

CATEYE

VECTRA Wireless

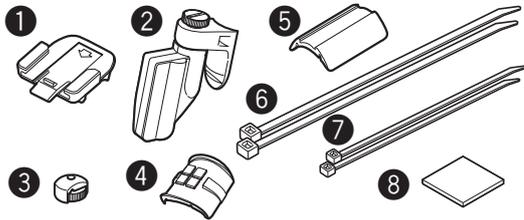
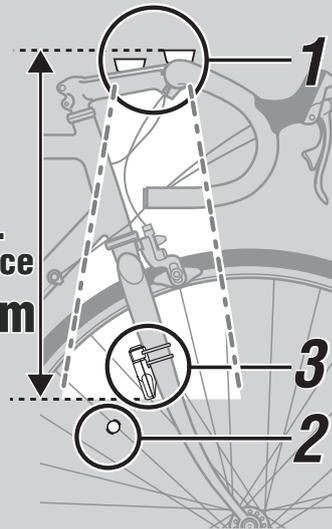
CYCLOCOMPUTER
CC - VT100W
Owner's Manual



U.S. Pat. Nos. 4633216/4636769/4642606/5236759 and Design Pat.-Pending
Copyright© 2011 CATEYE Co., Ltd.
CCVT1W-110930 [066600380] 4

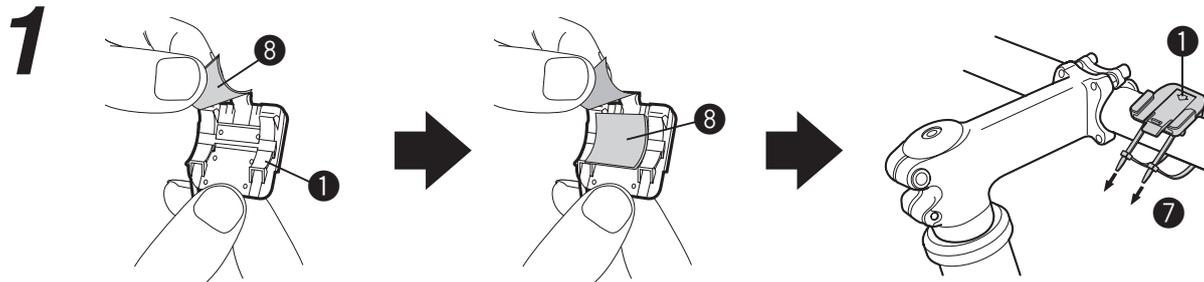


Max.
Distance
70 cm

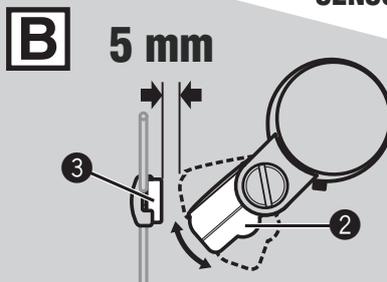
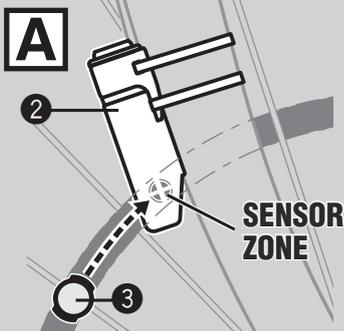
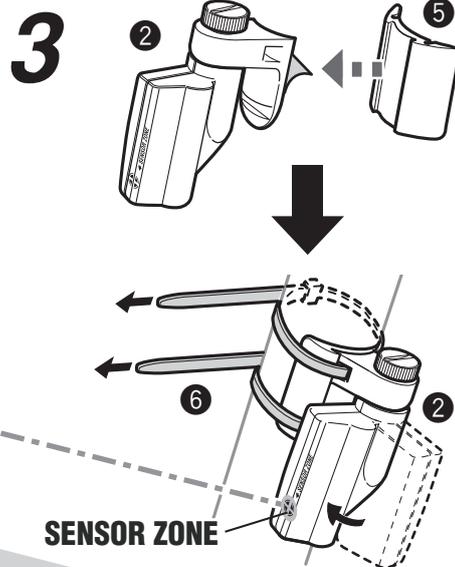
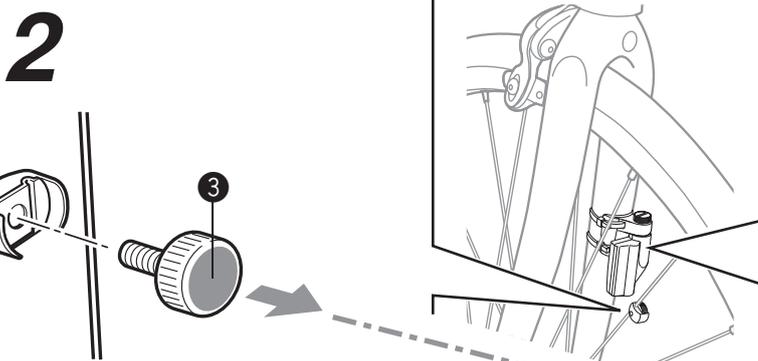


