

GARMIN™



# OREGON™-serie gebruiksaanwijzing

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street,  
Olathe, Kansas 66062, VS  
Tel.: (913) 397.8200 of  
(800) 800.1020  
Fax.: +1.913.397.8282

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House  
Hounslow Business Park,  
Southampton, Hampshire, SO40 9RB, VK  
Tel.: +44 (0) 870.850.1241 (buiten het VK)  
0808.238.0000 (binnen het VK)  
Fax.: +44 (0) 870.850.1251

Garmin Corporation  
Nr. 68, Jangshu 2nd Road,  
Shijr, Taipei County, Taiwan  
Tel.: +886 2.2642.9199  
Fax.: +886 2.2642.9099

Alle rechten voorbehouden. Behoudens voor zover uitdrukkelijk hierin voorzien, mag geen enkel deel van deze handleiding worden vermenigvuldigd, gekopieerd, overgebracht, verspreid, gedownload of opgeslagen in enig opslagmedium voor enig doel zonder vooraf de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Garmin te hebben verkregen. Garmin verleent hierbij toestemming voor het downloaden naar een harde schijf of ander elektronisch opslagmedium van een enkele kopie van deze handleiding of van elke revisie van deze handleiding voor het bekijken en afdrucken van een enkele kopie van deze handleiding of van elke revisie van deze handleiding, mits deze elektronische of afgedrukte kopie van deze handleiding de volledige tekst van deze copyrightbepaling bevat en gesteld dat onrechtmatige commerciële verspreiding van deze handleiding of van elke revisie van deze handleiding uitdrukkelijk is verboden.

Informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Garmin behoudt zich het recht voor om haar producten te wijzigen of verbeteren en om wijzigingen aan te brengen in de inhoud zonder de verplichting personen of organisaties over dergelijke wijzigingen of verbeteringen te informeren. Ga naar de website van Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) voor de nieuwste updates en aanvullende informatie over het gebruik en de werking van dit product en andere Garmin-producten.

Garmin® en MapSource® zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen, gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. Oregon™, Colorado™, myGarmin™, Dynastream™, and ANT™ zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder de uitdrukkelijke toestemming van Garmin.








Het Geocaching-logo met vier vakken en het Wherigo-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Groundspeak Inc. in de Verenigde Staten en andere landen. Gebruikt met toestemming. Op het gebruik van gegevens van geocaching.com zijn de gebruiksvoorwaarden van Geocaching.com van toepassing. Deze bevinden zich op [www.geocaching.com/about/termsofuse.aspx](http://www.geocaching.com/about/termsofuse.aspx). De Wherigo-toepassing wordt gedekt door patent 6,691,032 en in de VS en het buitenland aangevraagde patenten. Windows® is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. Mac® OS is een gedeponeerd handelsmerk van Apple Computer, Inc. microSD™ is een handelsmerk van de SD Card Association.



## Inleiding

In deze gebruiksaanwijzing vindt u aanwijzingen voor het gebruik van de volgende producten:

- Oregon™ 200
- Oregon 300
- Oregon 400t
- Oregon 400c
- Oregon 400i

## Tips en snelkoppelingen

- Druk terwijl de Oregon is ingeschakeld, kort op de **aan/uit**-toets  om de helderheid van het scherm aan te passen.
- Tik op  of  om te bladeren en meer keuzes weer te geven.
- Tik op  om terug te gaan naar het vorige scherm.
- Tik op  om terug te gaan naar het hoofdmenu.

- Tik op de kaartpagina op  of  om in of uit te zoomen.

## Uitleg over de handleiding

Wanneer u in deze handleiding wordt gevraagd ergens op te tikken, raakt u met uw vinger een item op het scherm aan. Kleine pijltjes (>) in de tekst geven aan dat u een reeks items dient aan te raken in een bepaalde volgorde. Als in de tekst bijvoorbeeld “tik op **Waarheen?** > **Tracks**” staat, tikt u op de knop **Waarheen?** en vervolgens op **Tracks**.

## Productregistratie

Vul de onlineregistratie vandaag nog in zodat wij u beter kunnen helpen! Ga naar onze website op <http://my.garmin.com>. Bewaar uw originele aankoopbewijs of een fotokopie op een veilige plek.

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

## Contact opnemen met Garmin

Neem contact op met Garmin als u vragen hebt over het gebruik van de Oregon.

Neem in de VS contact op met Garmin Product Support op telefoonnummer (913) 397-8200 of (800) 800-1020 of ga naar [www.garmin.com/support/](http://www.garmin.com/support/).

Neem in Europa contact op met Garmin (Europe) Ltd. op telefoonnummer +44 (0)870.850.1241 (buiten het VK) of 0808.238.0000 (alleen VK).

Het serienummer van de Oregon kunt u vinden in het batterijcompartiment. Verwijder batterijen zoals beschreven op [page 2](#).

## Optionele accessoires

Zie voor een lijst met beschikbare accessoires en kaarten voor de Oregon de website van Garmin: <http://buy.garmin.com>.

## Kenmerken Oregon-serie

Kenmerken	200	300	400t	400c	400i
Kaarten van binnenmeren in de V.S.	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Ja
BlueChart-kaarten V.S. of V.K.	Optioneel	Optioneel	Optioneel	Ja	Optioneel
Topografie voor de V.S. of Europa	Optioneel	Optioneel	Ja	Optioneel	Optioneel
Kompas met 2 assen Hoogtemeter Audiotonen Draadloze communicatie RS-232/NMEA seriële communicatie Wekker	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja

# Inhoudsopgave

<b>Inleiding</b> .....	<b>i</b>
Tips en snelkoppelingen.....	i
Uitleg over de handleiding.....	i
Productregistratie.....	i
Contact opnemen met Garmin.....	ii
Optionele accessoires.....	ii
Kenmerken Oregon-serie.....	ii
<b>Aan de slag</b> .....	<b>1</b>
De batterijen plaatsen.....	2
De Oregon in- en uitschakelen.....	2
GPS-satellietsignalen ontvangen.....	3
Het scherm vergrendelen.....	3
<b>Basisnavigatie</b> .....	<b>4</b>
Waypoints maken.....	4
Navigeren naar een bestemming.....	5
<b>Toepassingen</b> .....	<b>8</b>
Satellietpagina.....	8
Kaartpagina.....	8
Kompaspagina.....	10
Richtings- en koerswijzers.....	10
Het kompas kalibreren.....	11
Tripcomputer.....	12
3D-weergave.....	13
Geocaches.....	13
Hoogteprofiel.....	14

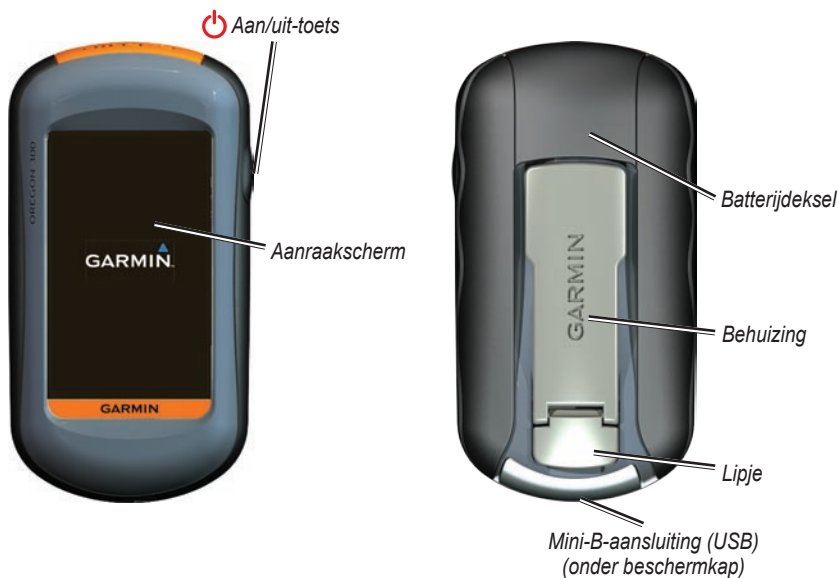
Wherigo™.....	15
Draadloos delen.....	15
Fotoalbum.....	16
Waypoint Manager.....	16
Profiel wijzigen.....	17
Routeplanner.....	17
Actieve route.....	18
Trackbeheer.....	19
Oppervlakteberekening.....	19
Agenda.....	20
Calculator.....	20
Zon en maan.....	20
Wekker.....	20
Jagen en vissen.....	21
Stopwatch.....	21
<b>De Oregon aanpassen</b> .....	<b>22</b>
Systeeminstellingen.....	22
Scherminstellingen.....	22
Kaartinstellingen.....	23
Track-instellingen.....	24
Het hoofdmenu instellen.....	24
Profielen instellen.....	25
Routing instellen.....	25
Maritieme instellingen.....	26
Tijdsinstellingen.....	27
Eenheden instellen.....	27
Positieweergave.....	27
De koers instellen.....	28

