelsgeheimen van Garmin en/of haar externe leveranciers zijn en dat de Software in de broncodevorm een waardevol handelsgeheim van Garmin en/of haar externe leveranciers 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 of enig ander toepasselijk land schenden.

Licentieovereenkomst voor eindgebruikers

Het Garmin toestel dat u hebt aangeschaft ("Toestel"), of de download die u doet (de "Download"), kunnen een applicatie, content of beide bevatten. Bij een Toestel is de daarin geïntegreerde software (de "Software") en bij een Download de applicatie, inclusief de daarin aanwezige software (samen de "Applicatie") eigendom van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen (samen "Garmin"). De kaartgegevens die mogelijk zijn geïntegreerd in uw Toestel, de Applicatie of de gedownloade content (de "Kaartgegevens") zijn het eigendom van HERE North America LLC en/of haar gelieerde ondernemingen ("HERE") en zijn in licentie verstrekt aan Garmin. Garmin is tevens eigenaar van, of heeft licenties van externe leveranciers voor, informatie, verkeersgegevens, tekst, afbeeldingen, grafieken, foto's, audio, video, beelden en andere applicaties en gegevens die kunnen zijn geïntegreerd in het Toestel of de Applicatie, of die apart kunnen worden gedownload ("Andere content"). De Kaartgegevens en Andere content vormen samen de "Content". De Software, Applicatie en Content (samen de "Garmin producten") zijn beschermd onder het auteursrecht en internationale verdragen inzake het auteursrecht. De Garmin producten worden in licentie gegeven, niet verkocht. De structuur, inrichting en code van de Software en de Applicatie vormen waardevolle

handelsgeheimen van Garmin en/of haar externe providers. De Garmin producten worden elk geleverd onder deze Licentieovereenkomst en zijn onderhevig aan de hierna volgende voorwaarden en bepalingen, die worden overeengekomen tussen de Eindgebruiker ('u' of 'uw') enerzijds, en Garmin en diens licentiehouders (inclusief hun respectieve licentiehouders en leveranciers) en de dochterondernemingen anderzijds. De licentiehouders van Garmin, waaronder de licentiehouders, serviceproviders, channel partners, leveranciers en dochterondernemingen van Garmin en haar licentiehouders, zijn elk een rechtstreekse en beoogde externe begunstigde van deze Overeenkomst en zij mogen hun rechten rechtstreeks bij u afdwingen in het geval van deze Overeenkomst schendt.

BELANGRIJK: LEES DEZE GEHELE LICENTIEOVEREENKOMST ZORGVULDIG DOOR VOORDAT UW TOESTEL OF GEDOWNLOADE APPLICATIE OF CONTENT AANSCHAFT OF GAAT GEBRUIKEN. DOOR HET AANSCHAFFEN, INSTALLEREN, KOPIËREN OF OP ANDER WIJZE GEBRUIKEN VAN UW TOESTEL, APPLICATIE OF GEDOWNLOADE CONTENT, GEEFT U AAN DAT U DEZE LICENTIEOVEREENKOMST HEBT GELEZEN EN AKKOORD GAAT MET DE VOORWAARDEN EN BEPALINGEN. GAAT U NIET AKKOORD MET DEZE VOORWAARDEN EN BEPALINGEN VOOR UW PRODUCT, STUUR DAN VOOR VOLLEDIGE RESTITUTIE VAN HET AANKOOPBEDRAG HET VOLLEDIGE PRODUCT BINNEN 7 DAGEN NA DE AANKOOPDATUM (ALS U HET NIEUW HEBT GEKOCHT) TERUG NAAR DE DEALER BIJ WIE U HET PRODUCT HEBT GEKOCHT. GAAT U NIET AKKOORD MET DEZE VOORWAARDEN EN BEPALINGEN VOOR UW DOWNLOAD, SCHAF DE DOWNLOAD DAN NIET AAN EN INSTALLEER OF GEBRUIK DEZE DAN NIET.

Licentievoorwaarden en -voorwaarden

Garmin ("wij" of "ons") levert u in het geval van een Toestel de opslagmedia met daarop de Software en de daarin geïntegreerde Content, met inbegrip van eventuele online of elektronische documentatie en gedrukte materialen, of in het geval van een Download de Applicatie en de daarin geïntegreerde of begeleidende Content, inclusief alle online of elektronische documentatie en gedrukte materialen. Garmin verleent u een beperkte, niet-exclusieve licentie om het betreffende Garmin product te gebruiken in overeenstemming met de voorwaarden van deze Overeenkomst. U gaat ermee akkoord het betreffende Garmin product uitsluitend aan te wenden voor persoonlijk gebruik, of, indien van toepassing, voor activiteiten binnen uw bedrijf, en niet voor servicebureaus, timestharing, wederverkoop of vergelijkbare doeleinden. Dienovereenkomstig, maar onder voorbehoud van de in de volgende paragrafen vastgelegde beperkingen, mag u het betreffende Garmin product uitsluitend kopiëren als dit noodzakelijk is om het te kunnen (i) weergeven en (ii) opslaan, mits u geen enkele vermelding van auteursrechten verwijderd en het Garmin product op geen enkele manier

wijzigt. Uw gebruik van de Applicatie mag geen inbreuk maken op de gebruiksregels van de Applicatieleverancier of een externe serviceprovider die u gebruikt om de Applicatie beschikbaar te maken. U gaat ermee akkoord de Garmin producten niet anderszins te reproduceren, archiveren, kopiëren, wijzigen, decompileren, aan reverse engineering te onderwerpen of afgeleide werken van delen van de Garmin producten te maken en dat u de Garmin producten op geen enkele wijze en voor geen enkel doeleinde overdraagt of verspreidt, met uitzondering van voor zover toegestaan volgens de wet. Tevens behoudt Garmin zich het recht voor het leveren van Content die wordt verstrekt door een externe provider, te beëindigen, wanneer deze provider stopt met het verstrekken van dergelijke content, of wanneer het contract tussen Garmin en deze provider om welke reden dan ook wordt beëindigd.

Beperkingen. Met uitzondering van de gevallen waarin Garmin u hiervoor een specifieke licentie heeft verstrekt, en zonder afbreuk te doen aan de voorgaande paragrafen, mag u de Garmin producten niet gebruiken in combinatie met producten, systemen of applicaties die zijn geïnstalleerd op of anderszins verbonden zijn met, of die communiceren met voertuigen, en die kunnen worden gebruikt voor transport- of wagenparkbeheer of vergelijkbare applicaties, en waarbij de Content wordt gebruikt door een centrale regelcentrale voor het coördineren van een wagenpark. Bovendien is het verboden de Garmin producten 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 Content aan hun klanten te verhuren, zijn gerechtigd dergelijke producten te verhuren.

U gaat ermee akkoord dat u tijdens het gebruik van de Software zelf verantwoordelijk bent voor uw eigen gedrag en content en voor de mogelijke gevolgen daarvan. U gaat ermee akkoord de Software uitsluitend te gebruiken voor doeleinden die wettig, gepast en in overeenstemming met deze Overeenkomst en ander toepasselijk beleid of toepasselijke richtlijnen zijn. Ter illustratie en niet ter beperking: U gaat ermee akkoord dat wanneer u de Software gebruikt, u:

- Geen content uploadt, post, per e-mail verzendt of overbrengt of anderszins beschikbaar maakt die inbreuk maakt op een patent, handelsmerk, auteursrecht, handelsgeheim of ander eigendomsrecht van een partij, tenzij u zelf de eigenaar van de rechten van dergelijke content bent of toestemming van de eigenaar hebt om dergelijke content openbaar te maken;
- De Software of andere content niet gebruikt voor illegale of ongeoorloofde doeleinden; en
- Geen virussen, wormen, defecten, Trojaanse paarden of andere zaken van destructieve aard verspreidt.

Indien u woonachtig bent buiten de Verenigde Staten, gaat u ermee akkoord u te houden aan alle wetten, regels of voorschriften in uw land of de locatie van uw webserver betreffende uw gedrag op internet en aanvaardbare content inclusief wetten die de export van gegevens naar de Verenigde Staten of het land waarin u woonachtig bent reguleren.

Gegevensoverdracht. Bepaalde diensten in verband met de Applicatie kunnen resulteren in een overdracht van gegevens vanaf uw toestel. In dat geval zijn mogelijk extra kosten voor gegevensoverdracht van toepassing, afhankelijk van het data-abonnement van uw toestel. Neem contact op met uw dataprovider voor informatie over eventuele extra kosten.

Geen garantie. De Garmin producten worden aan u geleverd in de staat waarin deze zich bevinden ("as is") en u gaat ermee akkoord dat het gebruik ervan voor uw eigen risico is. De licentiehouders van Garmin, waaronder de licentiehouders, serviceproviders, channel partners, leveranciers en dochterondernemingen van Garmin en haar licentiehouders, bieden geen garanties en doen geen uitspraken, uitdrukkelijk noch impliciet, naar aanleiding van de wet of anderszins, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, content, kwaliteit, nauwkeurigheid, volledigheid, doeltreffendheid, betrouwbaarheid, verkoopbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, nut, gebruik of resultaten die de Garmin producten bieden, of dat de Content of de server ononderbroken en storingsvrij werken. De Garmin producten zijn uitsluitend bestemd voor gebruik als hulp bij het reizen en dienen niet te worden gebruikt voor doeleinden waarbij precieze metingen van richting, afstand, locatie of topografie vereist zijn. GARMIN GEEFT GEEN ENKELE GARANTIE OP DE NAUWKEURIGHEID OF VOLLEDIGHEID VAN DE KAARTGEGEVENS OF ANDERE CONTENT.

