



GPSMAP® 62-serie gebruikershandleiding



*Voor gebruik met de GPSMAP 62,
62s en 62st*

© 2010 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062,
V.S.
Tel. (913) 397.8200 of
(800) 800.1020
Fax (913) 397.8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House,
Hounslow Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, V.K.
Tel. +44 (0) 870.8501241 (buiten het V.K.)
0808 2380000 (in het V.K.)
Fax +44 (0) 870.8501251

Garmin Corporation
Nr. 68, Jangshu 2nd Road,
Sijhjh, 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, overgedragen, 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 één kopie van deze handleiding of van elke herziene versie van deze handleiding ten behoeve van het bekijken en afdrucken van één kopie van deze handleiding of van elke herziene versie van deze handleiding, mits deze elektronische of afgedrukte kopie van deze handleiding de volledige tekst van deze auteursrechtelijke kennisgeving bevat en onder het voorbehoud dat onrechtmatige commerciële verspreiding van deze handleiding of van elke herziene versie 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. Bezoek

de website van Garmin (www.garmin.com) voor de nieuwste updates en aanvullende informatie over het gebruik en de werking van dit product en andere Garmin-producten.

Garmin®, BlueChart®, g2 Vision®, City Navigator® en GPSMAP® zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen, geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. HomePort™, BaseCamp™, ANT™ en ANT+™ zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder de uitdrukkelijke toestemming van Garmin.

Windows® is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. Mac® is een geregistreerd handelsmerk van Apple Computer, Inc. microSD™ is een handelsmerk van SanDisk of haar dochtermaatschappijen. Overige handelsmerken en merken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.

Inhoudsopgave

Aan de slag	1
Uitleg over de handleiding	1
Overzicht van het toestel	2
Batterijgegevens	2
De batterijen plaatsen.....	3
Het toestel in- of uitschakelen	3
Satellietsignalen ontvangen.....	3
Knoppen	4
Navigeren met waypoints en routes	5
Waypoints	5
Routes	6
Extra kaarten	8
Sporen	9
Informatie over sporen.....	9
Over een opgeslagen spoor navigeren.....	10
De hoofdpagina's gebruiken	11
De gegevensvelden aanpassen	11

Standaardpagina-instellingen herstellen	11
Kaart.....	11
Kompas	13
Het kompas gebruiken.....	14
Peil en ga gebruiken.....	14
Hoogteprofiel	15
Het hoofdmenu openen	16
Tripcomputer	17

Functies en instellingen van het hoofdmenu.....	18
Geocaches	18
Draadloos delen	18
Gevarenzones	19
Profiel wijzigen.....	19
Oppervlakteberekening	19
Satelliet.....	20
Aanvullende hulpmiddelen in het hoofdmenu.....	20
Uw toestel aanpassen	22
Gegevensvelden aanpassen	22

Opties voor gegevensvelden	22
Systeeminstellingen.....	26
Scherminstellingen	27
Tonen instellen.....	27
Maritieme instellingen wijzigen	27
Maritieme alarmen instellen.....	28
Gegevens resetten	29
De paginavolgorde wijzigen.....	29
Eenheden aanpassen.....	30
Tijdinstellingen.....	30
Instellingen voor positieweergave.....	30
Hoogtemeterinstellingen.....	31
Geocache-instellingen	32
Route-instellingen.....	32
Fitness	33
Profielen	33
Appendix	34
Het toestel registreren	34
De software bijwerken	34

Belangrijke informatie over het toestel weergeven	34
Contact opnemen met Garmin Product Support.....	34
De schermverlichting gebruiken	35
Specificaties	35
Levensduur van de batterijen maximaliseren	36
Informatie over de batterijen.....	37
Optionele accessoires aanschaffen	38
Optionele fitnessaccessoires gebruiken	38
Gegevensbeheer.....	39
De polsband bevestigen.....	42
De karabijnhaakclip bevestigen.....	43
Onderhoud van het toestel	43
Problemen oplossen.....	44
Index	46

Aan de slag



WAARSCHUWING

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

Voer als u het toestel voor de eerste keer gebruikt, de volgende taken uit om het toestel in te stellen en de basisfuncties te leren kennen.

1. De batterijen plaatsen (pagina 3).
2. Het toestel inschakelen (pagina 3).
3. Satellieten zoeken (pagina 3).
4. Een waypoint markeren (pagina 5).
5. Een route navigeren (pagina 7).
6. Een spoor vastleggen (pagina 9).
7. Het kompas kalibreren (pagina 13).


Uitleg over de handleiding

Als u wordt gevraagd iets in te drukken, gebruik dan de knoppen op het toestel. Gebruik de **tuimelschakelaar** om een item in een lijst te selecteren en druk vervolgens op **ENTER** (pagina 4).

Er worden kleine pijlen (>) in de tekst gebruikt als u achtereenvolgens een aantal items dient te selecteren, bijvoorbeeld "Selecteer **Wis** > **Ja**".

Overzicht van het toestel



- 1 Interne antenne
- 2 Scherm
- 3 Knoppen ([pagina 4](#))
- 4 
- 5 mini-USB-poort (onder beschermkap)
- 6 MCX-aansluiting voor GPS-antenne (onder beschermkap). Alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.
- 7 microSD™-kaartuitsparing (onder de batterijen). Alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.
- 8 Batterijvak

Batterijgegevens

Het toestel werkt op twee AA-batterijen. Gebruik alkaline-, NiMH- of lithiumbatterijen. Gebruik vooraf opgeladen NiMH- of lithiumbatterijen voor een optimaal resultaat ([pagina 37](#)).

De batterijen plaatsen

1. Verwijder de klep van de batterijhouder door de D-ring een kwartslag linksom te draaien en omhoog te trekken.
2. Plaats de batterijen met de polen in de juiste richting.



3. Plaats de klep van het batterijcompartiment terug.

Pas na het installeren van nieuwe batterijen het batterijtype aan in de systeeminstellingen (pagina 37).

Het toestel in- of uitschakelen

Houd  ingedrukt.

De taal instellen

1. Schakel het toestel in.
2. Gebruik de **tuimelschakelaar** om een taal te selecteren.

Satellietsignalen ontvangen

Het kan 30 tot 60 seconden duren voor u signalen ontvangt.

1. Ga naar buiten naar een open gebied.
2. Schakel het toestel in als dat nog niet is gebeurd.
3. Wacht terwijl het toestel satellieten zoekt.

Er knippert een vraagteken terwijl uw locatie wordt bepaald.

4. Druk kort op  om de statuspagina voor de schermverlichting te openen.

De GPS-balken geven de satellietsterkte

Aan de slag

aan. Wanneer de balken groen zijn, heeft het toestel satelliet signalen ontvangen.

Knoppen



FIND	Druk op FIND om het zoekmenu te openen.
MARK	Druk op MARK om uw huidige locatie als waypoint op te slaan.
QUIT	Druk op QUIT om te annuleren of om terug te gaan naar het vorige menu of de vorige pagina.

ENTER	Druk op ENTER om opties te selecteren en berichten te bevestigen.
MENU	Druk op MENU om het optiemenu voor de momenteel geopende pagina weer te geven. Druk tweemaal op MENU om het hoofdmenu te openen (vanuit elke pagina).
PAGE	Druk op PAGE om door de hoofdpagina's te bladeren (pagina 11).
Tuimel-schakelaar	Druk op omhoog, omlaag, links of rechts om menuopties te selecteren en de kaartcursor te verplaatsen.
IN	Druk op IN om in te zoomen op de kaart.
OUT	Druk op OUT om uit te zoomen op de kaart.

Navigeren met waypoints en routes

Waypoints

Waypoints zijn locaties die u vastlegt en in het toestel opslaat.

