



CATEYE STRADA DOUBLE WIRELESS CYCLOCOMPUTER CC-RD400DW

NL

U.S. Pat. Nos. 5236759/6957926 Pat./Design Pat. Pending
Copyright © 2008 CATEYE Co., Ltd.
CCRD4DW-0101030 [066600620] 2

CE06780



WAARSCHUWING/PAS OP

- Concentreer u tijdens het fietsen niet op de computer. Zorg ervoor dat u veilig fietst!
- Maak de magneet, de sensor en de houder stevig vast. Controleer ze regelmatig.
- Raadplaag onmiddellijk een arts wanneer een batterij door een kind wordt doorgeslikt.
- Voorkom dat de computer gedurende lange tijd aan direct zonlicht wordt blootgesteld.
- Haal de computer niet uit elkaar.
- Laat de computer niet vallen. Anders kan hij beschadigd worden.
- Bij gebruik van de computer terwijl hij in de houder zit, drukt u op de **MODE**-knop rondom de drie puntjes onder het scherm. Als u hard op andere plaatsen drukt, kan dit storing of beschadiging tot gevolg hebben.
- Bevestig de computer op de FlexTight houder zonder gereedschap te gebruiken. Te strakke bevestiging kan de schroefdraden van de houder beschadigen.
- Gebruik voor het schoonmaken van de computer en de accessoires geen thinner, benzeen of alcohol.
- Gooi gebruikte batterijen volgens de voorschriften voor KCA weg.
- Het LCD-scherm kan vertekend zijn als eraan gekeken wordt door gepolariseerde zonnebrilglazen.

Draadloze sensor

Om interferentie met het sensorsignaal te voorkomen, werd het transmissiebereik ontworpen voor een afstand van 20 tot 100 cm, naast het gebruik van de ID-code. (Dit ontvangstbereik is enkel een referentie.) Gelieve rekening te houden met de volgende punten.

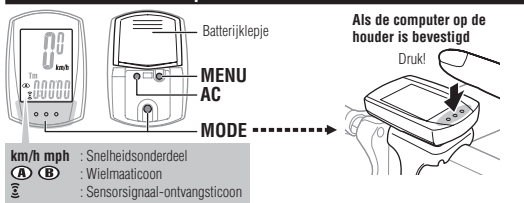
- Om dit toestel te gebruiken, moet de sensor ID worden gecontroleerd.
- Twee verschillende ID's, ID1 en ID2, kunnen bij dit toestel worden geregistreerd en automatisch worden gedetecteerd.
- De computer kan het signaal niet ontvangen wanneer de afstand tussen de sensor en de computer te groot is. Temperatuursdalingen en bijna lege batterijen kunnen de ontvangstgevoeligheid aantasten, zelfs wanneer het toestel binnen het transmissiebereik is.

Storing kan optreden en tot slechte resultaten leiden als de computer:

- Zich dichtbij een TV, PC, radio, motor of in een auto of trein bevindt.
- Dichtbij een spoorweginnengang, spoorrails, tv station en/of radarbasis is.
- Wanneer de computer wordt gebruikt met andere draadloze apparaten of sommige batterijlampjes.

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door vooraleer u de computer in gebruik neemt en bewaar ze om later te kunnen raadplegen.

Instellen van de computer



1 Wis alle gegevens (eerste instelling)

Druk op de **AC**-knop op de achterkant.

2 Selecteer de gewenste snelheidseenheid

Selecteer "km/h" of "mph".



3 Voer de bandomtrek in

Voer de bandomtrek van uw fiets in (in mm).

* Raadpleeg de bandomtrektafel.



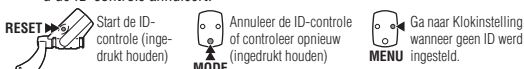
4 Het sensor ID controleren

Plaats de computer in de buurt van de sensor. Door op **RESET** te duwen op de sensor wordt het ID-nummer weergegeven op het scherm en wordt er doorggegaan naar Klokinstelling.