Afwijzing van garantie. GARMIN EN HAAR LICENTIEHOUDERS, waaronder de licentiehouders, serviceproviders, channel partners, leveranciers en dochterondernemingen van Garmin en haar licentiehouders, WIJZEN ELKE GARANTIE, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, AF MET BETREKKING TOT KWALITEIT, PRESTATIES, VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF NIET-INBREUKMAKENDE. GEEN ENKEL(E) MONDELINGE OF SCHRIFTELIJKE DOOR GARMIN OF HAAR LEVERANCIERS EN LICENTIEHOUDERS VERSTREKT(E) ADVIEZEN OF INFORMATIE VORMT EEN GARANTIE, EN U KUNT GEEN RECHTEN ONTLENEN AAN DERGELIJKE ADVIEZEN OF INFORMATIE. DEZE AFWIJZING VAN GARANTIES IS EEN ESSENTIËLE VOORWAARDE VAN DEZE OVEREENKOMST. Bepaalde staten, gebieden en landen staan uitsluiting van bepaalde garanties niet toe, waardoor de hiervoor genoemde uitsluiting mogelijk niet op u van toepassing is.

Afwijzing van aansprakelijkheid. GARMIN EN HAAR LICENTIEHOUDERS, waaronder de licentiehouders, serviceproviders, channel partners, leveranciers en dochterondernemingen van Garmin en haar licentiehouders, ZIJN U GEEN AANSPRAKELIJKHEID VERSCHULDIGD: MET BETREKKING TOT SCHADECLAIMS, VORDERINGEN OF AANKLACHTEN WEGENS ENIG VERLIES, ONGEACHT DE AARD VAN DE OORZAAK VAN DE SCHADECLAIM, VORDERING OF AANKLACHT WEGENS VERLIES, PERSOONLIJK LETSEL DAT OF SCHADE DIE, NOCH DIRECT, NOCH INDIRECT, KAN VOORTVLOEIEN UIT HET GEBRUIK OF HET IN BEZIT HEBBEN VAN DE GARMIN PRODUCTEN; OF VOOR WINSTDERIVING, INKOMSTENDERIVING, VERLIES VAN CONTRACTEN OF SPAARTEGOEDEN, OF ENIGERLEI ANDERE DIRECTE, INDIRECTE, INCIDENTELE OF SPECIALE SCHADE OF GEVOLGSCHADE VOORTVLOEIEND UIT UW GEBRUIK OF HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN DE GARMIN PRODUCTEN, DEFECTEN IN DE CONTENT OF INFORMATIE, OF SCHENDING VAN DEZE VOORWAARDEN OF BEPALINGEN, HETZIJ OP GROND VAN CONTRACT OF WEGENS ONRECHTMATIGE DAAD, HETZIJ OP BASIS VAN GARANTIE, HETZIJ ALS GEVOLG VAN GEBRUIK OF MISBRUIK OF DE ONMOGELIJKHEID VAN HET GEBRUIK VAN DE GARMIN PRODUCTEN OF VAN TEKORTKOMINGEN OF FOUTEN IN DE APPLICATIE, ZELFS ALS GARMIN OF HAAR LICENTIEHOUDERS OP DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE IS GEWEZEN. DE TOTALE AANSPRAKELIJKHEID VAN GARMIN EN HAAR LICENTIEHOUDERS MET BETREKKING TOT DE VERPLICHTINGEN KRACHTENS DEZE LICENTIEOVEREENKOMST OF ANDERSZINS MET BETREKKING TOT DE APPLICATIE OF DE CONTENT IS NOOIT HOGER DAN \$ 1,00. Bepaalde staten, gebieden en landen staan uitsluiting van bepaalde aansprakelijkheden of beperkingen van schade niet toe, waardoor het voornoemde mogelijk niet op u van toepassing is. Als u uw Applicatie hebt aangeschaft bij een externe applicatieleverancier, IS DE ENIGE EN MAXIMALE VERANTWOORDELIJKHEID VAN DE APPLICATIELEVERANCIER IN HET GEVAL VAN EEN GARANTIEFOUT EEN TERUGGAVE VAN HET AANSCHAFBEDRAG VAN DE APPLICATIE.

ALLE CONTENT EN AL HET MATERIAAL DAT MET DE SOFTWARE WORDT GEDOWNLOAD OF GEÛPLOAD OF ANDERSZINS MET DE SOFTWARE WORDT VERKREGEN IS GEHEEL NAAR EIGEN GOEDDUNKEN EN VOOR EIGEN RISICO. U BENT ZELF VOLLEDIG VERANTWOORDELIJK VOOR EVENTUELE SCHADE AAN UW ELEKTRONISCHE COMMUNICATIEOESTEL OF VOOR GEGEVENSVERLIES DAT HET GEVOLG KAN ZIJN VAN HET DOWN- OF UPLOADEN VAN DERGELIJKE CONTENT OF DERGELIJK MATERIAAL OF HET GEBRUIK VAN DE SOFTWARE.

Routes voorspellen. Uw toestel beschikt mogelijk over een functie genaamd myTrends, die uw routegedrag vastlegt en kan voorspellen. Als het toestel over deze functie beschikt en een route voorspelt, dan zal het de geschatte tijd tot de bestemming en relevante verkeersinformatie over de voorspelde route weergeven. Informatie over uw routegedrag is toegankelijk voor elke andere persoon die uw toestel gebruikt. Als u niet wilt

dat uw toestel uw routes voorspelt of informatie over voorspelde routes weergeeft, kunt u myTrends uitschakelen via het menu Instellingen van uw toestel.

Verzamelen van informatie. Wij kunnen informatie verzamelen over hoe vaak u het Garmin product gebruikt of de frequentie waarmee bepaalde functies en voorzieningen van het Garmin product worden gebruikt. Deze informatie wordt anoniem verzameld op een zodanige manier dat uw identiteit niet kan worden achterhaald. Aan de hand van deze informatie kunnen we brede gebruikerstrends vaststellen of op andere wijze proberen onze producten of applicaties te verbeteren. Bij het gebruik van locatie-gebaseerde diensten op het Garmin product, bijvoorbeeld informatie over het weer, bioscooptijden, verkeer, brandstofprijzen of lokale evenementen, wordt de fysieke locatie van uw toestel verzameld om u te kunnen voorzien van dergelijke locatie-gebaseerde diensten. Deze locatiegegevens worden anoniem verzameld op een zodanige manier dat uw identiteit niet kan worden achterhaald. Als u hiervoor toestemming geeft, verzamelt Garmin informatie van uw toestel, zoals locatie, snelheid en richting (ook wel "traffic probe data" of "floating car data" genoemd) om de kwaliteit van de verkeersgegevens en andere content die wordt verzorgd door Garmin of andere contentproviders, te verbeteren. Als u hiervoor toestemming geeft, mag Garmin deze gegevens ook delen met of verkopen aan externe partijen. Deze gegevens worden anoniem gedeeld en verkocht op een zodanige manier dat uw identiteit niet kan worden achterhaald. Het verzamelen en het gebruik van deze locatiegegevens wordt nader omschreven in de privacyverklaring voor het Garmin product.

Afwijzing van goedkeuring; wijziging van contentproviders. Verwijzing naar producten, diensten, processen, hyperlinks naar derden of naar andere Content door middel van handelsnamen, handelsmerken, fabrikanten of leveranciers of anderszins vormen niet noodzakelijkerwijs een goedkeuring, sponsorschap of aanbeveling door Garmin of haar licentiehouders. De individuele wederverkoper is volledig verantwoordelijk voor de product- en service-informatie. De naam en het logo HERE, de handelsmerken en logo's HERE en HERE ON BOARD, en andere handelsmerken en handelsnamen in de Applicatie waarvan HERE North America LLC de eigenaar is, mogen op geen enkele wijze voor commerciële doeleinden worden gebruikt zonder uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van HERE. Contentproviders kunnen door Garmin worden gewisseld tijdens de termijn van deze Overeenkomst, en uw ervaring met de Content van een nieuwe provider zal mogelijk niet hetzelfde zijn als die met de vorige Contentprovider.

Exportbeperkingen. U gaat ermee akkoord delen van de Content 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.

Juridische naleving. U verklaart en garandeert dat (i) u niet woonachtig bent in een land waarvoor een embargo van de overheid van de Verenigde Staten van kracht is, of door de overheid van de Verenigde Staten is aangemerkt als een land dat "terroristen ondersteunt", en (ii) u niet op enige lijst van de overheid van de Verenigde Staten staat met personen of instellingen die zijn verboden of waarvoor beperkingen gelden.

Vrijwaring. U gaat ermee akkoord Garmin en haar licentiehouders, waaronder de desbetreffende licentiehouders, serviceproviders, channel partners, leveranciers, gevolmachtigden, dochtermaatschappijen en gelieerde bedrijven, en de desbetreffende medewerkers, managers, werknemers, aandeelhouders, agenten en vertegenwoordigers van Garmin en haar licentiehouders, schadeloos te stellen voor 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, advocatenkosten die voortvloeien uit of in verband staan met het gebruik of het in bezit hebben door u van de Garmin producten.

Kaartgegevens. Op het gebruik van de Kaartgegevens zijn bepaalde beperkingen en/of voorwaarden van toepassing die zijn opgelegd door externe leveranciers en/of overheden of regelgevende instanties, zoals verder uiteengezet op http://corporate.navteq.com/supplier_terms.html.

