



MONTANA™ серии 600

Руководство пользователя

Для использования с моделями 600, 650, 650t



© Garmin Ltd. или подразделения, 2011

Все права сохранены. Согласно законодательству о защите авторских прав полное или частичное копирование данного руководства без письменного разрешения компании Garmin не допускается. Компания Garmin оставляет за собой право изменять или улучшать свои продукты и вносить изменения в содержание данного руководства без обязательства уведомлять какое-либо лицо или организацию о таких изменениях или улучшениях. Последние обновления и дополнительные сведения об использовании этого продукта доступны на веб-сайте www.garmin.com.

Garmin®, логотип Garmin, BlueChart®, City Navigator® и TracBack® являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений, зарегистрированными в США и других странах. ANT™, ANT+™, BaseCamp™, chirp™, HomePort™ и Montana™ являются товарными знаками компании Garmin Ltd. или ее подразделений. Использование этих товарных знаков без явного разрешения компании Garmin запрещено.

Windows® является зарегистрированным товарным знаком компании Microsoft Corporation в США и других странах. Mac® OS является зарегистрированным товарным знаком компании Apple Computer, Inc. microSD™ является товарным знаком компании SD-3C. Другие товарные знаки и названия являются собственностью соответствующих владельцев.

Модель: 01102524

Содержание

Начало работы 1

Общая информация об устройстве.....1

Элементы питания.....2

Включение и выключение устройства.....4

Сигналы со спутников4

Регистрация устройства5

Главное меню.....5

Сенсорный экран5

Поворот экрана6

Включение подсветки6

Регулировка громкости.....7

Профили.....7

Маршрутные точки, маршруты и треки..... 8

Маршрутные точки.....8

Засечка направления9

Меню "Куда?"10

Маршруты.....11

Треки13

Приключения15

Навигация 16

Навигация к пункту назначения16

Карта17

Компас19

Профиль высот21

Путевой компьютер.....22

Камера и фотографии..... 23

Фотосъемка23

Просмотр фотографий23

Геоэкшинг 25

Загрузка тайников.....25

Фильтрация списка тайников25

Навигация к тайникам26

Данные о попытках поиска тайников26

Аксессуар chirp™27

Приложения 28

Вид 3D28

Обмен данными28

Настройка сигнала сближения29

Расчет площади участка29

Калькулятор29

Просмотр календаря30

Установка будильника30

Запуск секундомера.....31

Страница спутников.....31

Настройка устройства..... 32

Настройка главного меню и
панели приложений32

Содержание

Создание кнопок быстрого доступа.....	32
Настройка страниц	33
Создание пользовательского профиля.....	34
Настройки системы.....	34
Настройки экрана	35
Настройки вида	36
Настройка тоновых сигналов.....	37
Параметры карты.....	37
Настройки камеры	38
Настройки треков.....	38
Изменение единиц измерения.....	39
Настройки времени.....	39
Настройки формата координат.....	39
Настройки направления	40
Настройки альтиметра.....	40
Настройки тайников.....	41
Параметры прокладки маршрута	42
Настройки морских карт	43
Фитнес	44
Сброс данных.....	44

Данные устройства	45
Обновление программного обеспечения	45
Просмотр сведений об устройстве.....	45
Технические характеристики.....	45
Сведения об элементах питания.....	46
Уход за устройством	47
Управление данными	48
Приложение	52
Дополнительные принадлежности	52
Типы полей данных.....	54
Устранение неполадок	59
Указатель.....	61

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.

При первом использовании необходимо настроить устройство и ознакомиться с его основными функциями. Для этого рекомендуется выполнить указанные ниже действия.

1. Установка элементов питания (стр. 2).
2. Включение устройства (стр. 4).
3. Регистрация устройства (стр. 5).
4. Установка связи со спутниками (стр. 4).
5. Калибровка компаса (стр. 19).
6. Отметка маршрутной точки (стр. 8).
7. Создание маршрута (стр. 11).
8. Запись трека (стр. 13).
9. Навигация к пункту назначения (стр. 16).

Общая информация об устройстве



①	Объектив камеры (только в моделях 650 и 650t)
②	 Кнопка питания
③	Разъем для карты памяти microSD™ (под крышкой аккумулятора) (стр. 49)
④	Разъем питания для автомобильного крепления
⑤	Гнездо для подключения стереонаушников (стр. 18)
⑥	Порт mini-USB (под защитной крышкой)
⑦	D-образное кольцо крышки аккумулятора
⑧	Порт MCX для внешней антенны GPS (под защитной крышкой)

Элементы питания



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.

Диапазон рабочих температур устройства (стр. 45) может быть шире диапазона температур, допустимого для некоторых типов элементов питания. Эксплуатация при высоких температурах может привести к разрыву некоторых элементов питания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

Питание устройства осуществляется от литий-ионного аккумулятора из комплекта поставки или от трех элементов питания типа AA. Советы по увеличению продолжительности работы от элементов питания и другие сведения об аккумуляторах см. на [стр. 46](#).

Установка литий-ионного аккумулятора

1. Поверните D-образное кольцо против часовой стрелки и потяните за него, чтобы снять крышку.
2. Извлеките аккумулятор ① из заводской упаковки.



3. Совместите металлические контакты на аккумуляторе с контактами в отсеке аккумулятора.

4. Вставьте аккумулятор в отсек контактами вперед.
5. Легким нажатием вставьте аккумулятор на место.
6. Установите на место крышку аккумулятора и поверните D-образное кольцо по часовой стрелке.

Зарядка литий-ионного аккумулятора

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

Перед первым включением устройства необходимо полностью зарядить аккумулятор. Зарядка разряженного аккумулятора занимает 4½ часа. Зарядка аккумулятора может осуществляться только при температуре от 0 °C до +45 °C (от +32 °F до +113 °F).

1. Подключите зарядное устройство переменного тока к розетке.

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



3. Вставьте меньший разъем зарядного устройства переменного тока в разъем mini-USB.
4. Дождитесь полной зарядки аккумулятора.

В процессе зарядки устройство может нагреваться.

Извлечение литий-ионного аккумулятора



Не пользуйтесь острыми предметами для извлечения аккумуляторов.

1. Снимите крышку аккумулятора.
2. Потяните за край аккумулятора, который расположен ближе к кнопке .

Начало работы

Установка элементов питания типа AA

Вместо литий-ионного аккумулятора можно использовать щелочные, никель-металл-гидридные (NiMH) или литиевые элементы питания. Эта возможность особенно полезна в пути, когда у пользователя нет возможности зарядить литий-ионный аккумулятор. Для обеспечения оптимальных результатов рекомендуется использовать никель-металл-гидридные (NiMH) или литиевые элементы питания.

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 аккумулятора и поверните D-образное кольцо по часовой стрелке.

4. Нажмите и удерживайте кнопку  (стр. 1).
5. Нажмите  > **Настройка** > **Система** > **Батарея типа AA**.
6. Выберите пункт **Щелочной, Литиевый** или **NiMH-аккумулятор**.

Включение и выключение устройства

Нажмите и удерживайте кнопку  (стр. 1).

Сигналы со спутников

После включения устройство начинает установку связи со спутниками. Для установки связи со спутниками может потребоваться беспрепятственный обзор неба. Зеленый цвет полосок  означает, что устройство принимает спутниковые сигналы. Время и дата устанавливаются автоматически исходя из положения по GPS. Сведения об установке времени см. на стр. 39.