* Plaats de sensor bij het instellen van de sensor-ID op tenminste 20 cm afstand (circa 8 inches) van de computer. Houd de **RESET** knop van de sensor enkele seconden ingedrukt, bij het loslaten wordt de ID verzonden.

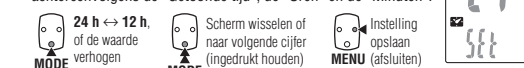
* Tijdens het controleren van het ID is de computer in stand-by gedurende 5 minuten. Wanneer de computer geen sensorsignaal ontvangt of wanneer u de **MODE**-toets ingedrukt houdt tijdens stand-by, wordt "ERROR" weergegeven en de ID-controle wordt geannuleerd. U kunt doorgaan met de installatie, maar u kunt geen metingen verrichten. Zorg ervoor dat u de ID controleert volgens "Controle sensor ID" op het menuscherm.

* Wanneer reeds een ID werd ingesteld, wordt die originele ID gebruikt indien u de ID-controle annuleert.



5 Stel de klok in

Wanneer de **MODE**-toets ingedrukt wordt gehouden, verschijnen achtereenvolgens de "Getoonde tijd", de "Uren" en de "Minuten".

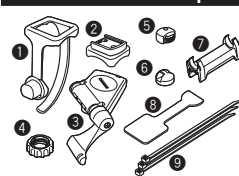


Meet de wielomtrek (L) van uw fiets

Zet een merkteken op het loopvlak van de band en rijdt de fiets zover dat de wielen één keer volledig ronddraaien terwijl u op de fiets zit. Markeer het begin en het einde van de omwenteling op de grond (gebruik het ventiel als referentie) en meet dan de afstand tussen de twee merktekens. Meet de afstand in millimeter, dit is de meest accurate manier om het wiel te calibreren.



Monteren van de computer op de fiets



- 1 Houderriem
- 2 Houder
- 3 Sensor (Snelheid/Cadans)
- 4 Moer
- 5 Wiel magneet
- 6 Cadans magneet
- 7 Rubberkussen voor sensor
- 8 Rubberkussen voor houder
- 9 Nylon kabelbinders (x3)

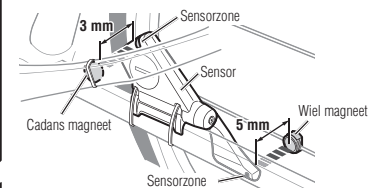
Installeer de sensor en de magneet :

A De afstand tussen de computer en de sensor ligt binnen het transmissiebereik en het teken ▲ op de sensor is gericht naar de computer.



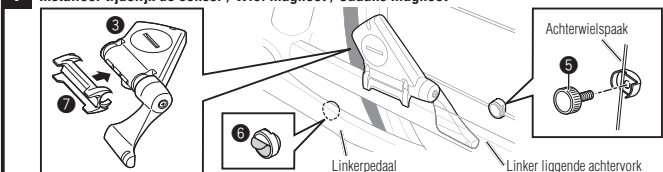
B De magneet is gericht naar de sensorzone van de sensor.

C De ruimte tussen het sensoroppervlak en de magneet is minder dan 5 mm voor Snelheid en 3 mm voor Cadans.



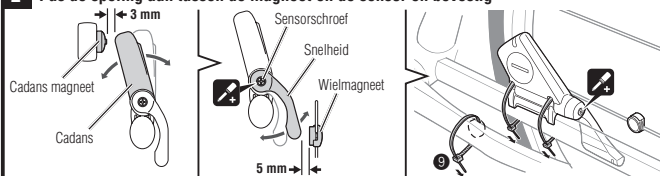
* De Wiel magneet kan eender waar op de spaken worden geïnstalleerd wanneer de bovenstaande installatievoorwaarden zijn vervuld.