Termijn. Deze Overeenkomst is van kracht totdat (i) indien van toepassing, uw abonnementsperiode wordt beëindigd (door u of door Garmin) of verloopt, of (ii) totdat Garmin deze Overeenkomst om welke reden dan ook beëindigt, waaronder maar niet beperkt tot, als Garmin van mening is dat u de bepalingen van deze Overeenkomst hebt geschonden. Bovendien zal deze Overeenkomst onmiddellijk worden beëindigd wanneer een overeenkomst tussen Garmin en een derde partij waarvan Garmin (a) diensten of distributie verkrijgt die noodzakelijk zijn voor het ondersteunen van de Garmin producten, of (b) licenties voor Content verkrijgt, wordt beëindigd. U gaat ermee akkoord bij beëindiging alle exemplaren van de Content te vernietigen. De hierboven vermelde Afwijzing van Garantie en van Aansprakelijkheid blijven ook na beëindiging van kracht.

Volledige overeenkomst. Deze voorwaarden en bepalingen vormen de volledige overeenkomst tussen Garmin en haar licentiehouders, waaronder de licentiehouders, serviceproviders, channelpartners, leveranciers en dochterondernemingen van Garmin en haar licentiehouders, en u met betrekking tot de inhoud hiervan, en deze voorwaarden en bepalingen vervangen als zodanig eventuele schriftelijke of mondelinge overeenkomsten die

voordien tussen ons van kracht waren met betrekking tot dit onderwerp.

Toepasselijk recht.

(a) Voor HERE 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 HERE gegevens, aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in Nederland.

(b) Voor HERE 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 HERE gegevens, aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in de Amerikaanse staat Illinois.

(c) Voor geschillen, schadeclaims en rechtsprocedures die niet betrekking hebben op de HERE gegevens

Op de hiervoor genoemde voorwaarden is het recht van de Amerikaanse staat Kansas van toepassing, zonder aanzien van (i) conflicterende rechtsprincipes, of (ii) het verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale verkoopovereenkomsten betreffende roerende zaken, welke uitdrukkelijk wordt uitgesloten. U gaat ermee akkoord eventuele geschillen, schadeclaims en rechtsprocedures voortvloeiend uit of in verband met de Applicatie of Content, aanhangig te maken bij de rechtsbevoegde instanties in de Amerikaanse staat Kansas. Een vertaling van deze Overeenkomst vanuit het Engels wordt slechts als service aan u aangeboden. Als deze Overeenkomst vanuit het Engels is vertaald naar een andere taal en er conflicterende bepalingen bestaan tussen de Engelse versie en de versie in een andere taal, zal de Engelse versie prevaleren.

Eindgebruikers binnen de overheid. Als de Eindgebruiker een instantie, afdeling of andere rechtspersoon van de overheid van de Verenigde Staten is, of geheel of gedeeltelijk door de overheid van de Verenigde Staten wordt gefinancierd, dan gelden voor het gebruik en de duplicatie, reproductie, vrijgave, wijziging, openbaarmaking of overdracht van het Product of de bijbehorende documentatie de bepalingen die zijn vastgelegd in DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUNI 1995) (definitie van commerciële computersoftware volgens het Amerikaanse ministerie van defensie), DFARS 27.7202-1 (beleid van het Amerikaanse ministerie van defensie met betrekking tot commerciële computersoftware), FAR 52.227-19 (JUNI 1987) (artikel betreffende commerciële computersoftware voor burgerlijke instanties), DFARS 252.227-7015 (NOVEMBER 1995) (artikel van het Amerikaanse ministerie van defensie met betrekking tot technische gegevens en commerciële items); FAR 52.227-14 substituten I, II en III (JUNI 1987) (artikel met betrekking tot technische gegevens en niet-commerciële computersoftware van burgerlijke instanties); en/of FAR 12.211 en FAR 12.212 (aankopen van commerciële items), voor zover van toepassing. Mochten de FAR- en de DFARS-bepalingen conflicteren met de voorwaarden van deze Licentieovereenkomst, dan is de interpretatie die de grootste beperkingen oplevert voor de overheid van de Verenigde Staten bindend. De leverancier/fabrikant is Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA and NAVTEQ North America LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, Illinois 60606 USA.

Garmin® is een handelsmerk van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen en is geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder de uitdrukkelijke toestemming van Garmin.

HERE is een handelsmerk in de Verenigde Staten en andere landen. Alle andere bedrijfsnamen en handelsmerken die in deze documentatie worden genoemd, zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars. Alle rechten voorbehouden.

Aanvullende voorwaarden en privacybeleid voor Location Platform Services. Als uw Applicatie toegang heeft tot Location Platform Services, gaat u door gebruik te maken van dergelijke Location Platform Services akkoord met de Nokia servicevoorwaarden op <http://here.com/services/terms> en het Nokia privacybeleid op <http://www.nokia.com/global/privacy/privacy/policy/privacy-policy/>.

Aan de slag

Als u uw Kenwood-navigatiesysteem voor het eerst gebruikt, dient u uw systeem in te stellen. Meer informatie vindt u in het menu Help.

⚠ WAARSCHUWING

Zie "Veiligheidsmaatregelen en belangrijke informatie" in de *Naslaggids* voor productwaarschuwingen en andere belangrijke informatie.



- De schermafbeeldingen in deze handleiding komen mogelijk niet exact overeen met de schermen van uw navigatiesysteem. De in deze handleiding gebruikte afbeeldingen dienen puur ter referentie.

Het navigatiesysteem gebruiken

Raadpleeg de andere systeemhandleidingen van Kenwood voor volledige informatie over audiosystemen.



- Selecteer ① om het navigatiesysteem te openen.
- Tijdens de navigatie geeft ② Kenwood-audio weer. Wanneer u audio gebruikt, wordt hier navigatie-informatie weergegeven.

Hulp wanneer dat nodig is

Selecteer **Apps > Help om informatie over het toestel weer te geven.**

Help-onderwerpen zoeken


Selecteer **Apps > Help > 🔍**.

Statusbalkpictogrammen

De statusbalk bevindt zich boven aan het hoofdmenu. De pictogrammen op de statusbalk bevatten informatie over de functies van het toestel. Sommige pictogrammen kunt u selecteren om instellingen aan te passen of verdere informatie weer te geven.

	GPS-sigitaalstatus
10:46	Huidige tijd

Satellietsignalen








Nadat u uw voertuig hebt gestart, begint het navigatiesysteem satellietsignalen op te halen. Het systeem dient mogelijk vrij zicht op de satellieten te hebben om satellietsignalen te kunnen ontvangen. Als ten minste één van de  balken groen is, ontvangt uw systeem satellietsignalen.

GPS-satellietsignalen weergeven

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

Selecteer .

Werken met de knoppen op het scherm







- Selecteer  om terug te gaan naar het hoofdmenu.
- Houd  ingedrukt om snel terug te gaan naar het hoofdmenu.
- Selecteer  of  voor meer keuzes.
- Houd  of  ingedrukt om sneller te bladeren.
- Selecteer  om het menu met de opties voor het huidige scherm weer te geven.

Werken met het schermtoetsenbord

Zie Taalinstellingen om de toetsenbordindeling te wijzigen ([pagina 31](#)).


Als een schermtoetsenbord verschijnt, kunt u letters of cijfers invoeren door deze te selecteren.




- Selecteer  om een spatie te typen.
- Selecteer  als u een teken wilt wissen.
- Selecteer  om de gehele vermelding te verwijderen.
- Selecteer  om de taal van het toetsenbord te selecteren.
- Selecteer  om speciale tekens zoals leestekens op te geven.
- Selecteer  om het gebruik van hoofdletters te wijzigen.

Een snelkoppeling toevoegen

U kunt snelkoppelingen toevoegen aan het menu Waarheen?. Een snelkoppeling kan verwijzen naar een locatie, een categorie of een zoekfunctie. Het menu Waarheen? kan tot wel 36 snelkoppelingspictogrammen bevatten.

- 1 Selecteer Waarheen? >  Voeg kortere manier toe.
- 2 Selecteer een item.

Een snelkoppeling verwijderen

- 1 Selecteer Waarheen? >  > Wis snelkoppeling(en).
- 2 Selecteer de snelkoppeling die u wilt verwijderen.
- 3 Selecteer de snelkoppeling opnieuw om te bevestigen.

Locaties zoeken

Het navigatiesysteem biedt een groot aantal methoden voor het zoeken van locaties. De gedetailleerde kaarten in uw navigatiesysteem bevatten locaties zoals restaurants, hotels en garages. Met behulp van categorieën kunt u naar bedrijven en attracties in de buurt zoeken.

Een locatie zoeken op categorie

- 1 **Selecteer Waarheen?.**
- 2 **Selecteer een categorie of selecteer Categorieën.**
- 3 **Selecteer indien nodig een subcategorie.**
- 4 **Selecteer een locatie.**


Zoeken binnen een categorie

Om uw zoekresultaten te beperken, kunt u binnen enkele categorieën zoeken.

- 1 **Selecteer Waarheen?.**
- 2 **Selecteer een categorie of selecteer Categorieën.**
- 3 **Selecteer indien nodig een subcategorie.**
- 4 **Voer indien nodig een naam of een deel van de naam in de zoekbalk in (pagina 12).**

Een locatie zoeken met behulp van de zoekbalk

U kunt de zoekbalk gebruiken om locaties te zoeken door een categorie, merk, adres of plaatsnaam in te voeren.

- 1 **Selecteer Waarheen?.**
- 2 **Selecteer de zoekbalk .**




3 Voer een zoekterm in.

Terwijl u typt, worden onder de zoekbalk zoeksuggesties weergegeven.