Nome componente

- 1 Attacco
- 2 Sensore Velocità A
- 3 Magnete
- 4 Cuscinetto in gomma per l'attacco
- 5 Cuscinetto in gomma
- 6 Fascette di nylon (L x2)
- 7 Fascette di nylon (S x2)
- 8 Nastro adesivo da entrambe i lati



or



IT
VECTRA Wireless
CC-VT100W

SETTING

All Clear

PUSH!

AC

Mx →

Odo →

Dst →

Select km/h or mph

SET : km/h

km/h ↔ mph

START km/h

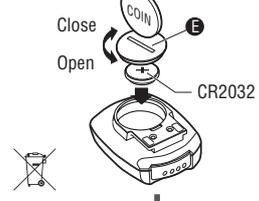
MODE

2 sec

Tire size	L (cm)
ETRTO	
14 x 1.50	102
14 x 1.75	106
16 x 1.50	119
47-305	
16 x 1.75	120
18 x 1.50	134
18 x 1.75	135
47-406	
20 x 1.75	152
20 x 1-3/8	162
22 x 1-3/8	177
22 x 1-1/2	179
24 x 1	175
24 x 3/4 Tubular	178
24 x 1-1/8	179
24 x 1-1/4	191
47-507	
24 x 1.75	189
24 x 2.00	192
24 x 2.125	196
26 x 7/8	192
23-571	
26 x 1(59)	191
26 x 1(65)	195
26 x 1.25	195
26 x 1-1/8	190
37-590	
26 x 1-3/8	207
26 x 1-1/2	210
26 x 1.40	200
40-559	
26 x 1.50	201
47-559	
26 x 1.75	202
50-559	
26 x 1.95	205
54-559	
26 x 2.00	206
26 x 2.10	207
57-559	
26 x 2.125	207
26 x 2.35	208
57-559	
26 x 3.00	217
27 x 1	215
27 x 1-1/8	216
32-630	
27 x 1-1/4	216
27 x 1-3/8	217
650 x 35A	209
650 x 38A	212
650 x 38B	211
18-622	
700 x 18C	207
700 x 19C	208
20-622	
700 x 20C	209
23-622	
700 x 23C	210
25-622	
700 x 25C	211
28-622	
700 x 28C	214
700 x 30C	217
32-622	
700 x 32C	216
700C Tubular	213
37-622	
700 x 35C	217
700 x 38C	218
40-522	
700 x 40C	220

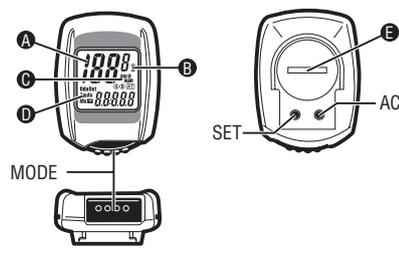
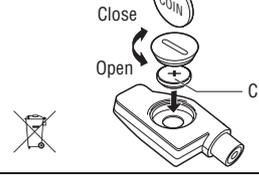
BATTERY

COMPUTER



All Clear **a**

SENSOR



ODO Manual Set

SET : 10001.0 km

(00000.0 - 99999.9)

START 00000.0

00001.0

00001.0

10001.0

MODE

SET

Wheel Circumference

TIRE : 27x1-3/8 → SET : L = 217 cm

(100 - 299 cm)

205

206

207

217

MODE

SET

SETTING END

OPERATION FLOW

Current Speed
199 km/h

Mx 32.7
0.0(4.0) - 105.9 km/h
[0.0(3.0) - 65.9 mph]

Odo 12345
0-9999.9
10000-99999 km[mile]

Dst 123
0.00-999.99 km [mile]

Wheel Circumference
217
(100 - 299 cm)

RESET
MODE

RESET
MODE

RESET
MODE

Clock Setting

24 hr [12 hr]

0 - 23 [1 - 12]

00 - 59

000

100

1000

205

MODE

SET

IT

VECTRA Wireless

CC-VT100W

AVVERTENZA

- Non guardare fisso il computer durante la guida. Pedalare con prudenza!
- Installare saldamente e controllare periodicamente magneti, sensore e supporto.
- Distarsi dalle batterie usate secondo le normative locali. Consultare il medico immediatamente, in caso le batterie vengano ingerite.
- Evitare l'esposizione a luce diretta e fonti di calore per periodi prolungati.
- Non smontare il computer.
- Pulire computer e accessori con un panno morbido leggermente imbevuto da un detergente esclusivamente neutro. Non usare mai solventi, benzene, o alcol per la pulizia del computer.