1 Installeer tijdelijk de sensor / Wiel magneet / Cadans magneet



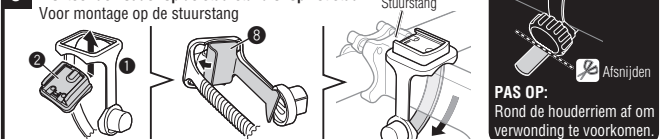
* Installeer tijdelijk de sensor en 2 magneten op de respectieve posities die voldoen aan de voorwaarde **B**. Wanneer niet wordt voldaan aan de voorwaarde, verplaatst u de sensor naar voren of achteren om hem aan te passen.

2 Pas de speling aan tussen de magneet en de sensor en bevestig

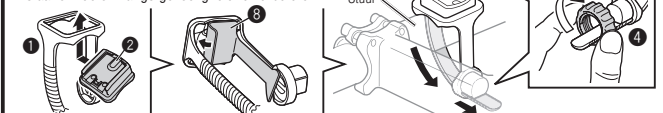


* Maak de sensorschroef los om de snelheid aan te passen. Haal de sensorschroef en nylondraad na de afstelling goed aan.

3 Monteer de houder op de stuurstand of op het stuur



Voor montage op de stuurstang
Voor montage op het stuur
* Bevestig de houder zodat de computer horizontaal staat om de ontvangstgevoeligheid te verbeteren.



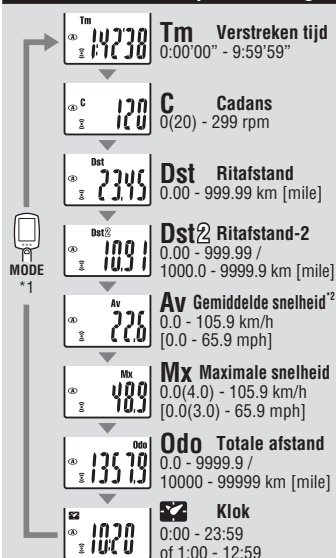
4 Verwijder/plaats de computer



* Na de installatie controleert u of de snelheid wordt weergegeven wanneer voorzichtig aan het achterwiel wordt gedraaid, en of de cadans (C) wordt weergegeven wanneer aan de pedaal wordt gedraaid.

* Wanneer de Sensor ID niet werd gecontroleerd, controleert u de ID volgens de instructies in "Controle sensor ID" op het menuscherm.

Bedienen van de computer [Metingenscher]m



*1 Druk, met de computer op de houder geplaatst, op de drie verhoogde stippen op de voorkant van de computer.

*2 Als Tm boven ongeveer 27 uur uitkomt, of Dst komt boven 999.99 km, wordt E (ERROR) getoond als de gemiddelde snelheid. Terugkeren naar de fabrieksinstelling.

Tempo-indicator
Geeft aan of het huidige tempo hoger (▲) of lager (▼) is dan de gemiddelde snelheid.

Huidige snelheid
0.0(4.0) - 105.9 km/h [0.0(3.0) - 65.9 mph]

Geselecteerde modus

Starten/stoppen van de meting

De metingen worden automatisch gestart zodra u begint te fietsen. Tijdens de metingen knippert km/h of mph.

Doorlopen van computerfuncties

Druk op de **MODE**-toets om naaststaande computerfuncties te doorlopen.

Nuistellen van data

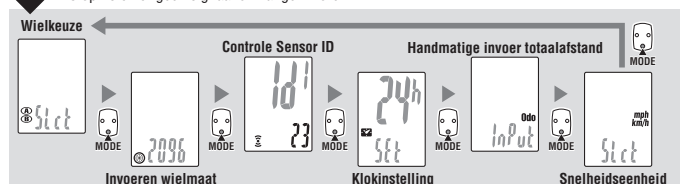
Om meetdata op nul terug te stellen brengt u willekeurige data, behalve die van **Dst-2**, op het scherm en houdt u de **MODE**-toets ingedrukt. Als u de **MODE**-toets ingedrukt houdt terwijl **Dst-2** wordt getoond, wordt alleen **Dst-2** op nul gesteld. De totaalafstand wordt nooit op nul teruggesteld.