4 Selecteer een optie:

- Als u een type bedrijf wilt zoeken, voer dan een categorie in, bijvoorbeeld "bioscoop".
- Als u een specifiek bedrijf wilt zoeken, voer dan de naam van het bedrijf gedeeltelijk of helemaal in.
- Als u een adres bij u in de buurt wilt zoeken, voer dan een straatnaam en een nummer in.
- Als u een adres in een andere plaats wilt zoeken, voer dan een straatnaam, het nummer, de plaats en de provincie in.
- Als u een plaats wilt zoeken, voer dan de plaats en de provincie in.
- Als u op coördinaten wilt zoeken, voer dan de breedte- en lengtecoördinaten in.

5 Selecteer een optie:

- Als u een zoeksuggestie wilt gebruiken, dient u deze te selecteren.
- Als u wilt zoeken met de door u ingevoerde tekst, selecteer dan .

6 Selecteer indien nodig een locatie.

Het zoekgebied wijzigen


Uw toestel zoekt standaard naar locaties die het dichtst bij uw huidige locatie liggen. U kunt een locatie in de buurt van een andere plaats of locatie zoeken.

- 1 **Selecteer Waarheen? > Zoeken nabij.**
- 2 **Selecteer een optie.**
- 3 **Selecteer indien nodig een locatie.**

Tankstations en brandstofprijzen zoeken

Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet uw toestel zijn verbonden via Bluetooth om toegang te hebben tot connected services. Deze functie is niet in alle regio's beschikbaar.

U kunt tankstations in de buurt zoeken en de brandstofprijzen vergelijken.

- 1 **Selecteer Apps > Brandstofprijzen.**
- 2 **Selecteer indien nodig  > Brandstoftype, selecteer een brandstoftype en selecteer Sla op.**
- 3 **Selecteer een tankstation.**

Een adres zoeken




- De volgorde van de stappen is mede afhankelijk van de kaartgegevens die op het toestel zijn geladen.

- 1 **Selecteer Waarheen? > Adres.**
- 2 **Voer het huisnummer in en selecteer OK.**
- 3 **Voer de straatnaam in en selecteer Volgende.**
- 4 **Selecteer indien nodig Zoeken in om de plaats, staat of provincie te wijzigen.**
- 5 **Selecteer indien nodig de plaats, staat of provincie.**
- 6 **Selecteer indien nodig het adres.**

Een stad zoeken

Als u een plaats wilt zoeken, moet u de snelkoppeling naar de zoekfunctie voor plaatsen toevoegen ([pagina 11](#)).

- 1 **Selecteer Waarheen? > Steden.**
- 2 **Selecteer Voer zoekopdracht in.**
- 3 **Voer de naam van een plaats in en selecteer .**
- 4 **Selecteer een stad.**

Een kruispunt zoeken

Als u een kruising wilt zoeken, moet u de snelkoppeling naar de zoekfunctie voor kruisingen toevoegen ([pagina 11](#)).

- 1 **Selecteer Waarheen? > Kruispunten.**
- 2 **Selecteer een staat of provincie.**

Selecteer indien nodig **Wijzig staat/land** als u het land, de staat of de provincie wilt wijzigen.
- 3 **Voer de eerste straatnaam in en selecteer Volgende.**
- 4 **Selecteer indien nodig de straat.**
- 5 **Voer de tweede straatnaam in en selecteer Volgende.**
- 6 **Selecteer indien nodig de straat.**
- 7 **Selecteer indien nodig de kruising.**

Een locatie zoeken met behulp van coördinaten

Als u een locatie wilt zoeken aan de hand van coördinaten, moet u de snelkoppeling naar de zoekfunctie voor coördinaten toevoegen (pagina 11).

U kunt een locatie zoeken door de lengtegraad en de breedtegraad in te voeren. Dit kan handig zijn als u geocaches zoekt.

- 1 **Selecteer Waarheen? > Coördinaten.**
- 2 **Selecteer indien nodig ≡ > Formaat, kies de gewenste notatie voor de coördinaten van het type kaart dat u gebruikt en selecteer Sla op.**
- 3 **Selecteer de coördinaat voor de breedtegraad.**
- 4 **Voer de nieuwe coördinaat in en selecteer OK.**
- 5 **Selecteer de coördinaat voor de lengtegraad.**
- 6 **Voer de nieuwe coördinaat in en selecteer OK.**
- 7 **Selecteer Geef weer op kaart.**

Een locatie op de kaart zoeken

Voor dat u plaatsen kunt zoeken die zijn opgenomen in de kaartgegevens, zoals restaurants, ziekenhuizen en tankstations, moet u de kaartlaag voor plaatsen onderweg inschakelen (pagina 21).

- 1 **Selecteer Bekijk kaart.**
- 2 **Versleep de kaart en zoom in om het te doorzoeken gebied weer te geven.**
- 3 **Selecteer indien nodig 🔍 en selecteer een categoriepictogram om alleen een specifieke categorie plaatsen te bekijken.**

Locatiemarkeringen 📍 of een blauwe stip worden op de kaart weergegeven.

- 4 **Selecteer een optie:**
 - Selecteer een locatiemarkering.
 - Selecteer een punt, bijvoorbeeld een straat, kruispunt of adres.
- 5 **Selecteer indien nodig een locatiebeschrijving om aanvullende informatie te bekijken.**

Een locatie zoeken met behulp van Snel zoeken

Nadat u naar een nuttig punt hebt gezocht, worden er mogelijk bepaalde categorieën in een snelzoeklijst weergegeven met de laatste vier bestemmingen die u hebt geselecteerd.

- 1 **Selecteer Waarheen?.**
- 2 **Selecteer een categorie of selecteer Categorieën.**
- 3 **Selecteer indien van toepassing een bestemming in de snelzoeklijst 🔍.**



- 4 **Selecteer indien nodig de juiste bestemming.**

Een thuislocatie opslaan

U kunt een thuislocatie instellen voor de locatie waar u het vaakst naartoe terugkeert.



- 1 **Selecteer Waarheen? ≡ > Instellen als thuislocatie.**
- 2 **Selecteer Voer mijn adres in, Gebruik mijn huidige locatie of Kies uit Recent.**

De locatie wordt opgeslagen als 'Thuis' in het menu Opgeslagen.

Naar huis navigeren

Selecteer Waarheen? > Naar huis.

De gegevens van uw thuislocatie bewerken


- 1 Selecteer Waarheen? > Opgeslagen > Thuis.
- 2 Selecteer  >  > Wijzig.
- 3 Voer uw wijzigingen in.
- 4 Selecteer OK.

Zoeken naar recent gevonden locaties

De 50 laatste gevonden locaties worden op het toestel opgeslagen.

- 1 Selecteer Waarheen? > Recent.
- 2 Selecteer een locatie.

De lijst met recent gevonden locaties wissen

Selecteer Waarheen? > Recent >  > Wis > Ja.

Parkeerplaats zoeken

- 1 Selecteer Waarheen? > Categorieën > Parkeerplaats.
- 2 Selecteer een parkeerplaats.

Een gesimuleerde locatie instellen

Als u geen satellietsignalen ontvangt, kunt u de GPS gebruiken om een gesimuleerde locatie in te stellen.



- 1 Selecteer Instellingen > Navigatie.
- 2 Selecteer GPS-simulator.
- 3 Selecteer Bekijk kaart in het hoofdmenu.

- 4 Selecteer een gebied op de kaart.

Het adres van de locatie wordt onder in het scherm weergegeven.

- 5 Selecteer de beschrijving voor de locatie.
- 6 Selecteer Stel locatie in.

Een locatie opslaan

- 1 Zoek naar een locatie ([pagina 12](#)).
- 2 Selecteer een locatie in de zoekresultaten.
- 3 Selecteer .
- 4 Selecteer  > Sla op.
- 5 Voer indien nodig een naam in en selecteer OK.



Uw huidige locatie opslaan

- 1 Selecteer het voertuigpictogram op de kaart.
- 2 Selecteer Sla op.
- 3 Voer een naam in en selecteer OK.
- 4 Selecteer OK.

Een route naar een opgeslagen locatie starten

- 1 Selecteer **Waarheen? > Opgeslagen**.
- 2 Selecteer indien nodig een categorie of selecteer **Alle favorieten**.
- 3 Selecteer een locatie.
- 4 Selecteer **Ga!**.

Een opgeslagen locatie bewerken



- 1 Selecteer **Waarheen? > Opgeslagen**.
- 2 Selecteer indien nodig een categorie.
- 3 Selecteer een locatie.
- 4 Selecteer .
- 5 Selecteer  **> Wijzig**.
- 6 Selecteer een optie:
 - Selecteer **Naam**.
 - Selecteer **Telefoonnummer**.
 - Selecteer **Categorieën** als u categorieën aan de favoriet wilt toewijzen.
 - Selecteer **Wijzig kaartsymbool** als u het symbool waarmee de favoriet op de kaart wordt weergegeven, wilt wijzigen.
- 7 **Bewerk de informatie**.
- 8 Selecteer **OK**.

Categorieën aan een opgeslagen locatie toewijzen

U kunt uw eigen categorieën toevoegen om uw opgeslagen locaties te ordenen.




- Categorieën worden in het menu met opgeslagen locaties weergegeven nadat u meer dan 12 locaties hebt opgeslagen.