Для получения дополнительной информации о системе GPS посетите веб-сайт www.garmin.com/aboutGPS.

Регистрация устройства

- Посетите веб-сайт <http://my.garmin.com>.
- Храните чек или его копию в надежном месте.

Главное меню



①	Строка состояния
②	Текущие время и дата
③	Значки приложений
④	Дополнительные значки приложений находятся на панели приложений

Сенсорный экран

- Чтобы открыть панель приложений, нажмите значок
- Чтобы закрыть страницу и вернуться на предыдущую страницу, нажмите значок
- Чтобы вернуться на предыдущую страницу, нажмите значок
- Чтобы сохранить изменения и закрыть страницу, нажмите значок
- Для прокрутки страницы нажмите значок или .
- Чтобы открыть меню, нажмите значок
- Чтобы включить поиск по названию, нажмите значок

Блокировка экрана

Блокировка необходима для защиты от случайных касаний экрана.

1. Нажмите кнопку
2. Нажмите значок

Начало работы

Разблокировка экрана

1. Нажмите кнопку .
2. Нажмите значок .

Поворот экрана

Сведения о фиксации ориентации экрана см. на [стр. 36](#).

Чтобы перевести экран в горизонтальный или вертикальный режим (альбомная или книжная ориентация соответственно), поверните устройство.



Включение подсветки

По истечении периода бездействия подсветка экрана отключается. Сведения об изменении таймута подсветки см. на [стр. 7](#).

Нажмите в любой точке экрана.

Подсветка также включается при появлении сообщений или подаче сигналов.

Регулировка яркости подсветки

ПРИМЕЧАНИЕ. Если уровень заряда аккумулятора начинает снижаться, максимальная яркость подсветки может быть ограничена.

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

1. Если устройство включено, нажмите кнопку .
2. Установите нужный уровень яркости подсветки при помощи ползунка.

Устройство может нагреться, если установлен высокий уровень яркости подсветки.

Регулировка продолжительности подсветки

Чтобы продлить время работы от аккумулятора, можно уменьшить продолжительность подсветки.

Нажмите значок  > **Настройка** > **Экран** > **Таймаут подсветки**.

Регулировка громкости

Если к устройству подключены наушники или оно установлено в автомобильном креплении, можно изменить громкость звука.

1. Если устройство включено, нажмите кнопку .
2. Установите нужный уровень громкости при помощи ползунка.

Профили

Профиль — это набор настроек, предназначенных для оптимизации устройства в зависимости от времени и места использования. Например, разные настройки и режимы отображения можно установить для поиска тайников и для навигации на воде.

При использовании конкретного профиля в нем автоматически сохраняются все внесенные изменения, например поля данных и единицы измерения.

Выбор профиля

1. Нажмите значок  > **Изменение профиля**.
2. Выберите нужный профиль.

Маршрутные точки, маршруты и треки

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 **Пометка маршрутной точки**.
2. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы сохранить маршрутную точку без изменений, выберите пункт **Сохранить**.
 - Чтобы изменить маршрутную точку, выберите пункт **Правка**, внесите нужные изменения и выберите пункт **Сохранить**.

Поиск маршрутной точки

1. Выберите пункт **Куда? > Маршрутные точки**.
2. Выберите маршрутную точку.

Изменение маршрутной точки

Функция изменения маршрутных точек доступна только после создания хотя бы одной маршрутной точки.

1. Нажмите значок  > **Менеджер маршрутных точек**.
2. Выберите маршрутную точку.
3. Выберите данные, которые необходимо изменить.
4. Введите новую информацию.
5. Нажмите значок .

Удаление маршрутной точки

1. Нажмите значок  > **Менеджер маршрутных точек**.
2. Выберите маршрутную точку.
3. Нажмите значок  > **Удалить**.

Повышение точности определения маршрутных точек

Функция усреднения маршрутных точек собирает результаты нескольких измерений местоположения и позволяет повысить точность определения маршрутных точек.

1. Нажмите значок  > **Усреднение маршрутных точек**.
2. Выберите маршрутную точку.
3. Переместите устройство в соответствующее местоположение.
4. Выберите пункт **Начать**.
5. Когда значение в строке состояния "Надежность образца" достигнет 100%, выберите пункт **Сохранить**.

Для обеспечения оптимальных результатов рекомендуется собрать от 4 до 8 образцов с промежутком между измерениями не менее 90 минут.

Проекция маршрутной точки

1. Нажмите значок  > **Засечь направление**.
2. Наведите устройство на объект или поверните его в направлении нужного местоположения.
3. Выберите пункт **Фиксировать направление** > **Проецировать маршрутную точку**.
4. Выберите единицу измерения.
5. Введите расстояние до объекта и нажмите значок .
6. Выберите **Сохранить**.

Засечка направления

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

1. Нажмите значок  > **Засечь направление**.
2. Наведите устройство на объект.
3. Выберите пункт **Фиксировать направление** > **Установить курс**.

Меню "Куда?"

С помощью кнопки "Куда?" можно найти пункт назначения для навигации. Часть категорий в меню "Куда?" доступна не во всех регионах и не со всеми картами.

Дополнительные карты

В этом устройстве можно использовать дополнительные карты, например спутниковые изображения BirdsEye™ и подробные карты BlueChart® g2 или City Navigator®. На подробных картах отмечены дополнительные объекты (рестораны, станции обслуживания судов и так далее). Дополнительные сведения можно найти на сайте <http://buy.garmin.com> или получить у дилера Garmin.

Поиск объекта по названию

С некоторыми загруженными в устройство картами можно выполнять поиск городов, точек на карте и различных объектов, например ресторанов, гостиниц и автосервисов.

1. Выберите пункт **Куда?**.
2. Выберите категорию.
3. Нажмите значок .
4. Введите название объекта или его часть.
5. Нажмите значок .

Поиск местоположения рядом с другим местом

1. Выберите пункт **Куда?** >  > **Поиск рядом**.
2. Выберите один доступных вариантов.
3. При необходимости выберите нужное местоположение.

Поиск адреса

Дополнительные карты City Navigator® позволяют находить нужные адреса.

1. Выберите пункт **Куда? > Адреса**.
2. При необходимости укажите страну или область.
3. Укажите город или индекс.

ПРИМЕЧАНИЕ. Поиск по почтовому индексу возможен не для всех картографических данных.

4. Выберите город.
5. Введите номер дома.
6. Введите улицу.

Маршруты

Маршрутом называется последовательность маршрутных точек, которые ведут к месту назначения.

Создание маршрута

1. Нажмите значок  > **Планировщик маршрутов > Создать маршрут > Выбрать первую точку**.
2. Выберите категорию.
3. Выберите первую точку маршрута.
4. Выберите пункт **Использовать > Выберите следующую точку**.
5. Повторите шаги 2–4 столько раз, сколько необходимо для создания маршрута.
6. Чтобы сохранить маршрут, нажмите значок .

Изменение имени маршрута

1. Нажмите значок  > **Планировщик маршрутов**.
2. Выберите маршрут.
3. Выберите пункт **Изменить имя**.
4. Введите новое имя.
5. Нажмите значок .

