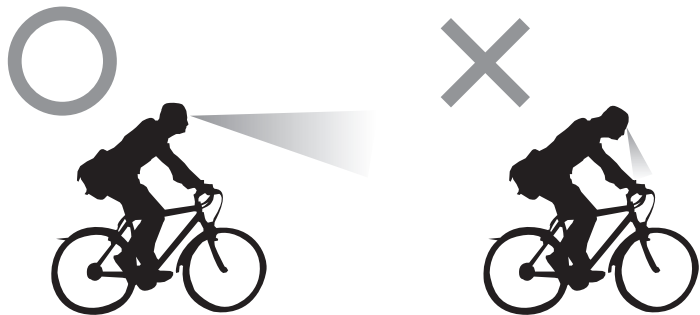


neos

DIGITAL WIRELESS COMPUTER
USER'S MANUAL

- Dutch -

1	Inleiding				
3	Eenheid				
	Onderdelen				
5	Installatie				
7	Algemeen Gebruik				
	Weergave				
13	De Sensor Koppelen				
	Koppelen				
15	Zoeken				
		Computer Resetten		Instellen Eenheid Instellen	Hartslag
		Routegegevens Resetten		27 Smart Achtergrondverlichting	Calorieën
		17 Instelmodus Openen		29 Submodusfuncties	37 Gemiddelde
		19 Klok Instellen		31 Klok	Maximumsnelheid
		Odometer Instellen		Datum	Fiets1 / Fiets2
		21 Wielgrootte Instellen		Rijtijd	39 Probleemoplossing
		23 Afstand Aftellen Instellen		33 ODO	41 Technische Specificatie
		Hartslaglimiet Instellen		Aftellen Van Afstand	
		25 Gebruikersgegevens		35 Kadans	



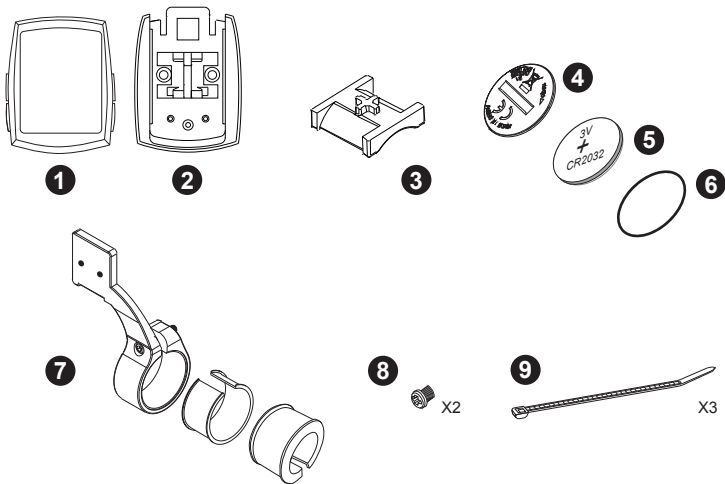
Inleiding

Hartelijk dank voor het aanschaffen van een Giant Neos-computer; dit is een ANT+ digitale computer met meerdere functies. Het is compatibel met alle ANT+ sportzenders, waaronder Giant RideSense die geïntegreerd is bij de geselecteerde Giant-fietsen.

Staar voor uw eigen veiligheid niet naar het computerscherm tijdens het fietsen, omdat dit voor gevaarlijke situaties kan zorgen tijdens het fietsen. Met digitale ANT+ sportoverdracht kunt u de informatie zien afkomstig van de digitale snelheids-/kadamssensor en digitale hartslagband. Zorg ervoor dat deze sensoren gekoppeld zijn voordat u gaat fietsen.

Ga bij vragen over dit product naar onze website op www.giant-bicycle.com of neem contact op met uw lokale dealer. Veel plezier!

