

# Monterra<sup>™</sup>

## Краткое руководство по эксплуатации



## Введение

### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Сведения о безопасности и другую важную информацию см. в руководстве *Правила техники безопасности и сведения об изделии*, которое находится в упаковке изделия.

### Общая информация об устройстве



①	Камера
②	Микрофон
③	Кнопка питания
④	Светодиодная вспышка
⑤	Кнопки громкости
⑥	D-образное кольцо крышки отсека аккумулятора
⑦	Водонепроницаемый динамик
⑧	Гнездо наушников (под защитной крышкой)
⑨	Порт mini-USB (под защитной крышкой)

### Данные о состоянии аккумулятора

#### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Диапазон рабочих температур устройства может быть шире диапазона температур, допустимого для некоторых типов элементов питания. Эксплуатация при высоких температурах может привести к разрыву некоторых щелочных элементов питания.

Не пользуйтесь острыми предметами для извлечения элементов питания.

#### ⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Для утилизации элементов питания обратитесь в местную службу по переработке отходов.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Емкость щелочных батарей при низких температурах может значительно уменьшаться. В связи с этим для эксплуатации при температурах ниже точки замерзания воды рекомендуется использовать литиевые элементы питания.

### Установка аккумулятора

#### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Данное устройство работает от литий-ионного аккумулятора. Во избежание травм или повреждения устройства, вызванных чрезмерным нагревом аккумулятора, устройство необходимо хранить вдали от прямого солнечного света.

- 1 Поверните D-образное кольцо против часовой стрелки и потяните за него, чтобы снять крышку.

- 2 Найдите металлические контакты на конце ионно-литиевого аккумулятора.
- 3 Вставьте аккумулятор в отсек контактами вперед.



- 4 Легким нажатием вставьте аккумулятор на место.
- 5 Установите на место крышку отсека для элементов питания и поверните D-образное кольцо по часовой стрелке.

### Зарядка аккумулятора

#### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Данное устройство работает от литий-ионного аккумулятора. Во избежание травм или повреждения устройства, вызванных чрезмерным нагревом аккумулятора, устройство необходимо хранить вдали от прямого солнечного света.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание коррозии рекомендуется перед зарядкой или подключением устройства к компьютеру тщательно просушить разъем mini-USB, защитную крышку и прилегающие участки корпуса.

Не используйте устройство для зарядки элементов питания других производителей (не Garmin®). Попытка зарядить элемент питания другого производителя (не Garmin) может привести к повреждению устройства и аннулированию гарантии.

Перед подключением разъема USB-кабеля к устройству, возможно, потребуются убрать дополнительные аксессуары для крепления.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** аккумулятор не будет заряжаться, если значение температуры находится вне диапазона от 0 °C до 50 °C (от 32 °F до 122 °F).

**ПРИМЕЧАНИЕ.** аккумулятор не будет заряжаться, если значение температуры находится вне диапазона от 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F).

Вы можете зарядить аккумулятор от обычной настенной розетки или через интерфейс USB на компьютере.

- 1 Снимите защитную крышку ① с гнезда mini-USB ②.



- 2 Вставьте меньший разъем USB-кабеля в гнездо mini-USB.
- 3 Вставьте разъем USB-кабеля в адаптер переменного тока или в гнездо USB компьютера.
- 4 Подключите адаптер переменного тока к стандартной настенной розетке.

При подключении устройства к источнику питания, устройство включается.

**5** Зарядите аккумулятор полностью.

### Извлечение аккумулятора

#### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Не пользуйтесь острыми предметами для извлечения элементов питания.

- 1 Поверните D-образное кольцо против часовой стрелки и потяните за него, чтобы снять крышку.
- 2 Потяните аккумулятор на себя той стороной, которая расположена ближе к кнопке питания.

### Установка батарей типа AA

Вместо аккумулятора (стр. 2) можно использовать щелочные, никель-металлогидридные (NiMH) или литиевые батареи типа AA. Это удобно в дороге или вне дома, если нет возможности зарядить аккумулятор. Для обеспечения оптимальных результатов рекомендуется использовать никель-металл-гидридные (NiMH) или литиевые батареи.


**ПРИМЕЧАНИЕ.** если используется камера, устанавливать стандартные щелочные батареи не рекомендуется.

- 1 Поверните D-образное кольцо против часовой стрелки и потяните за него, чтобы снять крышку.
- 2 Установите элементы питания типа AA, соблюдая полярность.



- 3 Установите на место крышку отсека для элементов питания и поверните D-образное кольцо по часовой стрелке.