Waypoints maken

1. Druk op **MARK** op een willekeurige pagina.
2. Selecteer **OK**.

Naar een waypoint navigeren met het zoekmenu

U kunt het zoekmenu gebruiken om snel opgeslagen waypoints, sporen, routes en coördinaten op te zoeken.

1. Druk op **FIND** op een willekeurige pagina.
2. Selecteer **Waypoints**.
3. Selecteer een waypoint.
4. Selecteer **Ga**.

Een waypoint bewerken

Voordat u een waypoint kunt bewerken, moet u er eerst een maken.

1. Selecteer **Waypointbeheer** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een waypoint.
3. Selecteer een kenmerk (zoals de naam of de locatie).
4. Voer de nieuwe informatie in.
5. Selecteer **OK**.

Een waypoint verwijderen

1. Selecteer **Waypointbeheer** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een waypoint.
3. Druk op **MENU**.
4. Selecteer **Wis**.

Routes

Een route bestaat uit een serie waypoints die u naar uw bestemming leidt.

Een route maken

1. Selecteer **Routeplanner** > **Maak route** > **Selecteer 1e punt** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een categorie.
3. Selecteer het eerste punt in de route.
4. Selecteer **Gebruik**.
5. Selecteer **Selecteer volgend punt**.
6. Herhaal stap 2–5 tot de route is voltooid.
Een route moet minimaal twee punten bevatten.
7. Druk op **QUIT** om de route op te slaan.

De naam van een route wijzigen

1. Selecteer **Routeplanner** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een route.
3. Selecteer **Wijzig naam**.
4. Typ de nieuwe naam.
5. Selecteer **OK**.

Een route bewerken

1. Selecteer **Routeplanner** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een route.
3. Selecteer **Wijzig route**.
4. Selecteer een punt.
5. Selecteer een optie:
 - **Herzie**: hiermee geeft u het punt weer op de kaart.
 - **Omlaag** (of **Omhoog**): hiermee wijzigt u de volgorde van de punten op de route.

- **Invoegen:** hiermee voegt u een nieuw punt aan de route toe.
Het nieuwe punt wordt ingevoegd vóór het geselecteerde punt.
- **Wis:** hiermee verwijdert u het punt uit de route.

Een route weergeven op de kaart

1. Selecteer **Routeplanner** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een route.
3. Selecteer **Bekijk kaart**.

Een route verwijderen

1. Selecteer **Routeplanner** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een route.
3. Selecteer **Wis route**.

Een route navigeren

1. Druk op **FIND**.
2. Selecteer **Routes**.

3. Selecteer een route.
4. Selecteer **Ga**.

De actieve route weergeven

1. Selecteer **Actieve route** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een punt in de route om meer details weer te geven.

Navigeren van een route stoppen

1. Druk op **FIND** op een willekeurige pagina.
2. Selecteer **Navigatie stoppen**.

Een route in omgekeerde richting navigeren

1. Selecteer **Routeplanner** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een route.
3. Selecteer **Keer route om**.
4. Selecteer de route opnieuw.
5. Selecteer **Bekijk kaart** > **Ga**.

Extra kaarten

Ga naar <http://buy.garmin.com> of neem contact op met uw Garmin-dealer als u extra kaarten met gedetailleerde kaartgegevens wilt aanschaffen.

Een adres zoeken met City Navigator®

U kunt optionele City Navigator-kaarten gebruiken om te zoeken naar adressen, plaatsen en andere locaties. De gedetailleerde kaarten bevatten miljoenen nuttige punten, bijvoorbeeld restaurants, hotels en garagebedrijven.

1. Druk op **FIND**.
 2. Selecteer **Adressen**.
 3. Voer het land in.
 4. Voer de plaats of postcode in.
- OPMERKING:** niet alle kaartgegevens bieden de optie voor zoeken op postcode.
5. Selecteer de plaatsnaam.

6. Voer het huisnummer in.
7. Voer de straatnaam in.
8. Selecteer **Ga**.

Sporen

Informatie over sporen

Uw Garmin-toestel houdt een log met het spoor bij terwijl uw zich verplaatst. U kunt deze sporen opslaan en later gebruiken voor navigatie.

U kunt opgeslagen of geladen sporen weergeven door **Sporenbeheer** te selecteren in het hoofdmenu.

Het opnemen van een log beheren

1. Selecteer **Stel in > Sporen > Spoorlog** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Opnemen, Niet weergeven of Opnemen, Bekijk kaart**.
Als u **Opnemen, Bekijk kaart** selecteert, geeft een lijn op de kaart uw spoor weer.
3. Selecteer **Opnamemethode**.

4. Selecteer een optie:
 - **Afstand:** legt sporen op opgegeven afstanden vast.
 - **Tijd:** legt sporen op opgegeven tijdstippen vast.
 - **Auto:** legt sporen op variabele afstanden en tijden vast zodat u een optimale weergave krijgt van uw sporen.
5. Selecteer **Interval**.
6. Selecteer een optie om sporen vaker of minder vaak vast te leggen.
OPMERKING: de optie **Vaakst** geeft de meest gedetailleerde sporen weer, maar neemt de meeste geheugenruimte in het toestel in beslag.

Het huidige spoor weergeven

Het spoor dat momenteel wordt geregistreerd, wordt het huidige spoor genoemd.

1. Selecteer **Sporenbeheer** > **Huidig spoor** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een optie:
 - **Bekijk kaart**: geeft het huidige spoor op de kaart weer.
 - **Hoogteprofiel**: het hoogteprofiel weergeven ([pagina 15](#)) voor uw huidige spoor.

Het huidige spoor opslaan

1. Selecteer **Sporenbeheer** > **Huidig spoor** in het hoofdmenu.
2. Selecteer wat u wilt opslaan:
 - **Sla spoor op**: slaat het gehele huidige spoor op.
 - **Sla deel op**: hiermee kunt u een deel van het huidige spoor selecteren en opslaan.

Het huidige spoor wissen

Selecteer **Stel in** > **Reset** > **Wis huidige spoor** > **Ja**.

Een spoor verwijderen

1. Selecteer **Sporenbeheer** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een spoor.
3. Selecteer **Wis** > **Ja**.

Over een opgeslagen spoor navigeren

U moet een spoor vastleggen en opslaan voordat u ermee kunt navigeren.

1. Druk op **FIND**.
2. Selecteer **Sporen**.
3. Selecteer een opgeslagen spoor.
4. Selecteer **Ga**.

De hoofdpagina's gebruiken

De informatie die voor de bediening van dit toestel nodig is, kunt u op de volgende pagina's vinden: kaart, kompas, hoofdmenu en tripcomputer.

De gegevensvelden aanpassen


U kunt de gegevensvelden op de hoofdpagina's aanpassen. Zie [pagina 22](#) voor een beschrijving van gegevensvelden.

1. Druk op **MENU** op een hoofdpagina.
2. Selecteer **Wijzig gegevensvelden**.
3. Selecteer een gegevensveld.
4. Volg de instructies op het scherm.

Standaardpagina-instellingen herstellen

1. Druk op **MENU** op een hoofdpagina.
2. Selecteer **Reset standaarden**.
3. Druk op **ENTER**.

Kaart

Het positiepictogram  geeft uw positie op de kaart aan. Terwijl u zich verplaatst, verplaatst het positiepictogram zich ook en laat het een spoor achter. Waypointnamen en -symbolen worden ook weergegeven op de kaart.

De oriëntatie van de kaart wijzigen

1. Druk op **MENU** op de kaartpagina.
2. Selecteer **Stel kaart in > Oriëntatie**.
3. Selecteer een oriëntatie:
 - Selecteer **Noord boven** om het noorden boven aan de pagina weer te geven.
 - Selecteer **Koers boven** om uw huidige reisrichting boven aan de pagina weer te geven.
 - Selecteer **Automodus** voor een perspectiefweergave.

