

POLAR®

SPEED SENSOR



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

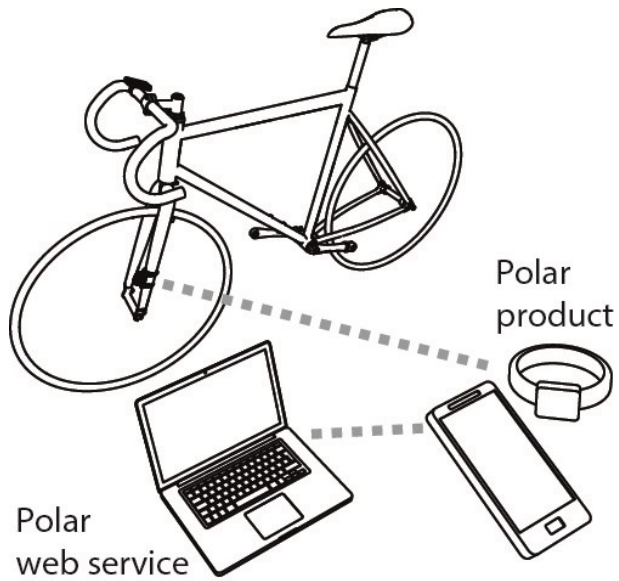
СОДЕРЖАНИЕ

Содержание	2
Введение	3
Начало работы	4
Детали датчика скорости	4
Установка датчика скорости	4
Подключение устройств	5
Важная информация	6
Уход и обслуживание	6
Аккумулятор	6
Часто задаваемые вопросы	6
Технические спецификации	7

ВВЕДЕНИЕ

Датчик скорости Polar разработан для измерения скорости и расстояния во время тренировки на велосипеде. Датчик совместим с устройствами *Bluetooth®*, которые поддерживают сервис скорости *Bluetooth®*.

Благодаря *Bluetooth®* датчик можно использовать с десятком ведущих приложений для фитнеса, а также продуктов Polar. Узнайте о совместимых продуктах и устройствах на веб-странице support.polar.com.



Последнюю версию данного руководства можно загрузить на support.polar.com.

НАЧАЛО РАБОТЫ

ДЕТАЛИ ДАТЧИКА СКОРОСТИ

1. Датчик скорости (рисунки 1 А и 2 А)
2. Магнит (рисунок 2 В)

Рисунок 1.

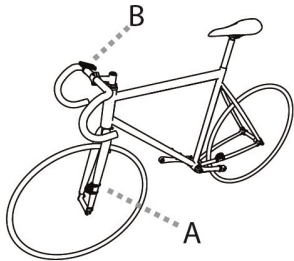
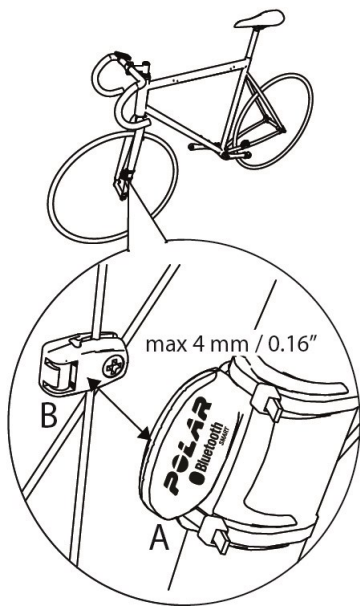


Рисунок 2.

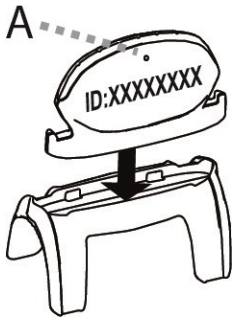


УСТАНОВКА ДАТЧИКА СКОРОСТИ

Для установки датчика скорости и магнита потребуются кусачки и крестообразная отвёртка.

1. Рекомендуется установить датчик скорости на вилку передней оси велосипеда (как показано на рисунке 1 А).
2. Закрепите резиновую часть к датчику скорости (рисунок 3).

Рисунок 3.



3. Пройдитесь кабельным ремешком над датчиком скорости и резиновой частью (рисунок 2 А). Расположите датчик на вилке передней оси логотипом POLAR наружу. Ослабьте соединения. Пока полностью их не затягивайте.
4. Закрепите магнит к спице на том же уровне, что и датчик скорости (рисунок 2). На обратной стороне датчика есть маленькая продавленная точка (рисунок 3 А), которая указывает на место, куда должен показывать магнит при прохождении датчика. Прикрепите магнит к спице и слегка затяните отверткой. Пока полностью не затягивайте.
5. Отрегулируйте положение магнита и датчика скорости таким образом, чтобы магнит проходил близко к датчику, но не касался его (рисунок 2). Придвиньте датчик как можно ближе к колесу/спицам. Зазор между датчиком и магнитом должен быть менее 4 мм/0,16". Зазор правильный, если вы можете просунуть кабельную стяжку между магнитом и датчиком.
6. Поверните переднюю шину, чтобы проверить датчик скорости. Мигающий красный индикатор датчика означает, что магнит и датчик расположены правильно. Если вы продолжите поворачивать шину, индикатор перестанет мигать. Прикрутите винт к магниту отверткой. Также затяните кабельные стяжки и отрежьте концы.