## Inleiding

---

De hoogtemeter instellen .....	29
Fitnessinstellingen.....	30
Reset.....	30
Info.....	30
<b>Appendix .....</b>	<b>31</b>
Specificaties .....	31
De demonstratiemodus gebruiken ....	32
De Oregon op een computer aansluiten.....	32
Een microSD™-kaart plaatsen .....	32
Tracks, routes en waypoints overbrengen.....	33
Bestanden laden en verwijderen.....	34
De levensduur van de batterijen verlengen .....	34
Fabrieksinstellingen herstellen.....	35
De karabijnhaak bevestigen.....	36
Het aanraakscherm kalibreren .....	36
Softwarelicentieovereenkomst .....	36
Conformiteitsverklaring .....	37
<b>Index .....</b>	<b>38</b>

## Aan de slag

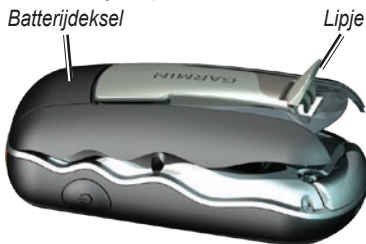


## De batterijen plaatsen

De Oregon werkt op twee AA-batterijen (niet meegeleverd). Gebruik alkaline-, NiMH- of lithiumbatterijen.

### De batterijen plaatsen:

1. Til het lipje op en verwijder de klep van het batterijcompartiment.



2. Plaats de batterijen met de polen in de juiste richting.



3. Plaats de klep van het batterijcompartiment terug en druk het lipje omlaag.

2

### De batterijsoort selecteren:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen > Systeem > Batterijsoort**.
2. Tik op **Alkaline**, **Lithium** of **NiMH**.




**WAARSCHUWING:** verwijder de batterijen als u de Oregon enkele maanden lang niet gaat gebruiken. Opgeslagen gegevens gaan niet verloren wanneer u de batterijen verwijderd.

## De Oregon in- en uitschakelen

Druk op de **aan/uit**-toets  om de Oregon in te schakelen. Als u de Oregon wilt uitschakelen, houdt u de **aan/uit**-toets  ingedrukt.



### De schermverlichting aanpassen:

1. Terwijl de Oregon is ingeschakeld, drukt u kort op de **aan/uit-toets** .



2. Tik op  of  om de helderheid aan te passen.

Zie [page 22](#) voor het wijzigen van de tijdsduur van de schermverlichting.

## GPS-satellietsignalen ontvangen

Voor het bepalen van uw huidige locatie en het uitzetten van een route heeft de Oregon GPS-signalen nodig.

### GPS-satellietsignalen ontvangen:

1. Ga naar buiten, naar een open gebied, ver weg van hoge gebouwen en bomen.
2. Schakel de Oregon in. Het ontvangen van satellietsignalen kan enkele minuten duren.

De balken  in het hoofdmenu geven de sterkte van de satellietsignalen aan. Wanneer de balken groen zijn, heeft de Oregon satellietsignalen ontvangen.



## Het scherm vergrendelen

Vergrendel het scherm om te voorkomen dat u per ongeluk op het scherm tikt en functies activeert.

### Het scherm vergrendelen en ontgrendelen:

1. Druk kort op de **aan/uit-toets** .
2. Tik op **Vergrendel scherm** (of op **Ontgrendel scherm**).

## Basisnavigatie

Alle Oregon-toepassingen zijn beschikbaar via het hoofdmenu. Tik op  of  om andere toepassingen weer te geven.



Hoofdmenu

## Waypoints maken

Waypoints zijn locaties die u op de Oregon registreert en opslaat zodat u er later weer naartoe kunt gaan of om te delen met andere gebruikers.



Voordat u de Oregon voor het eerst gebruikt, kunt u uw huidige positie markeren als waypoint, een klein eindje weglopen en vervolgens terug navigeren

naar het waypoint dat u zojuist hebt gemaakt.

### Uw huidige locatie markeren als waypoint en het waypoint bewerken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Markeer waypoint**.



2. Tik op **Opslaan en bewerken**.
  - Tik op het kenmerk dat u wilt wijzigen.
  - Tik op letters, cijfers en symbolen om de wijzigingen uit te voeren.
  - Tik op  (behalve wanneer u een symbool wijzigt). Wijzig indien nodig andere kenmerken.
  - Tik op .

Zie voor het bewerken of verwijderen van een waypoint [page 16](#).

## Navigeren naar een bestemming

U kunt met de Oregon naar een bestemming navigeren via het menu **Waarheen?** of door een punt te selecteren op de kaart.

### Navigeren naar een punt met **Waarheen?**:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waarheen?**.
2. Tik op een categorie.
3. Tik op het item waar u naartoe wilt navigeren.
4. Tik op **Ga**. Een gekleurde lijn geeft uw route aan.
5. Tik op  > **Kompas**.
6. Navigeer met behulp van het kompas naar uw bestemming zoals beschreven op [page 10](#).

**Waarheen?** kan de volgende categorieën bevatten:

- **Recent gevonden:** items die u recent hebt gevonden.
- **Waypoints:** een lijst met op de Oregon opgeslagen waypoints ([page 4](#)).
- **Tracks:** een lijst met op de Oregon opgeslagen tracks ([page 19](#)).
- **Geocaches:** een lijst met gedownloade geocaches ([page 13](#)).
- **Routes:** een lijst met op de Oregon opgeslagen routes ([page 17](#)).
- **Alle nuttige punten** (Points of Interest): indien dit door de vooraf geprogrammeerde of optionele kaart wordt ondersteund, kunnen hier allerlei speciale punten worden vermeld.
- **Plaatsen:** een lijst met de 50 steden die zich het dichtst bij uw huidige locatie bevinden.

De items zijn gerangschikt op afstand van uw locatie.

## Een nuttig punt zoeken door de naam te spellen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waarheen?** > **Alle nuttige punten**.
2. Tik op .
3. Tik op tekens om een deel van de naam van uw bestemming te spellen.
4. Tik op .
5. Tik op het item waar u naartoe wilt navigeren.
6. Tik op **Ga**. Een gekleurde lijn geeft uw route aan.
7. Tik op  > **Kompas**.
8. Navigeer met behulp van het kompas naar uw bestemming zoals beschreven op [page 10](#).

## Navigeren naar een punt op de kaart:

1. Tik in het hoofdmenu op **Kaart**.
2. Tik op het punt op de kaart.



Informatieknop

3. Tik op de informatieknop boven in het scherm.



4. Tik op **Ga** >  > **Kompas**.
5. Navigeer met behulp van het kompas naar uw bestemming zoals beschreven op [page 10](#).

## Navigeren naar een bestemming in de buurt van een waypoint of een recent gevonden punt:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waarheen?**.