Afstand meten

U kunt de cursor over de kaart verplaatsen om de afstand vanaf de huidige locatie te meten.

1. Druk op **MENU** op de kaartpagina.
2. Selecteer **Afstand meten**.
Het toestel begint automatisch de afstand te meten vanaf de huidige locatie.
3. Verplaats de cursor naar een punt tot waar u de afstand wilt meten.
De afstand verschijnt onder aan de pagina.
4. Druk op **QUIT** om te stoppen met meten.

Kaartinstellingen

Druk op **MENU** op de kaart en selecteer **Stel kaart in**.

- **Kaartoriëntatie:** hiermee selecteert u hoe de kaart wordt weergegeven ([pagina 11](#)).
- **Navigatieaanwijzingen:** hiermee selecteert u wanneer navigatieaanwijzingen op de kaart worden weergegeven.

- **Geavanceerde kaartinstellingen**

- **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.
 - **Zoomniveaus:** hiermee worden kaartonderdelen op of onder het geselecteerde zoomniveau weergegeven.
 - **Tekstformaat:** hiermee selecteert u de tekstgrootte voor kaartonderdelen.
 - **Detail:** hiermee selecteert u de hoeveelheid kaartgegevens die op het toestel wordt weergegeven.
OPMERKING: door het weergeven van meer details is het mogelijk dat de kaart langzamer opnieuw wordt getekend.
- **Arcering:** geeft reliëfdetails weer op de kaart (indien beschikbaar) of schakelt arcering uit.

- **Kaartinformatie:** hiermee kunt u de kaarten die momenteel in het toestel geladen zijn, inschakelen of uitschakelen. Zie [pagina 38](#) als u extra kaarten wilt aanschaffen.

Kompas

Tijdens het navigeren naar een bestemming wijst de ▲ peilingwijzer naar uw bestemming, ongeacht in welke richting u zich verplaatst. 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 aan in die richting totdat de peilingwijzer naar het bovenste punt van de kompasroos wijst.

Het kompas kalibreren

OPMERKING

Het elektronische kompas buiten kalibreren. Zorg dat u zich niet in de buurt van objecten bevindt die invloed op magnetische velden hebben, zoals auto's, gebouwen en elektriciteitskabels.

OPMERKING: het kompas is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

Kalibreer het kompas nadat u lange afstanden hebt aangelegd, als u de batterijen hebt vervangen of in geval van temperatuurschommelingen.

1. Druk op **MENU** op de kompaspagina.
2. Selecteer **Kalibreer kompas > Start**.
3. Volg de instructies op het scherm.

Het kompas gebruiken

U kunt het kompas gebruiken om een actieve route te navigeren.

1. Druk op **PAGE**.
2. Houd het toestel horizontaal.
3. Volg de ▲ peilingwijzer naar uw bestemming.

Peil en ga gebruiken

OPMERKING: Peil en ga is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

U kunt het toestel op een object in de verte richten, bijvoorbeeld een vuurtoren, de richting vergrendelen en dan naar het object navigeren.

1. Selecteer **Peil en ga** in het hoofdmenu.
2. Richt het toestel op een object.
3. Selecteer **Zet richting vast > Stel koers in**.
4. Gebruik het kompas om naar het object te navigeren.

Kompasopties instellen

Druk op **MENU** op de pagina Kompas en selecteer **Stel voorliggende koers in**.

- **Scherf:** toont het type koersweergave voor het kompas:
 - **Richtingletters:** hiermee wordt de koersweergave op het kompas ingesteld op letters die de windstreek aangeven (N, Z, O, W).
 - **Numerieke graden:** hiermee wordt de koersweergave op de kompaspagina ingesteld op graden ($0^\circ - 359^\circ$).
 - **Mils:** hiermee wordt de koersweergave op de kompaspagina ingesteld op mils (0 mils – 6399 mils).
- **Noordreferentie:** hiermee stelt u de noordreferentie van het kompas in:
 - **Waar:** hiermee wordt het ware noorden ingesteld als koersreferentie.
 - **Magnetisch:** hiermee wordt de magnetische afwijking automatisch ingesteld voor uw positie.

- **Grid:** hiermee wordt het noorden van het grid ingesteld als koersreferentie (0°).
- **Gebruiker:** hiermee stelt u zelf de magnetische afwijking in.
- **Ga naar lijn/wijzer:** hiermee selecteert u hoe de koers wordt weergegeven.
 - **Peiling** (klein/groot) geeft de richting naar uw bestemming aan.
 - **Koers** geeft uw relatie tot een koerslijn die naar een bestemming leidt.
- **Kompas:** hiermee schakelt u over van een elektronisch kompas naar een GPS-kompas als u zich gedurende een bepaalde periode met grotere snelheid verplaatst. U kunt hiermee het kompas ook uitschakelen.
- **Kalibreer kompas:** hiermee kunt u het kompas kalibreren ([pagina 13](#)).

Hoogteprofiel

OPMERKING: de hoogteprofielpagina is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

De barometrische hoogtemeter kalibreren

U kunt de barometrische hoogtemeter handmatig kalibreren als u de juiste hoogte of de juiste luchtdruk kent.

1. Druk op **MENU** op de hoogteprofielpagina.
2. Selecteer **Kalibreer hoogtemeter**.
3. Volg de instructies op het scherm.

Hoogteprofiel instellen

Druk op **MENU** op de hoogteprofielpagina.

- **Wijzig plottype:** stelt het type gegevens in dat wordt weergegeven op het hoogteprofiel:
 - **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.
 - **Omgevingsluchtdruk:** hiermee worden plaatselijke luchtdrukverschillen over een bepaalde tijdsduur geregistreerd.
- **Zoombereik aanpassen:** past het zoombereik aan dat wordt weergegeven op de hoogteprofielpagina.

- **Reset:** reset de gegevens in het hoogteprofiel:
 - **Reset tripgegevens:** reset alle tripgegevens.
 - **Wis alle waypoints:** hiermee wist u alle opgeslagen waypoints.
 - **Wis huidig spoor:** hiermee wist u het spoorlog.
 - **Stel standaarden opnieuw in:** hiermee stelt u de fabrieksinstellingen van het toestel opnieuw in.

Kalibreer hoogtemeter: zie [pagina 15](#).

Het hoofdmenu openen

Via het hoofdmenu hebt u toegang tot de instellingsschermen met waypoints, sporen en routes. Zie [pagina 18](#) voor instellingenpagina's van het hoofdmenu.

Druk tweemaal op **MENU** vanuit een willekeurige pagina.

Tripcomputer

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

Instellingen tripcomputer

Druk op **MENU** op de pagina Tripcomputer.

- **Reset:** stelt alle tripcomputerwaarden op nul in. Als u nauwkeurige tripinformatie wilt hebben, dient u de tripinformatie te resetten voordat u een trip begint.
- **Grote cijfers:** wijzigt de grootte van de cijfers die worden weergegeven op de tripcomputer.

- **Wijzig dashboard:** wijzigt het thema en de informatie die op het dashboard wordt weergegeven.

OPMERKING: uw aangepaste instellingen worden door het dashboard onthouden en gaan niet verloren wanneer u een ander profiel kiest ([pagina 19](#)).

Functies en instellingen van het hoofdmenu

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.

Geocaches downloaden

1. Registreer uw toestel ([pagina 34](#)).
2. Sluit het toestel aan op uw computer ([pagina 39](#)).
3. Ga naar www.garmin.com/products/communicator.
4. Download de Garmin Communicator-plugin.
5. Ga naar www.garmin.com/geocache.
6. Volg de instructies op het scherm om geocaches naar uw toestel te downloaden.

Naar een geocache navigeren

1. Selecteer **Geocaches** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Zoek geocache**.
3. Selecteer een geocache.
4. Selecteer **Ga**.

