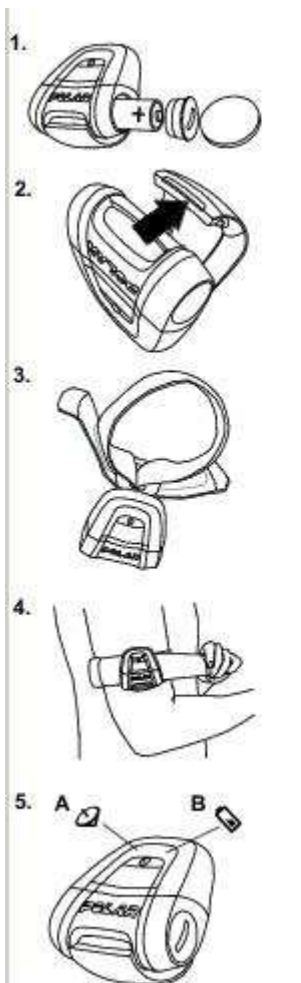




## Датчик скорости и расстояния POLAR G1 GPS





Поздравляем! Теперь вы владелец GPS-датчика Polar G1. Датчик Polar G1 предоставляет данные о скорости и расстоянии во всех видах спорта на открытом воздухе, используя Систему глобального позиционирования (GPS).

Датчик Polar G1 определяет ваше местонахождение, измеряя расстояние между ним и, по меньшей мере, четырьмя спутниками. Датчик использует технологию беспроводной связи для передачи данных о скорости и расстоянии совместимому устройству Polar, такому как кардиомонитор **FT60**, **FT80** или **RS300X**, который записывает и отображает эти данные.

Датчик Polar G1 – противоударный и влагонепроницаемый, вы можете положиться на его работу независимо от того, где вы тренируетесь.

## Использование датчика Polar G1

### Установка батареи

1. Посмотрите на рисунок 1. Откройте крышку отсека батареи, повернув ее против часовой стрелки с помощью монеты.
2. Вставьте батарею так, чтобы она была направлена положительным (+) полюсом к крышке.
3. Закройте крышку, повернув ее по часовой стрелке с помощью монеты.

### Использование датчик Polar G1 с монитором сердечного ритма.

Чтобы активировать датчик Polar G1 выберите **Settings > Training Settings > Speed Sensor > GPS Sensor (Настройки > Настройки тренировки > Датчик скорости > Датчик GPS)**.

Смотрите инструкцию к монитору Polar, чтобы узнать, как отображаются данные о скорости и расстоянии на дисплее.

## Ношение датчика Polar G1

1. Нажмите на крепление, чтобы открыть его (рисунок 2).
2. Свободно проденьте ремешок через петли на креплении и затяните (рисунок 3). Вы можете пристегнуть датчик на ремень или рюкзак и без ремешка.
3. Расположите ремешок на верхней части вашей руки и затяните (рисунок 4). Расположите датчик и устройство Polar на одной руке. Убедитесь, что логотип POLAR не перевернут.

## Включение и выключение датчика Polar G1

Чтобы лучше улавливать сигналы со спутника, выйдите на улицу, подальше от высоких зданий и деревьев. Нажмите и удерживайте кнопку до появления первых миганий индикатора батареи, чтобы включить датчик. Световой индикатор показывает уровень энергопотребления (пониженный/полный). Затем загорится и будет мигать красный свет по мере того, как датчик ищет сигналы спутника (рисунок 5A). В первый раз фиксирование сигналов спутника обычно занимает 30 – 60 секунд. Датчик обнаружит сигналы быстрее, если вы в процессе поиска будете держать его неподвижным. Когда сигналы будут пойманы и ваше местоположение определено, загорится и будет мигать зеленый свет. Теперь ваш датчик Polar G1 готов к работе.

Чтобы выключить датчик, нажмите кнопку и удерживайте ее в течение секунды. Питание отключается автоматически, если датчик не смог обнаружить сигналы спутника, или если местонахождение датчика не менялось в течение 15 минут.