Sensore Wireless

Il sensore è stato progettato per ricevere segnali entro un raggio di spazio limitato per prevenire le interferenze con altri sensori esterni. Per questa ragione sensore e computer devono essere collocati l'uno relativamente vicino all'altro. In presenza di basse temperature o di batterie quasi scariche, la distanza tra sensore e computer deve essere ulteriormente ridotta rispetto alla distanza in condizioni normali. Il sensore va montato sopra la forcella in modo che la sua distanza dal computer non superi i 70 cm. Collocare il computer sull'asse centrale del manubrio, con la sua base rivolta di fronte al sensore. (Calcolare l'angolazione dell'asse centrale del manubrio.) (Nota che la distanza di ricezione è approssimativa.)

- Sono possibili interferenze, che possono risultare in malfunzionamenti quando il computer è:
- vicino a una TV, PC, radio, a un motore, automobile o treno.
 - vicino a un incrocio ferroviario, a binari, stazioni televisive o basi radar.
 - vicino ad una seconda bicicletta che usa il sensore wireless.

Corretta installazione del sensore e magneti

- A** Fissare il magnete **1** in modo che passi attraverso la zona sensore del sensore **2**.
- B** Verificare che la distanza tra sensore **2** e magnete **3** sia di 5 mm o meno.

Caratteristiche/Simboli Display

- A** Velocità Corrente
- B** Icona di ricezione del segnale Sensore Lampeggia simultaneamente ai segnali del sensore.
- C** Unità Velocità **km/h mph**
- D** Modalità simbolo **1**
- Indica la modalità correntemente in uso.
Mx [Velocità massima]
Odo [Distanza totale]
Dst [Distanza percorsa]
OR [Orologio]
- E** Coperchio alloggiamento batteria

Inizio/fine della misurazione

La misurazione comincia automaticamente quando si comincia a pedalare in bicicletta.

- Scelta della modalità** **1**
- Premere il tasto MODE per attivare la misurazione, scorrendo tra le varie funzioni.

- Riconfigurazione dei dati** **1**
- Quando sullo schermo appare **RESET**, premere il tasto MODE per cancellare i dati, scorrendo tra le varie funzioni. Non è comunque possibile riconfigurare la distanza del percorso.

Funzione risparmio energetico

Quando il computer non riceve segnali per 10 minuti, viene attivata la funzione di risparmio energetico e sul monitor apparirà solo l'orologio. Lo schermo della misurazione riappare quando il sensore manda un nuovo segnale al computer. Nel caso di inattività per un periodo di due settimane, l'unità entrerà automaticamente nella funzione SLEEP. Premere il tasto MODE per uscire dalla funzione SLEEP.

- Configurazione dell'orologio** **1**
- Per configurare l'orologio, premere il tasto SET quando appare il simbolo .

Premere MODE per aumentare l'orario. Il valore cambia più rapidamente se viene mantenuta la pressione sul tasto. Premere SET per cambiare da "ore" a "minuti". Premere di nuovo SET per aggiornare la configurazione dell'orologio e tornare allo schermo della misurazione.

- * Se l'unità della velocità è programmata a km/h, verrà automaticamente attivato il sistema orario a 24 ore.
- Quando il sistema è programmato a mph, viene applicato l'orario a 12 ore.

Manutenzione

Il computer e gli accessori vanno puliti con un panno morbido leggermente imbevuto di un detergente neutro diluito. Ripassare in seguito le parti con un altro panno asciutto.

Risoluzione veloce dei guasti

Monitor spento.
Controllare che la batteria non sia scarica
Se scarica, sostituire la batteria ed effettuare la riconfigurazione. (Cancella).

Le informazioni che appaiono sono incorrette.
Effettuare la riconfigurazione. (Cancella .

L'icona relativa al segnale del sensore non lampeggia (Non appare il dato della velocità.)