Изменение маршрута

1. Нажмите значок  > **Планировщик маршрутов**.
2. Выберите маршрут.
3. Выберите пункт **Изменить маршрут**.
4. Выберите географическую точку.
5. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы просмотреть точку на карте, выберите пункт **Обзор**.
 - Чтобы изменить порядок следования точек в маршруте, выберите пункт **Переместить вниз** или **Переместить вверх**.
 - Чтобы добавить в маршрут еще одну точку, выберите пункт **Вставить**.
Дополнительная точка вставляется перед редактируемой точкой.
 - Чтобы удалить точку из маршрута, выберите пункт **Удалить**.
6. Чтобы сохранить маршрут, нажмите значок .

Просмотр маршрута на карте

1. Нажмите значок  > **Планировщик маршрутов**.
2. Выберите маршрут.
3. Выберите пункт **Просмотр карты**.

Удаление маршрута

1. Нажмите значок  > **Планировщик маршрутов**.
2. Выберите маршрут.
3. Выберите пункт **Удалить маршрут**.

Просмотр активного маршрута

1. Во время навигации по маршруту нажмите значок  > **Активный маршрут**.
2. Для просмотра дополнительных сведений выделите любую из точек маршрута.

Создание обратного маршрута

1. Нажмите значок  > **Планировщик маршрутов**.
2. Выберите маршрут.
3. Выберите пункт **Обратный маршрут**.

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.

Запись путевых журналов

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Треки** > **Путевой журнал**.
2. Выберите пункт **Записывать, не показывать** или **Записывать, показывать**.
Если выбран пункт **Записывать, показывать**, на карте будет отображаться линия, обозначающая текущий трек.
3. Выберите пункт **Метод записи**.
4. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы включить запись треков с переменными интервалами (это обеспечивает оптимальное представление треков), выберите пункт **Авто**.

- Чтобы включить запись точек треков через определенное расстояние, выберите пункт **Расстояние**.
- Чтобы включить запись точек треков через определенное время, выберите пункт **Время**.

5. Выберите пункт **Интервал**.
6. Выполните одно из следующих действий.

- Выберите нужную частоту записи точек на трек.

ПРИМЕЧАНИЕ. Интервал записи **Чаше всего** обеспечивает запись максимального объема информации о треках, в результате чего память устройства заполняется быстрее.

- Введите время или расстояние, а затем нажмите значок .

Если устройство включено во время движения, в нем записывается путевой журнал.

Маршрутные точки, маршруты и треки

Сохранение текущего трека

Записываемый трек называется "текущим треком".

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков** > **Текущий трек**.
2. Выберите один из следующих пунктов.
 - Выберите пункт **Сохранить трек**.
 - Выберите пункт **Сохранить часть** и выберите часть трека.

Просмотр сведений о треке

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков**.
2. Выберите трек.
3. Выберите пункт **Просмотр карты**.

Начальная и конечная точки трека будут обозначены флажками.
4. Нажмите строку информации в верхней части экрана.

На экран будут выведены сведения о треке.

Просмотр профиля высот трека

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков**.
2. Выберите трек.
3. Выберите пункт **Профиль высот**.

Сохранение местоположения в треке

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков**.
2. Выберите трек.
3. Выберите пункт **Просмотр карты**.
4. Нажмите местоположение в треке.
5. Нажмите строку информации в верхней части экрана.
6. Нажмите значок .
7. Выберите **ОК**.

Изменение цвета трека

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков**.
2. Выберите трек.
3. Выберите пункт **Установить цвет**.
4. Выберите цвет.

Архивация сохраненного трека

Чтобы высвободить пространство в памяти, сохраненные треки можно поместить в архив.

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков**.
2. Выберите сохраненный трек.
3. Выберите пункт **Архив**.

Очистка текущего трека

Нажмите значок  > **Настройка > Сброс > Очистить текущий трек > Да**.

Удаление трека

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков**.
2. Выберите трек.
3. Выберите пункт **Удалить > Да**.

Приключения

Взаимосвязанные элементы можно объединить в так называемое "приключение". Например, приключение можно создать из прошлого похода. В приключение может входить путевой журнал похода, снятые в нем фотографии и найденные тайники. Приложение BaseCamp поддерживает создание приключений и управление ими.

Создание приключения

1. Нажмите значок  > **Настройка > Приключения > Создать приключение**.
2. Выберите пункт **Добавить элемент**.
3. Выберите элемент.
4. Выберите пункт **ОК**.
5. Повторите шаги 2–4.

Просмотр и изменение приключения

1. Нажмите значок  > **Приключения**.
2. Выберите приключение.
3. При необходимости выберите .

Навигация

Устройство поддерживает навигацию по маршруту и по треку, навигацию к маршрутной точке, к тайнику, к месту съемки фотографии и к любому сохраненному местоположению.

С помощью карты или компаса можно осуществлять навигацию к пункту назначения.

Навигация к пункту назначения

Навигация к пункту назначения может осуществляться при помощи карты или компаса.

1. Выберите пункт **Куда?**.
2. Выберите категорию.
3. Выберите пункт назначения.
4. Выберите пункт **Старт**.

После этого будет открыта карта с пурпурной линией, которая обозначает маршрут.

5. При навигации можно использовать карту ([стр. 17](#)) или компас ([стр. 19](#)).

Начало движения по обратному треку с использованием функции TracBack®

Навигацию можно осуществлять в обратном направлении, к началу трека. Эта функция может использоваться для поиска пути к лагерю или к началу пути.

1. Нажмите значок  > **Менеджер треков > Текущий трек > Обзор карты**.
2. Выберите пункт **TracBack** (Обратный трек).

После этого будет открыта карта с пурпурной линией, которая обозначает маршрут.

3. При навигации можно использовать карту ([стр. 17](#)) или компас ([стр. 19](#)).

Пометка местоположения "Человек за бортом" и навигация к нему

Устройство позволяет сохранить местоположение "Человек за бортом" (МОВ) и автоматически начать навигацию к нему.

1. Нажмите значок  > **Человек за бортом > Начать**.

После этого будет открыта карта с пурпурной линией, которая обозначает маршрут.

2. При навигации можно использовать карту (стр. 17) или компас (стр. 19).

Остановка навигации

Выберите пункт **Куда?** > **Остановить навигацию**.

Карта

Ваше текущее местоположение обозначается на карте значком . Во время поездки значок перемещается. При навигации к месту назначения маршрут обозначается на карте пурпурной линией.

Сведения о настройке карт см. на стр. 37.

Сведения о настройке панели управления и полей данных на карте см. на стр. 33.

Обзор карты

1. Выберите пункт **Карта**.
2. Выберите один или несколько из предлагаемых вариантов.
 - Переместите карту, чтобы просмотреть другие области.
 - Выберите пункт "+" или "-", чтобы увеличить или уменьшить масштаб карты.
 - Выберите местоположение на карте и нажмите строку информации в верхней части экрана, чтобы просмотреть сведения о выбранном местоположении (которое обозначено на карте значком кнопки).

Навигация по автомобильному маршруту

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

При прослушивании музыки и других аудиоматериалов на большой громкости на устройстве через наушники или гарнитуру возможно серьезное повреждение или полная потеря слуха. Постарайтесь ограничить количество времени, в течение которого вы прослушиваете звуки на большой громкости. Если у вас "звенит" в ушах или слышится бормотание, прекратите прослушивание и проверьте слух.