Draadloos delen

OPMERKING: de functie voor draadloos delen is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

Uw toestel kan gegevens verzenden of ontvangen wanneer het is verbonden met een ander compatibel toestel. U moet zich binnen 3 meter (10 ft) afstand van het compatibele Garmin-toestel bevinden.

Gegevens verzenden en ontvangen

1. Selecteer **Draadloos delen** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Verzenden** of **Ontvangen**.
3. Volg de instructies op het scherm.

Gevarezones

Gevarezones geven een waarschuwing wanneer u een bepaald gebied nadert.

Een gevarezone instellen

1. Selecteer **Gevarezones** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Maak nieuw**.
3. Selecteer een categorie.
4. Selecteer een punt.
5. Selecteer **Gebruik**.
6. Voer een radius in.
7. Selecteer **OK**.

Profiel wijzigen

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

Meer informatie over het aanpassen van uw profiel vindt u op [pagina 33](#).

Een profiel instellen

1. Selecteer **Profielwijziging** in het hoofdmenu.
Uw huidige profiel wordt weergegeven op de pagina.
2. Selecteer een profiel.

Oppervlakteberekening

De oppervlakte van een gebied berekenen

1. Selecteer **Oppervlakteberekening > Start** in het hoofdmenu.
2. Loop rond het gebied waarvan u de oppervlakte wilt berekenen.
3. Selecteer **Bereken** wanneer u daarmee klaar bent.

Nadat u de oppervlakte van het gebied hebt berekend, kunt u het spoor op uw toestel opslaan en de maateenheid wijzigen.

Satelliet

Op de satellietpagina wordt de volgende informatie weergegeven: uw huidige locatie, de GPS-nauwkeurigheid, de satellietlocaties en de signaalsterkte.

Satellietinstellingen

Druk op **MENU** op de satellietpagina.

- **Gebruik met GPS aan:** hiermee kunt u de GPS-ontvanger in- of uitschakelen.
- **Koers boven:** geeft aan of satellieten en halve cirkels worden weergegeven waarbij het noorden naar de bovenkant van het scherm wijst of uw huidige spoor naar de bovenkant van het scherm wijst.
- **Eén kleur:** hiermee kunt u selecteren of de satellietpagina in één kleur of in meerdere kleuren wordt weergegeven.

- **Stel locatie op kaart in:** hiermee stelt u uw huidige locatie op de kaart in. Deze optie is alleen beschikbaar wanneer u GPS uitschakelt. U kunt deze locatie gebruiken om routes te maken of om naar opgeslagen locaties te zoeken.
- **AutoLocate[®]-positie:** berekent uw GPS-positie automatisch met behulp van de Garmin AutoLocate[®]-functie.

Aanvullende hulpmiddelen in het hoofdmenu

- **Agenda:** geeft een agenda weer.
- **Calculator:** geeft een calculator weer.
- **Zon en maan:** geeft de tijden van de opkomst en ondergang van de zon en de maanstand weer.

- **Wekker:** hiermee kunt u een weksignaal instellen. Als u het toestel niet gebruikt, kunt u instellen dat het toestel op een bepaald ogenblik wordt ingeschakeld.
- **Jagen en vissen:** geeft voorspellingen voor de beste datums en tijdstippen om te jagen en te vissen op uw huidige locatie weer.
- **Stopwatch:** hiermee kunt u ronden en rondetijden meten.
- **Waypoint middelen:** hiermee kunt u een waypoint-locatie middelen op basis van meerdere metingen zodat de meest accurate locatie wordt verkregen.

Uw toestel aanpassen

Gegevensvelden aanpassen

U kunt aanpassen welke gegevensvelden op elke hoofdpagina worden weergegeven.

1. Druk op **MENU** op een hoofdpagina.
2. Selecteer **Wijzig gegevensvelden**.
3. Selecteer een gegevensveld.
4. Volg de instructies op het scherm.

Opties voor gegevensvelden

** Alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

Gegevensveld	Beschrijving
Aanwijzer	De pijl van het gegevensveld wijst in de richting van de volgende waypoint of de volgende bocht.

Gegevensveld	Beschrijving
Afst. tot bestemming	De resterende afstand tot uw eindbestemming.
Afstand tot volgende	De resterende afstand tot het volgende waypoint op uw route.
Afstandteller	Een lopende meting van de afstand die is afgelegd voor alle trips.
**Barometer	De actuele, gekalibreerde druk.
Batterijniveau	De resterende batterijvoeding.
Behouden snelheid	De snelheid waarmee u een bestemming langs uw route nadert.
**Cadans (cadans-accessoire vereist)	Aantal omwentelingen van de krukarm of aantal stappen per minuut.
**Daling - Gemiddeld	De gemiddelde verticale afstand van de daling.
**Daling - Maximum	De maximale daalsnelheid in voet/meter per minuut.

Gegevensveld	Beschrijving
**Daling - Totaal	De totale afstand die u bent gedaald.
Diepte	De diepte van het water. Vereist een verbinding met een NMEA 0183-toestel dat diepte kan meten om aan gegevens te komen (pagina 26).
ETA bij bestemming	Het geschatte tijdstip waarop u uw eindbestemming zult bereiken.
ETA bij vlgnd	Het geschatte tijdstip waarop u het volgende waypoint op de route zult bereiken.
Glijhoek	De hoek van de horizontale afgelegde afstand in verhouding tot de wijziging in verticale afstand.
Glijhoek tot bestemming	De glijhoek die nodig is om van uw huidige positie en hoogte af te dalen naar de hoogte van uw bestemming.
GPS-signaalsterkte	De sterkte van het GPS-sigitaal.

Gegevensveld	Beschrijving
**Hartslag (hartslagmeter vereist)	Uw aantal hartslagen per minuut.
Hoogte	De hoogte van uw huidige locatie boven of onder zeeniveau.
**Hoogte - Maximum	De hoogst bereikte verhoging.
**Hoogte - Minimum	De laagst bereikte verhoging.
Kilometerteller voor trip	Een lopende meting van de afstand die is afgelegd sinds de vorige reset.
Koers	De richting van uw beginlocatie naar een bestemming.
Koers	De richting waarin u zich verplaatst.
Locatie (geselecteerd)	Geeft de huidige positie weer in de geselecteerde positieweergave.
Naar koers	De richting die u moet volgen om terug te keren naar de route.

Uw toestel aanpassen

Gegevensveld	Beschrijving
Nauwkeurigheid van de GPS	De foutmarge voor uw exacte locatie. De GPS-locatie is bijvoorbeeld nauwkeurig tot op +/- 4 meter (12 ft).
**Omg.luchtdruk	De niet-gekalibreerde omgevingsluchtdruk.
Peiling	De richting van uw huidige locatie naar een bestemming.
Positie (lat/lon)	Geeft de huidige positie weer in de standaardpositieweergave, ongeacht de geselecteerde instellingen.
Sla af	Het hoekverschil (in graden) tussen de richting van uw bestemming en uw huidige koers. L betekent naar links afbuigen. R betekent naar rechts afbuigen.
Snelheid	De huidige snelheid waarmee u zich verplaatst sinds de vorige reset.

Gegevensveld	Beschrijving
Snelheid - Gemiddelde snelheid	De gemiddelde snelheid waarmee u zich verplaatst sinds de vorige reset.
Snelheid - Maximum	De maximumsnelheid die is bereikt sinds de vorige reset.
Snelheid - Totaal gemiddeld	Uw totale gemiddelde snelheid sinds de vorige reset.
**Stijging - Gemiddeld	De gemiddelde verticale afstand van de stijging.
**Stijging - Maximum	De maximale stijgsnelheid in voet/meter per minuut.
**Stijging - Totaal	De totale afstand die u bent gestegen.
Temperatuur - Water	De temperatuur van het water. Vereist een verbinding met een NMEA 0183-toestel dat temperatuur kan meten om aan gegevens te komen (pagina 26).