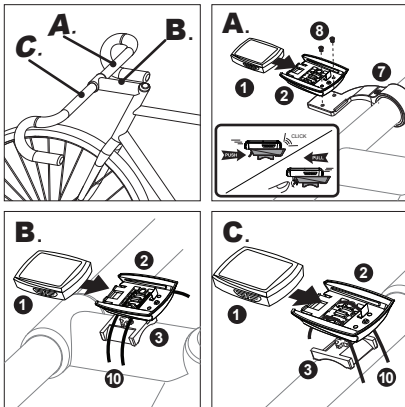
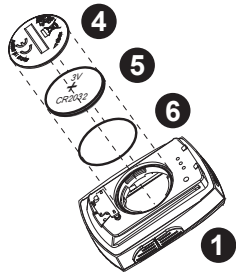
Eenheid en onderdelen



Eenheid en onderdelen

Neos computerpakket bevat 1 eenheid en 8 onderdelen.

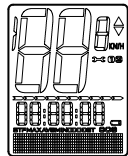
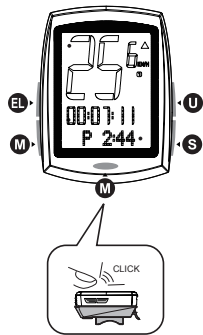
1. Computereenheid
2. Montagevoet
3. Rubber kussen
4. Batterijdop
5. CR2032 Batterij
6. O-ring
7. Verlengde montage + 2 x C-klemkussens (voor $\varnothing 31,8$ en $29,7$ mm stuurstang)
8. 2 x schroeven voor verlengde montage
9. Zip Tides x 3



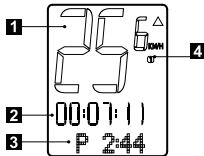
Installation

Plaats de batterij en gebruik een muntstuk om de batterijdeksel te openen en te sluiten.

De computer kan in 3 verschillende posities worden gemonteerd: (A) verlengde montage (B) steel (C) stuurstang.



All Segments



ALGEMEEN GEBRUIK EN WEERGAVE

De computereenheid heeft 4 belangrijke toetsen.

EL-toets: Handmatige toets voor achtergrondverlichting

M-toets: Bedient de modusfuncties. Deze toets kan ook worden ingedrukt aan de onderzijde van de eenheid wanneer deze is bevestigd.

S-toets: Bedient de submodusfuncties in de modusweergave.

U-toets: Bedient de bovenste modusfuncties.

1. Huidige snelheid

Toont de huidige snelheid in km/u of m/h.

2. Bovenste modus

Druk op de U-toets om het volgende weer te geven:

Rijtijd / afgelegde afstand / huidige kadans (indien gekoppeld) / huidige hartslag (indien gekoppeld)

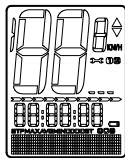
3. Modus

Druk op de M-toets om het volgende weer te geven:

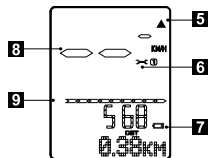
Klok / rijtijd / stopwatch / afgelegde afstand / huidige kadans (indien gekoppeld) / huidige hartslag (indien gekoppeld) / gemiddelde snelheid.

4. Fiets1 / Fiets2

Geeft de schermgegevens voor Fiets1 of Fiets2



All Segments



5. Pacer

De gangpijl toont de vergelijking tussen de huidige snelheid en de gemiddelde snelheid. Als de huidige snelheid hoger is of gelijk aan de gemiddelde snelheid, wordt de pijl omhoog weergegeven; als de huidige snelheid onder de gemiddelde snelheid ligt, verschijnt de pijl omlaag.

6. Herinnering voor onderhoudsinterval

Deze herinnering verschijnt in elke modus wanneer de afgelegde afstand > 500 km is en herinnert de gebruiker om onderhoud uit te voeren aan de fiets. Het staat los van de routeafstand en odometer. Schakel het pictogram uit door op de M-toets te drukken gedurende 2 seconden, anders zal deze automatisch weer oplichten na 50 km.