2. Tik op .
3. Tik op **...recent gevonden pt** of **...een waypoint**.
4. Tik op de locatie waar u in de buurt wilt zoeken.
5. Tik op een categorie. De items zijn gerangschikt op afstand van de door u geselecteerde locatie.
6. Tik op het item waar u naartoe wilt navigeren.
7. Tik op **Ga**. Een gekleurde lijn geeft uw route aan.

8. Tik op  > **Kompas**.
9. Navigeer met behulp van het kompas naar uw bestemming zoals beschreven op [page 10](#).


## Stoppen met navigeren

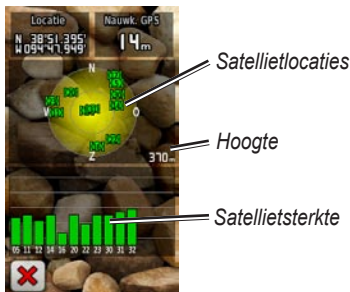
Als u wilt stoppen met navigeren, tikt u op **Waarheen?** > **Navigatie stoppen**.

## Toepassingen

### Satellietpagina

Op de satellietpagina staan uw huidige locatie, de GPS-nauwkeurigheid, uw huidige hoogte, satellietlocaties en de signaalsterkte van de satellieten.

Tik op  onder in het hoofdmenu om de satellietpagina te openen.



### Satellietpagina

De groene balken geven de GPS-satellietsterkte aan. Witte balken geven aan dat de Oregon nog bezig is met het verzamelen van gegevens.

### Kaartpagina

Tik op **Kaart** in het hoofdmenu om de kaartpagina te openen. Uw huidige locatie wordt aangegeven met een locatiemarkering .



### Kaartpagina

#### In- en uitzoomen:

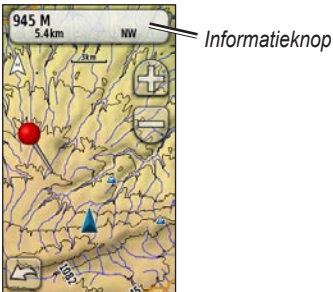
Tik op  of .

#### Schuiven over de kaart:

Tik op de kaartpagina en verschuif het scherm.

### Gedetailleerde informatie weergeven over een punt op de kaart:

1. Verschuif indien nodig het scherm naar de locatie waarvoor u informatie wilt weergeven en tik vervolgens op die locatie.
2. Tik op de informatieknop boven in het scherm voor meer informatie.



### Gegevensvelden weergeven of verbergen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellen** > **Kaart** > **Toon datavelden**.
2. Tik op **Nooit**, **Tijdens navigatie** of **Altijd**.

### De gegevensvelden op de kaartpagina wijzigen:

1. Tik op de kaartpagina op een van de gegevensvelden.
2. Tik op een gegevensstype.

### Een waypoint opslaan op de kaartpagina:

1. Tik op de kaartpagina op het punt dat u wilt opslaan.
2. Tik op de informatieknop boven in het scherm.



3. Tik op  om het waypoint op te slaan. OF

Als u het waypoint wilt bewerken, tikt u op **Opslaan en bewerken** (page 4).

## Kompaspagina

De kompaspagina leidt u naar uw bestemming met een grafische kompasweergave en een peilingwijzer.

Op deze pagina staan ook navigatiegegevens, zoals de huidige snelheid, de afstand tot het volgende punt op de route en de verwachte aankomsttijd.

Het elektronische kompas (Oregon 300, 400t, 400c en 400i) werkt net als een magnetisch kompas wanneer u stilstaat of loopt. Als u sneller beweegt, bijvoorbeeld in een auto, gebruikt het kompas GPS-signalen om uw richting te bepalen. Zie voor het uitschakelen van het kompas [page 28](#).

Tik op **Kompas** om de kompaspagina te openen.

Houd het kompas horizontaal als u navigeert voor een zo nauwkeurig mogelijke peiling.

## Richtings- en koerswijzers

Op het kompas van de Oregon kan zowel een peilingwijzer als een koerswijzer worden weergegeven. De peilingwijzer geeft de richting naar uw bestemming aan, de koerswijzer de relatie tussen uw bewegingstraject en een koerslijn die naar de bestemming leidt. Zie voor selectie van een peiling- of koerswijzer [page 28](#).



*De richting waarin u momenteel gaat*

*Peiling naar bestemming*

### Peilingwijzer

De peilingwijzer geeft de richting naar uw bestemming aan, ongeacht de richting waarin u zelf beweegt. Als de peilingwijzer naar het bovenste punt van de kompasroos wijst, verplaatst u zich in de richting van uw bestemming. Als de peilingwijzer in een andere richting wijst, past u uw koers





### Het elektronische kompas kalibreren:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellen** > **Koers** > **Druk om te beginnen met kompaskalibratie**.  
OF

Houd op de kompaspagina uw vinger ongeveer twee seconden op het middelpunt van het kompas.



2. Tik op **Start** en volg de aanwijzingen op het scherm.

Als “Te snel” of “Te langzaam” wordt weergegeven, dient u uw draaisnelheid aan te passen. Als “Kalibratie misl.” wordt weergegeven, tikt u op **OK** en voert u de procedure opnieuw uit.

### Tripcomputer

De tripcomputer geeft uw huidige snelheid, de gemiddelde snelheid, de hoogste snelheid, de kilometerteller en andere statistische gegevens weer.



Dashboard

### Tripcomputer

Tik op een veld om in dat veld iets anders weer te geven.

Als u tripgegevens wilt resetten, tikt u op **Instellingen** > **Reset** > **Reset tripgegevens** > **Ja**.

## De achtergrond van het dashboard wijzigen:

1. Klik op het dashboard boven aan het scherm.
2. Tik op **Standaard**, **Automotive** of **Geocaching**.

## 3D-weergave

De Oregon 400t heeft een 3D-weergave. Alle andere Oregon-modellen vereisen modelgegevens met digitale hoogte (DEM) die u vindt in bepaalde topografische cartografie van Garmin. Ga naar <http://buy.garmin.com> voor compatibele kaartproducten.



3D-weergave

## De 3D-weergave gebruiken:

1. Tik in het hoofdmenu op **3D-weergave**.
2. Tik op om de hoek tussen gezichtspunt en horizon te vergroten en op om de hoek tussen gezichtspunt en horizon te verkleinen.

Tik op om de 3D-kaart vooruit te schuiven, tik op om de 3D-kaart terug te schuiven.

Tik op om de weergave naar links te draaien en tik op om de weergave naar rechts te draaien.

## Geocaches

Geocaching is een soort schatzoeken, waarbij geocachers zoeken naar verborgen schatten met behulp van GPS-coördinaten die op internet zijn geplaatst door degenen die de geocaches hebben verstopt.

U kunt geocache-sites downloaden van [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com). De website ondersteunt het overbrengen van geocache-sites naar uw Oregon, en na registratie en installatie van de Garmin Communicator-plugin van

[www.garmin.com/products/communicator](http://www.garmin.com/products/communicator), kunt u geocaches direct naar uw Oregon downloaden.

### Navigeren naar een geocache met behulp van Geocaches:

1. Tik op **Geocaches > Een geocache zoeken**.
2. Tik op een geocachelocatie.
3. Tik op **Ga**. Een gekleurde lijn geeft uw route aan.
4. Tik op  > **Kompas**.
5. Navigeer met behulp van het kompas naar uw bestemming zoals beschreven op [page 10](#).

### Navigeren naar een geocache met Waarheen?:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waarheen? > Geocaches**.
2. Tik op de geocache waar u naartoe wilt navigeren.

Ga naar [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com) voor meer informatie over geocaching.

## Hoogteprofiel

De Oregon 300, 400t, 400c en 400i kunnen hoogteverschillen vastleggen afgezet tegen afstand of tijd, of drukverschillen (luchtdruk of barometerdruk) afgezet tegen tijd. Zie [page 29](#) voor het instellen van de verschillen die u wilt registreren.

Tik in het hoofdmenu op **Hoogteprofiel** om de pagina Hoogteprofiel te openen.



### Pagina Hoogteprofiel

Tik op  of  om de afstands- of tijdsschaal aan te passen.

