

CATEYE

VECTRA Wireless

CYCLOCOMPUTER
CC - VT100W

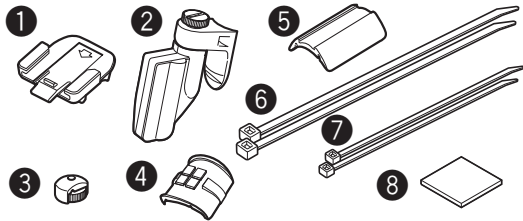
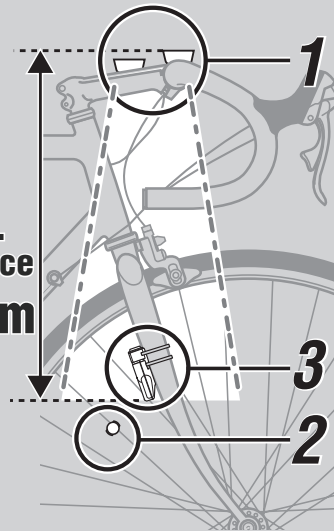
Owner's Manual



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

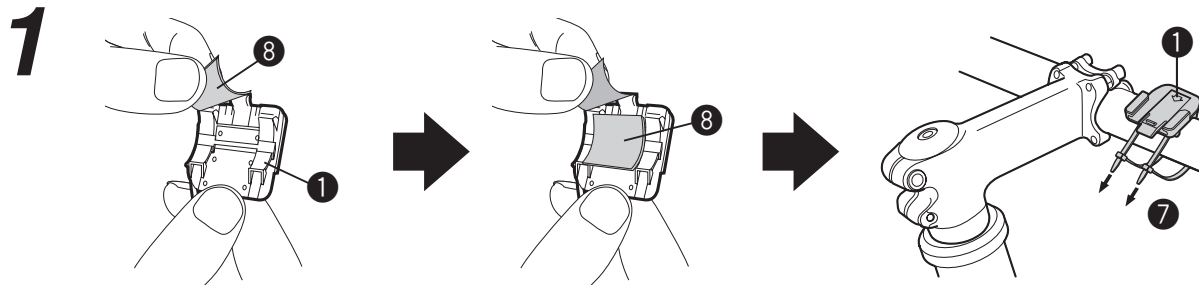


Max.
Distance
70 cm

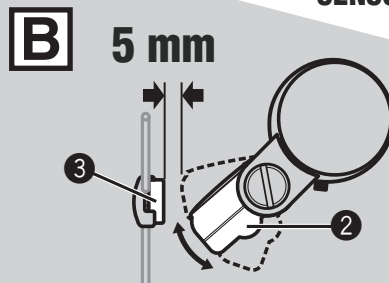
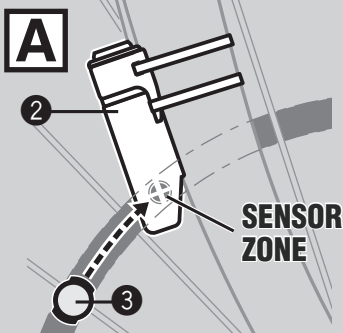
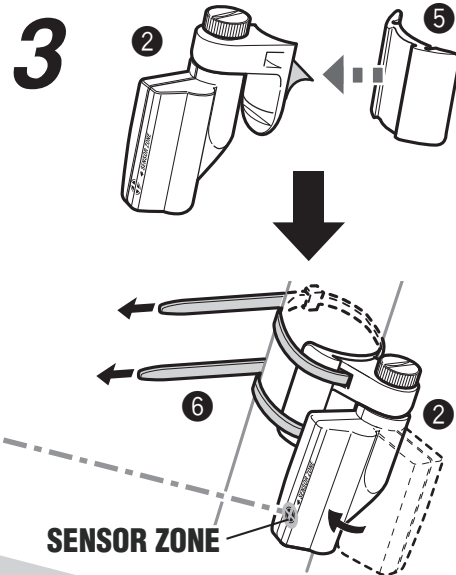
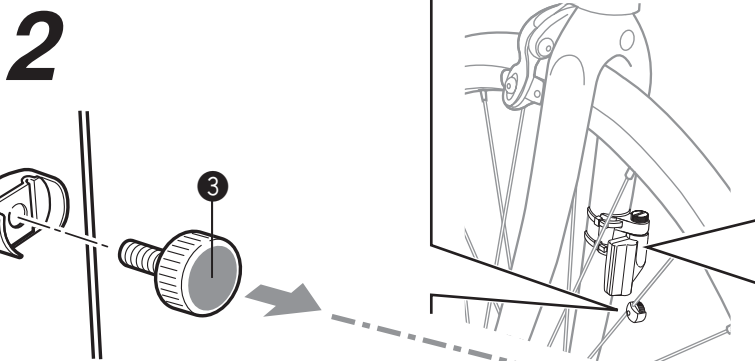


Nome do componente

- 1 Abraçadeira
- 2 Sensor de Velocidade A
- 3 Íman
- 4 Almofada de borracha
- 5 Almofada de borracha para sensor
- 6 para abraçadeira Fitas de nylon (L x2)
- 7 para abraçadeira Fitas de nylon (S x2)
- 8 Fita de face dupla



or



PT

VECTRA Wireless

CC-VT100W

SETTING

All Clear a

PUSH!