7. Indicator voor batterij bijna leeg

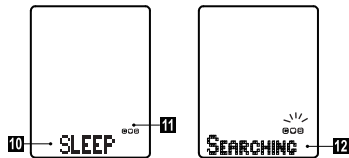
Het pictogram voor batterij bijna leeg zal in elke modus worden weergegeven wanneer de batterijcapaciteit < 2,7 V bedraagt.

8. Sensorsluimerstand

Als er gedurende meer dan 20 minuten geen snelheidssensormagneet is waargenomen, zal de huidige snelheid streepjes tonen. Als er gedurende meer dan 20 minuten geen kadanssensormagneet is waargenomen, zal de huidige kadansmodus streepjes tonen. Als er gedurende 3 minuten geen hartslagmonitor is waargenomen in de hartslagmodus, zullen er streepjes worden getoond.

9. % afstand aftelbalk

Toont het percentage van de gehele, vooraf ingestelde afstand bij aftelling. Het werkt alleen met de functie Afstand aftellen (zie p. 23 - 24)



10. Sluimerstand

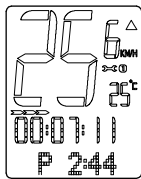
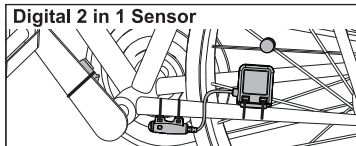
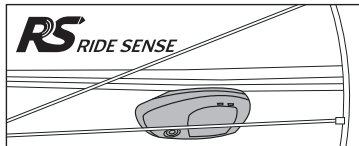
De computereenheid zal in de SLUIMERSTAND gaan staan, nadat alle sensoren gedurende meer dan 5 minuten niet zijn gebruikt.

11. Pictogrammen van gekoppelde sensor

De sensorpictogrammen worden weergegeven in de sluimerstand als de sensor eerder is gekoppeld. C: kadanssensor, Hart: Hartslagmonitor, S: snelheidsensor.

12. Zoeken

Als de computer niet in de SLUIMERSTAND staat, maar op de bevestiging is geplaatst en de fiets beweegt, zal de computer automatisch starten met het zoeken naar gekoppelde sensoren. Als de sensor is gevonden, zal het sensorpictogram stoppen met knipperen. De langste zoektijd is 30 seconden, de effectieve afstand voor overdracht ligt binnen 1 meter.



Pairing

M+S
2 Sec



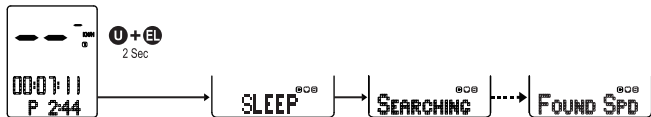
(if have heart rate belt)

De sensor koppelen

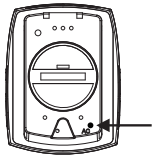
Neos POR computer is compatibel met alle ANT+ 2,4 G digitale zendersensors, waaronder Giant Ride Sense-sensor bij de geselecteerde Giant-fietsen of de 2-in-1 sensor als accessoire. De sensor wordt niet bijgeleverd in het pakket. De sensor koppelen aan de computereenheid voordat u gaat fietsen.

Koppelen

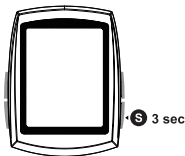
Druk op de M+S-toetsen gedurende 2 seconden om de koppelmodus te openen. Druk op de U-toets om te bevestigen en de koppeling zal automatisch worden gestart. Het scherm toont dat er een koppeling is met het dichtstbijzijnde apparaat of druk op de S- of M-toets om de koppelmodus te verlaten. De langste koppeltijd is 1 minuut, de effectieve afstand voor overdracht ligt binnen 1 meter.



Reset Computer



Reset Trip data



Zoeken

Druk in de sluimerstand op de U+EL-toetsen gedurende 2 seconden en de computer zal zoeken naar gekoppelde apparaten. De langste zoektijd is 30 seconden, de effectieve afstand voor overdracht ligt binnen 1 meter.