Tik op een punt op het profiel om de hoogtegegevens weer te geven. De tijd, datum en voor dat punt geregistreerde hoogte worden weergegeven.

### De gegevensvelden op de pagina Hoogteprofiel wijzigen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Hoogteprofiel** > een van de gegevensvelden.
2. Tik op een gegevenstype.

## Wherigo™

Wherigo (“Where I go”) is een hulpmiddel voor het creëren en beleven van avonturen voor het creëren en beleven van avonturen met behulp van GPS. Laat u door uw Oregon naar een locatie leiden voor interactie met virtuele objecten en figuren.

Ga naar [www.wherigo.com](http://www.wherigo.com) voor uitgebreide informatie over Wherigo en aanvullende cartridges (softwarebestanden).

## Draadloos delen

De Oregon 300, 400t, 400c en 400i kunnen draadloos waypoints, routes, tracks en geocaches uitwisselen met een andere Oregon of een Garmin Colorado™.

### Draadloos gegevens uitwisselen met een andere Oregon of Colorado:

1. Plaats de apparaten op een afstand van maximaal drie meter van elkaar.
2. Tik in het hoofdmenu van beide apparaten op **Deel draadloos**.
3. Tik op het ontvangende apparaat op **Ontvang**. Het ontvangende apparaat geeft aan wanneer het gereed is voor het ontvangen van gegevens.



4. Tik op het verzendende apparaat op **Verz..**



5. Tik op het verzendende apparaat op de categorie gegevens om te verzenden.
6. Tik op het verzendende apparaat op een item om te verzenden > **Verz.**
7. Beide apparaten geven aan wanneer de overdracht is voltooid.
8. Tik op **OK** op beide apparaten.

## Fotoalbum

Op de Oregon kunt u foto's bekijken die op de Oregon of op een microSD™-kaart zijn opgeslagen.

### Afbeeldingen weergeven:



1. Kopieer jpg-afbeeldingen van uw computer naar de Oregon. U kunt deze direct naar uw Garmin-station laden of een nieuwe map maken op het Garmin-station ([page 34](#)).  
OF  
Plaats een microSD-kaart met jpg-afbeeldingen in de microSD-kaartsleuf ([page 33](#)).

2. Tik in het hoofdmenu op **Image Viewer**.
3. Tik op  of  om door de afbeeldingen te bladeren.

## Waypoint Manager

U kunt waypoints bewerken, bijvoorbeeld om de naam, een symbool, commentaar, locatie, hoogte of diepte van het waypoint te wijzigen. Met behulp van Waypoint Manager kunt u ook waypoints verplaatsen naar uw huidige locatie of verwijderen.

### Een waypoint bewerken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waypoint Manager**.
2. Tik op het waypoint dat u wilt bewerken.
3. Tik op het kenmerk dat u wilt wijzigen.
4. Tik op letters, cijfers en symbolen om de wijzigingen uit te voeren.
5. Tik op . Wijzig indien nodig andere kenmerken.
6. Tik op .

## Een waypoint verplaatsen naar uw huidige locatie:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waypoint Manager**.
2. Tik op het waypoint dat u wilt bewerken.
3. Tik op **Herplaats hier**.

## Een waypoint verwijderen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waypoint Manager**.
2. Tik op het waypoint dat u wilt verwijderen.
3. Tik op **Wis waypoint**.

Tik als u alle waypoints wilt verwijderen op **Instellingen > Reset > Wis alle waypoints > Ja**.

## Profiel wijzigen

Een profiel is een verzameling instellingen waarmee u uw Oregon kunt optimaliseren voor bepaalde manieren van gebruik. U kunt bijvoorbeeld van recreatief gebruik naar gebruik in de auto gaan. Tik in het hoofdmenu op **Profiel wijzigen**. Uw huidige profiel wordt weergegeven op het scherm. Tik op het profiel dat u wilt gebruiken.

Als u instellingen wijzigt van een actief profiel, bijvoorbeeld gegevensvelden, maateenheden of positie-instellingen, worden die automatisch opgeslagen als onderdeel van het huidige profiel.



Op de Oregon zijn vijf standaardprofielen voorgeprogrammeerd: Recreatief, Geocaching, Automotive, Maritiem en Fitness. U kunt ook profielen verwijderen of een andere naam geven en nieuwe profielen maken ([page 25](#)).

## Routeplanner

U kunt maximaal 50 routes maken en opslaan.

### Een nieuwe route maken en gebruiken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Routeplanner > <Maak route> > <Selecteer eerste pt>** om een beginpunt te selecteren.
2. Tik op een categorie.
3. Tik op het eerste item van de route.
4. Tik op **Gebr. > <Selecteer vlgnd pt>**.

5. Herhaal dit tot de route compleet is.
6. Tik op  om de route op te slaan.
7. Tik op  > **Waarheen?** > **Routes** om de route te navigeren.

### Een route bewerken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Routeplanner**.
2. Tik op de route die u wilt bewerken > **Wijzig route**.
3. Tik op het waypoint dat u wilt bewerken.
  - **Wijzig:** hiermee verplaatst u het punt naar een andere locatie.
  - **Herzie:** hiermee geeft u het punt weer op de kaart.
  - **Omlaag** (of **Omhoog**): hiermee wijzigt u de volgorde van de punten op de route.
  - **Voeg in:** hiermee voegt u een nieuw punt aan de route toe. Het nieuwe punt wordt ingevoegd vóór het geselecteerde punt.
  - **Verwijder:** hiermee verwijdert u het punt uit de route.

### Een route verwijderen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Routeplanner**.
2. Tik op de route die u wilt verwijderen > **Wis route**.

### Een route weergeven op de kaart:

1. Tik in het hoofdmenu op **Routeplanner**.
2. Tik op de route die u wilt weergeven > **Bekijk kaart**.

### De volgorde van punten op een route omkeren:

1. Tik in het hoofdmenu op **Routeplanner**.
2. Tik op de route die u wilt omkeren > **Keer route om**.

## Actieve route

### Uw actieve route weergeven:

1. Tik in het hoofdmenu op **Actieve route**.  
De punten op de huidige route worden weergegeven.
2. Tik op een punt voor meer gegevens.



## Trackbeheer

Een track is een registratie van een route die u hebt afgelegd.

### Tracks registreren:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen > Tracks > Tracklog**.
2. Tik op **Opnemen, niet tonen of Opnemen, tonen op krt**.

Als u **Opnemen, tonen op krt** selecteert, geeft een lijn op de kaart uw track weer.

Zie voor meer informatie over de instellingen voor tracks [page 24](#).

### Uw huidige track opslaan en weergeven:

Tik in het hoofdmenu op **Trackbeheer > Huidige track**.

- **Bekijk kaart:** uw huidige track wordt op de kaart weergegeven.
- **Hoogteprofiel:** het hoogteprofiel ([page 14](#)) van uw huidige track wordt weergegeven.

- **Track opslaan:** uw huidige track wordt opgeslagen.
- **Deel opslaan:** hiermee kunt u een deel van de huidige track selecteren en opslaan.

### Uw huidige track wissen:

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen > Reset > Wis huidige track > Ja**.

### Een opgeslagen track openen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Waarheen? > Tracks**.

2. Tik op een opgeslagen track.

Gearchiveerde of geladen tracks staan in een lijst op de pagina Trackbeheer. U kunt de tracks op de kaart weergeven, hoogteprofielen bekijken of de track navigeren.

## Oppervlakteberekening

De Oregon kan de oppervlakte van een bepaald gebied berekenen.

### De oppervlakte berekenen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Oppervl. berekening > Start**.

2. Loop rond het gebied waarvan u de oppervlakte wilt berekenen.
3. Tik op **Berek** wanneer u daarmee klaar bent.

## Agenda



Tik in het hoofdmenu op **Agenda** om de Agenda van de Oregon te openen.

## Calculator

Tik in het hoofdmenu op **Calculator** om de calculator van de Oregon te openen.