### Включение устройства

Нажмите кнопку .

### Настройка устройства

При первом включении устройства необходимо настроить основные параметры. Кроме того, можно настроить учетные записи.

- 1 Включите устройство.
- 2 Следуйте инструкциям на экране.

### Использование сенсорного экрана

- Для прокрутки или перемещения изображения проведите пальцем по экрану.
- Чтобы уменьшить масштаб, выполните жест "щипок двумя пальцами".
- Чтобы увеличить масштаб, нажмите двумя пальцами в середине экрана и разведите их.
- Делайте каждый выбор на сенсорном экране отдельным действием.
- Чтобы вернуться на предыдущую страницу, выберите пункт .
- Чтобы вернуться на главную страницу, выберите пункт .
- Чтобы просмотреть дополнительные параметры для просматриваемой страницы, выберите пункт .

### Главный экран



①	Проведите по экрану вниз, чтобы просмотреть уведомления.
②	Введите текст, чтобы начать поиск.
③	Для перелистывания страниц проведите по экрану влево или вправо. Нажмите и удерживайте, чтобы настроить кнопки быстрого доступа, виджеты или фоновый рисунок.
④	Нажмите и удерживайте, чтобы перетащить ярлыки на панель закрепления или убрать их с нее.
⑤	Нажмите, чтобы просмотреть все установленные приложения.

### Просмотр уведомлений

- 1 Проведите по экрану сверху вниз.  
Будет открыт список уведомлений.
- 2 Выберите один из вариантов.
  - Чтобы запустить действие или приложение, указанное в уведомлении, нажмите на уведомление.
  - Чтобы отклонить уведомление, проведите по нему вправо.

### Включение GPS

Дополнительные сведения о системе GPS см. по адресу [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

Выберите пункт **Настройки > Мое местоположение > По спутникам GPS**.

### Подключение к беспроводной сети Wi-Fi

- 1 Выберите пункт **Настройки > Wi-Fi**.
- 2 При необходимости нажмите на переключатель, чтобы включить Wi-Fi.
- 3 При необходимости выберите пункт **Поиск**, чтобы найти доступные сети.
- 4 Выберите беспроводную сеть.
- 5 При необходимости введите ключ шифрования.

Устройство будет подключено к беспроводной сети. Информация о сети будет сохранена на устройстве. Когда вы вернетесь в это местоположение, устройство подключится к сети автоматически.

### Обновление ПО устройства

Обновить ПО устройства можно только после подключения к беспроводной сети.

При подключении к беспроводной сети устройство время от времени проверяет наличие обновлений ПО. Если обновление будет обнаружено, на экране появится уведомление. Кроме того, проверить наличие обновлений можно вручную.

- 1 Выберите один из вариантов.
  - Когда на экране появится уведомление о наличии обновлений, проведите по экрану сверху вниз и выберите пункт **Доступно обновление ПО**.

- Чтобы проверить наличие обновлений вручную, выберите пункт **Настройки > О приборе Monterra > Обновления системы**.

После этого устройство проверит наличие обновлений. Это может занять несколько минут.

- 2 Выберите пункт **Загрузить** и следуйте инструкциям на экране.

## Блокировка и разблокировка сенсорного экрана

Вы можете заблокировать экран для защиты от случайных касаний.

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку питания.
- 2 Чтобы включить или отключить блокировку, выберите пункт **Блокировка сенсорного экрана**.

## Маршрутные точки

Маршрутными точками называются местоположения, данные о которых записываются и хранятся в памяти устройства.

### Создание маршрутной точки

Текущее местоположение можно сохранить в качестве маршрутной точки.

- 1 Выберите пункт **Отметить маршрутную точку**.
- 2 При необходимости выберите пункт **Правка**, чтобы изменить имя или другие сведения о маршрутной точке.
- 3 Выберите **Сохранить**.

## Треки

Трек представляет собой запись пути следования. В путевом журнале хранится информация о расположенных вдоль записанного пути точках, включая время, местоположение и высоту каждой точки.

### Приостановка записи трека

- 1 Проведите по экрану сверху вниз.  
Будет открыт список уведомлений.
- 2 Выберите пункт **II** рядом с надписью **Запись трека включена**.

### Настройка путевого журнала

Вы можете настроить способ отображения и записи треков на устройстве.

