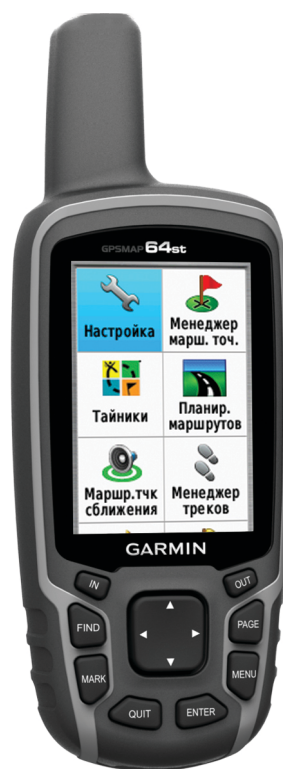


GPSMAP® 64

Краткое руководство по эксплуатации



Начало работы

⚠ 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	Внутренняя антенна GPS/GLONASS
②	Кнопки
③	Кнопка питания
④	Порт mini-USB (под защитной крышкой)
⑤	Разъем MCX для GPS-антенны (под защитной крышкой)
⑥	microSD™-слот для карт (под элементами питания)
⑦	Отсек для элементов питания
⑧	Монтажная панель
⑨	D-образное кольцо крышки отсека аккумулятора

ПРИМЕЧАНИЕ. разъем MCX доступен только на моделях GPSMAP 64s и GPSMAP 64st.

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. Для эксплуатации при температурах ниже точки замерзания воды рекомендуется использовать литиевые батареи.

Установка никель-металлогидридного аккумулятора (NiMH)

Устройство работает от NiMH-аккумулятора (приобретается отдельно) или двух батарей типа AA ([Установка элементов питания](#)).

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

- 2 Расположите аккумулятор ① соответствующим образом.



- 3 Установите аккумулятор, соблюдая полярность.
- 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

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, потребуется убрать дополнительные аксессуары для крепления.

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


Установка элементов питания

Пульт управления работает от двух батарей типа AA (не входят в комплект). Для обеспечения оптимальных результатов рекомендуется использовать никель-металлогидридные (NiMH) или литиевые батареи.

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

- Установите две батареи типа AA, соблюдая полярность.



- Установите на место крышку отсека для элементов питания и поверните D-образное кольцо по часовой стрелке.
- Удерживайте нажатой кнопку .
- Выберите **Настройка > Система > Батарея типа AA**.
- Выберите **Щелочной, Литиевый, NiMH-аккумулятор** или **Заряженный NiMH**.

Включение устройства

Удерживайте кнопку .

Установка связи со спутниками

Прием спутниковых сигналов может занять от 30 до 60 секунд.

- Выйдите на открытое место вне помещения.
- При необходимости включите устройство.
- Дождитесь, пока устройство установит связь со спутниками.

Во время определения вашего местонахождения на экране будет отображаться мигающий вопросительный знак.

- Выберите , чтобы открыть страницы состояния.

 указывает силу сигнала GPS/GLONASS.

Зеленый цвет полосок означает, что устройство принимает спутниковые сигналы.

Кнопки



FIND	Открытие меню поиска.
MARK	Сохранение текущего местоположения в качестве маршрутной точки.
QUIT	Отмена или возврат в предыдущее меню или на предыдущую страницу.
ENTER	Выбор параметра или подтверждение сообщения.
MENU	Открытие меню параметров для текущей страницы. Двойное нажатие: открытие главного меню (с любой страницы).
PAGE	Просмотр главных страниц.
▲▼◀▶	Нажмите ▲ , ▼ , ◀ , или ▶ для выбора параметров меню или перемещения курсора карты.
IN	Увеличение масштаба на странице карты.
OUT	Уменьшение масштаба на странице карты.

Навигация

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.

- Выберите **MARK**.
- При необходимости выберите поле с данными и внесите изменения в информацию о маршрутной точке.
- Выберите **Готово**.

Навигация к маршрутной точке

- В главном меню выберите **FIND > Маршрутные точки**.
- Выберите маршрутную точку.
- Выберите **Старт**.

Редактирование маршрутной точки

Редактировать информацию о маршрутных точках можно только после создания хотя бы одной маршрутной точки.

- Выберите **Менеджер маршрутных точек**.
- Выберите маршрутную точку.
- Выберите элемент для редактирования (имя и пр.).
- Введите новую информацию и выберите **Старт**.

Удаление маршрутной точки

- Выберите **Менеджер маршрутных точек**.
- Выберите маршрутную точку.
- Выберите **MENU > Удалить**.