Gegevensveld	Beschrijving
Tijd	De huidige tijd van de dag, op basis van uw tijdsinstellingen (notatie, tijdzone en zomertijd).
Tijd tot bestemming	De tijd die u naar verwachting nodig hebt om uw eindbestemming te bereiken.
Tijd tot vlgnd	De tijd die u naar verwachting nodig hebt om het volgende waypoint op de route te bereiken.
Triptijd - Bewogen	Meting van alle tijd die is verlopen sinds de laatste keer dat de klok opnieuw is ingesteld.
Triptijd - Gestopt	De tijd waarin geen sprake was van beweging sinds de laatste reset.
Triptijd - Totaal	Een lopende meting van de afstand die is afgelegd sinds de laatste reset.

Gegevensveld	Beschrijving
Van koers	De horizontale afstand die u van uw oorspronkelijke koers bent afgeweken.
Vert. snelheid	Uw stijging of daling gedeeld door de tijd.
Vert. snelheid tot bestemming	Uw stijg- of daalsnelheid naar een vooraf bepaalde hoogte.
Waypoint bij bestemming	Het laatste punt op een route naar uw bestemming.
Waypoint bij volgende	Het volgende punt op uw route.
Zon onder	Het tijdstip waarop de zon ondergaat, gebaseerd op uw GPS-positie.
Zon op	Het tijdstip waarop de zon opkomt, gebaseerd op uw GPS-positie.

Systeeminstellingen

Selecteer **Stel in** > **Systeem** in het hoofdmenu.

- **GPS:** stelt de GPS in op **Normaal**, **WAAS/EGNOS** (Wide Area Augmentation System/European Geostationary Navigation Overlay Service) of **Demomodus** (GPS uit). Ga voor meer informatie over WAAS naar www.garmin.com/aboutGPS/waas.html.
- **Taal:** hiermee kunt u de taal selecteren voor de tekst die op het toestel wordt weergegeven.
OPMERKING: als u de teksttaal wijzigt, blijft de taal van de kaartgegevens, zoals straatnamen en plaatsen, en door de gebruiker ingevoerde gegevens, ongewijzigd.
- **Batterijsoort:** hiermee kunt u selecteren welk type batterijen u gebruikt.

- **Interface:** hiermee stelt u de indeling van de seriële interface in:
 - **Garmin serieel:** een eigen standaard van Garmin voor uitwisseling van gegevens over waypoints, routes en sporen met een computer.
 - **NMEA in/uit:** standaard NMEA 0183-invoer en -uitvoer.
 - **Tekst uit:** eenvoudige ASCII-tekstuitvoer van locatie- en snelheidsgegevens.
 - **RTCM** (Radio Technical Commission for Maritime Services): hiermee accepteert het toestel DGPS-gegevens (Differential Global Positioning System) van een toestel dat RTCM-gegevens in SC-104-indeling verschaft.

Scherminstellingen

Selecteer **Stel in** > **Schermin** in het hoofdmenu.

- **Verlichtingstijdsduur:** zie [pagina 37](#).
- **Batterijbesparing:** zie [pagina 36](#).
- **Kleuren:** hiermee stelt u de kleuren in die op de schermen van het toestel worden gebruikt.
- **Hoofdmenu, Stel in, Zoek stijl:** hiermee kunt u selecteren hoe het hoofdmenu, het menu **Stel in** en het zoekmenu worden weergegeven.
- **Schermafbeelding:** hiermee kunt u schermafbeeldingen op het toestel vastleggen.

Tonen instellen

U kunt de tonen van toetsen en berichten aanpassen op uw Garmin-toestel, of u kunt ze helemaal uitschakelen.

Selecteer **Stel in** > **Tonen** in het hoofdmenu.

Maritieme instellingen wijzigen

Selecteer **Stel in** > **Maritiem** in het hoofdmenu.

- **Zeekaartmodus:** hiermee kunt u een nautische kaart of een viskaart selecteren:
 - **Nautisch** (watersportkaarten vereist): hiermee geeft u diverse kaartkenmerken in verschillende kleuren weer zodat de nuttige watersportpunten beter zichtbaar zijn. De nautische kaart heeft dezelfde kleuren als papieren kaarten.
 - **Vissen** (watersportkaarten vereist): hiermee geeft u een gedetailleerde weergave weer van zeebodemcontouren en dieptepeilingen. De kaartweergave wordt vereenvoudigd zodat deze optimaal is om te kunnen vissen.

- **Omgevingspeilingen:** hiermee kunt u omgevingspeilingen inschakelen en gevaarlijke diepten instellen.
- **Lichtsectoren:** geeft de sector weer waarin een navigatielicht zichtbaar is. Selecteer **Aan** als u de lichtsectoren altijd wilt laten weergeven of **Auto** als u de lichtsectoren automatisch op basis van het zoomniveau door het toestel wilt laten filteren.
- **Symbolenset:** hiermee kunt u NOAA- of IALA-symbolen op de kaart weergeven.
- **Maritieme alarmen instellen:** hiermee stelt u het krabbend-ankeralarm, het koersfoutalarm, het diepwateralarm en het ondiepwateralarm in.

Maritieme alarmen instellen

Het krabbend-ankeralarm instellen

U kunt een alarm laten afgaan wanneer u voor anker ligt en verder dan een opgegeven afstand afdrijft.

1. Selecteer **Stel in** > **Maritiem** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Krabbend-ankeralarm** > **Aan**.
3. Voer een afstand in.
4. Selecteer **OK**.

Het koersfoutalarm instellen

U kunt een alarm laten afgaan wanneer u een opgegeven afstand van de koers afwijkt.

1. Selecteer **Stel in** > **Maritiem** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Koersfoutalarm** > **Aan**.
3. Voer een afstand in.
4. Selecteer **OK**.

Het diepwatalarm of ondiepwatalarm instellen

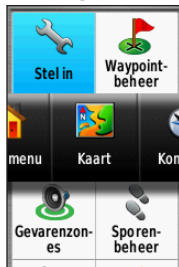
1. Selecteer **Stel in** > **Maritiem** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Ondiep water** > **Aan** om een alarm te laten afgaan wanneer de diepte minder is dan de opgegeven waarde.
3. Voer de diepte in waarbij het alarm voor ondiep water afgaat.
4. Selecteer **OK**.
5. Selecteer **Diep water** > **Aan** om een alarm te laten afgaan wanneer het water dieper is dan de opgegeven waarde.
6. Voer de diepte in waarbij het alarm voor diep water afgaat.
7. Selecteer **OK**.

Gegevens resetten

U kunt tripgegevens resetten, alle waypoints wissen, het huidige spoor wissen of alle standaardwaarden herstellen.

1. Selecteer **Stel in** > **Reset** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een item dat u wilt resetten.

De paginavolgorde wijzigen



1. Selecteer **Stel in** > **Paginavolgorde** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een pagina.
3. Selecteer **Verplaats**.
4. Verplaats de pagina omhoog of omlaag in de lijst.
5. Druk op **ENTER**.

Een pagina toevoegen

1. Selecteer **Stel in** > **Paginavolgorde** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Voeg pagina toe**.
3. Selecteer een pagina die u wilt toevoegen.

Een pagina verwijderen

1. Selecteer **Stel in** > **Paginavolgorde** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een pagina.
3. Selecteer **Wis**.
4. Druk op **ENTER**.

Eenheden aanpassen

U kunt de eenheden voor afstand, snelheid, hoogte, diepte, temperatuur en luchtdruk aanpassen.

1. Selecteer **Stel in** > **Eenheden** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een instelling.
3. Selecteer een eenheid voor de instelling.
4. Herhaal stap 2–3 voor elke instelling die u wilt aanpassen.

Tijdstellingen

Selecteer **Stel in** > **Tijd** in het hoofdmenu.