Использование карт доступно только после приобретения и загрузки карт City Navigator. Если вы намереваетесь устанавливать устройство в автомобильное крепление, необходимо также приобрести и установить такое крепление для вашего транспортного средства.

1. Выберите нужную опцию.
 - Если в автомобиле имеется крепление, установите устройство в крепление.

При этом автомобильный профиль будет выбран автоматически.

- Если крепление не используется, нажмите значок  > **Изменение профиля** > **Автомобильный**.
2. Если крепление не используется, вставьте наушники или кабель аудиовыхода в гнездо для подключения наушников.
 3. С помощью карты осуществите навигацию к пункту назначения.
 4. Следуйте голосовым подсказкам.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если к гнезду для подключения наушников не подключено никакое устройство для воспроизведения звука, вместо голосовых подсказок будут воспроизводиться звуковые сигналы.

5. Сведения о поворотах будут отображаться в текстовой строке в верхней части карты.

Компас

В данном устройстве содержится трехосный компас. Для навигации к пункту назначения можно использовать указатель пеленга или указатель курса.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если устройство установлено в автомобильное крепление, компас показывает не данные магнитного курсоуказателя, а курс по GPS.

Калибровка компаса

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

Калибровку электронного компаса нужно проводить вне помещений. Для повышения точности не стойте близко к объектам, влияющим на магнитное поле, например к автомобилям, зданиям или линиям электропередач.

После перемещения на большие расстояния, резкого изменения температуры и замены элементов питания рекомендуется проводить калибровку компаса.

1. Выберите пункт **Компас** >  > **Калибровка компаса** > **Начать**.
2. Следуйте инструкциям на экране.

Навигация по указателю пеленга

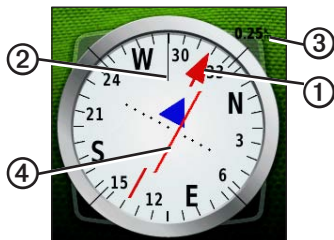
Во время навигации указатель пеленга ▲ обозначает курс на точку назначения вне зависимости от текущего направления движения.

1. Начните навигацию к пункту назначения (стр. 16).
2. Выберите пункт **Компас**.
3. Поверните устройство таким образом, чтобы значок ▲ был направлен к верхней части компаса, и двигайтесь в указанном направлении до пункта назначения.

Навигация

Указатель курса

Указатель курса особенно полезен при навигации по воде или по местности без крупных препятствий на пути.



Указатель курса ① определяет местоположение относительно линии курса ② к пункту назначения. Линия курса к пункту назначения строится на основе исходной точки маршрута.

Если вы отклонились от намеченного курса к пункту назначения, индикатор отклонения от курса ④ обозначает направление отклонения от курса (вправо или влево).

Шкала ③ соответствует расстоянию между точками индикатора отклонения от курса.

Навигация по указателю курса

Функция навигации по указателю курса доступна только после выбора пункта

Курс (индикатор отклонения от курса) в настройках указателя (стр. 40).

1. Начните навигацию к пункту назначения (стр. 16).
2. Выберите пункт **Компас**.
3. С помощью указателя курса осуществите навигацию к пункту назначения (стр. 20).

Профиль высот

По умолчанию в профиле высот отображаются данные о высоте за истекшее время. Сведения о настройке профиля высот см. на [стр. 40](#).

Нажмите значок  > **Профиль высот**.

Изменение типа профиля высот

В профиле высот можно включить отображение высоты и давления за истекшее время или на пройденном пути.

1. Нажмите значок  > **Профиль высот** >  > **Изменить тип графика**.
2. Выберите один доступных вариантов.

Просмотр сведений о точке в профиле высот

Выберите любую из точек в профиле высот.

Сведения о выбранной точке будут представлены в левом верхнем углу профиля.

Сброс профиля высот

Нажмите значок  > **Профиль высот** >  > **Сброс** > **Очистить текущий трек** > **Да**.

Калибровка барометрического альтиметра

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

1. Переместитесь в точку, для которой у вас имеются данные о высоте или барометрическом давлении.
2. Нажмите значок  > **Профиль высот** >  > **Калибровать альтиметр**.
3. Следуйте инструкциям на экране.

Путевой компьютер

Путевой компьютер отображает текущую скорость, среднюю скорость, максимальную скорость, пробег и другие полезные статистические данные.

Сведения о настройке путевого компьютера см. на [стр. 33](#).

Сброс путевого компьютера

Чтобы путевой компьютер регистрировал точные данные, перед поездкой рекомендуется сбросить всю хранящуюся в нем информацию.

Нажмите значок  > **Путевой компьютер** >  > **Сбросить данные поездки** > **Да**.

Значения всех параметров путевого компьютера будут сброшены.

Камера и фотографии

С помощью устройств Montana 650 и 650t можно осуществлять фотосъемку. В информации обо всех сделанных снимках будут сохраняться данные о географическом местоположении. К этому местоположению можно выполнить навигацию как к маршрутной точке.

Фотосъемка

1. Нажмите значок  > **Камера**.
2. Поверните устройство вертикально или горизонтально для изменения ориентации изображения.
3. При необходимости выберите пункт "+" или "-", чтобы приблизить или удалить изображение.
4. Чтобы установить фокус, нажмите и удерживайте значок .
5. Чтобы сделать снимок, отпустите значок .

Включение режима низкой освещенности

Нажмите значок  > **Камера** >  > **Режим низкой освещенности**.

Просмотр фотографий

Устройство позволяет просматривать фотографии, снятые на камеру (стр. 23), а также изображения, скопированные в его память (стр. 50).

1. Нажмите значок  > **Просмотр фото**.
2. Чтобы просмотреть все снимки, нажмите значок  или .
3. Нажмите на фотографию, чтобы просмотреть ее в более крупном размере.

Просмотр слайд-шоу

1. Нажмите значок  > **Просмотр фото**.
2. Выберите фотографию.
3. Нажмите значок  > **Просмотреть слайд-шоу**.

Сортировка фотографий

1. Нажмите значок  > Просмотр фото >  > Sort Photos (Сортировка фотографий).
2. Выберите пункт **Последние, У указанного места** или **В определенный день**.

Просмотр места съемки фотографии

1. Нажмите значок  > Просмотр фото.
2. Выберите фотографию.
3. Нажмите значок  > Обзор карты.

Установка фотографии в качестве фонового изображения

1. Нажмите значок  > Просмотр фото.
2. Выберите фотографию.
3. Нажмите значок  > Установить в качестве фона.

Удаление фотографии

1. Нажмите значок  > Просмотр фото.
2. Выберите фотографию.
3. Выберите пункт  > Удалить фотоснимок > Да.

Навигация к местоположению на фотографии

1. Нажмите значок  > Просмотр фото.
2. Выберите фотографию.
3. Нажмите значок  > Просмотреть информацию > Старт.
4. При навигации можно использовать карту (стр. 17) или компас (стр. 19).

Передача и загрузка фотографий из Garmin Connect

1. Подключите устройство к компьютеру (стр. 49).
2. Перейдите на веб-сайт <http://my.garmin.com>.
3. При необходимости создайте учетную запись.
4. Войдите в свою учетную запись.
5. Следуйте экранным инструкциям по передаче или загрузке фотографий.

Геоке́шинг

Геоке́шинг — это игра в духе поиска сокровищ. Ее участники ищут клады по координатам GPS, выложенным в Интернете другими участниками, создавшими тайник.