- 1 Выберите пункт **Настройки > Треки**.
- 2 Чтобы отключить или отключить запись трека в путевой журнал, выберите пункт **Запись**.
- 3 Чтобы включить или отключить отображение трека на карте, выберите пункт **На карте**.  
Если эта функция включена, трек отображается на карте в виде линии.
- 4 Чтобы настроить цвет отображения трека на карте, выберите пункт **Цвет**.
- 5 Выберите **Метод записи**.
- 6 Выберите один из вариантов.
  - Чтобы включить запись точек трека с переменными интервалами (это обеспечивает оптимальное представление путей), выберите **Авто**.
  - Чтобы включить запись точек трека через определенное расстояние, выберите **Расстояние**.
  - Чтобы включить запись точек трека через определенное время, выберите **Время**.
- 7 Выберите **Интервал**.
- 8 Выполните следующее действие.
  - При выборе **Авто** для параметра **Метод записи**, выберите нужную частоту записи точек на треке.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** при использовании **Чаще всего** устройство будет записывать максимальный объем информации о треке, а память устройства будет заполняться быстрее.

- Если в поле **Метод записи** выбрано значение **Расстояние** или **Время**, введите нужное значение и нажмите кнопку **ОК**.

## Навигация к пункту назначения

- 1 Выберите пункт **Куда?**.
- 2 Выберите категорию.
- 3 Выберите пункт назначения.
- 4 Выберите пункт **Старт**.  
Откроется страница карты с проложенным по ней маршрутом в виде пурпурной линии.
- 5 Начните навигацию по маршруту с помощью карты ([стр. 4](#)) или компаса ([стр. 4](#)).

### Навигация с помощью карты

- 1 Начните навигацию к пункту назначения ([стр. 4](#)).
- 2 Выберите пункт **Карта**.  
Синий треугольник обозначает ваше местоположение на карте. Во время поездки синий треугольник перемещается, при этом на карте отображается ваш текущий трек (след).
- 3 Выберите один или несколько из предлагаемых вариантов.
  - Переместите карту, чтобы просмотреть другие области.
  - Выберите **+** и **-**, чтобы увеличить или уменьшить масштаб карты.
  - Выберите местоположение на карте (которое обозначено на карте значком кнопки) и нажмите строку информации в верхней части экрана, чтобы просмотреть сведения о выбранном местоположении.

### Навигация по компасу

Во время навигации к пункту назначения **▲** указывает курс на этот пункт вне зависимости от текущего направления движения.

- 1 Начните навигацию к пункту назначения ([стр. 4](#)).
- 2 Выберите пункт **Компас**.
- 3 Поверните таким образом, чтобы значок **▲** был направлен к верхней части компаса, и двигайтесь в указанном направлении до пункта назначения.

### Следование по журналу трека

Во время навигации вы можете возвращаться к началу трека. Эту функцию можно использовать для поиска обратного пути, например, в кемпинг или к начальной точке.

- 1 Выберите **Менеджер треков > Текущий трек > Карта > ТрасBack**.  
На карте отображается ваш маршрут (пурпурной линией), начальная и конечная точки.
- 2 Начните навигацию с помощью карты или компаса.

### Остановка навигации

Со страницы карты или компаса выберите **≡ > Остановить навигацию**.

## Камера и фотографии

При помощи устройства можно записывать видео и делать фотоснимки. В информацию о фотографии или видеозаписи автоматически добавляются сведения о географическом местоположении (если эта функция

включена). Вы можете построить маршрут к такому местоположению.

### Фотосъемка

- 1 Выберите **Камера**.
- 2 Поверните устройство вертикально или горизонтально для изменения ориентации изображения.
- 3 При необходимости выберите один или несколько параметров настройки фотоснимка.
  - Чтобы изменить параметры съемки (вспышка, выдержка, баланс белого, сцена или информация о местоположении), выберите пункт .
  - Чтобы использовать зум, переместите ползунок.
  - Чтобы изменить точку фокусировки, нажмите на нужную часть изображения.  
Фокус настраивается на область, ограниченную рамкой. Когда фокус настроен, рамка отображается зеленым цветом.
- 4 Чтобы сделать снимок, нажмите значок .

### Загрузка тайников


- 1 Подключите устройство к компьютеру с помощью кабеля USB.
- 2 Перейдите по адресу [www.opencaching.com](http://www.opencaching.com).
- 3 При необходимости создайте учетную запись.
- 4 Войдите в свою учетную запись.
- 5 Следуйте приведенным на экране инструкциям по поиску и загрузке информации о тайниках.

### Пользовательская настройка устройства


#### Регулировка яркости подсветки

При активном использовании подсветки продолжительность автономной работы может значительно сократиться. Чтобы продлить время работы аккумулятора, можно изменить яркость подсветки.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** яркость подсветки может быть ограничена, когда уровень заряда батареи низкий.

