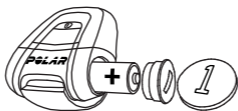


# G1 GPS Sensor

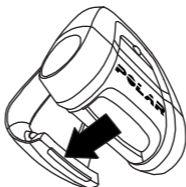
Gebruiksaanwijzing

**POLAR**<sup>®</sup>  
*LISTEN TO YOUR BODY*

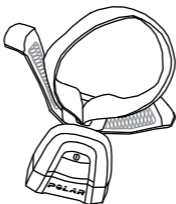
1.



2.



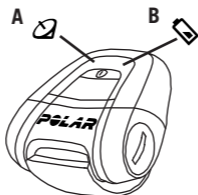
3.



4.



5.



Gefeliciteerd! U bent nu de trotse eigenaar van een Polar G1 GPS sensor. De Polar G1 levert gegevens over snelheid en afstand bij alle buitensporten, met behulp van GPS-technologie (Global Positioning System).

De Polar G1 sensor bepaalt uw locatie door voortdurend de afstand te meten tussen zichzelf en ten minste vier satellieten. Met draadloze transmissietechnologie verzendt de sensor gegevens over snelheid en afstand naar een compatibel Polar-product dat deze gegevens opslaat en weergeeft.

De Polar G1 is schokbestendig en waterdicht. U kunt op zijn werking vertrouwen, ongeacht waar u traint!

De meest recente versie van deze gebruiksaanwijzing kunt u downloaden op [www.polar.fi/support](http://www.polar.fi/support). Ga naar [http://www.polar.fi/en/support/video\\_tutorials](http://www.polar.fi/en/support/video_tutorials) voor video-instructies.

## De Polar G1 sensor gebruiken

### Batterij plaatsen

1. Zie afbeelding 1 op de voorzijde. Open het batterijklepje door dit met een muntstuk linksom te draaien.
2. Plaats de batterij met de positieve (+) pool naar het batterijklepje gericht.
3. Sluit het klepje door dit met een muntstuk rechtsom te draaien.

### Gebruik van de Polar G1 sensor met de Polar Training Computer

Kies **Settings** (Instellingen) > **Training settings** (Trainingsinstellingen) > **Speed sensor** (Snelheidssensor) > **GPS sensor** om de G1 sensor in uw training computer te activeren.

## NEDERLANDS

Zie de gebruiksaanwijzing van de training computer voor instructies over de wijze waarop gegevens van snelheid en afstand op uw training computer worden weergegeven.

### **De Polar G1 sensor dragen**

1. Druk de klem open (afbeelding 2).
2. Leid de armband losjes door de lussen van de klem en zet hem vast (afbeelding 3). U kunt de sensor aan een riem bevestigen of, zonder de armband, bovenop een rugzak.
3. Plaats de armband rond uw bovenarm en zet hem vast (afbeelding 4). Breng de sensor en de Polar polsunit op dezelfde arm aan. Zorg ervoor dat u het POLAR-logo rechtop staat.

### **De Polar G1 sensor in- en uitschakelen**

Ga naar buiten en ga op enige afstand van hoge gebouwen en bomen staan voor de beste ontvangst van satelliet signalen. Druk kort op de knop om de sensor in te schakelen. Een knipperende batterij-indicator (afbeelding 5 b) laat de vermogensstand zien (laag of vol). Daarna gaat een rood indicatorlampje knipperen terwijl de sensor op zoek is naar satelliet signalen (afbeelding 5 a). Als u tijdens het zoeken de sensor niet beweegt, kan deze de signalen sneller vinden. Zodra de signalen gevonden zijn en de locatie vastgesteld is, gaat een groen lampje knipperen. Uw Polar G1 sensor is nu gereed voor actie.

Om de sensor uit te schakelen houdt u de knop 1 seconde ingedrukt. De sensor wordt automatisch uitgeschakeld als deze geen satelliet signalen kan vinden of de locatie 15 minuten lang niet verandert.

**Vermogenstand omschakelen**

U kunt de Polar G1 sensor met laag of vol vermogen gebruiken. De standaardinstelling is vol vermogen. In de laagvermogenstand gaan de batterijen tot 40% langer mee. Gebruik de volvermogenstand als u de snelheid en afstand wilt meten met maximale nauwkeurigheid.

Om een andere vermogensstand te kiezen houdt u de knop van de geactiveerde sensor vijf seconden ingedrukt ( 5 keer knippen). Een indicatorlampje van de batterij knippert vier keer; het groene lampje als de volvermogensstand geactiveerd is of het rode als de laagvermogensstand geactiveerd is. Elke keer als u de sensor inschakelt, geeft het knipperende lampje aan welke stand actief is.