- 1 Selecteer **Waarheen? > Opgeslagen**.
- 2 Selecteer een locatie.
- 3 Selecteer .
- 4 Selecteer  **> Wijzig > Categorieën**.
- 5 Voer een of meer categorienamen in, van elkaar gescheiden door een komma.
- 6 Selecteer indien nodig een voorgestelde categorie.
- 7 Selecteer **OK**.

Een opgeslagen locatie verwijderen



- Verwijderde locaties kunnen niet worden teruggezet.

- 1 Selecteer **Waarheen? > Opgeslagen**.
- 2 Selecteer  **> Wis opgeslagen plaatsen**.
- 3 Selecteer het vak naast de opgeslagen locaties die u wilt wissen en selecteer **Wis**.

Navigatie

U kunt uw routes maken, aanpassen aan uw voorkeur en wijzigen.

Een route starten

- 1 Zoek naar een locatie (pagina 12).
- 2 Selecteer een locatie.
- 3 Selecteer Gal.
- 4 Selecteer indien nodig een route.

Meerdere routes vooraf bekijken

- 1 Zoek naar een locatie (pagina 12).
- 2 Selecteer een locatie in de zoekresultaten.
- 3 Selecteer Routes.
- 4 Gebruik de knoppen op het scherm om een route te selecteren.
- 5 Selecteer Gal.

Een route volgen

OPMERKING

Het pictogram met de snelheidslimiet dient alleen ter informatie en u bent te allen tijde zelf verantwoordelijk voor het opvolgen van aangegeven snelheidsbeperkingen en veilige deelname aan het verkeer. Garmin en JVC KENWOOD zijn niet verantwoordelijk voor verkeersboetes of waarschuwingen die u ontvangt als u zich niet houdt aan van toepassing zijnde verkeersregels en verkeersborden.

De route wordt aangegeven met een magenta lijn. Uw bestemming wordt aangegeven met een geruite vlag.

Tijdens uw reis leidt het toestel u naar uw bestemming met gesproken berichten, pijlen op de kaart en instructies boven aan de kaart.

Als u de route verlaat, berekent het toestel de route opnieuw en krijgt u nieuwe instructies.




De navigatiekaart gebruiken

- 1 Selecteer Bekijk kaart in het hoofdmenu.
- 2 Als de zoomregelaars verborgen zijn, selecteer dan de kaart om de zoomregelaars weer te geven.
- 3 Selecteer de kaart om over te schakelen naar de bladermodus.

Er worden knoppen op de kaart weergegeven.

- 4 Selecteer een optie:
 - Selecteer of als u wilt inzoomen of uitzoomen.
 - Selecteer als u de kaart wilt draaien.
 - Selecteer als u wilt schakelen tussen Noord boven en 3D-weergave.
 - Selecteer als u kaartlagen wilt toevoegen of verwijderen.
 - Selecteer en selecteer een categoriepictogram als u bepaalde locatiecategorieën wilt weergeven.
 - Selecteer als u de kaart opnieuw wilt centreren op uw huidige locatie.
 - Selecteer als u snelkoppelingen naar kaart- en navigatiefuncties wilt weergeven.

Een punt aan een route toevoegen

- 1 **Selecteer**  **tijdens het navigeren van een route om terug te keren naar het hoofdmenu.**
- 2 **Selecteer Waarheen?.**
- 3 **Zoek naar een locatie** (pagina 12).
- 4 **Selecteer Ga!.**
- 5 **Selecteer Als via-punt instellen.**

Een omweg maken

Tijdens het volgen van een route kunt u via omwegen obstakels vermijden, zoals wegwerkzaamheden.



- Als de huidige route de enige redelijke optie is, kan het toestel mogelijk geen omweg berekenen.

Selecteer op de kaart  **> Omrijden.**

De route stoppen

Selecteer  **op de kaart.**

Routesuggesties gebruiken

U dient ten minste één locatie op te slaan en de functie reisgeschiedenis in te schakelen voor u deze functie kunt gebruiken (pagina 15).

Bij gebruik van de functie myTrends™ voorspelt uw toestel uw bestemming op basis van uw reisgeschiedenis, dag van de week en tijd van de dag. Nadat u een aantal malen naar een opgeslagen locatie bent gereden, wordt de locatie mogelijk weergegeven in de navigatiebalk op de kaart, samen met de verwachte reisduur en verkeersinformatie.

Selecteer de navigatiebalk om een routesuggestie voor de locatie te bekijken.

Afrit met diensten gebruiken




- U moet zich op een belangrijke autoweg of snelweg bevinden om Afrit met diensten te kunnen gebruiken.

Wanneer u een route navigeert, kunt u tankstations, restaurants, logies en toiletten vinden in de buurt van afritten die u nadert.



Deze diensten worden per categorie vermeld op tabbladen.

	Brandstof
	Restaurant
	Logies
	Toiletten

Afrit met diensten zoeken




- 1 Selecteer op de kaart  > Afrit met diensten.
- 2 Gebruik de pijlen om een afrit die u nadert, te selecteren.
- 3 Selecteer een tabblad met een dienstencategorie.
- 4 Selecteer een nuttig punt.

Navigeren naar een afrit

- 1 Selecteer op de kaart  > Afrit met diensten > .
- 2 Selecteer Gal.

Verderop zoeken gebruiken

Wanneer de afritten die u nadert niet over de vereiste diensten beschikt, kunt u verderop in uw route zoeken.

- 1 Selecteer tijdens het navigeren op de kaart  > Afrit met diensten.
- 2 Selecteer een tabblad met een dienstencategorie die niet beschikbaar is op de afrit die u nadert.
- 3 Selecteer Verderop zoeken.
- 4 Selecteer  >  om meer afritten weer te geven.
- 5 Selecteer een service.
- 6 Selecteer Ga!

Punten vermijden op de route

- 1 Selecteer Instellingen > Navigatie > Te vermijden.
- 2 Selecteer de wegkenmerken die u op uw route wilt vermijden en selecteer Sla op.

Een eigen te vermijden punt toevoegen

Met Aangepast vermijden kunt u bepaalde gebieden en delen van een route vermijden. U kunt de functie Aangepast vermijden naar wens in- en uitschakelen.

- 1 Selecteer Instellingen > Navigatie > Aangepast vermijden.
- 2 Selecteer indien nodig Voeg nieuw eigen te vermijden toe.
- 3 Selecteer Voeg te vermijden gebied toe.
- 4 Selecteer de linkerbovenhoek van het gebied dat u wilt vermijden en selecteer Volgende.
- 5 Selecteer de rechterbenedenhoek van het gebied dat u wilt vermijden en selecteer Volgende.

Het geselecteerde gebied wordt met arcering weergegeven op de kaart.


- 6 Selecteer OK.

Een weg vermijden

- 1 Selecteer Instellingen > Navigatie > Aangepast vermijden.
- 2 Selecteer Voeg te vermijden weg toe.
- 3 Selecteer het beginpunt op een weg die u wilt vermijden en selecteer Volgende.
- 4 Selecteer het eindpunt op de weg en selecteer Volgende.
- 5 Selecteer OK.

Een eigen te vermijden punt uitschakelen



U kunt een zelf ingesteld te vermijden punt uitschakelen zonder het te wissen.

- 1 Selecteer Instellingen > Navigatie > Aangepast vermijden.
- 2 Selecteer een te vermijden punt.
- 3 Selecteer  > Uitschakelen.

Eigen te vermijden punten verwijderen

1 Selecteer Instellingen > Navigatie > Aangepast vermijden.

2 Selecteer een optie:

- Selecteer  om alle eigen te vermijden punten te verwijderen.
- Als u een eigen te vermijden punt wilt verwijderen, selecteer dan het te vermijden punt en selecteer vervolgens  > Verwijder.

Geavanceerde omwegen inschakelen

Selecteer Instellingen > Navigatie > Geavanceerde omwegen.

Omrijden bij aangegeven gebieden

U kunt aangeven dat u wilt omrijden over de opgegeven afstand op de route of over bepaalde wegen. Zo vermijdt u bijvoorbeeld wegwerkzaamheden, afgesloten wegen of slechte wegen.

1 Selecteer een bestemming en selecteer Ga! (pagina 12).

2 Selecteer op de kaart  > Omrijden.

3 Selecteer Volgende 0,5 km op route, Volgende 2 km op route, Volgende 5 km op route of Omweg op weg(en) in route.


4 Selecteer zo nodig een weg waarvoor u een omweg zoekt.

De kaartpagina's

U kunt aanpassen welke gegevens op de kaart worden weergegeven en u kunt de eerstvolgende afslagen en huidige locatiegegevens weergeven.

De kaartlagen aanpassen

U kunt aanpassen welke informatie op de kaart wordt weergegeven, zoals pictogrammen voor nuttige punten en wegomstandigheden.

- 1 Selecteer  op de kaart.
- 2 Selecteer Kaartlagen.
- 3 Selecteer welke lagen u op de kaart wilt weergeven en selecteer Sla op.

Het reislog weergeven

Uw toestel houdt een reislog bij; een overzicht van de door u afgelegde weg.

- 1 Selecteer Instellingen > Kaart en voertuig > Kaartlagen.
- 2 Schakel het selectievakje Triplog in.

Het kaartgegevensveld aanpassen

- 1 Selecteer het gegevensveld op de kaart, in de linkerbenedenhoek.
- 2 Selecteer het type gegevens dat u wilt weergeven.
- 3 Selecteer Sla op.

Het kaartperspectief wijzigen

- 1 Selecteer Instellingen > Kaart en voertuig > Autokaartweergave.
- 2 Selecteer een optie:
 - Selecteer Koers boven om de kaart tweedimensionaal weer te geven, met uw reisrichting bovenaan.
 - Selecteer Noord boven om de kaart tweedimensionaal weer te geven, met het noorden bovenaan.
 - Selecteer 3D om de kaart driedimensionaal weer te geven.

