



CAT EYE ENDURO 8

ВЕЛОКОМПЬЮТЕР CC-ED300

RUS: Инструкция по эксплуатации



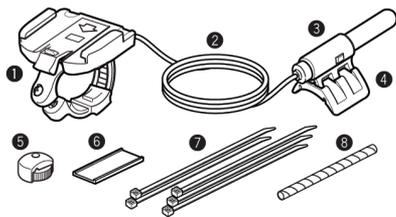
ENDURO 8

U.S. Pat. Nos. 4633216/4642606/5226340/5236759 Pat. and Design Pat. Pending
Copyright © 2002 CAT EYE Co., Ltd.
CCMED3-021210 [D66600240] 1

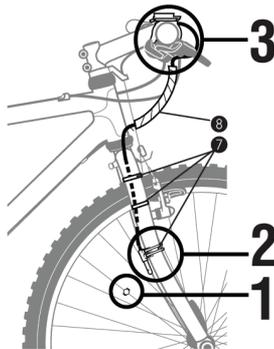
Пожалуйста, перед использованием велокомпьютера CAT EYE CC-ED300 внимательно прочтите инструкцию. Сохраните инструкцию для настроек в будущем.

Установка

В комплектацию велокомпьютера входит:

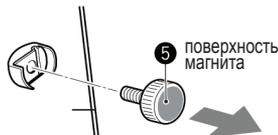


- 1 Крепеж
- 2 Провод
- 3 Сенсор
- 4 Прокладки сенсора
- 5 Магнит
- 6 Прокладки крепежа
- 7 Пять хомутов
- 8 Спиральная трубка



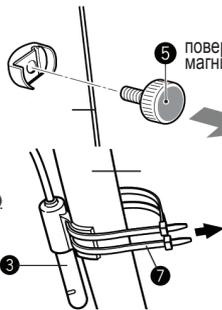
1 Установка магнита

Закрепите магнит 5 на спице переднего колеса, так чтобы поверхность магнита смотрела на вилку.



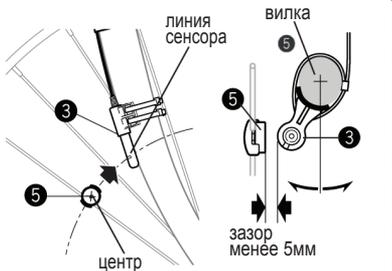
2 Установка сенсора

Неплотно закрепите сенсор 3 с помощью хомутов 7. Отрегулируйте положение сенсора минимизировав зазор. Отрегулировав положение затяните хомуты.



Внимание

Установите сенсор 3 совместив положение сенсора с центром магнита 5, чтобы при вращении колеса, магнит проходил мимо линии сенсора.



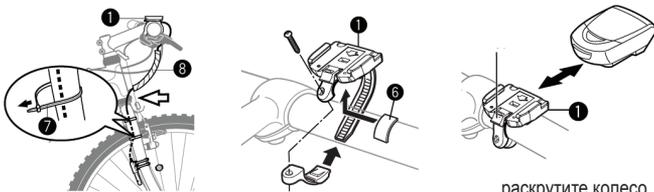
Внимание

Поверните сенсор вбок по вилке, минимизировав расстояние между сенсором и магнитом 5, оставив зазор менее 5мм, затем затяните сенсор хомутами.

3 Установка крепежа

Закрепите провод затянув хомуты 7 на вилке и протяните его до руля по оплеткам, обмотав спиральной трубкой 8. Установив резиновые прокладки 6 под крепеж 1. Плотно закрепите крепеж на руле затянув болт. Вставьте велокомпьютер в крепеж, так чтобы он защелкнулся. Контакты автоматически соприкоснутся. Для снятия компьютера нажмите на рычажок вниз и потяните велокомпьютер вперед.

Примечание Убедитесь, что длинны провода достаточно для вращения руля в лево и в право, чтобы он не натягивался.



4 Проверка функционирования

раскрутите переднее колесо, чтобы увидеть как компьютер считывает скорость.

Примечание Если компьютер не показывает скорость, проверьте положение и зазор между магнитом и сенсором.



внимание

- При езде на велосипеде не уделяйте слишком много внимания велокомпьютеру.
- Проверьте надежность крепления магнита, сенсора и крепежа на вашем велосипеде. Перед каждой поездкой проверяйте, чтобы они были плотно закреплены на велосипеде.
- Предупреждайте попадание батареек к детям. Свинцовые батарейки утилизируйте согласно местным правилам.



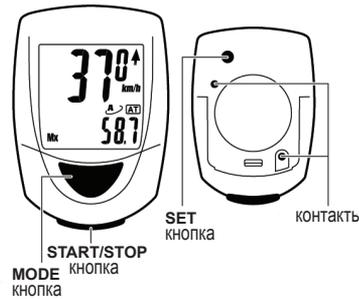
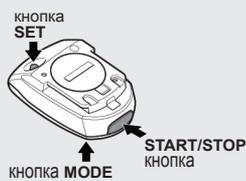
внимание

- Избегайте длительного попадания прямых солнечных лучей на корпус компьютера. Никогда его не разбирайте.
- Не используйте растворители, бензин или алкоголь для протирания компьютера. Эти химикаты могут повредить поверхность компьютера.