**Batterij vervangen**

Het rode batterijlampje knippert wanneer de batterij leeg raakt (afbeelding 5b). Verwissel zelf de batterij volgens de instructies in "Gebruik van de Polar G1 sensor".

Gebruik een alkalinebatterij van maat AA. Wij adviseren u een lithiumbatterij te gebruiken of een oplaadbare NiMH-batterij voor temperaturen van 5 °C en lager. Lage temperaturen verkorten de levensduur van een alkalinebatterij.



*Houd batterijen uit de buurt van kinderen.  
Raadpleeg bij inslikken onmiddellijk een arts.  
Batterijen dienen te worden afgevoerd volgens  
de plaatselijke voorschriften.*

### Onderhoud

De volgende instructies helpen u te voldoen aan de garantievoorwaarden.

- Was de armband in een wasmachine op 40 °C / 104 °F. Gebruik een waszakje. Niet laten weken en geen wasmiddel met bleek of wasverzachter gebruiken. Niet stomen. Niet centrifugeren of strijken.
- Reinig de sensor met een oplossing van water en zachte zeep. Droog hem af met een handdoek. Gebruik nooit alcohol of schuurmiddelen (staalwol of chemische reinigingsmiddelen). Doe de sensor nooit in een wasmachine of een droger.
- Bewaar de sensor en de armband op een koele en droge plaats. Niet bewaren in niet-ademend materiaal, zoals een sporttas. Niet langdurig blootstellen aan direct zonlicht.

### Service

Ga tijdens de garantieperiode voor service alleen naar een erkend Polar Service Center. De garantie dekt geen schade die voortkomt uit serviceverlening door derden. Zie "Internationale garantie van Polar".

### Gebruik van de G1 sensor in water

De Polar G1 sensor is waterdicht. U kunt hem gewoon dragen in de regen, als u een rivier oversteekt of bij het kanoën. Het ontvangstsysteem voor GPS werkt echter niet onder water.

### Problemen oplossen

- Als de weergave van snelheid of afstand onregelmatig is of nul wordt aangegeven, dan wordt de ontvangst van het satelliet signaal mogelijk geblokkeerd door iets in uw omgeving (bijvoorbeeld een gebouw, heuvel of berg). Indien de sensor de satelliet signalen niet kan vinden, dan kan hij zijn positie niet berekenen. Als snelheid wordt dan nul aangegeven. De afstand wordt gemeten tussen de laatste locatie vóór het schaduwgebied en de eerste locatie na het schaduwgebied in een rechte lijn, dus zonder bochten mee te tellen.

- Sterke elektromagnetische signalen kunnen onregelmatige waarden opleveren. Elektromagnetische storingen kunnen optreden bij hoogspanningskabels, verkeerslichten, bovenleidingen van een trein, trolleybus of tram, televisietoestellen, auto's, fietscomputers, sommige elektrisch aangedreven fitnessapparatuur, mobiele telefoons en als u door een elektronisch beveiligingspoortje loopt. Voorkom onregelmatige metingen door uit de buurt te blijven van mogelijke storingsbronnen.
- Om storing van een ander persoon met een Polar G1 GPS Sensor te voorkomen, houdt u minstens 2 meter/6'7" afstand tussen de sensoren.
- Bij lage snelheden (onder 3 km/u) vermindert de nauwkeurigheid, waardoor de aangegeven snelheid gaat variëren.
- Als de knop niet reageert, verwijder dan de batterij even om de sensor te resetten. Als dit niet werkt is de batterij waarschijnlijk leeg.

## Technische specificaties

Zendtechnologie:	Magnetische communicatietechnologie van Polar
Batterijtype:	Een AA-batterij (maximale voltage is 3,0 V)
Levensduur batterij:	Gemiddeld 10 gebruiksuren (bij 20 °C / 68 °F)*
Gebruikstemperatuur:	-20 °C tot +60 °C / -4 °F tot 140 °F
Nauwkeurigheid (afstand):	+/-2%
Nauwkeurigheid (snelheid):	+/- 2 km/u
Weergavebereik snelheid in Training computers:	0-199,9 km/u of 0-124,2 mph
Waterdichtheid:	20 m
Materiaal armband:	Flexibele armband: 34% polyamide, 33% polyester, 33% rubber. Andere onderdelen: polyamide, siliconen.

\*Levensduur batterij varieert afhankelijk van batterijtype en gebruikstemperatuur.