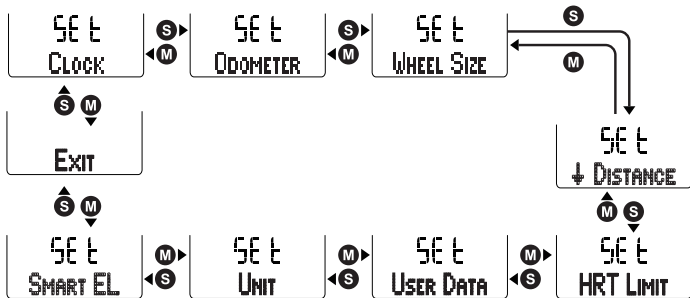
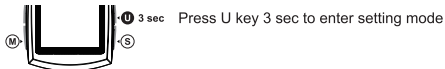
Computer resetten

Druk op de AC-knop aan de achterzijde van de computereenheid om de gegevens terug te zetten in de oorspronkelijke instelling.

Routegegevens resetten

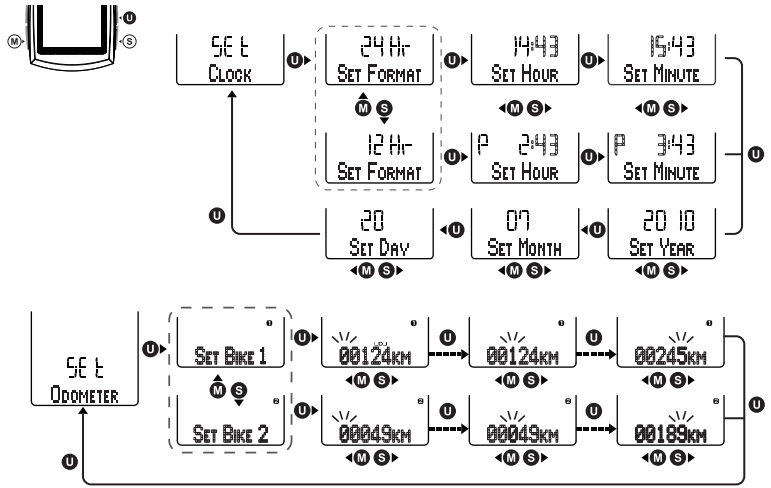
Houd de S-toets gedurende 3 seconden ingedrukt in een willekeurige modus, alle routegegevens zullen worden GERESSET.

Instelmodus openen



Instelmodus openen

1. Druk op de U-toets gedurende 3 seconden om de instelmodus te openen. Selecteer de parameterinstelling door te drukken op de S- of M-toets in de volgorde van klok, odometer, wielgrootte, aftellen afstand, hartslaglimiet, gebruikersgegevens, eenheid, Smart EL, en Afsluiten. Druk op de U-toets om een specifieke parameterinstelling in te voeren of om terug te keren naar de vorige modus bij afsluiten.