Установка компьютера (или замена батарейки)

1 Полный сброс

Нажмите на три кнопки (MODE, SET и START/STOP) одновременно.
* Процедура сброса должна проводиться когда компьютер используется в первый раз или при замене батареек.



2 Выбор шкалы скорости

Выберите шкалу измерения скорости mph или km нажатием кнопки MODE.



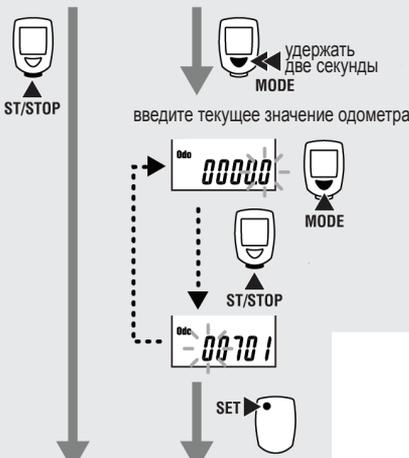
- Выберите одно из нижеследующего
 - Для ввода предыдущего значения одометра удержите кнопку MODE на две секунды и введите данные одометра.
 - Для старта одометра с нуля, нажмите на кнопку START/STOP.

! Вам необходимо знать размер покрышки или окружность колеса измеряемую в см.



Смотри таблицу внизу для ввода данных. (данные приблизительные)

Старт одометра с нуля Ввод предыдущего значения одометра (измерения начинаются с этой дистанции).



3 Ввод размера покрышки

окружность колеса - путь одного оборота колеса
Примечание Для быстрого получения и ввода данных используйте таблицу с права.

Установка завершена после нажатия кнопки SET.



Tire size	L(cm)
14 x 1.50	102
14 x 1.75	106
16 x 1.50	119
16 x 1.75	120
18 x 1.50	134
18 x 1.75	135
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
24 x 1.75	189
24 x 2.00	192
24 x 2.125	196
26 x 7/8	192
26 x 1(59)	191
26 x 1(65)	195
26 x 1.25	195
26 x 1-1/8	190
26 x 1-3/8	207
26 x 1-1/2	210
26 x 1.40	200
26 x 1.50	201
26 x 1.75	202
26 x 1.95	205
26 x 2.00	206
26 x 2.10	207
26 x 2.125	207
26 x 2.35	208
26 x 3.00	217
27 x 1	215
27 x 1-1/8	216
27 x 1-1/4	216
27 x 1-3/8	217
650 x 35A	209
650 x 38A	212
650 x 38B	211
700 x 18C	207
700 x 19C	208
700 x 20C	209
700 x 23C	210
700 x 25C	211
700 x 28C	214
700 x 30C	217
700 x 32C	216
700C Tubular	213
700 x 35C	217
700 x 38C	218
700 x 40C	220

Подготовка завершена (экран должен показать текущее время)

* авто режим в этом положении включен

Эти размеры обычно указаны с боку покрышки

Функции компьютера

Выбор режима дисплея данных (нижний экран)

Нажатием кнопки MODE меняется функции в нижнем дисплее.

Часы - в режиме время в пути, нажмите и удержите кнопку MODE на две секунды, до появления дисплея часов. Еще раз нажав на кнопку MODE вы вернетесь в режим время в пути.

Дистанция за поездку 1 и 2 - Компьютер имеет две различные дистанции. Дистанция за поездку 1 и 2 сбрасываются отдельно. Это позволяет записать отдельный участок пути за поездку или за несколько дней. Для переключения между Дистанцией за поездку 1 и Дистанцией за поездку 2, нажмите и удержите кнопку MODE. Для перехода назад повторите процедуру.

Начало и окончание измерений

Компьютер может быть запрограммирован для начала измерений как в ручном режиме, так и в автоматическом. В ручном режиме необходимо нажать на кнопку START/STOP для включения и выключения таймера, который записывает Расстояние и Среднее Скорость. В автоматическом режиме **AT** компьютер автоматически включается или выключается в зависимости от получения сигнала от сенсора. Когда компьютер получает сигнал от сенсора и включается таймер, мигает сигнал km или mph. Компьютер начнет измерять скорость, а одометр записывать данные.

• Автоматический режим

В автоматическом режиме загорится иконка с буквами **AT**. Время в пути, Средняя скорость и Дистанция за поездку будут записываться автоматически и остановятся когда остановится велосипед. В этом режиме кнопка START/STOP не используется.

• Ручной режим

Когда иконка **AT** не отображена на экране, вы можете начать измерения нажатием кнопки START/STOP.

Когда вы нажмете на кнопку стартуют измерения Времени в пути, Средняя скорость и Дистанция за поездку 1 или 2. Повторным нажатием измерения останавливаются.

• Как включить или выключить авто режим

Нажмите на кнопку SET с обратной стороны в режимах Время в пути, Средняя Скорость, Дистанция за поездку 1 или 2. Когда иконка **AT** горит, авто режим включен, когда не горит, выключен.