AC

Mx →

Odo →

Dst →

Select km/h or mph SET : km/h

km/h ↔ mph

MODE

START km/h

2 sec

MODE

SET

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

Close

Open

COIN

CR2032

All Clear a

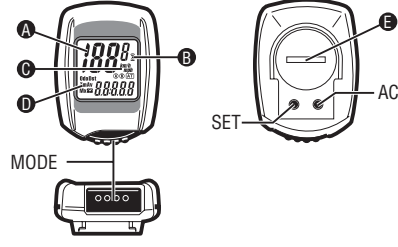
SENSOR

Close

Open

COIN

CR2032



ODO Manual Set SET : 10001.0 km

(00000.0 - 99999.9)

START 00000.0 → 00001.0 → 00001.0 → 10001.0

MODE, SET, MODE, SET, MODE, SET

Wheel Circumference TIRE : 27x1-3/8 → SET : L = 217 cm

TIRE

(100 - 299 cm)

START 205 → 206 → 207 → 217

MODE, MODE, MODE, MODE, SET

SETTING END

OPERATION FLOW b

Current Speed: 199 km/h

Mx: 32.7

Odo: 12345

Dst: 123

15:38

Wheel Circumference: 217

RESET, MODE, SET

Clock Setting c

24 hr [12 hr]

0 - 23 [1 - 12] → 00 - 59

000 → 100 → 1000

MODE, SET, MODE, SET, MODE, SET

VECTRA Wireless

CC-VT100W

⚠️ ADVERTÊNCIA

- Não se concentre no computador enquanto está a andar de bicicleta. Faça uma condução segura!
- Fixe bem o magneto, o sensor e a braçadeira de suporte. Verifique-os periodicamente.
- Elimine as baterias usadas, de acordo com os regulamentos locais.
Se as engolir, consulte imediatamente um médico.
- Evite deixar o computador à luz directa do sol durante longos períodos.
- Não desmonte o computador.
- Limpe o computador e os acessórios com um pano suave embebido num detergente neutro. Não utilize diluentes, benzeno ou álcool no computador.

🔦 Sensor sem fios

O sensor foi concebido para receber sinais dentro de um intervalo limitado, para evitar interferências. Por conseguinte, o sensor e o computador devem estar relativamente perto um do outro. Se a temperatura ou a capacidade da bateria estiver baixa, pode ser necessário que estes estejam ainda mais perto que o normal. O sensor tem de ser instalado na parte de cima do garfo, sendo que, a distância entre o sensor e o computador não deve ultrapassar 70 cm. Instale o computador na haste, com a parte de baixo virada para o sensor. (Tenha em consideração o ângulo da haste.) (Note que a distância de recepção é aproximada.)

Podem ocorrer interferências, que resultem em avarias, se o computador estiver:

- Perto de uma televisão, PC, rádio, motor ou dentro de um carro ou comboio.
- Perto de uma passagem de nível ferroviária, carris, estações de televisão e/ou uma base de radar.
- Perto de uma segunda bicicleta com sensores sem fios.

🔧 Instalação correcta do sensor e do magneto

- Fixe o magneto ① de modo a que este passe através da zona de sensor do sensor ②.
- Certifique-se de que existe um intervalo de 5 mm ou menos entre o sensor ② e o magneto ③.

Nomes das peças

- ④ Velocidade actual
- ⑤ Ícone de recepção do sinal do sensor ⑥
Pisca em sincronia com os sinais do sensor.
- ⑦ Unidade de velocidade **km/h mph**
- ⑧ Símbolo de modo [B]
Indica o modo actualmente seleccionado.
Mx [Velocidade máxima]
Odo [Distância total]
Dst [Distância do percurso]
🕒 [Relógio]
- ⑨ Tampa da caixa da bateria

Medição de Arranque/Paragem

O computador inicia a medição automaticamente, quando a bicicleta começa a andar.

Alterar o símbolo de Modo [B]

Premir o botão MODE para alterar a medição de acordo com o OPERATION FLOW.

Restaurar dados [B]

Tal como indicado em OPERATION FLOW, prima o botão MODE para apagar os dados quando visualizar [333] (Restaurar) no ecrã. Não é possível restaurar a distância do percurso.

Função de poupança de energia

Se o computador não receber qualquer sinal durante 10 minutos, é activado o modo de poupança de energia e apenas o relógio é exibido. Quando o computador receber novamente um sinal do sensor, o ecrã de medição reaparece. Se a unidade se mantiver inactiva durante duas semanas, esta entra em modo SLEEP. Prima o botão MODE para sair do modo SLEEP.