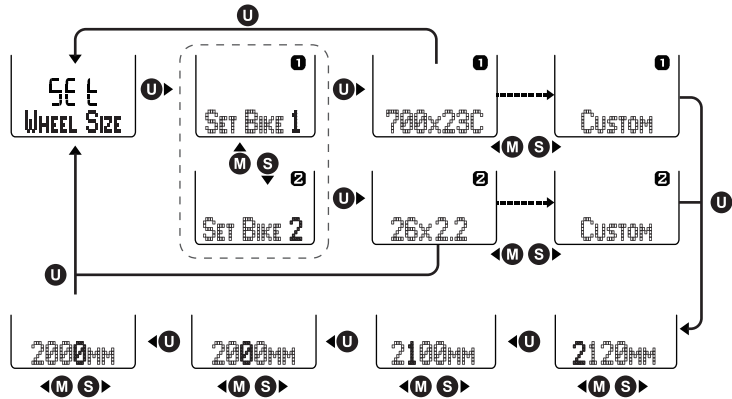
Klok instellen

Selecteer Klok INSTELLEN in de instelmodus en druk op de U-toets om deze instelling in te voeren. Volg het stroomdiagram. Selecteer 24 uur-instelling of 12 uur-instelling door te drukken op de S- of M-toets en te bevestigen met de U-toets. Druk op de S- of M-toets om uur, minuut, jaar, maand en datum aan te passen en druk op de U-toets om te bevestigen. Houd de S- of M-toets ingedrukt om de instelling te versnellen.

Odometer instellen

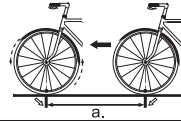
Selecteer Odometer INSTELLEN in de instelmodus en druk op de U-toets om de instelling van de odometer in te stellen. Volg het stroomdiagram. Druk op de S- of M-toets om Fiets1 of Fiets2 te selecteren en druk op de U-toets om de cijfers van de odometer in te stellen. Pas het getal aan van het knipperende cijfer door te drukken op de S- of M-toets en druk op de U-toets om naar het volgende cijfer te gaan. Druk op U om het getal van elk cijfer te bevestigen en de odometer in de instelmodus te laten staan.

Wielgrootte instellen



*Same as Bike2 setting

WHEEL CIRCUMFERENCE

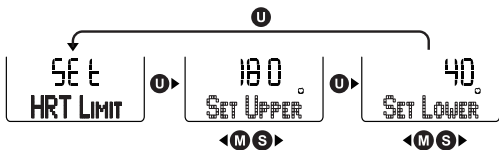
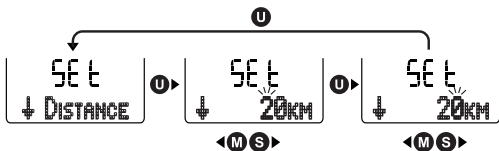


EASY CALIBRATION & CIRCUMFERENCE REFERENCE TABLE

Tire Size	a. (mm)
700x20C	2086
700x23C	2096
700x25C	2105
700x28C	2136
700x32C	2155
700x35C	2168
700x38C	2180
600x23C	1930
26x1.5	2010
26x1.90	2045
26x1.95	2050
26x2.0	2055
26x2.1	2068
26x2.2	2075
Custom	0-3999

Wielgrootte instellen

Selecteer Wielgrootte in de instelmodus en druk op de U-toets om deze instelling in te voeren. Volg het stroomdiagram. Druk op de S- of M-toets om Fiets1 of Fiets2 te selecteren en druk op de U-toets om de wielgrootte in te stellen. Druk op de S- of M-toets om de bandgroottes te kiezen of u kunt de wielomtrek invoeren in de optie Aangepast.

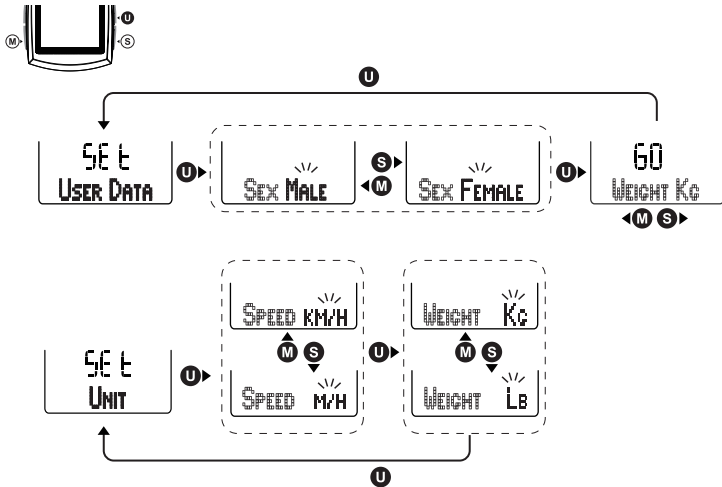


Afstand aftellen instellen

Selecteer “↓DISTANCE” in de instelmodus en druk op de U-toets om de instelling voor het aftellen van de afstand in te voeren. Volg het stroomdiagram. Druk op S of M om het getal aan te passen in een ander cijfer en druk op U om te bevestigen. Het vooraf ingestelde bereik voor de af te tellen afstand is 1 tot 50 km of 1 tot 31 mijl.