## Zon en maan




De pagina Zon en maan toont de tijdstippen waarop de zon en de maan opkomen en ondergaan en de maanfase voor een opgegeven datum.

Tik in het hoofdmenu op **Zon en maan**.  
Tik op  of  om de informatie weer te geven voor de zon of de maan op een bepaalde datum.

## Wekker

U kunt de Oregon 300, 400t, 400c en 400i zodanig instellen dat deze op een bepaalde tijd wordt ingeschakeld.

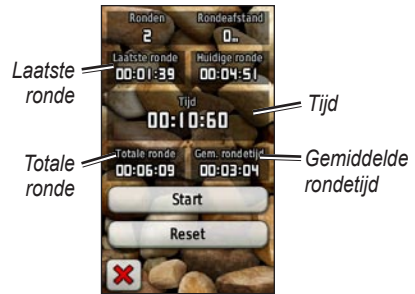
### De wekker instellen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Wekker**.
2. Tik op  of  om de tijd in te stellen waarop de wekker moet afgaan.
3. Tik op **Schakel alarm in**  
OF  
Tik als **Schakel alarm uit** wordt weergegeven, op  (en sla stap 4 over).
4. Tik op **Ja** om de Oregon uit te schakelen, of op **Nee** om dit niet te doen. Als u de Oregon uitschakelt, wordt deze op de ingestelde tijd opnieuw ingeschakeld en gaat het alarm af.
5. Als het alarm afgaat, tikt u op **Schakel alarm uit** of tikt u op **Sluimer** om het alarm na tien minuten opnieuw te laten afgaan.

## Jagen en vissen

De almanak voor jagen en vissen geeft voorspellingen voor de beste datums en tijdstippen om te jagen en te vissen op uw huidige locatie.

Tik in het hoofdmenu op **Jagen en vissen**.  
Tik op  of  om de informatie weer te geven voor het jagen en vissen op een andere datum.



**Stopwatchpagina**

## Stopwatch

### De stopwatch gebruiken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Stopwatch** > **Start**.
2. Tik op **Stop** om de timer stil te zetten.

### De rondetimer gebruiken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Stopwatch** > **Start**.
2. Tik om een ronde vast te leggen op **Ronde**. De Oregon zal steeds een ronde registreren als u die afstand hebt afgelegd.

- **Laatste ronde:** de tijd van de vorige ronde wordt weergegeven.
- **Tijd:** de totale verstreken tijd wordt weergegeven.
- **Totale ronde:** de totale verstreken tijd wordt weergegeven, zonder de tijd van de huidige ronde.
- **Gem. rondetijd:** de gemiddelde tijd per ronde wordt weergegeven, zonder de huidige ronde.

## De Oregon aanpassen

U kunt de instellingen voor de Oregon aanpassen met **Instellingen**.

### Systeminstellingen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Systeem**.

**GPS:** selecteer **Normaal**, **WAAS** (Wide Area Augmentation System) of **Demonstratiemodus** (GPS uit). Ga voor meer informatie over WAAS naar [www.garmin.com/aboutGPS/waas.html](http://www.garmin.com/aboutGPS/waas.html).

**Taal:** hiermee kunt u de taal selecteren voor de tekst die op de Oregon wordt weergegeven. Als u de teksttaal wijzigt, blijft de taal van de kaartgegevens, zoals straatnamen en plaatsen, of door de gebruiker ingevoerde gegevens, ongewijzigd.

**Batterijsoort:** selecteer het type batterij dat u gebruikt.

**Toon:** hiermee schakelt u de geluidssignalen **in** of **uit**.

**Interface:** hiermee stelt u de seriële interface van de Oregon in:

- **Garmin Spanner:** hiermee kunt u de USB-poort van de Oregon gebruiken voor de meeste NMEA 0183-conforme kaartprogramma's door een virtuele seriële poort te maken.
- **Garmin serieel:** een eigen standaard van Garmin voor uitwisseling van gegevens over waypoints, routes en tracks met een computer.
- **NMEA in/uit:** standaard NMEA 0183-invoer en -uitvoer.
- **Tekst uit:** eenvoudige ASCII-tekstuitvoer van locatie- en snelheidsgegevens.

### Scherminstellingen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Scherm**.

**Verlichtingstijdsduur:** selecteer hoe lang de schermverlichting aan moet blijven nadat u op het scherm hebt getikt.

**Achtergrond:** selecteer een achtergrond voor het scherm. U hebt keuze uit verschillende vooraf geladen afbeeldingen, maar u kunt ook uw eigen afbeelding laden.

### Schermafbeeldingen maken:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Scherf** > **Schermafbeelding** > **Aan**.
2. Ga naar het scherm waarvan u een opname wilt maken.
3. Druk kort op de **aan/uit**-toets.
4. Sluit de Oregon aan op de computer met de meegeleverde USB-kabel (page 32). Het bitmapbestand van de opname wordt opgeslagen in de map Garmin\scrn op het Oregon-station.

## Kaartinstellingen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Kaart**.

**Oriëntatie:** hiermee stelt u in hoe de kaart wordt weergegeven op de pagina. Bij **Noord boven** wordt het noorden altijd boven aan de pagina weergegeven. Bij **Koers boven** wordt uw huidige reisrichting boven aan de pagina weergegeven. **Automotive-modus** biedt

weergave met perspectief vanuit een auto en aanwijzingen voor de eerstvolgende afslag voor tijdens het rijden.



### Automotive-modus

**Automatisch zoomen:** hiermee selecteert u automatisch het juiste zoomniveau voor optimaal gebruik van de kaart. Als u **Uit** selecteert, kunt u alleen handmatig in- en uitzoomen.

**Toon datavelden:** hiermee kunt u gegevensvelden op de kaartpagina weergeven of verbergen.

**Geavanceerde kaartinstellingen:** hiermee kunt u de zoomniveaus, het tekstformaat en de mate van detaillering voor de kaart instellen.

- **Zoomniveaus:** selecteer het zoomniveau voor kaartitems.

- **Tekstformaat:** selecteer het tekstformaat voor kaartitems.
- **Detail:** hiermee stelt u in hoeveel details op de kaart worden weergegeven. Door het weergeven van meer details is het mogelijk dat de kaart langzamer opnieuw wordt getekend.

**Kaartinformatie:** tik op het selectievakje om een kaart weer te geven. Dit kan handig zijn als er meerdere kaarten op de Oregon zijn geladen.

## Track-instellingen

Een track is een registratie van uw route. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Tracks**.

**Tracklog:** hiermee kunt u trackregistratie in- en uitschakelen.

**Opnamemethode:** selecteer een opnamemethode voor tracks. Tik op **Afstand**, **Tijd** of **Auto**. Als de opnamemethode is ingesteld op **Tijd** of **Afstand**, geeft u het specifieke tijds- of afstandsinterval op. Tik op **Auto** om de tracks met variabele snelheden op te slaan

zodat een optimaal beeld ontstaat van uw tracks.

**Interval:** selecteer een opnamesnelheid voor het tracklog. Bij meer frequente registratie van punten ontstaat er een gedetailleerdere track, maar raakt het tracklog ook sneller vol.

## Het hoofdmenu instellen


Als u de Oregon gebruikt voor geocaching, trektochten of vissen, zult u sommige toepassingen meer gebruiken dan andere. U kunt toepassingen die u veel gebruikt, op de eerste pagina van het hoofdmenu zetten.

### De volgorde van toepassingen in het hoofdmenu wijzigen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Hoofdmenu**.
2. Tik op de toepassing die u wilt verplaatsen.
3. Tik op **Omhoog** of **Omlaag**.
4. Tik steeds opnieuw op de toepassing en op **Omhoog** of **Omlaag** tot de toepassing op de juiste plaats staat.

## Profielen instellen

### De naam van een profiel wijzigen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Profielen**.
2. Tik op een profiel > **Wijzig naam**.
3. Tik op letters, cijfers en symbolen om de wijzigingen uit te voeren.
4. Tik op .