Загрузка тайников

1. Подключите устройство к компьютеру (стр. 49).
2. Перейдите на веб-сайт 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.

Фильтрация списка тайников

Список тайников можно отфильтровать по разным критериям, например по уровню сложности.

1. Нажмите значок  > **Тайники** > **Быстрый фильтр**.
2. Выберите способ фильтрации.
3. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы применить фильтр к списку тайников, выберите пункт **Понск**.
 - Чтобы сохранить фильтр, нажмите значок .

Создание и сохранение фильтра тайников

На основе различных параметров по вашему выбору можно создавать и сохранять пользовательские фильтры. Созданные фильтры можно применять к списку тайников.

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Тайники** > **Настройка фильтра** > **Создать фильтр**.

2. Выберите способ фильтрации.
3. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы применить фильтр к списку тайников, выберите пункт **Поиск**.
 - Чтобы сохранить фильтр, нажмите значок .

Сохраненным фильтрам автоматически присваиваются имена. Открыть пользовательский фильтр можно из списка тайников.

Изменение пользовательского фильтра тайников

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Тайники** > **Настройка фильтра**.
2. Выберите нужный фильтр.
3. Выберите данные, которые необходимо изменить.

Навигация к тайникам

1. Нажмите значок  > **Тайники**.
2. Выберите пункт **Найти тайник**.
3. Выберите тайник.
4. Выберите пункт **Старт**.
5. При навигации можно использовать карту ([стр. 17](#)) или компас ([стр. 19](#)).

Данные о попытках поиска тайников

После того как вы попытаетесь найти тайник, данные о попытке можно сохранить.

1. Нажмите значок  > **Тайники** > **Отметить попытку**.
2. Выберите пункт **Найдено**, **Не найдено**, или **Требуется ремонт**.
3. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы начать навигацию к тайнику поблизости от вас, выберите пункт **Найти ближайший**.

- Чтобы завершить запись данных о попытке, выберите пункт **Готово**.
- Чтобы ввести комментарий к поиску тайника или к самому тайнику, выберите пункт **Изменить комментарий**, введите комментарий и нажмите значок .
- Чтобы поставить оценку тайнику, выберите пункт **Оценить тайник** и выберите параметр для оценки.

Аксессуар chirp™

Компактный аксессуар chirp для устройств Garmin можно запрограммировать и оставить в тайнике. Запрограммировать аксессуар chirp может только его владелец, однако найти его в тайнике может любой желающий. Дополнительные сведения о программировании аксессуара chirp см. в *Руководстве пользователя аксессуара chirp*, которое доступно на веб-сайте www.garmin.com.

Включение поиска тайника с аксессуаром chirp

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Тайники**.
2. Выберите пункт **Поиск chirp!™** > **Включено**.

Поиск тайника с аксессуаром chirp

1. Нажмите значок  > **Тайники** > **Показать данные chirp™**.
2. Начните навигацию к тайнику ([стр. 26](#)).

На расстоянии 10 м (32,9 футов) от тайника с аксессуаром chirp на экран будут выведены данные об аксессуаре.

3. Если на экране доступен пункт **Старт!**, нажмите его, чтобы начать навигацию к следующей части тайника.

Приложения

Вид 3D

1. Нажмите значок  > Вид 3D.



2. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы увеличить угол подъема, нажмите значок "-".
 - Чтобы уменьшить угол подъема, нажмите значок "+".
 - Чтобы прокрутить карту 3D вперед, нажмите значок .
 - Чтобы прокрутить карту 3D назад, нажмите значок .

- Чтобы повернуть изображение влево, нажмите значок .
- Чтобы повернуть изображение вправо, нажмите значок .

Обмен данными

Если устройство соединено с другим совместимым устройством, оно позволяет отправлять и принимать данные. С помощью устройства можно обмениваться маршрутными точками, тайниками, маршрутами и треками.

Беспроводная передача и прием данных

Функция отправки данных доступна только в том случае, если расстояние до другого совместимого устройства Garmin не превышает 3 м (10 футов).

1. Нажмите значок  > Беспроводная передача.
2. Выберите пункт **Отправить** или **Получить**.
3. Следуйте инструкциям на экране.

Настройка сигнала сближения

Сигналы сближения предупреждают пользователя о том, что он находится на заданном расстоянии до определенного местоположения.

1. Нажмите значок  > **Сигналы сближения**.
2. Выберите пункт **Создать оповещение**.
3. Выберите категорию.
4. Выберите нужное местоположение.
5. Выберите пункт **ОК**.
6. Введите радиус.
7. Нажмите значок .

При приближении к указанному местоположению на заданное расстояние устройство издаст звуковой сигнал.

Расчет площади участка

1. Нажмите значок  > **Расчет площади** > **Начать**.
2. Пройдите по периметру участка, площадь которого необходимо рассчитать.
3. Завершив обход, выберите пункт **Вычислить**.

Калькулятор

В устройстве имеется как обычный, так и научный калькулятор.

1. Нажмите значок  > **Калькулятор**.
2. Выполните одно из следующих действий.
 - Вычислите нужные значения при помощи обычного калькулятора.
 - Нажмите значок  > **Научный**, чтобы использовать функции калькулятора для научных расчетов.
 - Нажмите значок  > **Градусы**, чтобы включить функции для вычисления угловых величин.

Просмотр календаря

На устройстве можно просмотреть информацию о выполнявшихся с ним действиях (например, о сохранении маршрутных точек), а также солнечный и лунный календарь и сведения о периодах охоты и рыбалки.

1. Нажмите значок .
2. Выберите нужную опцию.
 - Чтобы просмотреть действия, выполнявшиеся с устройством в определенные дни, выберите пункт **Календарь**.
 - Чтобы просмотреть информацию о восходе и заходе солнца и луны, выберите пункт **Астрономические данные**.
 - Чтобы просмотреть прогнозы по наиболее оптимальным датам и времени для охоты и ловли рыбы, выберите пункт **Охота и рыбалка**.
3. При необходимости нажмите значок  или , чтобы просмотреть данные за другой месяц.
4. Выберите день.

Установка будильника

Если устройство в настоящее время не используется, можно настроить его автоматическое включение в указанное время.

1. Нажмите значок  > **Будильник**.
2. Чтобы установить время, выберите пункт "+" или "-".
3. Выберите пункт **Включить сигнал**.
4. Выберите один доступных вариантов.

Сигнал прозвучит в указанное время. Если устройство будет отключено в заданное для будильника время, то перед воспроизведением сигнала устройство будет включено.

Запуск таймера обратного отсчета

1. Нажмите значок  > **Будильник** >  > **Таймер**.
2. Чтобы установить время, выберите пункт "+" или "-".
3. Выберите пункт **Запустить таймер**.

Запуск секундомера

Нажмите значок  > Секундомер.

Страница спутников

На странице спутников отображается ваше текущее местоположение, точность GPS, местоположения спутников и уровень сигнала.

Изменение отображения спутников

1. Нажмите значок  > Спутник > .
2. При необходимости выберите пункт **По треку**, чтобы установить режим отображения спутников относительно трека в верхней части экрана.
3. При необходимости выберите пункт **Многоцветный**, чтобы выбрать определенный цвет для отображения спутников и для строки индикатора уровня сигнала с этого спутника.