Hartslaglimiet instellen

Selecteer “HRT LIMIT” in de instelmodus en druk op de U-toets om de instelling voor de hartslaglimiet in te voeren. Volg het stroomdiagram. Druk op S of M om de bovengrens- en ondergrenswaarden aan te passen en druk op U om te bevestigen. Het vooraf ingestelde bereik voor de bovengrens is van 31 tot 240 en voor de ondergrens van 30 tot 179. Het ingedrukt houden van de S- of M-toets zal de instelling van de digitale nummering versnellen.

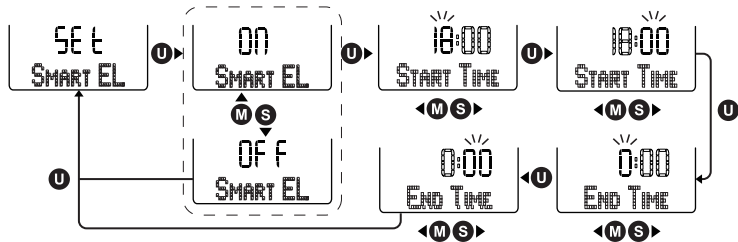


Gebruikersgegevens instellen

Selecteer "USER DATA" in de instelmodus en druk op de U-toets om de instelling voor de gebruikersgegevens in te voeren. Volg het stroomdiagram. Druk op de S- of M-toets om Man of Vrouw te selecteren en druk op de U-toets om het persoonlijke gewicht in te voeren. Het bereik is 20 ~220 kg of 44 ~485 lb. Het ingedrukt houden van de S- of M-toets versnelt de instelling van de digitale nummering.

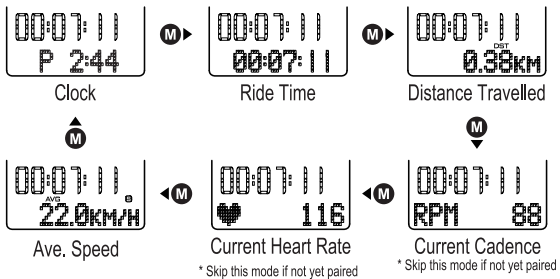
Eenheid instellen

Selecteer "UNIT" in de instelmodus en druk op de U-toets om de instelling voor de eenheid in te voeren. Volg het stroomdiagram. Druk op de S- of M-toets om het volgende te selecteren: snelheid in KM/U of M/H, gewicht in KG of LB en temperatuur in °C or °F.



Smart achtergrondverlichting instellen

Selecteer "SMART EL" in de instelmodus en druk op de U-toets om deze instelling in te voeren. Volg het stroomdiagram. Druk op de S- of M-toets om de Smart EL-functie in of uit te schakelen en druk op de U-toets om te bevestigen. De functie Starttijd en Eindtijd vooraf invoeren: druk op de S- of M-toets om de uren en minuten in te voeren en druk op de U-toets om te bevestigen en naar de volgende stap te gaan.



Modus / submodusfuncties

Druk op de M-toets in het Modusscherm voor Klok/Fietstijd/Afstand Afgelegd/Gem. snelheid/en druk op de S-toets voor de subfuncties van de hoofdmodusfuncties.