Kaartknoppen aanpassen

Er kunnen maximaal drie pictogrammen rechts van de hoofdkaart worden weergegeven.

- 1 Selecteer Instellingen > Kaart en voertuig > Kaartknoppen.
- 2 Selecteer een pictogram en vervolgens OK.
- 3 Selecteer .
- 4 Selecteer een ander pictogram.

Knoppen van de kaart verwijderen

U kunt alle knoppen rechts van de kaart verwijderen.

- 1 Selecteer Instellingen > Kaart en voertuig > Kaartknoppen.
- 2 Selecteer een pictogram en raak vervolgens OK aan.
- 3 Selecteer Sla op.

Een lijst met afslagen weergeven

Als u een route in een auto aflegt, kunt u alle afslagen voor de volledige route weergeven, inclusief de afstand tussen de afslagen.

- 1 Selecteer de tekstbalk boven aan de kaart.
- 2 Selecteer een afslag.



De details van de afslag worden weergegeven. Als er een afbeelding van de afslag beschikbaar is, wordt die weergegeven.

De gehele route op de kaart weergeven

- 1 Selecteer tijdens het navigeren van een route de navigatiebalk boven aan de kaart.
- 2 Selecteer > Kaart.

Volgende afslag weergeven

Tijdens het navigeren van een route wordt linksonder op de kaart een schatting weergegeven van de afstand tot de volgende afslag, inclusief de voorsorteermogelijkheid en andere manoeuvre(s).

De weergave bevat de afstand tot de afslag of manoeuvre en, indien beschikbaar, de rijbaan waarin u zich moet bevinden.

Selecteer op de kaart om de volgende afslag op de kaart weer te geven.



Knooppunten weergeven

Tijdens het navigeren van een route kunt u knooppunten op snelwegen weergeven. Als u een knooppunt op een route nadert, wordt de afbeelding van het knooppunt kort weergegeven (indien beschikbaar).



- De pagina Rijbaanassistent met Knooppuntbeeld is niet beschikbaar op de DNX4150DAB en DNX4150BT.

Selecteer op de kaart om het knooppunt weer te geven (indien beschikbaar).



Real-time verkeerswaarschuwingen weergeven

Tijdens het navigeren van een route kunnen er verkeerswaarschuwingen worden weergegeven.

Selecteer de melding om meer informatie weer te geven.

Reisinformatie weergeven

Op de reisinformatiepagina wordt uw huidige snelheid weergegeven en wordt nuttige informatie over uw reis gegeven.

Selecteer > Tripcomputer op de kaart.



Reisinformatie herstellen

1 Selecteer  > Tripcomputer op de kaart.

2 Selecteer  > Reset alles.

3 Selecteer een optie:

- Selecteer **Selecteer alles** wanneer u niet navigeert om alle gegevensvelden op de kaart, behalve de snelheidsmeter, opnieuw in te stellen.
- Selecteer **Herstel reisgegevens** om de informatie op de tripcomputer opnieuw in te stellen.
- Selecteer **Herstel max. snelheid** als u de maximumsnelheid opnieuw wilt instellen.
- Selecteer **Herstel reis B** om de kilometerteller opnieuw in te stellen.

De huidige locatiegegevens weergeven

U kunt de pagina Waar ben ik? gebruiken om informatie over uw huidige locatie weer te geven. Deze functie komt van pas als u uw locatie moet doorgeven aan hulpdiensten.

Selecteer op de kaart  > Waar ben ik?.

Nabije services vinden

U kunt de pagina Waar ben ik? gebruiken om nabije services, zoals ziekenhuizen of politiebureaus, te vinden.

1 Selecteer  > Waar ben ik? op de kaart.

2 Selecteer een categorie.

Routebeschrijving naar uw huidige locatie

Als u aan iemand anders uw huidige locatie moet doorgeven, kan uw toestel u een routebeschrijving geven.

Selecteer **Apps** > **Waar ben ik?** >  > **Routebeschr. naar mij.**

De apps gebruiken

De apps op uw navigatiesysteem bieden toegang tot informatie over het weer, het plannen van een reis, brandstofrapporten en veel meer.

Over de apps

De apps op uw navigatiesysteem geven toegang tot premium verbindingsservices, zoals Real-time verkeersinformatie, Brandstofprijzen, Dynamisch parkeren, Real-time verkeerscamera's en nog veel meer. De dekking van deze services is afhankelijk van de beschikbaarheid ervan in uw regio. Zie de overige Kenwood-systeemhandleidingen voor meer informatie.

Over ecoRoute

Met ecoRoute kunt u voor uw voertuig het brandstofverbruik, de CO₂-uitstoot en de brandstofprijzen uitrekenen om naar een bepaalde bestemming te navigeren. Verder biedt ecoRoute hulpmiddelen om het brandstofverbruik te verbeteren.

De door de functie ecoRoute geleverde gegevens zijn slechts een schatting. De gegevens zijn niet specifiek op uw voertuig van toepassing. Als u nauwkeurigere brandstofrapporten wilt voor een bepaald voertuig en rijgewoonten, kalibreer dan het brandstofverbruik.

Een voertuigprofiel maken

Het voertuigprofiel geeft ecoRoute een basis voor het berekenen van het brandstofverbruik van uw voertuig.

- 1 **Selecteer Apps > ecoRoute.**
- 2 **Voer de vereiste informatie in en tik op Volgende.**
- 3 **Selecteer OK.**

Uw voertuigprofiel opnieuw instellen

- 1 **Selecteer Apps > ecoRoute > Voertuigprofiel.**
- 2 **Selecteer Reset.**

Het brandstofverbruik kalibreren

Gebruik deze functie als u tankt om te zorgen dat de informatie over brandstofverbruik correct blijft.

- 1 **Selecteer Apps > ecoRoute > Bij de pomp.**
- 2 **Voer de actuele brandstofprijz in.**
- 3 **Voer in hoeveel brandstof uw voertuig heeft verbruikt sinds de laatste keer dat u hebt getankt.**
- 4 **Voer de afstand in die u hebt afgelegd sinds de laatste keer dat u hebt getankt.**
- 5 **Selecteer Volgende.**

De ecoChallenge aangaan

Met behulp van de ecoChallenge kunt u uw rijgedrag beoordelen en uw brandstofverbruik mogelijk verminderen. Hoe hoger uw ecoChallenge scores, hoe meer brandstof u bespaart. De ecoChallenge verzamelt tijdens het rijden gegevens en berekent een score.

Het pictogram ecoChallenge  geeft uw score aan op de kaart.

Selecteer Apps > ecoRoute > ecoChallenge.




- Selecteer het pictogram om gedetailleerde ecoChallenge scores weer te geven.

De kleur van het blad op het pictogram Uitdaging zuinig rijden verandert afhankelijk van uw prestaties in de uitdaging.

ecoChallenge scores


- **Totaal:** een combinatie van scores voor snelheid, accelereren en remmen.
- **Snelheid:** u verdient punten voor het rijden op de optimale snelheid waarop uw voertuig brandstof bespaart. Voor de meeste voertuigen is dit tussen 70 en 100 km/u (45–60 mph).
- **Versnelling:** u verdient punten voor gelijkmatig accelereren en verliest punten voor snel accelereren.
- **Remmen:** u verdient punten door geleidelijk af te remmen en verliest punten als u te krachtig remt.

Uw ecoChallenge score verbergen

- 1 Selecteer **Instellingen > Kaart en voertuig > Kaartknoppen**.
- 2 Selecteer .
- 3 Selecteer **OK**.

Uw score opnieuw instellen

U kunt uw huidige ecoChallenge opnieuw instellen.

- 1 Selecteer **Apps > ecoRoute™ > ecoChallenge**.
- 2 Selecteer  **> Reset**.
- 3 Selecteer **Ja**.

Uw brandstofverbruik bekijken

- 1 Selecteer **Apps > ecoRoute > Brandstofverbruik**.

De grafiek onderin geeft uw gemiddelde brandstofverbruik aan gedurende een bepaalde periode dat u in uw auto reed.

- 2 Selecteer een deel van de grafiek om op in te zoomen.
- 3 Selecteer **Reset om de gegevens over brandstofverbruik te wissen**.

Afstandsrapport

Een afstandsrapport houdt gegevens bij over de afstand, de tijd, het gemiddelde brandstofverbruik en de brandstofkosten van de route naar een bestemming.

Voor elke route die u rijdt, wordt een afstandsrapport gemaakt. Als u een route beëindigt op uw toestel, wordt een afstandsrapport gemaakt voor de afstand die u hebt afgelegd.

Afstandsrapporten worden automatisch gemaakt wanneer u stopt of routes voltooit.

Een afstandsrapport bekijken

U kunt de 20 meest recente afstandsrapporten bekijken.

- 1 Selecteer **Apps > ecoRoute > Afstandsrapport**.
- 2 Selecteer een rapport.

Als u alle rapportgegevens opnieuw wilt instellen, selecteert u **Reset**.

Een afstandsrapport exporteren

- 1 Sluit een USB-apparaat voor massaopslag aan op het Kenwood-toestel.
- 2 Selecteer **Apps > ecoRoute > Afstandsrapport**.
- 3 Selecteer **Exporteren om de rapporten naar het USB-apparaat voor massaopslag te exporteren en daar op te slaan**.