### De volgorde van profielen wijzigen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Profielen**.
2. Tik op het profiel dat u wilt verplaatsen.
3. Tik op **Omhoog** of **Omlaag**.
4. Tik steeds opnieuw op het profiel en op **Omhoog** of **Omlaag** tot het profiel op de juiste plaats staat.

### Een profiel verwijderen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Profielen**.
2. Tik op een profiel > **Verwijder**.

U kunt uw huidige profiel niet verwijderen.

### Een nieuw profiel toevoegen:

1. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Profielen** > **<Voeg profiel toe>**. Het nieuwe profiel is een kopie van het huidige profiel. Het nieuwe profiel wordt tevens het huidige profiel.
2. U kunt instellingen voor bijvoorbeeld gegevensvelden, eenheden of positie-instellingen wijzigen om het nieuwe huidige profiel aan te passen. Alle wijzigingen worden automatisch opgeslagen als onderdeel van het huidige profiel.

## Routering instellen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Routering**.

**Begeleidingsmethode:** selecteer een begeleidingsmethode voor het berekenen van de route.

- **Offroad:** hiermee berekent u routes van begin- naar eindpunt.
- **Tijd onderweg:** hiermee berekent u de snelste route over de weg.

- **Afgelegde afstand:** hiermee berekent u de kortste route over de weg.

**Bereken routes voor:** selecteer een vervoermiddel waarvoor u een optimale route wilt berekenen.

**Plaats op weg:** hierbij wordt de huidige locatiemarkering op de dichtstbijzijnde weg weergegeven, ter correctie van afwijkingen in de nauwkeurigheid van de kaartpositie (routeerbare kaarten vereist).

**Overgangen offroad:** hiermee selecteert u een overgangsmethode voor routes die niet via de weg lopen.

- **Auto:** hiermee wordt u automatisch naar het volgende punt geleid.
- **Handmatig:** hiermee kunt u het volgende punt op de route selecteren door op de actieve routepagina op het punt te tikken.
- **Afstand:** hiermee wordt u naar het volgende punt van de route geleid als u zich op een opgegeven afstand van uw huidige punt bevindt.

**Te vermijden items inst:** tik op de soorten wegen die u wilt vermijden.

## Maritieme instellingen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Maritiem**.

**Maritieme kleuren:** hiermee kunt u maritieme kleuren in- en uitschakelen.

**Omgevingspeilingen:** hiermee kunt u omgevingspeilingen die dieptelocaties aangeven in- en uitschakelen.

**Lichtsectoren:** hiermee kunt u de sector waarin een navigatielicht zichtbaar is in- en uitschakelen. Als u **Auto** selecteert, zullen sommige lichtsectoren niet worden weergegeven als in een gebied veel lichtsectoren aanwezig zijn.

**Symbolenst:** hiermee kunt u de set symbolen voor maritieme navigatiehulpmiddelen selecteren.

**Marit. alarms instellen:** hiermee kunt u maritieme alarms in- en uitschakelen.

- **Krabbend anker alarm:** hiermee stelt u een alarm in dat afgaat wanneer de afstand tot een gekozen positie te groot wordt.



- **Koersfoutalarm:** hiermee stelt u een alarm in dat afgaat wanneer u een bepaalde afstand van de koers afwijkt.
- **Diep water:** hiermee stelt u een alarm in dat afgaat wanneer u een gebied bereikt waar het water te diep is.
- **Ondiep water:** hiermee stelt u een alarm in dat afgaat wanneer u een gebied bereikt waar het water te ondiep is.

## Tijdsinstellingen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Tijd**.

**Tijdweergave:** selecteer een 12- of een 24-uursklok.

**Tijdzone:** hiermee stelt u de tijdzone voor uw locatie in.

**Zomertijd:** selecteer **Ja** om zomertijd te gebruiken, **Nee** om zomertijd te negeren, of **Automatisch** als u zomertijd automatisch wilt in- en uitschakelen.

## Eenheden instellen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Eenheden**.

**Afstand/snelheid:** selecteer eenheden voor afstand en snelheid.

**Hoogte (vert. snelheid):** selecteer eenheden voor hoogte en verticale snelheid.

**Diepte:** selecteer een eenheid voor diepte: voet, vadem of meter, voor maritiem gebruik.

**Temperatuur:** selecteer de watertemperatuur in graden Celsius of Fahrenheit.

**Druk:** selecteer een eenheid voor barometerdruk: inch (Hg), millibar of hectopascal.

## Positieweergave

Wijzig de positieweergave alleen wanneer u een kaart gebruikt met een afwijkende indeling. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Positieweergave**.

## De koers instellen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Koers**.

**Scherm:** selecteer het type koersweergave voor het kompas:

- **Richtingsletters:** hiermee wordt de koersweergave op de kompaspagina ingesteld op letters die de windstreek aangeven (N, Z, O, W).
- **Numerieke graden:** hiermee wordt de koersweergave op de kompaspagina ingesteld op graden (0°–359°).
- **Mils:** hiermee wordt de koersweergave op de kompaspagina ingesteld op mils (0 mils – 1000 mils).

**Noordreferentie:** selecteer de noordreferentie van het kompas:

- **Waar:** hiermee wordt het ware noorden ingesteld als koersreferentie.
- **Magnetisch:** hiermee wordt de magnetische afwijking voor uw positie automatisch ingesteld.
- **Grid:** hiermee wordt het noorden van het grid ingesteld als koersreferentie (0°).

- **Gebruiker:** hiermee kunt u zelf de magnetische afwijking instellen.

**Ga naar lijn:** selecteer **Peiling** om de peilingwijzer weer te geven, die naar uw bestemming wijst. Tik op **Koers** om de koerswijzer te selecteren, die de relatie weergeeft tussen uw bewegingsrichting en de koerslijn naar uw bestemming ([page 10](#)).

**Kompas:** selecteer **Auto** om over te schakelen van een elektronisch kompas naar een GPS-kompas als u zich gedurende een bepaalde periode met grotere snelheid verplaatst. Selecteer **Uit** om het elektronische kompas uit te schakelen en het GPS-kompas te gebruiken.

**Kalibreren:** hiermee kunt u het kompas kalibreren ([page 11](#)).

## De hoogtemeter instellen

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Hoogtemeter**.

**Autom. kalibratie:** de hoogtemeter voert automatisch een kalibratie als u de Oregon inschakelt.

**Barometermodus:** selecteer **Variabele hoogte** (wanneer u in beweging bent) of **Vaste hoogte** (wanneer u stilstaat, zodat de hoogtemeter als standaardbarometer kan fungeren).

**Luchtdruktrend:** selecteer wanneer de luchtdrukgegevens moeten worden geregistreerd. Tik op **Altijd opslaan** om de drukgegevens om de vijftien minuten op te slaan, zelfs als de Oregon is uitgeschakeld. Tik op **Sla op bij inschakelen** om gegevens alleen op te slaan wanneer de Oregon is ingeschakeld. Dit kan handig zijn als u wacht op weerfronten.

**Profieltype:** selecteer het hoogteprofieltype:

- **Hoogte/tijd:** hiermee worden hoogteverschillen over een bepaalde tijdsduur geregistreerd.

- **Hoogte/afstand:** hiermee worden hoogteverschillen over een afstand geregistreerd.
- **Barometerdruk:** hiermee wordt de barometerdruk over een bepaalde tijdsduur geregistreerd.
- **Plaatselijke luchtdruk:** hiermee worden plaatselijke luchtdrukverschillen over een bepaalde tijdsduur geregistreerd.

### De hoogtemeter handmatig kalibreren:

1. Ga naar een locatie waarvan de hoogte of de barometerdruk bekend is.
2. Tik in het hoofdmenu op **Instellen** > **Hoogtemeter** > **Druk hier om te beginnen met kalibr. hoogtem.**
3. Tik op **Ja** als de hoogte bekend is, tik op **Nee** > **Ja** als de barometerdruk bekend is.
4. Voer de hoogte of barometerdruk in en tik op .