### Internationale garantie van Polar

- Deze garantie heeft geen invloed op de wettelijke rechten van de klant volgens de geldende nationale en Europese regelgeving, noch op de rechten van de klant ten opzichte van de dealer die voortvloeien uit hun verkoop- of aankoopovereenkomst.
- Deze beperkte internationale garantie wordt verleend door Polar Electro Inc. aan klanten die dit product in de Verenigde Staten of Canada hebben aangeschaft. Deze beperkte internationale garantie wordt verleend door Polar Electro Oy aan klanten die dit product in andere landen hebben aangeschaft.
- Polar Electro Oy/Polar Electro Inc. biedt de oorspronkelijke gebruiker/koper van dit apparaat garantie tegen materiaal- en productiefouten gedurende twee (2) jaar na de aankoopdatum.
- **De kassabon van de oorspronkelijke aanschaf is uw aankoopbewijs!**
- De garantie geldt niet voor de batterij, normale slijtage, schade ten gevolge van onjuist of oneigenlijk gebruik, ongevallen, het niet voldoen aan de voorzorgsmaatregelen, onjuist onderhoud, commercieel gebruik, gebarsten of gebroken behuizingen of displays, de elastische band en Polar-kleding.
- De garantie geldt niet voor schade, verlies, kosten of uitgaven die direct, indirect of incidenteel als gevolg van of als zodanig voortvloeien uit of samenhangen met het product.
- Tweedehands gekochte artikelen zijn niet gedekt door de garantie van twee (2) jaar, tenzij door plaatselijke wetgeving anders is bepaald.
- Gedurende de garantieperiode zal het product worden gerepareerd of vervangen door een van de erkende Polar Service Centers, ongeacht het land van aankoop.

Garantie ten aanzien van enig product zal beperkt zijn tot landen waarin het product oorspronkelijk op de markt is gebracht.





Dit product voldoet aan de richtlijn 1999/5/EC en 93/42/EEC. De desbetreffende overeenkomstigheidsverklaring is beschikbaar op [www.support.polar.fi / declaration\\_of\\_conformity.html](http://www.support.polar.fi/declaration_of_conformity.html).



Het symbool van de doorgekruiste verrijdbare afvalcontainer geeft aan dat de Polar-producten elektronische apparaten zijn en onder de richtlijn 2002/96/EC vallen van het Europese Parlement en de Raad van elektrische en elektronische afvalproducten (WEEE). In de producten gebruikte batterijen en accu's vallen onder de richtlijn 2006/66/EC van het Europese Parlement en de Raad van 6 september 2006 inzake batterijen en accu's, alsook afgedankte batterijen en accu's. Deze producten en de batterijen en accu's in Polar-producten moeten dus afzonderlijk worden opgeruimd in de EU-landen.



Dit symbool geeft aan dat het product beveiligd is tegen elektrische schokken.

Copyright © 2009 Polar Electro Oy, FIN-90440 KEMPELE, Finland.

Polar Electro Oy is een ISO 9001:2000 gecertificeerd bedrijf.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze gebruiksaanwijzing mag worden gebruikt of gereproduceerd in welke vorm of op welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Polar Electro Oy. De met het symbool <sup>TM</sup> gemarkeerde namen en logo's in deze gebruiksaanwijzing of op de verpakking van dit product zijn handelsmerken van Polar Electro Oy. De met het symbool ® gemarkeerde namen en logo's in deze gebruiksaanwijzing of op de verpakking van dit product zijn geregistreerde handelsmerken van Polar Electro Oy.

### **Aansprakelijkheid**

De gegevens in deze gebruiksaanwijzing dienen uitsluitend ter informatie. De omschreven producten kunnen vanwege het voortdurende ontwikkelingswerk van de fabrikant zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

- Polar Electro Inc. / Polar Electro Oy geeft geen garanties voor deze gebruiksaanwijzing of de hierin beschreven producten.
- Op geen enkele wijze kan Polar Electro Inc. / Polar Electro Oy aansprakelijk worden gesteld voor schade, verliezen, kosten of uitgaven die direct, indirect of incidenteel als gevolg of op andere wijze voortkomen uit of samenhangen met het gebruik van dit materiaal of de hierin beschreven producten.

Manufactured by

Polar Electro Oy  
Professorintie 5  
FIN-90440 KEMPELE  
Tel +358 8 5202 100  
Fax +358 8 5202 300  
[www.polar.fi](http://www.polar.fi)

**POLAR**®  
*LISTEN TO YOUR BODY*