## Переключение режима энергопотребления

Вы можете использовать датчик Polar G1 в режиме пониженного либо полного энергопотребления. Режим полного энергопотребления является режимом по умолчанию. Используя режим пониженного энергопотребления, вы можете увеличить время работы от батареи на величину до 40%. Но для максимальной точности измерения скорости и расстояния следует использовать режим полного энергопотребления.

Когда датчик активирован, нажимайте и удерживайте кнопку до появления 5-го мигания для переключения режима энергопотребления. По обе стороны датчика четыре раза вспыхивает индикатор – зеленый при включении режима полного энергопотребления и красный при включении режима пониженного энергопотребления.

Каждый раз, когда вы включаете датчик, вспыхивающий индикатор показывает, какой из режимов активирован.

## Замена батареи

Когда заряд батареи становится низким, загорается красный индикатор батареи (рисунок 5B). Замените батарею самостоятельно, следуя указаниям в разделе «Использование датчика Polar G1».

Используйте щелочные батареи типа AA. При температурах в 5°C и ниже мы рекомендуем использовать литиевые батареи или перезаряжаемые никель-металлогидридные (NiMH) батареи (низкие температуры сокращают срок службы щелочных батарей).

*Держите батареи в месте, недоступном для детей. Если ребенок случайно проглотит батарею, немедленно вызовите врача. Утилизируйте батареи согласно местному законодательству.*

## Уход и обслуживание

Следующие указания помогут вам соблюдать условия гарантии.

- Стирайте ремешок в стиральной машине при 40°C (104°F). Используйте мешочек для стирки. Не замачивайте, не используйте стиральный порошок с отбеливателем или смягчителем ткани. Не подвергайте химчистке. Не отжимайте и не гладьте.
- Чистите датчик мягким жидким чистящим средством. Сушите с помощью полотенца. Никогда не используйте спирт или абразивные материалы (металлические губки или чистящие химикаты). Никогда не помещайте датчик в стиральную машину или сушилку.
- Храните датчик и ремешок в чистом и сухом месте. Не храните их влажными в плохо дышащем материале, например, в спортивной сумке. Не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей в течение долгого времени.

## Ремонт

В течение гарантийного периода ремонтируйте устройство только в авторизованном сервисном центре Polar. Гарантийное обслуживание не включает в себя повреждения, причиненные неавторизованными сервисами. Смотрите раздел «Ограниченная международная гарантия Polar».

## Использование датчика G1 в воде

Датчик Polar G1 влагонепроницаем. Его можно носить под дождем, при пересечении реки, или во время плавания на лодке. Приемная система GPS не работает под водой.

## Устранение неисправностей

**Если показания скорости или расстояния нерегулярны или равны нулю**, значит что-то в вашем окружении блокирует прием сигналов со спутника (например, здания или детали ландшафта). Если датчик не сможет обнаружить сигналы спутника, он не сможет определить свое местоположение. В этом случае значение скорости может отображаться равным нулю. Расстояние замеряется по прямой между точкой исчезновения сигнала и точкой его появления, то есть изгибы маршрута не считаются.

При низкой скорости (меньше 3 км/ч) уменьшение точности измерения вызывает скачки в значениях скорости.

**Если нет реакции на нажатие кнопки**, вытащите батарею чтобы обнулить датчик. Если это не помогло, возможно, что батарея разрядилась.

## Технические характеристики

Частота передачи:	5 КГц
Тип батарей:	1 батарея типа AA
Время работы от батареи в режиме полного энергопотребления:	В среднем, 10 часов непрерывной работы (при 20°C / 68°F)*
Рабочая температура:	от -20°C до +60°C / от -4°F до +140°F

Точность (расстояние):	±2%
Точность (скорость):	±2 км/ч
Водонепроницаемость	20 м
Материал ремешка:	Эластичная ткань: 34% полиамид, 33% полиэстер, 33% резина. Другие части: полиамид, силикон.

\*Срок службы батареи меняется в зависимости от типа батареи и рабочей температуры.