Spaarstand

Als de computer gedurende 10 minuten geen nieuwe signalen heeft ontvangen, wordt de spaarstand geactiveerd en wordt alleen de klok weergegeven. Van zodra de computer weer een sensorsignaal ontvangt, verschijnt het meetscherm opnieuw. Wanneer gedurende 60 minuten geen activiteit wordt waargenomen, schakelt de spaarstand over op **SLEEP**-stand. Wanneer u op de **MODE**-toets drukt in de **SLEEP**-stand verschijnt het meetscherm.

Veranderen van de computerinstellingen [menuscherm]

Als de **MENU**-toets wordt ingedrukt terwijl het meetscherm wordt weergegeven, verschijnt het menuscherm. Druk om de menu-instellingen te veranderen op de **MODE**-toets als de meting gestopt is en er geen signaal ontvangen wordt.



- * Druk op de **MENU**-toets om de veranderde instelling te bevestigen.
- * Als het menuscherm gedurende een minuut niet wordt bediend, dan verschijnt het metingscherm opnieuw, ongewijzigd.

Wielkeuze..... Gebruik deze functie om te wisselen tussen de ingevoerde wielmaten (bandomtrek) (A) en (B). Gebruik deze functie wanneer de computer op twee fietsen moet worden gebruikt. Druk op de **MODE**-toets om tussen (A) en (B) over te schakelen.

Invoeren wielmaat..... Verhoog de waarde door op de **MODE**-toets te drukken en ga naar het volgende cijfer door de **MODE**-toets ingedrukt te houden.
* Om de wielmaat in te voeren (B), toont u (B) met "Wielkeuze".

Controle sensor ID..... Stel het ID-nummer in dat moet worden gecontroleerd en controleer vervolgens het ID. Druk op **MODE** om te schakelen tussen **ID1** en **ID2**, houd **MODE** ingedrukt om naar stand-by te schakelen. Raadpleeg "Instellen van de computer-4" voor meer informatie over het controleren van het ID.
* **ID2** wordt gebruikt wanneer de computer wordt gedeeld met een tweede sensor. De computer detecteert **ID1** en **ID2** automatisch.

Klokinstelling..... Zie "Instellen van de computer -5" voor het instellen van de klok.

Handmatige invoer totaalafstand

..... Noteer de totaalafstand voordat u de computer opnieuw instelt. Deze afstand kunt u later handmatig invoeren. Verhoog de waarde door op de **MODE**-toets te drukken en ga naar het volgende cijfer door de **MODE**-toets ingedrukt te houden.

Snelheidseenheid..... Druk op de **MODE**-toets om te wisselen tussen km/h en mph.

Onderhoud

Reinig de computer en de accessoires met een zachte doek, bevochtigd met een verdund neutraal schoonmaakmiddel. Vervolgens afdrogen met een droge doek.

Vervangen van de batterij

Computer

Vervang de batterij wanneer het symbool van de gekozen Mode knippert. Plaats een nieuwe lithiumbatterij (CR2032) met de (+) zijde naar boven. Stel daarna de computer opnieuw in volgens "Instellen van de computer".

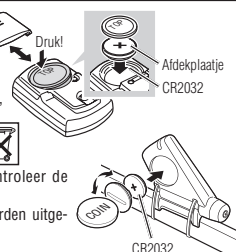
* Als de batterij geplaatst is, plaatst u het afdekplaatje met de "TOP" kant naar boven.



Sensor

Vervang de batterij wanneer het snelheidssymbool knippert. Controleer de plaatsing van de sensor en de magneet na de vervanging.

* Na het vervangen van de batterij moet de ID-controle opnieuw worden uitgevoerd. Raadpleeg "Controle sensor ID" op het menuscherm.



Probleemoplossing

De **MODE**-toets functioneert niet wanneer de computer in de houder is geplaatst.

Controleer of er geen vuil tussen de houder en de computer zit.

Was de houder met water om eventueel vuil te verwijderen en controleer of de computer gemakkelijk in en uit de houder komt.