Configurar o relógio [C]

Para configurar o relógio, prima o botão SET quando o símbolo 🕒 aparecer.

Prima o botão MODE para adiantar a hora. O valor muda mais rapidamente quando se mantém o botão premido durante alguns segundos.

Prima o botão SET para mudar os dígitos de "horas" para "minutos". Prima, novamente, o botão SET para configurar o relógio e voltar ao ecrã de medição.

* Se a unidade de velocidade for definida para km/h, é activado o sistema de tempo de 24 horas. Quando definida para mph, é activado o sistema de tempo de 12 horas.

Manutenção

Para limpar o computador ou os acessórios, utilize um pano suave embebido em detergente neutro, diluído e em seguida seque-os com um pano seco.

Resolução de Problemas

O ecrã está vazio.

A bateria do computador está gasta?
Substitua-a e volte a introduzir a informação correcta.
(Limpar tudo [A]).

Aparecem dados incorrectos.

Execute a operação de limpeza total. (Limpar tudo [A]).

O ícone do sinal do sensor não pisca. (A velocidade não é indicada).

[Se o ícone do sinal não pisca, reduza a distância entre o sensor e o computador, ajuste a posição do magneto e faça a roda girar novamente. Se nessa altura o ícone pisca, isto indica que o computador e o sensor estão muito desviados um do outro ou que a bateria está fraca.]

O intervalo entre o sensor e o magneto é demasiado grande?
O magneto passa através da zona do sensor?
Ajuste as posições do magneto e do sensor.

O computador está instalado no ângulo correcto?
Instale o computador com a parte de baixo virada para o sensor.
A distância entre o computador e o sensor é demasiado grande?
Instale o sensor mais perto do computador.

A bateria do sensor está fraca?
No Inverno, o desempenho da bateria piora.
Substitua-a.

A bateria do computador está fraca?
Substitua-a por uma nova. (Limpar tudo [A]).

Substituição da bateria

• Computador

Substitua a bateria se a imagem do ecrã já for pouco nítida ou a recepção do sensor for fraca. A Distância Total pode ser introduzida manualmente. Antes de remover a bateria, anote a Distância Total actual.

Instale uma bateria de lítio nova (CR2032) com o lado (+) virado para cima.

Em seguida, reinicie o computador de acordo com o procedimento indicado em SETTING e configure o relógio. [C]
* Quando as baterias quer da unidade principal quer do sensor ficam fracas, deve substituir as baterias de ambos.

• Sensor

Se o sensor estiver fraco, substitua a bateria. Em seguida, verifique as posições da bateria e do magneto.

Especificações

Pilha	Computer:	Pilha de lítio CR2032 x 1
	Sensor:	Pilha de lítio CR2032 x 1
Duração da pilha	Computer:	Cerca de 1 anos (Tendo por base que o computador é usado 1hora/dia.)
	Sensor:	até à Distância Total atingir 10,000 km (6250 milhas)
		* Este é o valor médio para uso com temperaturas abaixo de 20°C, sendo a distância entre o computador e o sensor de 65 cm.
Micro-computador		4-bit 1-chip (Oscilador controlado de cristal)
Mostrador		Mostrador de cristais líquidos
Sensor		Sensor magnético de não contacto
Tamanhos dos pneus		100 cm - 299 cm
Temperatura de funcionamento		0°C - 40°C [32°F - 104°F]
Dimensão/peso		40 x 55 x 21 mm [1-4/7" x 2-1/6" x 5/6"] / 30 g [1.06 oz]

* A duração da pilha colocada na fábrica poderá ser inferior ao tempo indicado.

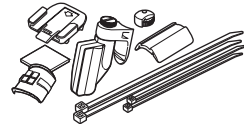
* As especificações e o design estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.



Peças Comuns

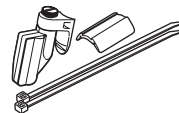
#169-6590

Kit de peças de substituição



#169-6580

Sensor de Velocidade A



#169-6570

Kit da braçadeira de suporte



#169-9691N

Íman padrão



#166-5150

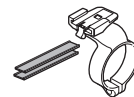
Bateria de lítio (CR2032)



Peças opcionais

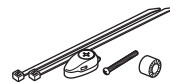
#169-6667

Kit Center Mount



#169-9760

Íman para a roda composta



Garantia Limitada - 2 anos de garantia apenas para o Computador/Sensor

(Excluindo acessórios/fixações e consumo de bateria)

Caso ocorra uma avaria durante o funcionamento normal, a peça da unidade principal será reparada ou substituída livre de encargos. O serviço deverá ser efectuado pela CatEye Co., Ltd. Para devolver o produto, embale-o cuidadosamente e não se esqueça de incluir o certificado de garantia com a indicação de reparação. Escreva o seu nome e endereço de forma legível no certificado de garantia. As despesas de seguro, manuseamento e transporte até ao nosso serviço deverão ser suportadas pelo cliente.

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