Перед началом тренировки на велосипеде укажите размер колеса велосипеда в принимающем устройстве или в мобильном приложении.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ

Для получения данных необходимо выполнить сопряжение вашего нового датчика с принимающим устройством. Подробную информацию см. в руководстве пользователя принимающего устройства или мобильное приложение.



Для хорошей связи между датчиками и принимающим устройством рекомендуется, чтобы устройство оставалось закрепленным на ручке.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Датчик всегда должен быть чистым. Очищайте его при помощи слабого мыльного раствора, а затем промойте чистой водой. Аккуратно высушите мягким полотенцем. Запрещается использовать спиртосодержащие и абразивные моющие средства и инструменты (стальные мочалки). Запрещается погружать датчик в воду.

Ваша безопасность важна для нас. Убедитесь, что вы можете свободно поворачивать руль и что тросы тормозов или передач не цепляются за велосипед или датчик. Также убедитесь, что датчик не мешает крутить педали, использовать тормоза или передачи. Во избежание несчастных случаев и травм, во время езды на велосипеде следите за дорогой. Избегайте сильных ударов: это может повредить датчик.

Наборы запасных магнитов можно купить отдельно.

АККУМУЛЯТОР

Аккумулятор замене не подлежит. Датчик имеет герметичную конструкцию, обеспечивающую его максимальную надежность и длительный срок службы. Чтобы приобрести новый датчик, обратитесь в авторизованный сервисный центр Polar или к местному дилеру. Датчики также можно купить в Интернете. Для поиска интернет-магазина Polar в вашей стране, перейдите на сайт www.polar.com.

Уровень заряда аккумулятора датчика отображается на принимающем устройстве, если оно поддерживает *Bluetooth® Battery Service*.

Если в течение тридцати минут вы не тренировались на велосипеде, а магнит не проходил датчика, то, с целью продления времени работы аккумулятора, датчик переходит в режим ожидания.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Что мне делать, если...

...во время тренировки на велосипеде значение скорости 0 или значение скорости не отображается?

- Убедитесь, что датчик находится в правильном положении и на правильном расстоянии от магнита.
- Убедитесь, что на принимающем устройстве включена функция скорости. Подробную информацию см. в руководстве пользователя принимающего устройства или мобильное приложение.
- Старайтесь, чтобы принимающее устройство оставалось закрепленным на руле велосипеда. Это может улучшить связь.
- Если значение 0 появляется нерегулярно, то причина может быть во временных электромагнитных помехах в окружающей среде.
- Если значение 0 постоянно, то, возможно, разрядился аккумулятор.

...нерегулярные значения скорости, расстояния или частоты сердечных сокращений?

- При наличии поблизости микроволновых печей и компьютеров возможны помехи. Помехи также возможны при использовании датчика скорости Polaris в зоне действия беспроводных сетей (WLAN). Во избежание ошибочного чтения данных или сбоев в работе рекомендуется проводить тренировки подальше от возможных источников помех.

... перед установкой я хочу выполнить сопряжение датчика с принимающим устройством?

- См. инструкции руководства пользователя принимающего устройства или мобильного приложения. Вместо вращения шатуна/колеса включите датчик, двигая его назад и вперед рядом с магнитом. Мигающий красный индикатор датчика означает, что он готов к работе.

Как я узнаю что...

... датчик передает данные на принимающее устройство?

- Когда вы начинаете тренировку на велосипеде, мигающий красный индикатор означает, что датчик работает и передает сигнал о скорости. По мере того, как вы продолжаете тренировку, индикатор перестает мигать.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Рабочая температура:

От -10 °C до +50 °C / от +14 °F до +122 °F

Время работы аккумулятора:

В среднем - 1400 часов использования

Точность:

±1 %

Материал:

Термопластичный полимер

Водонепроницаемость:

Защита от брызг

ID Федеральной комиссии связи США: INWY6

ID датчика скорости Bluetooth QD: B021136

© 2021 Polar Electro Oy, FI-90440 KEMPELE. Все права защищены. Запрещается использование или воспроизводство любой части данного руководства любыми средствами и в любой форме без предварительного письменного разрешения Polar Electro Oy. Все содержащиеся в данном руководстве пользователя или на упаковке продукции названия и логотипы, отмеченные символом ™, являются товарными марками Polar Electro Oy. Все содержащиеся в данном руководстве пользователя или на упаковке продукции названия и логотипы, отмеченные символом ®, являются зарегистрированными товарными марками Polar Electro Oy. Слово и логотип *Bluetooth*® являются зарегистрированными торговыми марками Bluetooth SIG, Inc. и используются предприятием Polar Electro Oy в рамках соответствующей лицензии.

2.0 RU 3/2023