### Fitnessinstellingen

U kunt de Oregon gebruiken in combinatie met een optionele Garmin hartslagmeter om uw hartslag weer te geven. U kunt de Oregon ook gebruiken in combinatie met een optionele Garmin fietssensor voor snelheid en cadans om de pedaalrequentie weer te geven. Als de Oregon is aangesloten op het desbetreffende Garmin-apparaat, worden de waarden voor hartslag en fietscadans als opties voor gegevensvelden weergegeven op de kaartpagina, de kompaspagina en de tripcomputer.

Koppelen is het aansluiten van de Oregon op draadloze sensoren, zoals een hartslagmeter of een fietssensor voor snelheid en cadans. Als u de Oregon eenmaal hebt gekoppeld, wordt de draadloze sensor daarna automatisch herkend wanneer de Oregon wordt ingeschakeld en de sensor zich binnen het bereik bevindt.

#### De Oregon koppelen aan een draadloze sensor:

1. Plaats de Oregon binnen een straal van 3 meter van de draadloze sensor

(hartslagmeter of fietssensor voor snelheid en cadans).

2. Schakel de draadloze sensor in.
3. Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Fitness** > **Hartslagmeter** of **Fietscadanssensor**.
4. Tik op **Nieuwe zoeken**.
5. Het bericht “Verbonden” wordt weergegeven.



**OPMERKING:** om te voorkomen dat uw Oregon communiceert met draadloze sensoren, tikt u op **Instellingen** > **Fitness** > **Hartslagmeter** (of **Fietscadanssensor**) > **Uit**.

---

### Reset

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Reset**. Tik op een item dat u wilt resetten.

### Info...

Tik in het hoofdmenu op **Instellingen** > **Info...** voor weergave van de softwareversie van de Oregon, het apparaat-id-nummer, de softwareversie van de GPS en juridische informatie.

## Appendix

### Specificaties

#### Fysiek

**Afmetingen:** H × B × D: 114 × 58 × 36 mm

**Gewicht:** 192,8 g zonder batterijen

**Scherf:** diagonaal 76 mm, TFT-scherf (240 × 400 pixels) met 65.000 kleuren en schermverlichting

**Behuizing:** robuust, voorzien van metalen platen, waterbestendig tot IPX7

**Temperatuurbereik:** van -20 tot 70°C\*

\*De temperatuurgrenzen van de Oregon kunnen hoger of lager liggen dan de werkingsgrenzen van sommige batterijen. Sommige batterijen kunnen bij hoge temperaturen barsten.

#### Voeding

**Bron:** twee AA-batterijen (alkaline, NiMH of lithium)

**Levensduur batterij:** maximaal 16 uur

#### Miswijzing

**GPS:** < 10 m, gewoonlijk 95%\*

\*Onderhevig aan verslechtering van de nauwkeurigheid tot 100 m 2DRMS onder het door het Amerikaanse Ministerie van Defensie ingestelde Selective Availability (SA)-programma, wanneer actief.

**DGPS:** van 3 tot 5 m, gewoonlijk 95% (WAAS-nauwkeurigheid in Noord-Amerika)

**Snelheid:** 0,1 m/sec stabiele toestand

**Interfaces:** merkeigen Garmin-USB-apparaat voor massaopslag, NMEA 0183

**Levensduur gegevensopslag:** onbegrensd; geen batterij nodig voor geheugen

**Kaartopslag:** intern of MicroSD-kaart

#### Prestaties

**Ontvanger:** meer dan 12-kanaals WAAS-ondersteuning/hoge gevoeligheid

**Zoektijden:** < 1 seconde (warme start)  
< 33 seconden (koude start)

< 36 seconden (automatisch locatie bepalen)

**Ontvangstfrequentie:** 1 x per seconde, continu

**Kompas:** nauwkeurigheid:  $\pm 2$  graden ( $\pm 5$  graden bij extreme noordelijke of zuidelijke breedte)\*  
Resolutie: 1 graad

**Hoogtemeter:** nauwkeurigheid:  $\pm 3$  m\*  
Resolutie: 0,3 m Bereik: van -610 tot 9144 m

\*Afhankelijk van de juiste kalibratie door de gebruiker.

## De demonstratiemodus gebruiken

De demonstratiemodus schakelt de GPS-ontvanger uit, voor gebruik binnenshuis of om te oefenen. Het apparaat ontvangt in de demonstratiemodus geen satellietsignalen.



---

**LET OP:** u kunt in de demonstratiemodus niet navigeren, omdat de GPS-ontvanger is uitgeschakeld. De signaalsterktebalken die worden weergegeven zijn slechts simulaties en geven dus niet de sterkte van echte satellietsignalen weer.

---

Tik op **Instellingen > Systeem > GPS > Demonstratiemodus** om de demonstratiemodus in te schakelen.

## De Oregon op een computer aansluiten

U kunt de Oregon met de meegeleverde USB-kabel op uw computer aansluiten.

### De Oregon op een computer aansluiten:

1. Verwijder het beschermkapje aan de onderkant van de Oregon.
2. Steek de kleine stekker van de USB-kabel in de mini-B-aansluiting.
3. Sluit de grotere stekker van de kabel aan op een beschikbare USB-poort op uw computer.

## Een microSD™-kaart plaatsen

De microSD-kaartsleuf van de Oregon bevindt zich onder de AA-batterijen. MicroSD-kaarten zijn verkrijgbaar bij elektronicawinkels; u kunt bij uw Garmin-dealer ook MapSource®-kaarten kopen met gedetailleerde kaartgegevens.

Ga naar <http://buy.garmin.com> voor compatibele kaartproducten.

### Een microSD-kaart plaatsen of verwijderen:

1. Til het lipje aan de achterkant van de Oregon op (page 2) en verwijder de klep van het batterijcompartiment en de batterijen.
2. Til de metalen klep op.
3. Schuif de kaart in de microSD-kaartsleuf en sluit de metalen klep.



4. Als u de microSD-kaart wilt verwijderen, tilt u de metalen klep op en neemt u de kaart uit de microSD-kaartsleuf.
5. Plaats de batterijen terug en sluit de klep van het batterijcompartiment.

U kunt op microSD-kaarten behalve kaarten en kaartgegevens ook afbeeldingsbestanden, Wherigo-cartridges, geocaches, routes, waypoints en eigen nuttige punten opslaan.

## Tracks, routes en waypoints overbrengen

U kunt tracks, routes en waypoints (inclusief geocache-sites) uitwisselen tussen de Oregon en computerkaarten zoals MapSource of kaarten afkomstig van websites, zoals Google™ Maps.

### Tracks, routes en waypoints uitwisselen met MapSource:

1. Sluit de Oregon aan op de computer met de USB-kabel.

2. Schakel de Oregon in.
3. Start MapSource op uw computer.
4. Klik op **Ontvang** of **Verz.** in het menu Overdragen van MapSource.

Installeer voordat u rechtstreeks gegevens uitwisselt met een website, eerst de Garmin Communicator-plugin van [www.garmin.com/products/communicator](http://www.garmin.com/products/communicator).

## Bestanden laden en verwijderen

U kunt de Oregon gebruiken als een USB-apparaat voor massaopslag. U kunt een afzonderlijke microSD-kaart kopen voor aanvullend extern geheugen.



**OPMERKING:** de Oregon is niet compatibel met Windows® 95, 98, Me of NT. Het apparaat is ook niet compatibel met Mac® OS 10.3 of eerder.

---

## Bestanden op de Oregon of microSD-kaart laden:

1. Verwijder de klep van het batterijcompartiment en plaats een microSD-kaart ([page 33](#)).
2. Sluit de Oregon met de USB-kabel aan op uw computer.
3. Kopieer het bestand op uw computer.
4. Plak het bestand op het station/volume Garmin of microSD.