- **Tijdweergave:** hiermee kunt u een 12-uurs of 24-uurs tijdweergave instellen.
- **Tijdzone:** hiermee kunt u de tijdzone voor het toestel instellen. U kunt **Automatisch** selecteren om de tijdzone automatisch in te stellen op basis van uw GPS-positie.

Instellingen voor positieweergave

OPMERKING: wijzig het positieformaat of de kaartdatum alleen als u een kaart gebruikt die een ander positieformaat voorschrijft.

Selecteer **Stel in** > **Positieweergave** in het hoofdmenu.

- **Positieweergave:** hiermee selecteert u de positieweergave waarmee een locatie wordt aangeduid.
- **Kaartdatum:** stelt het coördinaten-systeem van de kaart in.
- **Kaartsferoïde:** geeft het coördinatensysteem weer dat door het toestel wordt gebruikt. Het standaard-coördinatensysteem is WGS 84.

Hoogtemeterinstellingen

Selecteer **Stel in > Hoogtemeter** in het hoofdmenu.

- **Automatische kalibratie:** de hoogtemeter voert automatisch een kalibratie uit telkens wanneer u het toestel inschakelt.
- **Barometermodus**
 - **Variabele hoogte:** de barometer werkt wanneer u in beweging bent.

- **Vaste hoogte:** de barometer werkt wanneer u niet in beweging bent.
- **Luchtdruktrend**
 - **Sla op bij aanzetten:** slaat luchtdrukgegevens alleen op wanneer het toestel wordt ingeschakeld. Dit kan handig zijn als u let op weerfronten.
 - **Sla altijd op:** slaat de luchtdrukgegevens om de vijftien minuten op, zelfs als het toestel is uitgeschakeld.
- **Profieltype**
 - **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.

Uw toestel aanpassen

- **Plaatselijke luchtdruk:** hiermee worden plaatselijke luchtdrukverschillen over een bepaalde tijdsduur geregistreerd.

Geocache-instellingen

Selecteer **Stel in** > **Geocaches** in het hoofdmenu.

- **Geocachelijst:** hiermee kunt u de geocachelijst weergeven, gesorteerd op namen of codes.
- **Gevonden geocaches:** hiermee kunt u het aantal gevonden geocaches invoeren.

Route-instellingen

Selecteer **Stel in** > **Routering** in het hoofdmenu.

- **Begeleidingsmethode:** hiermee kunt u een begeleidingsmethode selecteren waarmee u uw route kunt berekenen.
 - **Offroad:** hiermee berekent u routes van begin- naar eindpunt.

- **Tijd onderweg** (vereist routekaarten): hiermee kunt u routes over de weg berekenen waarmee u een minimale reistijd hebt.
- **Afgelegde afstand** (vereist routekaarten): hiermee kunt u routes over de weg berekenen met een kortere afstand.

- **Bereken routes voor:** hiermee kunt u een vervoersmethode selecteren om uw route te optimaliseren.
- **Zet vast op weg:** hierbij wordt de huidige locatiemarkering op de dichtstbijzijnde weg vastgezet, ter correctie van afwijkingen in de nauwkeurigheid van de kaartpositie (routeerbare kaarten vereist).
- **Offroadpassages**
 - **Auto:** hiermee wordt u automatisch naar het volgende punt geleid.
 - **Handmatig:** hiermee kunt u het volgende punt op de route selecteren met behulp van het punt op de actieve routepagina.

- **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 instellen** (vereist routekaarten): hiermee kunt u het wegtype instellen dat u wilt vermijden.

Fitness

Zie [pagina 38](#) voor meer informatie over optionele fitnessaccessoires.

Profielen

Een profiel is een verzameling instellingen waarmee u uw toestel kunt optimaliseren voor bepaalde manieren van gebruik. U kunt bijvoorbeeld van maritiem gebruik naar recreatief gebruik gaan.

U kunt **Recreatief** selecteren, of een aangepast profiel voor uw toestel opslaan.

Zie [pagina 19](#) voor informatie over het wijzigen van profielen.

Een aangepast profiel opslaan

U kunt uw instellingen aanpassen voor een bepaalde activiteit of trip. Nadat u alle wijzigingen hebt aangebracht, kunt u deze opslaan als aangepast profiel.

1. Selecteer **Stel in > Profielen** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Maak nieuw profiel > OK**.

De naam van een profiel wijzigen

1. Selecteer **Stel in > Profielen** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een profiel.
3. Selecteer **Wijzig naam**.
4. Typ de nieuwe naam.
5. Selecteer **OK**.

Een profiel verwijderen

1. Selecteer **Stel in > Profielen** in het hoofdmenu.
2. Selecteer een profiel.
3. Selecteer **Wis**.

Appendix

Het toestel registreren

Vul de onlineregistratie vandaag nog in zodat wij u beter kunnen helpen.

- Ga naar <http://my.garmin.com>.
- Bewaar uw originele aankoopbewijs of een fotokopie op een veilige plek.

De software bijwerken

U moet het toestel op uw computer aansluiten als u de software wilt bijwerken ([pagina 39](#)).

1. Ga naar www.garmin.com/webupdater.
2. Volg de instructies op het scherm.

OPMERKING: uw gegevens en instellingen worden niet gewist.

Belangrijke informatie over het toestel weergeven

U kunt de toestel-id, softwareversie en licentieovereenkomst weergeven.

Selecteer **Stel in > Info** in het hoofdmenu.

Contact opnemen met Garmin Product Support

Neem als u vragen hebt over dit product contact op met Garmin Product Support:

- V.S.: ga naar www.garmin.com/support of neem telefonisch contact op met Garmin USA via (913) 397.8200 of (800) 800.1020.
- Neem in het V.K. telefonisch contact op met Garmin (Europe) Ltd. via 0808 2380000.

- Europa: ga naar www.garmin.com/support en klik op **Contact Support** voor lokale ondersteuningsinformatie of neem telefonisch contact op met Garmin (Europe) Ltd. via +44 (0) 870.8501241.

De schermverlichting gebruiken

De schermverlichting gaat aan telkens als u op een knop drukt. De schermverlichting wordt ook geactiveerd door waarschuwingen en berichten.

OPMERKING: zie [pagina 37](#) voor informatie over het wijzigen van de schermverlichting.

Druk kort op  om de schermverlichting in te schakelen.

Specificaties

Afmetingen: (B × H × D)	6,6 × 15,2 × 3,0 cm (2,6 × 6,0 × 1,2 inch)
----------------------------	---

Gewicht	222,3 g (7,8 oz.) inclusief batterijen
Schermbreedte (diagonaal)	66 mm (2,6 inch)
Resolutie (B × H)	TFT-scherm (160 × 240 pixels) met 65.000 kleuren en schermverlichting
Waterbestendig	Volledig afgedicht, schokbestendig kunststof, waterbestendig conform IEC 529-IPX-7
Gegevensopslag	<ul style="list-style-type: none"> • 1,7 GB (ongeveer) voor de GPSMAP 62 en GPSMAP 62s • De GPSMAP 62s en GPSMAP 62st beschikken over een microSD-kaartsleuf voor extra opslagruimte. • 500 MB (ongeveer) voor de GPSMAP 62st. • Er is geen batterij vereist voor het geheugen.
Computerinterface	USB

Batterijtype	Twee AA-batterijen (alkaline, NiMH of lithium) Zie pagina 37 .
Batterijlevensduur	Tot 20 uur bij normaal gebruik
Bedrijfstemperatuur	Van -15 °C tot 70 °C (van 5 °F tot 158 °F) Zie pagina 37 .
Radiofrequentie/-protocol	2,4 GHz/ANT+-protocol voor draadloze communicatie
GPS-nauwkeurigheid	<ul style="list-style-type: none"> < 10 m (33 ft.) 95% normaal gebruik GPS is 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 (10 tot 16 ft.) doorgaans 95% (WAAS-nauwkeurigheid in Noord-Amerika)
Hoogtemeter	De barometrische hoogtemeter is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.
Kompas	Het kompas is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

Levensduur van de batterijen maximaliseren


De optie voor batterijbesparing gebruiken

Gebruik de optie voor batterijbesparing om stroom te besparen en de gebruiksduur van de batterijen te verlengen.