[Se l'icona relativa al segnale del sensore non lampeggia, diminuire la distanza tra il sensore ed il computer, regolare la posizione dei magneti e far girare nuovamente la ruota. Se così facendo l'icona torna a lampeggiare, significa che il computer ed il sensore sono troppo distanti fra loro, oppure che la batteria si sta scaricando.]

Controllare che la distanza tra sensore e magneti non sia troppo grande.
Controllare che il magnete passi attraverso la zona sensore.
Regolare la posizione del magnete e del sensore.

Controllare che il computer sia collocato ad una corretta angolazione.
Sistemare il computer in modo che la sua base sia rivolta di fronte al sensore.

Controllare che non sia troppo ampia la distanza tra computer e sensore.
Collocare il sensore più vicino al computer.

Controllare che la batteria non sia scarica.
Durante l'inverno il rendimento delle batterie è minore.
Sostituire la batteria.

Controllare che la batteria del computer non sia scarica.
Sostituire la batteria. (Cancella .

Sostituzione della batteria

- **Computer**
Se lo schermo non è chiaro o la ricezione del sensore non è buona, sostituire la batteria. La Distanza Totale può essere inserita manualmente. Prima di togliere la batteria prendere nota della Distanza Totale corrente. Installare la nuova batteria al litio (CR2032) con il simbolo (+) rivolto verso l'alto. Riavviare il computer secondo la procedura SETTING e poi configurare l'orologio.
* Quando le batterie dell'unità principale o del sensore si scaricano, bisogna sostituirle entrambe (sensore e unità principale contemporaneamente).
- **Sensore**
Quando la ricezione del sensore è scarsa, sostituire la batteria. Controllare poi la posizione della batteria rispetto al magnete.

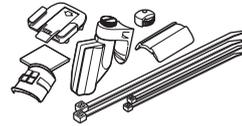
Specifiche

- Batteria del computer: Batteria al litio CR2032 X m1C1
Sensore: Batteria al litio CR2032 X 1
Durata della batteria del computer: Circa 1 anno
(Considerando un uso del computer di 1 ora/giorno)
Sensore: Fino al raggiungimento della Distanza totale pari a circa 10.000km (6.250 miglia)
* Questi dati si riferiscono ad un utilizzo ad una temperatura inferiore ai 20°C e con una distanza tra il computer ed il sensore pari a 65 cm.
- Microcomputer Microcomputer 4-bit 1-chip
Display Display a cristalli liquidi
Sensore Sensore magnetico senza contatto
- Predisposizione misura ruota 100 cm - 299 cm
Temperatura di funzionamento 0°C - 40°C [32°F - 104°F]
Dimensione/Peso 40 x 55 x 21 mm [1-4/7" x 2-1/6" x 5/6"] / 30 g [1.06 oz]
- * La durata della batteria fornita dalla casa madre potrebbe risultare più breve
 - * Le specifiche ed il design sono soggetti a cambiamenti senza obbligo di notifica.

Ricambi Standard

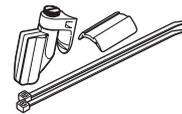
#169-6590

Kit installazione Parti



#169-6580

Sensore Velocità A



#169-6570

Kit fissaggio Supporto



#169-9691N

Magnete ruota



#166-5150

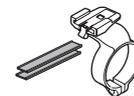
Batteria al litio (CR2032)



Ricambi opzionali

#169-6667

Kit fissaggio in posizione centrale



#169-9760

Magnete ruota



Garanzia Limitata - Computer/Sensore per la durata di 2 anni solamente (Gli accessori e la batteria sono esclusi dalla garanzia)

In caso di problema durante l'impiego normale, l'unità principale verrà riparata o sostituita gratuitamente da CatEye Co., Ltd.. Al momento del ritorno del prodotto occorre imballarlo con cura allegandovi il certificato di garanzia con le istruzioni per le riparazioni. Il nome e l'indirizzo dell'acquirente devono essere presenti in modo leggibile sul certificato di garanzia. Le spese di assicurazione, di manutenzione e di spedizione al nostro Servizio Riparazioni saranno a carico del richiedente la riparazione.

CATEYE CO., LTD.

2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan
Attn: CATEYE Customer Service
Phone : (06)6719-6863
Fax : (06)6719-6033
E-mail : support@cateye.co.jp
URL : http://www.cateye.com

[For US Customers]

CATEYE AMERICA, INC.
2825 Wilderness Place Suite 1200, Boulder CO80301-5494 USA
Phone : 303.443.4595
Toll Free : 800.5CATEYE
Fax : 303.473.0006
E-mail : service@cateye.com