## Bestanden van de Oregon of microSD-kaart verwijderen:

1. Open het station/volume voor Garmin of de SD-kaart.
2. Markeer het bestand en druk op **Delete** op het toetsenbord van uw computer.



**LET OP:** wis bij het verwijderen van bestanden geen voorgeprogrammeerde kaartgegevens (bestanden die eindigen op “.img”). Dit is niet te herstellen.

---

## De levensduur van de batterijen verlengen

Gebruik hoogwaardige batterijen voor optimale prestaties en een maximale levensduur. Lithiumbatterijen en



oplaadbare NiMH-batterijen die minder dan een jaar oud zijn en een capaciteit hebben van meer dan 2500 mAh, leveren de beste prestaties.

Met behulp van de volgende suggesties kunt u de levensduur van de batterijen verlengen:

- Pas de schermverlichting niet meer aan dan nodig ([page 3](#)). Als u gedurende langere tijd een schermverlichting gebruikt van meer dan 50 procent van het maximale niveau, wordt de levensduur van de batterijen aanzienlijk verminderd.
- Kies een kortere tijdsduur voor de schermverlichting ([page 22](#)).
- Schakel het afspelen van geluidssignalen uit als u deze niet nodig hebt ([page 22](#)).
- Schakel het elektronische kompas uit als u dat niet nodig hebt ([page 28](#)).
- Overweeg, als u van plan bent de Oregon veel in de auto te gebruiken, de aanschaf van een voertuigvoedingskabel (<http://buy.garmin.com>).

## Fabrieksinstellingen herstellen

U kunt de fabrieksinstellingen van de Oregon weer herstellen. Alle wijzigingen die u hebt ingesteld worden vervangen door de standaardinstellingen.

Tik op **Instellingen > Reset > Herstel standaarden nr fabrieksinstellingen > Ja**.

## De karabijnhaak bevestigen

Een clip met karabijnhaak wordt bij de Oregon 300 en 400 geleverd en is optioneel verkrijgbaar voor de Oregon 200.

### De clip met karabijnhaak bevestigen:

1. Plaats de clip met karabijnhaak in de sleuven op de behuizing van de Oregon.



2. Schuif de clip omhoog totdat deze vastklikt.

Als u de clip met karabijnhaak wilt

verwijderen, tilt u de onderkant van de clip omhoog en schuift u deze uit de behuizing.

## Het aanraakscherm kalibreren

Het scherm van de Oregon vereist onder normale omstandigheden geen kalibratie. Als de toetsen echter niet goed lijken te reageren, kunt u de volgende procedure uitvoeren.

### Het aanraakscherm kalibreren:

1. Houd, terwijl het toestel is uitgeschakeld, de  **aan/uit**-toets ongeveer 30 seconden ingedrukt.
2. Volg de instructies op het scherm tot "Kalibratie voltooid" wordt weergegeven.
3. Druk op **OK**.

## Softwarelicentieovereenkomst

DOOR DE OREGON TE GEBRUIKEN, GAAT U ERMEE AKKOORD DAT U BENT GEBONDEN DOOR DE VOORWAARDEN VAN DE VOLGENDE SOFTWARELICENTIEOVEREENKOMST. LEES DEZE OVEREENKOMST ZORGVULDIG.

Garmin verleent u een beperkte licentie om de software die is ingebouwd in dit apparaat (de “software”) in binaire, uitvoerbare vorm te gebruiken voor normaal gebruik van het 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.

## Conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Garmin dat deze Oregon voldoet aan de belangrijkste vereisten en overige relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Voor de volledige verklaring van overeenstemming voor uw Garmin-product verwijzen we u naar de website van Garmin: [www.garmin.com/products/Oregon](http://www.garmin.com/products/Oregon). Klik op **Manuals** en selecteer vervolgens **Declaration of Conformity**.



# Index

## Symbolen

3D-weergave 13

## A

accessoires ii

achtergrond

    dashboard 13

    scherm 23

actieve route 18

afgelegde afstand 26

agenda 20

alarmen, maritieme 26

automatisch zoomen 23

Automotive-modus 23

## B

barometerdruk 29

barometermodus 29

batterijen 2

batterijen plaatsen 2

batterijsoort 22

begeleidingsmethode 25

bereken routes voor 26

bewerken

    routes 18

    waypoints 9

## C

cadansensor 30

calculator 20

Communicator

    Garmin 13

contact opnemen met

    Garmin ii

## D

demonstratiemodus 32

detail, op kaart 24

draadloos delen 15

## E

eenheden instellen 27

## F

fabrieksinstellingen 35

fabrieksinstellingen

    herstellen 35

fietssensor 30

fitnessinstellingen 30

fotoalbum 16

## G

ga naar lijn 28

Garmin Communicator 13

Garmin serieel 22

Garmin Spanner 22

geavanceerde

    kaartinstelling 23

gegevensvelden

    instellen 23

    weergeven of verbergen 9

    wijzen 9, 11, 15

geocaches 13

GPS-instelling 22

grid noord 28

## H

hartslagmeter 30

hoofdmenu instellen 24

hoogte

    profiel 29

    variabel 29

    vast 29

hoogte/afstand 29

hoogte/tijd 29

hoogtemeter

    instellen 29

hoogteprofiel 14

## I

info... 30

instellen 22

interface 22

## K

kaartinformatie 24

kaartinstelling 23

kaartpagina 8

**kalibratie**

kompas 11

karabijnhaak 36

koers 28

koers boven 23

koersweergave instellen 28

kompas 10

kalibratie 11

noordreferentie 28

**L**

lichtsectoren 26

luchtdruk

barometrische 29

eenheden 27

plaatselijk 29

trend 29

**M**

magnetisch noorden 28

maritiem

alarmen 26

instellen 26

kleuren 26

microSD-kaart

bestanden laden 34

fotoalbum 16

installeren 32

mils 28

min i

**N**

navigatie 5

stoppen 7

NMEA in/uit 22

noord boven 23

noordreferentie, kompas 28

numerieke graden 28

**O**

offroad 25

omgevingspeilingen 26

oppervlakteberekening 19

opslagmethode, tracks 24

optionele accessoires ii

oriëntatie, kaart 23

overgangen offroad 26

**P**

peiling 28

plaatselijke luchtdruk 29

plus i

POI 5

positieformaat 27

profielen

instellen 25

toevoegen 25

verwijderen 25

profieltype 29

profiel wijzigen 17

**R**

recent gevonden punten 5

registreren, Oregon i

richtingsletters 28

routeplanner 17

routing instellen 25

routes 17

beeld 18

berekenen 26

bewerken 18

instellen 25

omkeren 18

**S**

satellietpagina 8

satellietsignalen 3

scherm ontgrendelen 3

schermvergrendeling 3

schermverlichting 3

tijdsduur 22

schuiven 8

SD-kaart 32

serieel, Garmin 22

serienummer ii

snelheid en cadans,

fietsensor 30

spanner, Garmin 22

speciale punten 5

standaardinstellingen 35

stop navigeren 7

stopwatch 21  
systeeminstellingen 22

## T

taal 22  
tekstformaat, kaarten 24  
tekst uit 22  
te vermijden items instellen 26  
tijd onderweg 25  
tijdsduur, schermverlichting 22  
tijdzone 27  
tonen 22  
tracks 19

- instellen 24
- opname-interval 24
- opnamemethode 24
- registreren 24

tripcomputer 12  
tripegevens,  
resetten 12

## V

variabele hoogte 29  
vaste hoogte 29  
vast op weg 26  
verlichtingtijdsduur 22  
vissen en jagen 21

## W

waarheen? 5  
WAAS 22  
ware noorden 28  
waypoint manager 16  
waypoint markeren 4  
waypoints 4

- bewerken 9, 16
- verwijderen 17

wekker 20  
Wherigo 15

## Z

zomertijd 27  
zon en maan 20  
zoomen 8

- automatisch 23
- niveaus 23



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



© 2008 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, VS

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9RB VK

Garmin Corporation  
Nee. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

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

Onderdeelnummer 190-00927-35 Rev. A