Маршруты

Маршрутом называется последовательность маршрутных точек или местоположений, которая ведет к месту назначения.

Создание маршрута

- Выберите **Планировщик маршрутов > Создать маршрут > Выберите первую точку**.
- Выберите категорию.
- Выберите первую точку маршрута.
- Выберите **Использовать**.
- Чтобы добавить дополнительные точки к маршруту, выберите **Выберите следующую точку**.
- Чтобы сохранить маршрут, выберите **QUIT**.

Навигация по сохраненному маршруту

Функция навигации по сохраненному маршруту доступна только после создания маршрута.

- Выберите **FIND > Маршруты**.
- Выберите маршрут.
- Выберите **Старт**.

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.

Просмотр текущего трека

- В главном меню выберите пункт **Менеджер треков > Текущий трек**.
- Выберите один из вариантов.
 - Для просмотра текущего трека на карте выберите пункт **Просмотр карты**.

- Для просмотра профиля высот текущего трека выберите пункт **Профиль высот**.

Навигация по сохраненному треку

Функция навигации по сохраненному треку доступна только после сохранения трека.

- 1 Выберите **FIND > Треки**.
- 2 Выберите сохраненный трек.
- 3 Выберите **Старт**.

Карта

▲ указывает вашу позицию на карте. Во время поездки ▲ перемещается; при этом на карте отображается ваш текущий трек (след). На карте отображаются названия и символы маршрутных точек. При навигации к месту назначения маршрут обозначается на карте цветной линией.

Изменение ориентации карты

- 1 На странице карты выберите пункт **MENU**.
- 2 Выберите **Настройка карты > Ориентация**.
- 3 Выберите один из вариантов.
 - Выберите **Север сверху**, чтобы верхняя часть карты была ориентирована на север.
 - Выберите **По треку**, чтобы верхняя часть карты была ориентирована по направлению движения.
 - Выберите **Автомобильный режим**, чтобы отобразить вид из автомобиля; верхняя часть будет карты ориентирована в направлении движения.

Измерение расстояний на карте

Устройство позволяет измерить расстояние между двумя местоположениями.

- 1 На странице карты выберите местоположение.
- 2 Выберите **MENU > Измерить расстояние**.
- 3 Переместите указатель в другое местоположение на карте.

Компас

Во время навигации ▲ показывает направление к пункту назначения, независимо от направления движения. Если ▲ направлен к верхней точке шкалы электронного компаса, вы двигаетесь прямо к пункту назначения. Если ▲ направлен в другую сторону, повернитесь таким образом, чтобы значок был направлен к верхней части компаса.

Калибровка компаса

Для выполнения калибровки электронного компаса вы должны находиться вне помещения вдали от объектов, влияющих на магнитное поле, таких как машины, здания или линии электропередач.

Данное устройство оборудовано трехосным электронным компасом (только модели GPSMAP 64s и GPSMAP 64st). После перемещения на большие расстояния, резкого изменения температуры и замены батарей рекомендуется проводить калибровку компаса.

- 1 На странице компаса нажмите **MENU**.
- 2 Выберите **Калибровка компаса > Начать**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

Навигация при помощи функции "Засечь направление"

Наведя устройство на удаленный объект, можно зафиксировать направление, а затем осуществить навигацию к выбранному объекту.

ПРИМЕЧАНИЕ. функция "Засечь направление" доступна только на моделях GPSMAP 64s и GPSMAP 64st.

- 1 Выберите **Засечь направление**.
- 2 Наведите устройство на объект.

- 3 Выберите **Фиксировать направление > Установить курс**.

- 4 Начните навигацию с помощью компаса.

Счетчик движения

Счетчик движения показывает текущую, среднюю и максимальную скорость, а также пробег и другие полезные данные. Вы можете настроить раскладку, панель управления и поля данных счетчика движения.

Информация об устройстве

Технические характеристики

Тип батареи	NiMH-аккумулятор или две батареи типа AA (щелочные 1,5 В или меньше, NiMH или литиевые)
Время работы от батареи	До 16 часов
Водонепроницаемость	IEC 60529 IPX7
Диапазон рабочих температур	От -20 ° до 70 °C (от -4 ° до 158 °F)
Диапазон температур для зарядки	От 0 ° до 40 °C (от 32 ° до 104 °F)
Радиочастотный диапазон и протоколы	2,4 ГГц ANT+; Bluetooth® 4.0 (включая протоколы EDR и BLE)
Безопасное расстояние от компаса	17,5 см (7 д.)