Selecteer vanuit het hoofdmenu **Stel in > Scherm > Batterijbesparing > Aan**.

De helderheid van de schermverlichting verlagen

Langdurig gebruik van de schermverlichting kan de gebruiksduur van de batterijen aanzienlijk bekorten. U kunt de helderheid van de schermverlichting aanpassen en de verlichtingsduur inkorten om de batterij te sparen.

1. Druk kort op  om de statuspagina voor de schermverlichting te openen.
2. Gebruik de **tuimelschakelaar** om de helderheid aan te passen.

De verlichtingsduur instellen

Selecteer **Stel in > Scherm > Verlichtingstijdsduur**.

Informatie over de batterijen

WAARSCHUWING

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

De temperatuurgrenzen van het toestel kunnen hoger/lager liggen dan de temperatuurgrenzen van sommige batterijen. Sommige alkalinebatterijen kunnen bij hoge temperaturen barsten. Alkalinebatterijen verliezen een groot gedeelte van de capaciteit wanneer de temperatuur afneemt. Gebruik lithiumbatterijen wanneer u het toestel bij temperaturen onder nul gebruikt.

Het batterijtype selecteren

1. Selecteer **Stel in > Systeem > Batterijsoort** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Alkaline, Lithium of Oplaadbare NiMH**.

Langdurig gebruik

Verwijder de batterijen als u van plan bent het toestel enige maanden niet te gebruiken. Opgeslagen gegevens gaan niet verloren wanneer u de batterijen verwijdert.

Optionele accessoires aanschaffen

Ga naar <http://buy.garmin.com> of neem contact op met uw Garmin-dealer voor informatie over optionele accessoires, extra kaarten, fitnessaccessoires en vervangingsonderdelen.

Optionele fitnessaccessoires gebruiken

OPMERKING: de fitnessoptie is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

Voordat u de fitnessoptie bij uw toestel kunt gebruiken, moet u het accessoire installeren volgens de meegeleverde instructies.

U kunt optionele fitnessaccessoires zoals een hartslagmeter of een cadanssensor bij uw toestel gebruiken. Deze accessoires maken gebruik van draadloze ANT+™-technologie om gegevens naar het toestel te verzenden.

1. Plaats het toestel binnen het bereik (3 m) van het ANT+-accessoire.
2. Selecteer **Stel in > Fitness** in het hoofdmenu.
3. Selecteer een optie:
 - Selecteer **Hartslagmeter > Aan**.
 - Selecteer **Fietscadanssensor > Aan**.

U kunt hartslag en cadans weergeven door uw gegevensvelden aan te passen ([pagina 22](#)).

Tips voor het koppelen van ANT+-accessoires met uw Garmin-toestel

- Controleer of het ANT+-accessoire compatibel is met uw Garmin-toestel.
- Voordat u het ANT+-accessoire met uw Garmin-toestel koppelt, dient u een afstand van 10 m ten opzichte van andere ANT+-accessoires in acht te nemen.
- Houd het Garmin-toestel binnen het bereik (3 m) van het te koppelen ANT+-accessoire.
- Nadat u de koppeling tot stand hebt gebracht, herkent het Garmin-toestel daarna automatisch het ANT+-accessoire wanneer u het toestel activeert. Het koppelingsproces vindt automatisch plaats wanneer u het Garmin-toestel inschakelt en zorgt ervoor dat de accessoires binnen enkele seconden zijn geactiveerd en klaar zijn voor gebruik.
- Na het koppelen ontvangt het Garmin-toestel alleen gegevens van uw eigen accessoires en kunt u in de buurt van andere accessoires komen.

Gegevensbeheer

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

Bestandstypen

Het toestel ondersteunt de volgende bestandstypen:

- Bestanden van BaseCamp™ of HomePort™. Ga naar www.garmin.com.
- GPI-bestanden met nuttige punten van de POI Loader van Garmin.

Een microSD-kaart plaatsen

OPMERKING: de microSD-kaart is alleen beschikbaar op de GPSMAP 62s en GPSMAP 62st.

microSD-kaarten zijn verkrijgbaar bij elektronikawinkels; u kunt bij uw Garmin-dealer ook vooraf geladen kaarten met gedetailleerde kaartgegevens kopen. U kunt op de geheugenkaarten behalve kaarten en kaartgegevens ook afbeeldingsbestanden,

Appendix

cartridges, geocaches, routes, waypoints en eigen nuttige punten opslaan.

1. Verwijder de klep van de batterijhouder door de D-ring een kwartslag linksom te draaien en omhoog te trekken.
2. Schuif de metalen houder omhoog en til deze op.
3. Plaats de kaart in de sleuf en met de metalen contacten in de juiste richting.



4. Duw de metalen houder omlaag en schuif deze terug.
5. Plaats de batterijen terug en sluit de klep van het batterijcompartiment.

Een microSD-kaart verwijderen

1. Schuif de metalen houder omhoog en til deze op.
2. Verwijder de kaart uit de sleuf.
3. Duw de metalen houder omlaag en schuif deze terug.

4. Plaats de batterijen terug en sluit de klep van het batterijcompartiment.

De USB-kabel aansluiten

OPMERKING

U voorkomt corrosie door de mini-USB-poort, de beschermkap en de omringende delen grondig af te drogen voordat u het toestel oplaadt of aansluit op een computer.

1. Sluit de USB-kabel aan op een USB-poort op de computer.
2. Duw de beschermkap van de mini-USB-poort omhoog.
3. Sluit het smalle uiteinde van de USB-kabel aan op de mini-USB-poort.

Uw toestel en de microSD-kaart (optioneel) worden weergegeven als verwisselbare stations in Deze computer op Windows-computers en als geïnstalleerde volumes op Mac-computers.

Bestanden overbrengen vanaf uw computer

Nadat u het toestel op uw computer hebt aangesloten, kunt u bestanden kopiëren en plakken van uw computer naar de stations/volumes van het toestel.

1. Blader naar het bestand op uw computer.
2. Selecteer het bestand.
3. Selecteer **Wijzig > Kopiëren**.
4. Open het station/volume “Garmin” of het station/volume van de geheugenkaart.
5. Selecteer **Wijzig > Plakken**.

Bestanden verwijderen



OPMERKING

Het geheugen van uw toestel bevat belangrijke systeembestanden en -mappen die niet mogen worden verwijderd.

Voordat u bestanden kunt verwijderen, dient u het toestel aan te sluiten op uw computer (pagina 39).

1. Open het Garmin-station of -volume.
2. Open zo nodig een map of volume.
3. Selecteer de bestanden.
4. Druk op de toets **Delete** op het toetsenbord.

De USB-kabel loskoppelen

1. Voer een actie uit:
 - Windows-computers: klik op het uitwerppictogram  in de systeembalk.
 - Mac-computers: sleep het volumepictogram naar de Prullenmand .
2. Koppel het toestel los van uw computer.

De polsband bevestigen

1. Haal de lus van de polsband door de opening in de gleuf aan de onderkant van het toestel.



2. Haal de band door de lus en trek deze strak.

De karabijnhaakclip bevestigen



1. Plaats de clip met karabijnhaak in de sleuven op de behuizing.
2. Schuif de clip omhoog totdat deze vastklikt.

De karabijnhaakclip verwijderen

Til de onderkant van de clip op en duw de karabijnhaakclip voorzichtig omlaag tot deze loslaat.