Отключение GPS

Нажмите значок  > Спутник >  > С выключенным GPS.

Имитация местоположения

1. Нажмите значок  > Спутник >  > С выключенным GPS.
2. Нажмите значок  > Установить местоположение на карте.
3. Выберите нужное местоположение.
4. Выберите пункт **ОК**.

Настройка устройства

Настройка главного меню и панели приложений

- Выберите и перетащите любой значок из главного меню или панели приложений в новое местоположение.
- Откройте панель приложений и перетащите любой значок в главное меню.
- Чтобы перетащить значок на другую страницу меню, выберите значок и перетащите его на стрелку влево или вправо.
- Нажмите значок  > **Главное меню**, чтобы отредактировать главное меню и панель приложений.

Создание кнопок быстрого доступа

1. Нажмите значок  > **Кнопки быстрого доступа** > **Создать кнопку быстрого доступа**.
2. Введите имя для кнопки быстрого доступа.
3. Выберите элемент, который будет открываться этой кнопкой быстрого доступа.

Добавление кнопки быстрого доступа в меню

Перед тем как добавить кнопку быстрого доступа в главное меню или на панель приложений, ее необходимо создать.

1. Нажмите значок  > **Кнопки быстрого доступа**.
2. Выберите кнопку быстрого доступа.
3. Выберите пункт **Добавить в меню**.
4. Выберите пункт **Главное меню** или **Панель приложений**.

Настройка страниц

В полях данных отображается информация о местоположении и другая информация. Панелями управления называются созданные пользователем группы данных, которые могут быть полезны при использовании общих или специальных функций устройства, например, при поиске тайников.

Настраивать можно поля данных и панели управления на карте, на компасе и в путевом компьютере.

Включение полей данных на карте

1. Выберите пункт **Карта** >  > **Настроить карту** > **Панель управления**.
2. Выберите пункт **Небольшие поля данных** или **Большое поле данных**.

Изменение полей данных

Функция изменения полей данных на карте доступна только после включения их отображения ([стр. 33](#)).

1. Откройте страницу, на которой необходимо изменить поля данных.
2. Выберите поле данных, которое необходимо настроить.
3. Выберите тип поля данных.
Описания полей данных см. на [стр. 54](#).

Настройка панелей управления

1. Откройте страницу, на которой необходимо изменить панель управления.
2. Выберите нужную опцию.
 - При открытой карте нажмите значок  > **Настроить карту** > **Панель управления**.
 - При открытом компасе или путевом компьютере выберите пункт  > **Изменить панель управления**.
3. Выберите панель управления.

Создание пользовательского профиля

Устройство позволяет настроить специальные параметры и поля данных для разных типов деятельности или поездок.

1. Установите нужные настройки (стр. 32–44).
2. Настройте поля данных (стр. 33).
3. Нажмите значок  > **Настройка** > **Профили**.
4. Выберите пункт **Создать новый профиль** > **ОК**.

Изменение имени профиля

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Профили**.
2. Выберите нужный профиль.
3. Выберите пункт **Изменить имя**.
4. Введите новое имя.
5. Нажмите значок .

Удаление профиля

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Профили**.

2. Выберите нужный профиль.
3. Выберите пункт **Удалить**.

Настройки системы

Выберите пункт  > **Настройка** > **Система**.

- **GPS** — режимы работы GPS:
Нормальный, WAAS/EGNOS (Широкозонная система распространения дифференциальных поправок/Европейская геостационарная служба навигационного покрытия) или **Демо-режим** (функция GPS отключена). Сведения о системе WAAS см. на веб-странице www.garmin.com/aboutGPS/waas.html.
- **Язык текста** — выбор языка текстовых сообщений на устройстве.

ПРИМЕЧАНИЕ. Изменение языка текстовых сообщений не приводит к изменению языка вводимых пользователем данных или картографических сведений, например названий улиц.

- **Язык голосовых сообщений** — настройка голосовых подсказок и сообщений.
- **Интерфейс** — формат последовательного интерфейса:
 - **Garmin Spanner** — возможность использовать порт USB устройства с большинством картографических программ по стандарту NMEA 0183 путем создания виртуального последовательного порта.
 - **Garmin Serial** — собственный формат Garmin, используемый для обмена данными с компьютером для передачи информации по маршрутным точкам, маршрутам и трекам.
 - **Ввод/вывод NMEA** — ввод и вывод данных по стандарту NMEA 0183.
 - **Вывод текста** — передача данных о скорости и местоположении в виде простого текста по стандарту ASCII.
 - **RTCM** — стандарт, утвержденный Радиотехнической Комиссией для Морских Служб, позволяющий устройству принимать информацию из дифференциальной системы глобального позиционирования (DGPS) через устройство, представляющее данные RTCM в формате SC-104.
- **Батарея типа AA** — выбор типа используемых элементов питания (стр. 4). Если в устройство установлен литий-ионный аккумулятор, этот параметр отключен.

Настройки экрана

Выберите пункт  > Настройка > Экран.

- **Таймаут подсветки** — установка времени работы подсветки.

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения о настройке яркости подсветки см. на стр. 6.

Настройка устройства

- **Фиксация ориентации** — выбор книжной или альбомной ориентации экрана или включение автоматического выбора ориентации экрана в зависимости от положения устройства.
- **Создание снимков экрана** — сохранение снимков экрана устройства.
- **Экономия заряда батареи** — режим пониженного энергопотребления, в котором увеличивается продолжительность работы от источника питания.
- **Калибровать экран** — см. [стр. 36](#).

Калибровка сенсорного экрана

Экран устройства обычно не требует калибровки. Однако если экран неправильно реагирует на нажатия, следует провести калибровку сенсорного экрана.

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Экран** > **Калибровать экран**.
2. Следуйте инструкциям на экране.

Настройки вида

Нажмите значок  > **Настройка** > **Вид**.

- **Режим** — возможность установить светлый (**День**) или темный (**Ночь**) фон или включить автоматический переход из одного режима в другой в зависимости от времени восхода и заката солнца в текущем местоположении (**Авто**).
- **Дневной фон** — установка фонового изображения, которое используется в режиме "День".
- **Ночной фон** — установка фонового изображения, которое используется в режиме "Ночь".
- **Цвет выделения днем** — установка цвета выделения в режиме "День".
- **Цвет выделения ночью** — установка цвета выделения в режиме "Ночь".
- **Настройки альбомной ориентации** — выбор расположения элементов управления в альбомной ориентации экрана (слева или справа).

Настройка тоновых сигналов

В устройстве можно изменить тоновые сигналы для сообщений, нажатия клавиш, предупреждений о поворотах и сигналов будильника.

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Тоны**.
2. Выберите тоновый сигнал для каждого типа звуковых событий.

Параметры карты

Нажмите значок  > **Настройка** > **Карта**.

- **Ориентация** — настройка способа отображения карты на странице.
 - **Север наверху** — верхняя часть карты ориентирована на север.
 - **По треку** — верхняя часть карты ориентирована по направлению движения.
 - **Автомобильный режим** — вид из автомобиля; верхняя часть карты ориентирована в направлении движения.