Калибровка барометрического альтиметра

Если вам известна точная высота местности или точное давление, вы можете выполнить калибровку барометрического альтиметра вручную.

ПРИМЕЧАНИЕ. барометрический альтиметр доступен только на моделях GPSMAP 64s и GPSMAP 64st.

- 1 Переместитесь в точку, для которой у вас имеются данные о высоте или барометрическом давлении.
- 2 Выберите **PAGE > Профиль высот > MENU > Калибровка альтиметра**.
- 3 Следуйте инструкциям на экране.

Настройка полей данных

Вы можете настроить поля данных, отображаемые на главных страницах.

- 1 Откройте страницу, на которой необходимо изменить поля данных.
- 2 Выберите **MENU**.
- 3 Выберите пункт **Изменить поля данных**.
- 4 Выберите новое поле данных.
- 5 Следуйте инструкциям на экране.

Поддержка и обновления

Garmin Express™ позволяет с легкостью получать доступ к различным службам для устройств Garmin. Некоторые службы могут быть недоступны для вашего устройства.

- Регистрация устройства
- Руководства по использованию
- Обновления ПО
- Обновления карт
- Автомобили, голоса и другие дополнения

Настройка Garmin Express

- 1 Подключите конец USB-кабеля с малым разъемом к порту на устройстве.
- 2 Подключите конец USB-кабеля с большим разъемом к свободному порту USB на компьютере.
- 3 Перейдите на веб-страницу www.garmin.com/express.

4 Следуйте инструкциям на экране.

Дополнительная информация

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

- Посетите веб-сайт www.garmin.com/outdoor.
- Посетите веб-сайт 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.
- 2 Выберите **Руководства**.
- 3 Выполните приведенные на экране инструкции по выбору 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 .
- 2 Используйте ползунок для настройки уровня подсветки. Устройство может нагреться, если установлен высокий уровень яркости подсветки.

Выбор типа батарей



- 1 В главном меню выберите пункт **Настройка > Система > Батарея типа AA**.
- 2 Выберите **Щелочной, Литиевый, NiMH-аккумулятор** или **Заряженный NiMH**.

Установка карты памяти


ВНИМАНИЕ!

Не используйте острые предметы для извлечения батарей.

Для увеличения объема свободного пространства и хранения готовых карт в портативное устройство можно вставить карту памяти microSD.

- 1 Поверните D-образное кольцо против часовой стрелки и потяните за него, чтобы снять крышку.
- 2 Извлеките источник питания.
- 3 Сдвиньте фиксатор карты  влево к значку  и поднимите его.
- 4 Вставьте карту памяти золотыми контактами вниз.



- 5 Опустите фиксатор.
- 6 Защелкните фиксатор, сдвинув его вправо к значку .
- 7 Установите на место источник питания и крышку.



Крепление ремешка для ношения устройства на руке

- 1 Вденьте петельку ремешка в отверстие в устройстве.



- 2 Пропустите другой конец ремешка сквозь петельку и затяните.

Установка держателя карабина

- 1 Вставьте держатель карабина  в пазы крепления , расположенного на монтажной панели на задней стороне устройства.



- 2 Сдвиньте держатель карабина вверх до щелчка.

Снятие держателя карабина

Приподнимите нижнюю часть держателя карабина и, выдвинув держатель карабина вниз, снимите его с монтажной панели.

www.garmin.com/support



+43 (0) 820 220230



+ 32 2 672 52 54



0800 770 4960



1-866-429-9296



+385 1 5508 272
+385 1 5508 271



+420 221 985466
+420 221 985465



+ 45 4810 5050



+ 358 9 6937 9758



+ 331 55 69 33 99



+ 39 02 36 699699



(+52) 001-855-792-7671



0800 0233937



+47 815 69 555



00800 4412 454
+44 2380 662 915



(+35) 1214 447 460



+386 4 27 92 500



0861 GARMIN (427 646)
+27 (0)11 251 9999



+34 93 275 44 97



+ 46 7744 52020



+886 2 2642-9199 ext 2



0808 238 0000
+44 (0) 870 8501242



+49 (0)180 6 427646
20 ct./Anruf. a. d.
deutschen Festnetz,
Mobilfunk max. 60 ct./Anruf



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

Garmin®, логотип Garmin и GPSMAP® являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений, зарегистрированными в США и других странах. ANT+™ и Garmin Express™ являются товарными знаками 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. Другие товарные знаки и названия являются собственностью соответствующих владельцев.