Onderhoud van het toestel

OPMERKING

Gebruik geen chemische schoonmaakmiddelen en oplosmiddelen die de kunststofonderdelen kunnen beschadigen.

Het toestel schoonmaken

1. Gebruik een doek die is bevochtigd met een mild schoonmaakmiddel.
2. Veeg de behuizing vervolgens droog.

Het scherm schoonmaken

1. Gebruik een zachte, schone, niet-pluizende doek.
2. Gebruik zo nodig water, isopropylalcohol of lenzenvloeistof.
3. Breng de vloeistof aan op de doek en veeg het scherm voorzichtig schoon met de doek.

Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Het scherm of de knoppen reageren niet. Hoe kan ik het toestel resetten?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verwijder de batterijen. 2. Plaats de batterijen opnieuw. OPMERKING: uw gegevens en instellingen worden niet gewist.
Ik wil alle aangepaste instellingen herstellen naar de fabrieksstandaarden.	Selecteer in het hoofdmenu Stel in > Reset > Reset alle instellingen .
Mijn toestel ontvangt geen satelliet signalen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Neem uw toestel mee naar een open plek, buiten parkeergarages en uit de buurt van hoge gebouwen en bomen. 2. Schakel het toestel in. 3. Blijf enkele minuten stationair.
De batterij gaat niet lang mee.	Verminder de sterkte van de schermverlichting (pagina 37).
Hoe weet ik of mijn toestel zich in de modus voor USB-massaopslag bevindt?	Op het toestel: er verschijnt een scherm met daarop het Garmin-logo en het USB-symbool. Op uw computer: er verschijnt een nieuw verwisselbaar schijfstation in Deze computer op Windows-computers of een geïnstalleerd volume op Mac-computers.
Mijn toestel is aangesloten op de computer, maar ik kan de modus voor massaopslag niet activeren.	<p>Het kan zijn dat u een beschadigd bestand hebt geladen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Koppel het toestel los van uw computer. 2. Schakel het toestel uit. 3. Houd de tuimelschakelaar ingedrukt terwijl u het toestel aansluit op uw computer. <p>Houd de tuimelschakelaar gedurende 10 seconden ingedrukt of totdat de modus voor massaopslag van het toestel wordt geactiveerd.</p>

Probleem	Oplossing
Ik zie geen nieuwe verwijderbare stations in mijn lijst met stations.	Als er verschillende netwerkstations zijn toegewezen aan uw computer, kunnen er in Windows problemen optreden bij het toewijzen van schijfletters aan Garmin-stations. Raadpleeg het Help-bestand van uw besturingssysteem voor informatie over het toewijzen van schijfletters.
Ik heb vervangingsonderdelen of accessoires nodig.	Ga naar http://buy.garmin.com of neem contact op met uw Garmin-dealer.
Ik wil een externe GPS-antenne aanschaffen.	Ga naar http://buy.garmin.com of neem contact op met uw Garmin-dealer.

Index

- A**
aan-uitknop 3, 4, 35, 37
aanpassen
 gegevensvelden 11
 profielen 33
 toestelinstellingen 26–
 33
aansluiten
 draadloos 18
 draadloze
 accessoires 38
 USB-kabel 41
accessoires 38, 45
 fitness 38
 microSD-kaart 38
actieve route 7
agenda 20
alarmen
 gevaarzone 19
 maritiem 28
 tijd 21
- ANT+-accessoires 38
AutoLocate 20
- B**
BaseCamp 39
batterijen 22, 26, 36
 batterijduur
 maximaliseren 36
 batterijtype
 selecteren 37
informatie 2
installeren 3
opslag 37
typen 37
waarschuwingen 37
bestanden overbrengen 41
 draadloos 18
 met USB 41
bewerken
 profielen 33
 routes 6
 waypoints 5
bijwerken
 software 34
- C**
calculator 20
coördinatensysteem op basis
 van kaartdatum 30
- D**
dashboard
 wijzigen 17
downloaden
 software 34
- E**
ENTER-knop 4
- F**
fabrieksinstellingen
 herstellen 11
FIND-knop 4, 5, 7, 8, 10
fitnessopties 38
- G**
Garmin Product Support 34
gegevensopslag 35
gegevensvelden 11
 opties 22

- geocaches 18, 32
 - downloaden 18
 - instellingen 31
 - navigeren 18
- GPS-signalen 3, 20, 23, 24, 36, 44
 - GPS uitschakelen 20
 - stysteeminstellingen 26
- H**
- HomePort 39
- hoofdmenu
 - instellingen 18
- hoogtemeter
 - instellingen 31
 - kalibreren 15
 - profieltype 31
- hoogteprofiel 10, 15
 - barometrische
 - hoogtemeter 15
 - instellen 15
 - reset 16
- J**
- jagen en vissen, tijden 21
- K**
- kaart 11
 - afstand meten 12
 - datum 31
 - details 12
 - informatie 13
 - instelopties 12
 - oriëntatie wijzigen 11
 - routes weergeven 7
 - sporen weergeven 10
- kalibreren
 - hoogtemeter 15
 - kompas 15
- karabijnhaakclip 43
- knoppen 4
- kompas
 - instelopties 14
 - kalibreren 13
 - navigeren 13
- M**
- maanfase 20
- maken
 - routes 6
 - waypoints 5
- maritieme instellingen 27–28
- MARK-knop 4
- MENU-knop 4, 11, 16, 22
- meten
 - afstand 12
 - oppervlakte- 19
- microSD-kaart 38–40
- N**
- nabijheidswaarschuwingen 19
- navigeren
 - kompas 13
 - naar geocaches 18
 - naar waypoints 5
 - routes 7
 - sporen 10

- O**
onderhoud van het
 toestel 43
 langdurige opslag 37
opnemen
 sporen 9
oppervlakteberekening 19
opslaan
 sporen 10
- P**
PAGE-knop 4
pagina's
 pagina toevoegen 30
 verwijderen 30
 volgorde 29
Peil en ga 14
pieptonen 27
polsband 42
positieformaat 30
problemen oplossen 44
profielen 19
 instelling 19
 maken 33
 wijzigen 19
- Q**
QUIT-knop 4
- R**
reset
 gegevens 29
 huidig spoor 29
 reisgegevens 29
 standaarden 29
 waypoints 29
routes
 actieve route 7
 begeleidingsmethode 32
 bewerken 6
 instellingen 32
 maken 6
 navigeren 7
 vermijden 33
 verwijderen 7
- S**
satellietsignalen 3, 20, 23,
 24, 36, 44
 AutoLocate 20
 GPS uitschakelen 20
 systeeminstellingen 26
satellietsignalen
 ontvangen 44
scherm
 instellingen 27
 schermafbeelding 27
 schermverlichting 35
 verlichtingtijdsduur 27
schermverlichting 35, 37
software
 bijwerken 34
 versie 34
specificaties 35
sporen
 huidige wissen 10
 navigeren 10
 opnemen 9
 opslaan 10
 typen 9
 verwijderen 10
 weergeven 9
stopwatch 21
systeeminstellingen 26

T

taal 3, 26

tijd

alarmen 21

gegevensvelden 25

instellingen 30

stopwatch 21

zone 30

zonsopgang en

 zonsondergang 20,
 25

tijden

jagen en vissen 21

toestel-id 34

toestel registreren 34

tonen 27

tripcomputer 17

tuimelschakelaar 4

U

USB-kabel 44

aansluiten 41

loskoppelen 42

V

verwijderen

bestanden 42

profielen 33

routes 7

sporen 10

waypoints 5

W

waypoints

bewerken 5

maken 5

middelen 21

navigeren naar 5

verwijderen 5

Z

zoekmenu 4, 5

zon en maan 20

zoombereiken 16

zoomen 4, 12

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

**GARMIN**®



© 2010 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
Nr. 68, Jangshu 2nd Road, Sijhih, Taipei County, Taiwan