- **Навигационные сообщения** — настройка отображения навигационных сообщений на карте.
- **Панель управления** — выбор панели управления, отображаемой на карте. На всех панелях управления отображается различная информация о маршруте и местоположении.
- **Расширенная настройка** (Дополнительная настройка) — выбор уровня масштабирования, размера текстовых надписей и уровня детализации карты.
 - **Автомасштаб** — автоматический выбор наиболее подходящего масштаба для удобства просмотра карты. Если для этого параметра выбрано значение **Выкл.**, увеличение или уменьшение масштаба нужно выполнять вручную.
 - **Уровни увеличения** — выбор уровня масштабирования элементов карты.
 - **Размер текста** — выбор размера для текстовых надписей на карте.

Настройка устройства

- **Детализация** — выбор степени детализации данных на карте. На отображение карты с большей детализацией требуется больше времени (при обновлении изображения).
- **Отмывка** — включение или отключение показа рельефа местности на карте (если такие данные доступны).
- **Транспортное средство** — выбор значка, которым на карте обозначается текущее местоположение.
- **Сведения о карте** — включение или отключение карт, загруженных на устройство. Сведения о приобретении дополнительных карт см. на [стр. 10](#).
- **Скорость на карте** — регулировка скорости отрисовки карты.

Настройка камеры

Нажмите значок  > **Настройка** > **Камера**.

- **Разрешение фотоснимка** — изменение разрешения снимаемых фотографий.
- **Сохранить фотоснимки в** — выбор места сохранения фотографий.
- **Инструкции по использованию камеры** — отображение кратких подсказок по фотосъемке.

Настройка треков

Нажмите значок  > **Настройка** > **Треки**.

- **Путевой журнал** — включение или выключение записи трека.
- **Метод записи** — выбор метода записи трека. **Авто** — запись точек треков с переменными интервалами (оптимальное представление трека).

- **Интервал** — выбор частоты записи данных в путевой журнал. Более высокая частота записи повышает точность записи треков, но при этом быстрее заполняется путевой журнал.
- **Автоархивация** — выбор метода автоматической архивации для упорядочивания треков. Сохранение и очистка треков выполняются автоматически в зависимости от установленных пользователем настроек.
- **Цвет** — изменение цвета линии трека на карте.

Изменение единиц измерения

Устройство позволяет настроить единицы измерения расстояния и скорости, высоты и глубины, а также температуры и давления.

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Единицы**.
2. Выберите тип измерения.
3. Выберите единицу измерения указанной величины.

Настройки времени

Нажмите значок  > **Настройка** > **Время**.

- **Формат времени** — выбор 12- или 24-часового формата отображения времени.
- **Часовой пояс** — выбор часового пояса для устройства. Кроме того, можно выбрать пункт **Автоматически** — в этом случае часовой пояс будет определяться автоматически в зависимости от местоположения по GPS.

Настройки формата координат

ПРИМЕЧАНИЕ. Изменять формат координат или систему координат датума карты не следует, за исключением тех случаев, когда используется географическая или морская карта с другим форматом координат.

Нажмите значок  > **Настройка** > **Формат координат**.

Настройка устройства

- **Формат координат** — установка формата координат, в котором отображаются данные о текущем местоположении.
- **Датум карты** — выбор системы координат, используемой для построения карты.
- **Сфероид карты** — система координат, которая используется устройством. По умолчанию используется система координат WGS 84.
- **Линия курса/стрелка** — выбор способа отображения курса.
 - **Стрелка (маленькая или большая)** для указания направления к пункту назначения.
 - **Курс (индикатор отклонения от курса)** — индикатор отклонения от курса указывает на ваше местоположение относительно линии курса к пункту назначения.
- **Компас** — использование компаса GPS вместо электронного компаса при движении с более высокой скоростью в течение определенного периода времени (**Авто**) или отключение компаса.
- **Калибровка компаса** — см. [стр. 19](#).

Настройки направления

Настройки компаса можно изменить.

Нажмите значок  > **Настройка > Направление**.

- **Экран** — выбор способа указания направлений по компасу.
- **Северный полюс** — выбор направления на север для компаса.

Настройки альтиметра

Нажмите значок  > **Настройка > Альтиметр**.

- **Автокалибровка** — автоматическая калибровка альтиметра при каждом включении устройства.

- **Режим барометра**
 - **Переменная высота** — замер барометром изменений высоты во время движения.
 - **Постоянная высота** — режим расположения устройства на постоянной высоте. В этом режиме считается, что любые изменения барометрического давления вызваны погодными условиями.
- **Тренд давления**
 - **Сохранять, когда включено** — запись данных о давлении только во время работы устройства. Это может быть полезно, если ожидается резкое изменение давления.
 - **Всегда сохранять** — запись данных о давлении через каждые 15 минут даже при отключенном устройстве.
- **Тип графика**
 - **Высота/время** — регистрация изменения высоты на протяжении заданного периода времени.
 - **Высота/расстояние** — регистрация изменения высоты на протяжении заданного расстояния.
 - **Барометрическое давление** — регистрация атмосферного давления на протяжении заданного периода времени.
 - **Атмосферное давление** — регистрация давления на протяжении заданного периода времени.
- **Калибровать альтиметр** — см. [стр. 21](#).

Настройки тайников

Нажмите значок  > **Настройка** > **Тайники**.

- **Список тайников** — отображение списка тайников с сортировкой по имени или по коду.

Настройка устройства

- **Найдено тайников** — изменение количества найденных тайников. Это количество увеличивается автоматически при сохранении данных о найденном тайнике (стр. 26).
- **Поиск chirp™** — см. стр. 27.
- **Программировать chirp™** — программирование аксессуара chirp. См. *Руководство пользователя аксессуара chirp*, которое доступно на веб-сайте www.garmin.com.
- **Фильтр** — см. стр. 25.
- **Переходы по маршруту** — доступно только для некоторых действий.
 - **Авто** — автоматическая прокладка маршрута до следующей точки.
 - **Вручную** — выбор следующей точки по маршруту.
 - **Расстояние** — прокладка маршрута до следующей точки на заданном расстоянии от текущей точки.
- **Метод расчета** — выбор настроек прокладки маршрутов (доступно только для некоторых действий).
- **Привязка к дороге** — фиксация значка текущего местоположения на ближайшей дороге.
- **Настройка объездов** — выбор типов избегаемых дорог (доступно только для некоторых действий).

Параметры прокладки маршрута

Прокладываемые маршруты оптимизируются с учетом действий, выполняемых с устройством. Доступные параметры прокладки маршрута зависят от выбранного действия.

Нажмите значок  > **Настройка** > **Прокладка маршрута**.

- **Действие** — указание действия для оптимизации прокладки маршрутов.

Настройки морских карт

Нажмите значок  > **Настройка** > **Морской**.

- **Режим морской карты** — выбор морской карты или карты рыбалки:
 - **Морские** — отображение различных элементов карты разными цветами, что делает объекты на карте более различимыми; Цветовая схема морской карты аналогична бумажным картам.
 - **Рыбная ловля** — отображение детальных данных о профилях и промерах глубин (требуется морская карта). Упрощает оптимизацию отображения карт для рыбалки.
- **Вид** — настройка отображения морских навигационных средств на карте.

• Настроить морской сигнал тревоги

- **Сигнал дрейфа якоря** — подача сигнала при превышении указанного расстояния дрейфа на якорь.
- **Сигнал отклонения от курса** — подача сигнала при превышении указанного расстояния отклонения от курса.
- **Глубоководье/Мелководье** — подача сигнала при изменении глубины до указанного значения.