00:07:11
P 2:44

Clock



00:07:11
09-23-11

Date

08:07:42
08:07:42

Ride Time



08:07:42⁰
T 10:19:20

Total Bike1 Ride Time



08:07:42⁰²
T 18:27:02

Bike1+2 Ride Time

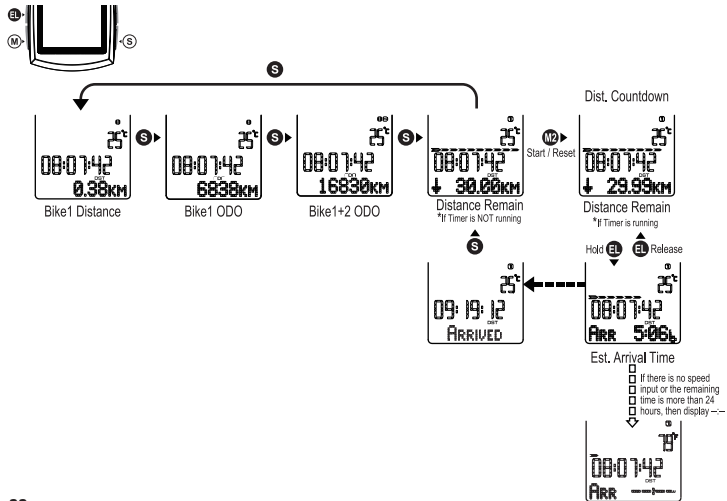
Klok en datum

Klokweergave in 12 uur / 24 uur, druk op de S-toets om de datum (MM-DD-JJ) weer te geven. Het zal na 3 seconden automatisch naar Klok terugkeren als de S-toets niet is ingedrukt.

Rijtijd

Rijtijd / totale rijtijd Fiets1 / rijtijd Fiets1 + Fiets2

De rijtijd toont de rijtijd van de fietstocht en druk op de S-toets om de totale rijtijd van Fiets1 en de rijtijd van Fiets1 en Fiets2 weer te geven. Het zal na 3 seconden automatisch naar Rijtijd terugkeren als de S-toets niet is ingedrukt.



ODO

Druk in de afstandmodus op de S-toets om Fiets 1 ODO en Fiets1+2 ODO weer te geven. Bekijk het aftellen van de afstand door op de S-toets te drukken.

Aftellen van afstand

Houd, in de Afstand aftellenmodus, de M-toets ingedrukt om de timer te resetten en te starten. Houd, als de timer loopt, de EL-toets ingedrukt om de geschatte aankomsttijd te bekijken en laat de EL-toets los om het vorige scherm te bekijken. Druk bij aankomst op de bestemming op de S-toets om terug te keren naar het scherm voor de vooraf ingestelde afstand. Als er geen snelheidsinvoer is of de resterende tijd meer dan 24 uur is, zal --:-- worden weergegeven. Houd de M-toets ingedrukt om de functie voor het aftellen van de afstand te stoppen.



00:07:11
RPM 88

Current Cadence



00:07:11
RPM^{AVG} 83

Ave. Cadence



00:07:11
RPM^{MAX} 98

Max. Cadence

00:07:11
♥ 86

Current Heart Rate



00:07:11
♥^{AVG} 88

Ave. Heart Rate



00:07:11
♥^{MAX} 116

Max. Heart Rate



00:07:11
▼ 00:00:00

HR Lower Zone Time



00:07:11
234KCAL

Calories Consumed



00:07:11
▲ 00:00:00

HR Upper Zone Time



00:07:11
⊕ 00:16:06

HR In Zone Time

Kadans

Druk in het scherm Huidige kadans op de S-toets om de gemiddelde kadans en de maximale kadans weer te geven. Het zal na 3 seconden automatisch naar Huidige kadans terugkeren als de S-toets niet is ingedrukt.

Hartslag en calorieën

Druk in Huidige hartslag op de S-toets om de gemiddelde hartslag, de maximale hartslag, tijd in ondergrens van hartslag, in zone tijd, tijd in bovengrens en verbrande calorieën tijdens de tocht weer te geven. Het zal na 3 seconden automatisch naar Huidige hartslag terugkeren als de S-toets niet is ingedrukt. Als de hartslag de ondergrens of bovengrens van de hartslag overschrijdt, zal het LCD-scherm knipperen als waarschuwing.