Сброс Времени в пути, Дистанции за поездку 1 и 2, Средней и Максимальной скоростей.

Для сброса данных Время в пути, Дистанция за поездку 1, Средняя или Максимальная скорость, нажмите одновременно на 2 сек. на кнопки MODE и START/STOP. Одометр и Дистанция за поездку 2 не сбросятся.

• Сброс данных Дистанции за поездку 2

Дистанция за поездку 2 сбрасывается отдельно. Когда включен режим Дистанция за поездку 2, нажмите и удержите одновременно обе кнопки MODE и START/STOP для сброса данных.

Функции Компьютера

• Функция сохранения энергии

Когда сигнал не поступает более часа, компьютер переходит в режим сохранения энергии и отображает только часы. При нажатии на любую кнопку или вращении колеса, экран компьютера просыпается.

• Два размера покрышек

Вы можете запрограммировать две окружности колеса, **A** и **B**, также легко переключаться от **A** к **B**, или использовать один компьютер на двух велосипедах. Для медленной скорости запрограммирована окружность **B**, мы рекомендуем ее использовать для горных велосипедов.

• Переключение режимов Время в пути, Средняя и Максимальная скорость на верхний дисплей

Вы можете переключать

время в пути	средняя скорость	максим. скорость	
минуты	Av	Mx	верхний дисплей
секунды	с	с	нижний дисплей



Дисплей измерений

Иконка колеса
Показывает какое колесо выбрано (а или в)

Иллюстрация выбора режимов (нижнего дисплея)

Av
Средняя скорость
0,0 - 105,6 км/ч
[0,0 - 65,9 миль/ч]

Dst
Дистанция за поездку 1
0,00 - 999,9 км [миль]

Dst 2
Дистанция за поездку 2
0,00-999,99 км [миль/ч]
*Только относительно к Dst 2

Odo
Одометр
0,0 - 99999 км [миль]

Mx
Максимальная скорость
0,0 (4,0) - 105,0 км/ч
[0,0 (3,0) - 65 миль/ч]

Tm
Время в пути
0:00'00" - 9:59'59"

Часы
0:00 - 23:59
[1:00 - 12:59]

Экран в режиме сохранения энергии
(компьютер переходит в режим экономии энергии, если нет сигнала более часа.)

При нажатии на клавишу MODE или START/STOP, или при начале движения компьютер переходит в обычный режим.

Вы можете установить два размера покрышки и использовать любую один из двух.

Как выбрать размер **A** или **B**

Когда включен одометр, нажмите на кнопку SET и удержите кнопку на две секунды.

Когда включен одометр, нажмите одновременно на две кнопки на две секунды.

Ввод окружности колеса
Диапазон настройки: 100 - 300 см

возврат к одометру

когда измерения остановлены

увеличивает значение / уменьшает значение

Настройка Часов
24 часа или 12 часовая система использует км/ч или миль/ч соответственно

увеличивает значение

возврат к дисплею часов

установка часов / установка минут

Спецификация

Срок службы батареек : ----- Литиевая батарея (CR2032), примерно три года. (приблизительно: 1 час в день)

Система контроля : ----- 4-х битный микро процессор (с кристаллическим генератором)

Дисплей : ----- Жидкокристаллический дисплей

Сенсорная система : ----- Без контактный сенсор

Диапазон окружности : ----- 100см - 300см (предустановлено - A:210см, B:205см)

Диапазон рабочей температуры : ----- 0°C - 40°C [32°F - 104°F]

Габариты : ----- 38 x 54 x 17,5 мм [1-1/2 x 2-1/8 x 11/16"] / 28гр. [1.0 oz]

* Срок службы батареек установленной производителем короче чем указано в спецификации

* Спецификация и дизайн могут быть изменены без уведомления

Гарантийные обязательства - 2 года гарантии:

Только на сам компьютер (исключая сенсор, батарею и крепежные части)

О возникновении проблем или при повреждениях возникших при нормальном использовании компьютер будет починен или замен бесплатно. Укажите свое имя, адрес, номер телефона, дату продажи и опишите ситуацию возникновения проблемы и отошлите ваш компьютер по адресу указанному ниже. Транспортные расходы должны быть оплачены покупателем. После ремонта продукция будет отослана обратно покупателю.

CATEYE co., LTD. 2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan
Attn.: CAT EYE Customer Service Section
Адрес CAT EYE центра по обслуживанию и разработкам для покупателей в Соединенных Штатах:
1705 14th St. 115 Boulder, CO 80302
Phone.: 303-443-4595 Toll Free: 800-5CATEYE
Fax: 3303-473-0006 e-mail: service@cateye.com
URL : http://www.cateye.com

* Аксессуары совместимые с компьютером указаны ниже.

Стандартные	#169-9350 Толстый провод с набором крепежа и сенсора	#169-9755 Крепежный набор	#169-9691 Магнит
	#169-9300 [169-9305] Набор крепежа и сенсора [Длинный]	#169-9302 [#169-9307] Набор центрального крепежа и сенсора	#166-5150 Литиевая батарейка (CR2032)
Опциональные	#169-9303 Набор крепежа для аэро руля	#169-9304 Набор крепежа на вынос	