- 1 Выберите пункт  > **Настройки** > **Экран** > **Яркость**.
  - 2 Используйте ползунок для настройки уровня подсветки.
- Устройство может нагреться, если установлен высокий уровень яркости подсветки.

#### Добавление кнопок быстрого доступа или виджетов на главный экран

- 1 На главном экране выберите нужную страницу, проведя по экрану влево или вправо.
- 2 Выберите пункт .
- 3 При необходимости проведите по экрану влево или вправо, чтобы найти дополнительные приложения или виджеты.
- 4 Нажмите и удерживайте значок приложения или виджета, а затем перетащите его в нужную точку на главном экране.

Изменения, внесенные на главный экран, сохраняются в выбранном профиле (стр. 5).

#### Профили

Профиль — это набор настроек, предназначенных для оптимизации устройства в зависимости от времени и места использования. Например, настройки и режимы отображения данных различаются при использовании устройства во время охоты и геокэшинга.

При использовании профиля в нем автоматически сохраняются все внесенные изменения, например значения для полей данных и единиц измерения.



#### Выбор профиля

При смене режима параметры работы устройства можно изменить, выбрав другой профиль.

- 1 Выберите пункт **Настройки** > **Профили**.
- 2 Выберите нужный профиль.
- 3 Выберите пункт **Выбрать**.
- 4 При желании можно нажать на переключатель, и функция смены профилей будет доступна на экране уведомлений.  
Эта функция удобна для тех, кто часто меняет профили.

#### Создание пользовательского профиля

Устройство позволяет настроить главный экран, параметры и поля данных для определенного режима или поездки.

- 1 Выберите пункт  > **Настройки** > **Профили**.
- 2 Выберите пункт .
- 3 Введите имя, затем выберите пункт **Готово**.  
Новый профиль будет сохранен и выбран в качестве активного.
- 4 Настройте главный экран, параметры и поля данных.

### Дополнительная информация

Дополнительные сведения об этом устройстве см. на веб-сайте компании Garmin.

- Посетите веб-сайт [www.garmin.com/outdoor](http://www.garmin.com/outdoor).
- Посетите веб-сайт [www.garmin.com/learningcenter](http://www.garmin.com/learningcenter).
- Для получения информации о дополнительных аксессуарах и запасных деталях посетите веб-сайт <http://buy.garmin.com> или обратитесь к своему дилеру Garmin.

#### Просмотр руководства пользователя

Вы можете найти актуальную версию руководства пользователя на веб-сайте.

- 1 Перейдите на веб-сайт [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support).
- 2 Выберите **Руководства**.
- 3 Выполните приведенные на экране инструкции по выбору устройства.

#### Регистрация устройства

Для получения более качественного обслуживания и поддержки зарегистрируйте устройство на нашем веб-сайте.

- Перейдите по адресу <http://my.garmin.com>.
- Храните чек или его копию в надежном месте.



# www.garmin.com/support



913-397-8200  
1-800-800-1020



0808 238 0000  
+44 870 850 1242



1-866-429-9296



+43 (0) 820 220 230



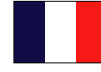
+32 2 672 52 54



+45 4810 5050



+358 9 6937 9758



+ 331 55 69 33 99



+49 (0)180 6 427646



+ 39 02 36 699699



0800 - 023 3937  
035 - 539 3727



+ 47 815 69 555



00800 4412 454  
+44 2380 662 915



+ 35 1214 447 460



+ 34 93 275 44 97



+ 46 7744 52020

**Garmin International, Inc.**  
1200 East 151st Street  
Olathe, Kansas 66062, США

**Garmin (Europe) Ltd.**  
Liberty House, Hounsdown Business Park  
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Великобритания

**Garmin Corporation**  
No. 68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist.  
New Taipei City, 221, Тайвань (R.O.C.)

Garmin®, логотип Garmin и TracBack® являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений, зарегистрированными в США и других странах. Monterra™ является товарным знаком компании Garmin Ltd. или ее подразделений. Данные товарные знаки запрещено использовать без явного разрешения Garmin.

Текстовый знак и логотипы Bluetooth® принадлежат ассоциации Bluetooth SIG, Inc. Любое использование этих знаков компанией Garmin осуществляется по лицензии. microSD™ и логотип microSDHC являются товарными знаками SD-3C, LLC. Google и другие товарные знаки являются собственностью Google, Inc. Прочие товарные знаки и наименования являются собственностью соответствующих владельцев.