08:07:42
AVE
22.0KM/H

Ave. Speed



08:07:42
MAX
52.6KM/H

Max. Speed

08:07:42
AVE
22.0KM/H

Bike1 Ave. Speed



08:07:42
AVE
22.6KM/H

Bike2 Ave. Speed

Gemiddelde / maximale snelheid

Druk in de modus Gem. snelheid op de S-toets voor weergave van de maximale snelheid. Het keert automatisch terug naar Gem. snelheid na 3 seconden als de S-toets niet wordt ingedrukt.

Fiets1 / Fiets2

Houd de M-toets in de modus Gem. snelheid ingedrukt om te wisselen tussen Fiets1 en Fiets2. Als de stopwatch loopt, kunt u niet wisselen tussen Fiets1 en Fiets2.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen LCD-weergave	Batterij leeg	Vervang de batterij
	Batterij is verkeerd geplaatst	Plaats de batterij in de juiste richting
	Computer staat in de verzendmodus	Druk eenmaal op de AC-knop aan de achterzijde van de computer nadat de batterij is geplaatst.
Geen weergave van huidige snelheid / kadans	Magneet is verkeerd uitgelijnd of te ver weg	Pas de magneet- en sensorpositie aan
	Nog niet gekoppeld	Koppel de sensor
LCD-scherm knippert	Visuele alarm van hartslagmonitor is actief, huidige hartslag overschrijdt de boven-/ondergrens van hartslaglimiet	Stel de hartslaglimieten opnieuw in (boven-/ondergrenslijmieten van hartslag)

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Foutieve gegevens	Magneet is verkeerd uitgelijnd of te ver weg	Pas de magneet- en sensorpositie aan
	Sensorbatterij is bijna leeg	Vervang de sensorbatterij
Hartslagband kan niet gekoppeld worden	Hartslagmonitor moet gereset worden	Verwijder de batterij uit de band, ontlad de band door de batterij om te keren en de batterij 2 seconden omgekeerd in het batterijgedeelte te plaatsen. Verwijder de batterij en plaats deze weer in de juiste richting in het batterijgedeelte en koppel opnieuw.
-- weergave	Sensor slaapt	Activeer de snelheid/kadanssensor met de magneten of activeer de hartslagmonitor door de hartslagband rond de borstkas te dragen.

Huidige snelheid	199,9 Km/u of m/h
Gemiddelde snelheid	199,9 Km/u of m/h
Maximale snelheid	199,9 Km/u of m/h
Afstand 1	999,99 km of m
Afstand 2	999,99 km of m
ODO 1	99.999 km of m
ODO2	99.999 km of m
ODO 1+2	199.999 km of m

Rijtijd 1	19:59:59 (UU:MM:SS)
Rijtijd 2	19:59:59 (UU:MM:SS)
Totale rijtijd 1	99:59 (UU:MM)
Totale rijtijd 2	99:59 (UU:MM)
Totale rijtijd 1+2	199:59 (UU:MM)
2de wielgrootte	0 – 3.999 mm
Tijd (12/24-u)	12/24
Auto sluimer	10 min

Huidige hartslag	30 - 240 spm
Gemiddelde hartslag	240 spm
Maximale hartslag	240 spm
Duur onder/binnen/ boven HS-limiet	19:59:59 (UU:MM:SS)
Calorie	9.999 kcal
Eenvoudige kalibratie	14 + aangepast
Kadans	30 ~ 240 rpm
Gemiddelde kadans	30 ~ 240 rpm

Maximale kadans	30 ~ 240 rpm
Indicatie batterij bijna leeg	2.7V
Smart achtergrondverlichting	18:00 ~12:00
Aftellen van afstand	1~50km
Afmeting:	42.5(W)x52(H)x16(T)
Gewicht:	38g
Gebruiksdur batterij:	10 maanden (1 gebruiksuur/dag)