Het symbool ontvangst sensorsignaal knippert niet (de snelheid of cadans wordt niet weergegeven). Breng de computer in de buurt van de sensor en draai aan het achterwiel of de pedalen. Wanneer het symbool ontvangst sensorsignaal knippert, kan het probleem te wijten zijn aan een bijna lege batterij en niet aan een storing.

Controleer het sensor ID.

Controleer het ID volgens "Controle sensor ID" op het menuscherm.

Controleer of de speling tussen elke sensor en magneet niet te groot is. (Speling: minder dan 5 mm voor snelheid en 3 mm cadans)

Controleer of de magneet door de juiste sensorzone gaat.

Stel de magneet en de sensor goed af.

Controleer de afstand tussen de computer en de sensor (Afstand: binnen een bereik van 20 tot 100 cm)

Installeer de sensor binnen het aangegeven bereik.

Is de batterij van de computer of de sensor zwak? In de winter wordt de prestatie van de batterij minder.

Vervang de batterijen. Volg daarna de procedure "Vervangen van de batterij."

Geen aanduiding op de display.

Is de batterij van de computer leeg?

Vervangen. Stel de computer opnieuw in volgens "Instellen van de computer."

Er worden verkeerde gegevens getoond.

Stel de computer opnieuw in volgens "Instellen van de computer."

Specificatie

Batterij.....	Computer : Lithiumbatterij (CR2032) x 1
	Sensor : Lithiumbatterij (CR2032) x 1
Levensduur batterij.....	Computer : Ongeveer 1 jaar (als de computer 1 uur per dag gebruikt is; de levensduur van de batterij varieert afhankelijk van het gebruik)
	Sensor : Ong. 6 maanden (wanneer de computer wordt gebruikt gedurende 1 uur/dag; de levensduur van de batterij verschilt naargelang de gebruiksomstandigheden.)
	* Dit is het gemiddelde getal bij gebruik onder de 20 °C en een afstand tussen de computer en de sensor van 100 cm.
Computer.....	Microcomputer van 8-bits 1-chip (kristalgestuurde oscillator)
Display.....	LC-display
Sensor.....	Contactloze magnetische sensor
Transmissiebereik.....	Tussen 20 en 100 cm
Wielmaten.....	0100 mm - 3999 mm (Standaardmaten A: 2096 mm, B: 2096 mm)
Omgevingstemperatuur.....	0 °C - 40 °C (Dit product zal niet goed functioneren als de temperatuur te hoog of te laag is. Trage reactie of een zwart LCD scherm bij respectievelijk lagere of hogere temperaturen kunnen optreden.)
Afmetingen/gewicht.....	Computer : 46,5 x 31 x 16 mm / 22 g
	Sensor : 50,5 x 72,5 x 17,7 mm (Uitgezonderd de arm) / 30 g
	* De levensduur van de batterij die al op de fabriek is geplaatst, kan wat korter zijn.
	* Veranderingen in technische gegevens en ontwerp voorbehouden.

Standaardonderdelen				Onderdelen
#160-2790 Onderdelenset	#160-2780 Sensor	#169-9691 Wiel magneet	#160-2193 Houder	#160-2770 Houder of steun
	#160-0280 Houderriem	#169-9766 Cadans magneet	#166-5150 Lithiumbatterij (CR2032)	

BEPERKTE GARANTIE

U heeft 2 jaar garantie op de computerunit

(Accessoires/houder, sensor en batterijverbruik vallen niet binnen de garantie)

Als er bij normaal gebruik binnen de garantieperiode problemen optreden, dan geschiedt reparatie of vervanging kosteloos. Dit wordt door de fabrikant CatEye Co., Ltd. uitgevoerd. Bij terugzenden van de computer dient u deze zorgvuldig te verpakken. Denkt u eraan om het garantiebewijs mee te sturen met een beschrijving van het probleem. Schrijf of type uw naam en adres duidelijk op het garantiebewijs. Verzekerings-, verzend-, en transportkosten zijn voor uw eigen rekening.

CATEYE CO., LTD.

2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan

Attn: CATEYE Customer Service Section