Routes instellen die minder brandstof verbruiken

- 1 Selecteer **Instellingen > Navigatie > Berekenmodus**.
- 2 Selecteer **Zuinig rijden**.

De weersverwachting weergeven

Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet uw toestel zijn verbonden via Bluetooth om toegang te hebben tot connected services. Deze functie is niet in alle regio's beschikbaar.

- 1 Selecteer **Apps > Weer**.

De weersverwachting voor uw huidige locatie wordt weergegeven.

- 2 Selecteer een dag.


De gedetailleerde weersverwachting voor die dag wordt weergegeven.

Het weer voor een andere plaats weergeven

- 1 Selecteer **Apps > Weer > Huidige locatie**.
- 2 Selecteer een optie:
 - Als u het weer voor een favoriete plaats wilt bekijken, selecteert u de plaats in de lijst.
 - Als u een favoriete stad wilt toevoegen, selecteer dan **Voeg stad toe** en typ de naam van de stad.

De weerradar weergeven

De weerradar is een bewegende weergave met kleurcodes van de huidige weersomstandigheden. Daarnaast wordt er een weerpictogram op de kaart weergegeven. Aan het weerpictogram herkent u de weersomstandigheden in de omgeving, zoals regen, sneeuw en onweersbuien.

- 1 Selecteer **Apps > Weer**.
- 2 Selecteer zo nodig een plaats.
- 3 Selecteer  > **Weerradar**.

Weerwaarschuwingen weergeven

Terwijl u met het toestel onderweg bent, kunnen er waarschuwingen over het weer op de kaart worden weergegeven. U kunt ook een kaart met weerwaarschuwingen weergeven voor uw huidige locatie of een geselecteerde plaats.

- 1 Selecteer **Apps > Weer**.
- 2 Selecteer zo nodig een plaats.
- 3 Selecteer  > **Weerwaarschuwingen**.

De omstandigheden op de weg controleren

- 1 Selecteer **Apps > Weer**.
- 2 Selecteer zo nodig een plaats.
- 3 Selecteer  > **Omstandigheden op de weg**.

Een reis plannen

U kunt de Reisplanner gebruiken om een reis met meerdere bestemmingen te maken en op te slaan.

- 1 Selecteer **Apps > Reisplanner**.
- 2 Selecteer **Nieuwe reis**.
- 3 Selecteer **Selecteer startlocatie**.
- 4 Zoek naar een locatie ([pagina 12](#)).
- 5 Selecteer **Selecteer**.
- 6 Selecteer  om meer locaties toe te voegen.
- 7 Selecteer **Volgende**.
- 8 Voer een naam in en selecteer **OK**.

Een routebeschrijving bewerken

- 1 Selecteer **Apps > Reisplanner**.
- 2 Selecteer een opgeslagen reis.
- 3 Selecteer een optie:
 - Als u de aankomst- of vertrektijd wilt wijzigen, selecteer dan een locatie op de route.
 - Als u wilt vastleggen hoe lang u op een locatie wilt blijven, selecteer dan een locatie op de route en selecteer **Duur**.
 - Selecteer **Kaart** om de reis op de kaart weer te geven.

Navigeren aan de hand van een opgeslagen reis

- 1 Selecteer **Apps > Reisplanner**.
- 2 Selecteer een opgeslagen reis.
- 3 Selecteer **Ga!**.
- 4 Selecteer een route als u daar om wordt gevraagd.

Een opgeslagen reis bewerken

- 1 Selecteer **Apps > Reisplanner**.
- 2 Selecteer een opgeslagen reis.
- 3 Selecteer 
- 4 Selecteer een optie:
 - Selecteer **Wijzig naam van reis**.
 - Selecteer **Bewerk bestemmingen** om locaties toe te voegen of te verwijderen, of om de volgorde van locaties te wijzigen.
 - Selecteer **Verwijder reis**.
 - Selecteer **Optimaliseer volgorde** om uw reisbestemmingen in de meest efficiënte volgorde te plaatsen.

Over real-time verkeerscamera's

U kunt deze functie alleen gebruiken als u een abonnement hebt op de service voor real-time verkeerscamera's, en het toestel moet via een Bluetooth verbinding toegang hebben tot connected services. Deze functie is niet in alle regio's beschikbaar.

Verkeerscamera's geven livebeelden van verkeersomstandigheden op belangrijke snelwegen en kruispunten. U kunt camera's opslaan die u regelmatig wilt raadplegen.

- 1 Selecteer **Apps > Mijn Camera's**.
- 2 Selecteer **Tik om toe te voegen**.
- 3 Selecteer een weg of kruispunt.
- 4 Selecteer **Sla op**.

Recente routes en bestemmingen weergeven

Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet u de functie voor reisgeschiedenis inschakelen ([pagina 31](#)).

U kunt uw voorgaande routes en plaatsen waar u bent gestopt op de kaart bekijken.

Selecteer **Apps > Waar ik was**.

De wereldklok gebruiken

- 1 Selecteer **Apps > Wereldklok**.
- 2 Selecteer indien nodig een plaats, voer een plaatsnaam in en selecteer **OK**.

De wereldkaart weergeven

Selecteer **Apps > Wereldklok > **.

De nachtelijke uren worden in het schaduwgebied weergegeven.

De calculator gebruiken

Selecteer **Apps > Calculator**.

Parkeerplaats zoeken

Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet uw toestel zijn verbonden via Bluetooth om toegang te hebben tot connected services. Deze functie is niet in alle regio's beschikbaar.

Gedetailleerde informatie over parkeren, inclusief parkeermogelijkheden in garages in de buurt en de bijbehorende prijzen.

- 1 Selecteer **Apps > Dynamisch parkeren**.
- 2 Selecteer een parkeerplaats.

Verkeersinformatie

Dankzij de ingebouwde ontvanger 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.



• Verkeersinformatie is niet overal beschikbaar.

OPMERKING

Garmin en JVC KENWOOD zijn niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid en actualiteit van de verkeersinformatie.

Op sommige plaatsen en in sommige landen is verkeersinformatie mogelijk niet beschikbaar.

Een verkeersabonnement activeren

U hoeft het abonnement dat bij uw navigatiesysteem werd geleverd niet te activeren. Het abonnement wordt automatisch geactiveerd zodra uw systeem satellietsignalen ontvangt en ook verkeersinformatiesignalen ontvangt van de provider van de betaalservice.

Verkeersinformatie

U kunt met uw navigatiesysteem verkeersinformatie ontvangen met behulp van de ingebouwde verkeersinformatie-ontvanger of een verkeersabonnement van INRIX Traffic Service. Om verkeersinformatie te ontvangen, dient de verkeersinformatie-ontvanger zich binnen het gegevensbereik te bevinden van een station dat verkeersinformatie uitzendt. Het verkeersabonnement wordt automatisch geactiveerd zodra uw navigatiesysteem satellietsignalen ontvangt en ook verkeersinformatiesignalen ontvangt van de serviceprovider. U kunt te allen tijde andere verkeersabonnementen toevoegen.

Verkeersinformatie gebruiken via INRIX Traffic Service

U kunt een verkeersabonnement aanschaffen om verkeersinformatie te ontvangen met behulp van de INRIX Traffic Service. Wanneer uw navigatiesysteem met INRIX is verbonden en zich binnen een dekkinggebied voor verkeersinformatie bevindt, wordt de verkeersinformatie op uw systeem weergegeven. Verkeersinformatie is niet in alle gebieden of regio's beschikbaar.

Raadpleeg de KENWOOD Traffic Powered By INRIX toepassing voor informatie over INRIX verkeersabonnementen.

Over het verkeerspictogram

Er verschijnt een verkeerspictogram op de kaart als er verkeersinformatie wordt ontvangen. Het verkeerspictogram verandert van kleur om de ernst van de verkeerssituatie aan te geven.

Kleur	Beschrijving	Betekenis
Groen	Niet ernstig	Er is een normale verkeersstroom.
Geel	Matig	Er is lichte vertraging.
Rood	Ernstig	Er is sprake van stilstand verkeer.
Grijs	Geen gegevens	Verkeersinfo wordt niet bijgewerkt.

Verkeer op uw route

Tijdens het berekenen van de route onderzoekt het navigatiesysteem de huidige verkeerssituatie en past het de route automatisch aan om de reisduur zo kort mogelijk te maken. Als er een lange file op uw route is terwijl u aan het navigeren bent, berekent het navigatiesysteem de route automatisch opnieuw.

Het verkeerspictogram  verandert van kleur om de ernst van verkeerssituaties op uw route of op de weg waar u rijdt aan te geven.

Het kan zijn dat het navigatiesysteem een druk traject voorstelt als er geen beter alternatief voorhanden is. De tijd van de vertraging wordt dan meegenomen bij het berekenen van de geschatte aankomsttijd.



Verkeer op uw route weergeven

- 1 Selecteer  tijdens het navigeren van een route.
- 2 Selecteer Verkeer op route.


Er wordt een lijst met verkeerssituaties op uw route weergegeven, gesorteerd op hun locatie op uw route.

- 3 Selecteer een gebeurtenis.

Handmatig verkeer op uw route vermijden

- 1 Selecteer  op de kaart.
- 2 Selecteer Verkeer op route.
- 3 Gebruik zo nodig de pijlen om andere vertragingen op uw route weer te geven.
- 4 Selecteer  > Vermijd.

Een alternatieve route nemen

- 1 Selecteer  tijdens het navigeren van een autoroute.
- 2 Selecteer Alternatieve route.
- 3 Selecteer een route.