### **Ограниченная международная гарантия Polar**

- Гарантийные обязательства компании Polar Electro Inc. определены положениями ограниченной международной гарантии, действие которой распространяется на пользователей, которые приобрели настоящий продукт на территории США и Канады.
- Компания Polar Electro Inc./Polar Electro Oy гарантирует покупателю настоящего продукта, что данное Изделие не имеет дефектов материалов и свободно от производственных дефектов. Настоящее гарантийное положение действует в течение 2 лет с даты покупки Изделия.
- Покупателю рекомендуется сохранять Международную гарантийную карточку на Изделие или квитанцию торгового предприятия, в котором было приобретено Изделие (кассовый чек), так как данные виды документов служат подтверждением факта покупки.
- Настоящая Гарантия не распространяется на элементы питания, повреждения, возникшие вследствие неправильного обращения или ненадлежащего применения, случайного повреждения, несоблюдения мер предосторожности. Настоящая Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильным обслуживанием, или возникшие вследствие коммерческого использования. Не распространяется на повреждения корпуса и ремешка.
- Гарантийное покрытие по настоящим положениям не распространяется на любой ущерб, повреждения, издержки или убытки, прямые, косвенные или побочные, сопутствующие или специфические, связанные с использованием Изделия, или вытекающие из такого использования. В течение действия Гарантийного срока настоящее Изделие будет либо отремонтировано, либо заменено в авторизованном сервисном центре; ремонт и замена по Гарантии осуществляются бесплатно.
- Настоящая Гарантия не затрагивает и не ущемляет установленные законом права потребителя, в рамках применимого действующего национального законодательства, или права потребителя по отношению к дилеру, вытекающие из договора купли-продажи, заключенного с таким дилером.

Данная маркировка свидетельствует о соответствии настоящего Изделия положениям и требованиям директивы Европейского Экономического Сообщества (ЕЭС) 93/42/ЕЕС



Данный символ перечеркнутого мусорного бака на колесах означает, что продукция Polar относится к электронным устройствам, входящим в поле действия Директивы 2002/96/ЕС Европарламента и Совета по утилизации электронного и электрического оборудования (WEEE). Соответственно, в странах ЕС указанные изделия должны утилизироваться отдельно. Компания Polar также будет приветствовать соблюдение норм охраны окружающей среды и здоровья людей в странах вне ЕС путем соблюдения местных норм и раздельной утилизации электронного и электрического оборудования.

Авторское право © 2007 Polar Electro Oy, FIN-90440 KEMPELE, Finland.

Компания Polar Electro Oy сертифицирована по стандарту ISO 9001:2000.

Все права сохраняются. Ни одна из частей настоящей инструкции не может быть использована или воспроизведена без предварительного письменного разрешения компании Polar Electro Oy. Названия и логотипы, отмеченные в данной инструкции значком <sup>™</sup>, являются зарегистрированными торговыми марками компании Polar Electro Oy. Названия и логотипы, отмеченные в данной инструкции значком <sup>®</sup>, являются зарегистрированными торговыми марками компании Polar Electro Oy.

#### **Отказ от ответственности**

Материалы, изложенные в настоящем Руководстве пользователя, предназначены только для информационных целей. Описанные в настоящем документе изделия могут быть модифицированы без предварительного уведомления, в соответствии с программой технического развития и модернизации, разрабатываемой производителем.

- Компания Polar Electro Inc./ Polar Electro Oy не делает никаких представлений и не дает никаких гарантий и поручительств, применительно к тексту настоящего Руководства, равно как в отношении любых продуктов и изделий, описание которых приводится в тексте данного Руководства.
- Компания Polar Electro Inc./Polar Electro Oy не несет никаких обязательств и не принимает на себя никакой ответственности в отношении любого ущерба, повреждения, издержек или убытков, прямых, косвенных или побочных, сопутствующих или специфических, связанных с использованием Изделия, или вытекающих из такого использования Изделия или Изделий, описание которых приведено в настоящем Руководстве пользователя.

**Сервис-центр POLAR в Москве:**  
тел:(495) 956-50-00

**Сервис-центр POLAR в Санкт-Петербурге:**  
тел: (812) 346-13-38, 347-55-16