Verkeersinformatie op de kaart weergeven

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

- 1 Selecteer  op de kaart.
- 2 Selecteer Verkeerssituaties.

Vertragingen zoeken


- 1 Selecteer  op de kaart.
- 2 Selecteer Verkeerssituaties > .
- 3 Selecteer een item in de lijst.
- 4 Als er meerdere vertragingen zijn, gebruik dan de pijlen om de overige vertragingen weer te geven.

Een verkeersprobleem op de kaart weergeven

- 1 Selecteer  op de kaart.
- 2 Selecteer Verkeerssituaties.
- 3 Selecteer een verkeerspictogram.

Verkeersinformatie interpreteren

De legenda voor verkeersinformatie bevat een uitleg van de pictogrammen en kleuren die worden gebruikt op de verkeerskaart.

- 1 Selecteer  op de kaart.
- 2 Selecteer Legenda voor verkeer.

De instellingen aanpassen

U kunt de instellingen van uw GPS-navigatiesysteem aanpassen.

Het navigatiesysteem aanpassen

- 1 **Selecteer Instellingen.**
- 2 **Selecteer een instellingscategorie.**
- 3 **Selecteer de instelling die u wilt wijzigen.**

De kaartinstellingen wijzigen

Selecteer Instellingen > Kaart en voertuig.

- **Voertuig:** selecteer **Wijzig** om het pictogram te wijzigen waarmee uw positie op de kaart wordt weergegeven. Selecteer het pictogram dat u wilt gebruiken en selecteer vervolgens **Sl** op.
- **Autokaartweergave:** hiermee selecteert u een kaartperspectief.
- **Kaartdetail:** hiermee stelt u in hoeveel details op de kaart worden weergegeven. Als er meer details worden weergegeven, wordt de kaart mogelijk langzamer opnieuw getekend.
- **Kaartthema:** hiermee kunt u de kleuren van de kaartgegevens wijzigen.
- **Kaartknoppen:** hiermee bepaalt u welke pictogrammen op de kaart worden weergegeven. Er kunnen maximaal drie pictogrammen aan de kaart worden toegevoegd.
- **Kaartlagen:** hiermee stelt u de gegevens in die op de kaart worden weergegeven.
- **Dashboards:** hiermee stelt u de dashboardindeling in.
- **Mijn Kaarten:** hiermee stelt u in welke geïnstalleerde kaarten het toestel gebruikt.

Kaarten inschakelen

- 1 **Selecteer Instellingen > Kaart en voertuig > Mijn Kaarten.**
- 2 **Selecteer een kaart.**

Navigatie-instellingen wijzigen

Selecteer Instellingen > Navigatie.

- **Berekenmodus:** hiermee stelt u de routevoorkeur in.
- **Te vermijden:** hiermee stelt u in welke wegonderdelen u tijdens een route wilt vermijden.
- **Aangepast vermijden:** hiermee kunt u opgeven welke specifieke wegen en gebieden u wilt vermijden.
- **Geavanceerde omwegen:** hiermee kunt u de lengte van een omweg instellen.
- **Veilige modus:** hiermee schakelt u alle functies van het navigatiesysteem uit die veel aandacht van de gebruiker vragen en u tijdens het rijden kunnen afleiden.
- **GPS-simulator:** hiermee stelt u in dat het toestel geen GPS-signalen meer ontvangt, waarmee u de batterij spaart.

De scherminstellingen wijzigen

Selecteer Instellingen > Scherm.

- **Kleurmodus:** selecteer **Dag** voor een lichte achtergrond, **Nacht** voor een donkere achtergrond of **Auto** om automatisch tussen deze twee opties te schakelen.

Routevoorkeuren

Selecteer Instellingen > Navigatie > Berekenmodus.

De routeberekening is gebaseerd op de snelheidsgegevens van een weg en de versnellingsgegevens van een voertuig voor een bepaalde 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.
- **Minder brandstof:** hiermee berekent u routes waarvoor minder brandstof nodig is dan voor andere routes.

De tijdsinstellingen wijzigen

Selecteer Instellingen > Eenheden en tijd.

- **Huidige tijd:** selecteer **Automatisch** om de tijd automatisch te laten bijwerken. Als Automatisch niet is geselecteerd, kunt u de tijd aanpassen in stappen van 15 minuten.
- **Tijdweergave:** hiermee kiest u UTC-, 12-uurs- of 24-uurs-tijdweergave.
- **Eenheden:** Hiermee stelt u de maateenheid voor afstanden in.

De talen instellen

Selecteer Instellingen > Taal en toetsenbord.

- **Taal voor spraak:** hiermee selecteert u een stem voor de gesproken aanwijzingen.
- **Taal voor toetsenbord:** hiermee stelt u de taal voor het toetsenbord in.
- **Toetsenbordindeling:** Hiermee stelt u de indeling van het toetsenbord in.

Beveiligingsinstellingen toevoegen

Selecteer Instellingen > Navigatie > Veilige modus.

- **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.

Toestel- en privacyinstellingen

Selecteer Instellingen > Toestel.


- **Over:** hiermee geeft u het versienummer van de software, het id-nummer van het toestel en informatie over verschillende andere softwarefuncties weer.



- U hebt deze gegevens nodig om de systeemsoftware bij te werken of aanvullende kaartgegevens aan te schaffen ([pagina 32](#)).
- **Reisgeschiedenis:** hiermee kan het toestel informatie vastleggen voor de functies myTrends ([pagina 18](#)), Waar ik ben geweest ([pagina 27](#)) en Triplog.
- **Wis reisgeschiedenis:** hiermee wordt de gehele reisgeschiedenis gewist voor de functies myTrends ([pagina 18](#)), Waar ik ben geweest ([pagina 27](#)) en Triplog.

De instellingen herstellen

U kunt een bepaalde categorie met instellingen of alle instellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

- 1 **Selecteer Instellingen.**
- 2 **Selecteer indien nodig een instellingencategorie.**
- 3 **Selecteer  > Herstel.**

Appendix

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

De software bijwerken

Als u de software van het navigatiesysteem wilt bijwerken, dient u een SD kaart, een USB-apparaat voor massaopslag en een internetverbinding te hebben.

- 1 Ga naar www.garmin.com/kenwood.
- 2 Selecteer **Bijwerken**.
- 3 Volg de instructies op het scherm.

De kaartgegevens bijwerken



• De DNX7150DAB / DNX715WDAB / DNX4150DAB / DNX4150BT wordt geleverd met drie jaar gratis kaartupdates. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/kenwood.

U kunt bijgewerkte kaartgegevens aanschaffen bij Garmin, of u kunt uw Kenwood-dealer of Kenwood-servicekantoor om meer informatie vragen.

- 1 Ga naar www.garmin.com/kenwood.
- 2 Selecteer **Bijwerken**.
- 3 Volg de instructies op het scherm.

Flitspaalinformatie

WAARSCHUWING

Garmin en JVC KENWOOD zijn niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid of gevolgen van het gebruik van een database met flitspaalgegevens.

In sommige landen is flitspaalinformatie beschikbaar. Ga naar <http://my.garmin.com> voor de beschikbaarheid. Het navigatiesysteem bevat honderden flitspaallocaties voor deze landen. Uw navigatiesysteem 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 actuele gegevens.

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

Eigen nuttige punten

U kunt handmatig databases met eigen nuttige punten laden, die verkrijgbaar zijn bij verschillende bedrijven op internet. Bepaalde databases met eigen nuttige punten bevatten waarschuwingsgegevens voor bepaalde punten zoals flitspalen en schoolzones. Het navigatiesysteem geeft een waarschuwing als u één van deze punten nadert. U bent ervoor verantwoordelijk om te controleren dat uw gebruik van flitspaalinformatie wettelijk is toegestaan in uw gebied.

WAARSCHUWING

Garmin en JVC KENWOOD zijn niet verantwoordelijk voor de gevolgen van het gebruik van een aangepaste database met nuttige punten of de nauwkeurigheid ervan.

Nadat u uw database met nuttige punten hebt gedownload, kunt u met de Garmin POI Loader deze nuttige punten op USB-apparaat voor massaopslag installeren. Laad de nuttige punten op het USB-apparaat voor massaopslag. De POI Loader is verkrijgbaar op www.garmin.com/products/poiloader. Raadpleeg het Help-bestand van de POI Loader voor meer informatie. Dit kunt u openen door op **Help** te klikken.



- Elke keer dat u eigen nuttige punten naar het navigatiesysteem laadt, worden andere eigen nuttige punten die al in het systeem waren opgeslagen, overschreven.

Eigen nuttige punten zoeken

- 1 **Selecteer Waarheen? > Categorieën > Eigen nuttige punten.**
- 2 **Selecteer een categorie.**

Voor de laatste gratis software-updates (met uitzondering van kaartgegevens) gedurende de levensduur van uw Garmin producten, bezoekt u de Garmin website op www.garmin.com/kenwood.



© 2015 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

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

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR, V.K.

Garmin Corporation
No. 68, Zangshu 2nd Road, Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan (Republiek China)

www.garmin.com

Onderdeelnummer 190-01812-55 Rev. A

Garmin® en het Garmin logo zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen, geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. ecoRoute™, myTrends™ en trafficTrends™ zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder de uitdrukkelijke toestemming van Garmin. HERE is een handelsmerk in de Verenigde Staten en andere landen. Het merk en de logo's van Bluetooth® zijn het eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en voor elk gebruik van het merk en de logo's is een licentie verkregen. Alle andere bedrijfsnamen en handelsmerken die in deze documentatie worden genoemd, zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars. Alle rechten voorbehouden.