Настройка морских сигналов тревоги

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Морской** > **Настроить морской сигнал тревоги**.
2. Выберите тип сигнала.
3. Выберите пункт **Включено**.
4. Введите расстояние.
5. Нажмите значок .

Фитнес

Сведения о дополнительных аксессуарах для фитнеса см. на [стр. 52](#).

Сброс данных

Устройство позволяет сбросить данные о маршрутах, удалить все маршрутные точки, очистить текущий трек и восстановить значения по умолчанию.

1. Нажмите значок  > **Настройка** > **Сброс**.
2. Выберите данные, которые необходимо сбросить.

Восстановление значений по умолчанию для определенных настроек

1. Нажмите значок  > **Настройка**.
2. Выберите данные, которые необходимо сбросить.
3. Нажмите значок  > **Восстановить настройки по умолчанию**.

Восстановление настроек определенных страниц

Восстановить настройки можно для страниц карты, компаса и путевого компьютера.

1. Откройте страницу, для которой необходимо восстановить настройки.
2. Нажмите значок  > **Восстановить настройки по умолчанию**.

Восстановление всех настроек по умолчанию

Для всех настроек можно установить исходные значения.

Нажмите значок  > **Настройка** > **Сброс** > **Сброс всех настроек** > **Да**.

Данные устройства

Обновление программного обеспечения

Обновление программного обеспечения возможно только после подключения устройства к компьютеру (стр. 49).

1. Перейдите на веб-сайт www.garmin.com/products/webupdater.
2. Следуйте инструкциям на экране.

ПРИМЕЧАНИЕ. При обновлении программного обеспечения данные и настройки не удаляются.

Просмотр сведений об устройстве

В устройстве можно просмотреть его идентификатор, версию программного обеспечения и текст лицензионного соглашения.

Нажмите значок  > **Настройка** > **О приборе**.

Технические характеристики

Водонепроницаемость	Полная герметизация, высокопрочный пластик, водонепроницаемость в соответствии со стандартом IEC 60529 IPX7
Тип элементов питания	Литий-ионный аккумулятор (010-11654-03) или три элемента питания типа AA (щелочные, NiMH или литиевые)
Продолжительность работы от аккумулятора	Литий-ионный аккумулятор: до 16 часов Элементы питания типа AA: до 22 часов
Диапазон температур для зарядки аккумулятора	От 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F)
Диапазон рабочих температур	От -20 °C до +70 °C (от -4 °F до +158 °F)

Данные устройства

Гнездо для подключения стереонаушников	3,5 мм ПРИМЕЧАНИЕ. Данное устройство не предназначено для прослушивания музыки.
--	--

Сведения об элементах питания



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.

Диапазон рабочих температур устройства (стр. 45) может быть шире диапазона температур, допустимого для некоторых типов элементов питания. Эксплуатация при высоких температурах может привести к разрыву некоторых элементов питания.

Не пользуйтесь острыми предметами для извлечения аккумуляторов.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

Увеличение продолжительности работы от аккумуляторов

Продлить время работы от элементов питания можно разными способами.

- Выходите из приложения "Камера", если вы не планируете делать фотоснимки.
- Отключайте подсветку, когда она не требуется.

- Уменьшите яркость подсветки (стр. 6).
- Уменьшите продолжительность подсветки (стр. 7).
- Включите режим экономии питания (стр. 36).
- В настройках параметра **Скорость на карте** выберите значение **Обычный** (стр. 38).

Долгосрочное хранение

Если вы не планируете использовать устройство в течение нескольких месяцев, извлеките из него элементы питания. При извлечении элементов питания сохраненные данные не теряются.

Уход за устройством

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не рекомендуется использовать химические чистящие вещества и растворители, которые могут повредить пластиковые детали.

При работе с сенсорным экраном не используйте твердые или острые предметы — это может привести к повреждению экрана.

Чистка устройства

1. Смочите чистую салфетку мягким чистящим средством.
2. Влажным куском ткани аккуратно вытрите устройство.
3. При необходимости прочистите вентиляционные отверстия в задней части устройства мягкой зубной щеткой.
4. Тщательно просушите устройство.

Очистка экрана

1. Смочите мягкую чистую ткань без ворса водой, изопропиловым спиртом или средством для очистки линз очков.
2. Аккуратно протрите экран.
3. Тщательно просушите экран.

Устойчивость к погружению в воду

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Устройство водонепроницаемо согласно стандарту IEC 60529 IPX7. Оно может выдержать погружение в воду на 30 минут на глубину 1 м. Тем не менее, длительное нахождение под водой может вызвать повреждение устройства. Перед повторным использованием или зарядкой после погружения в воду устройство необходимо тщательно вытереть и дать просохнуть на открытом воздухе.

Экстремальные температуры

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не следует хранить устройство в местах, где оно может подвергаться длительному воздействию экстремальных температур. Такое воздействие может привести к неисправимому повреждению устройства.

Управление данными

ПРИМЕЧАНИЕ. Данное устройство несовместимо с ОС Windows® 95/98/Me/NT. Кроме того, оно несовместимо с ОС Mac® OS 10.3 и более ранних версий.

Типы файлов

Данное устройство поддерживает работу со следующими типами данных.

- Файлы приложений BaseCamp™ или HomePort™

Перейдите на веб-сайт
www.garmin.com.

- Файлы объектов GPI (приложение Garmin POI Loader)
- Файлы изображений JPEG
- Файлы тайников GPX

Установка карты памяти microSD

Карты памяти могут использоваться в качестве дополнительного хранилища данных. Кроме того, некоторые картографические данные поставляются на картах памяти. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://buy.garmin.com>.

1. Поверните D-образное кольцо против часовой стрелки и потяните за него, чтобы снять крышку.
2. Извлеките аккумуляторы или элементы питания.
3. Сдвиньте фиксатор карты памяти ① к верхнему краю устройства и приподнимите его в направлении, которое указано в отсеке аккумулятора.



4. Вставьте карту памяти microSD ② в устройство золотыми контактами вниз.
5. Опустите фиксатор.
6. Защелкните фиксатор, сдвинув его в направлении нижней части устройства.
7. Установите элементы питания на место (стр. 2).
8. Установите на место крышку аккумулятора и поверните D-образное кольцо по часовой стрелке.

Подключение устройства к компьютеру

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

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

При подключении устройства к компьютеру начинается зарядка литий-ионного аккумулятора.

Данные устройства

1. Вставьте USB-кабель в разъем USB на компьютере.
2. Снимите защитную крышку ❶ с разъема mini-USB ❷.



3. Вставьте меньший разъем USB-кабеля в разъем mini-USB.

Встроенная память устройства и карта памяти SD (дополнительно) появляются в виде съемных дисков в окне "Мой компьютер" на компьютерах с ОС Windows или в виде установленных томов на компьютерах с ОС Mac.

Передача файлов на компьютер

Функция передачи файлов доступна только после подключения устройства к компьютеру (стр. 49).

1. Найдите нужный файл на компьютере.
2. Выделите этот файл.
3. Перейдите по меню **Правка > Копировать**.
4. Откройте диск/том Garmin или диск/ том карты памяти.
5. Перейдите по меню **Правка > Вставить**.

Удаление файлов

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

Если вам неизвестно назначение файла, не удаляйте его. В памяти устройства хранятся важные системные файлы, которые не подлежат удалению. Особую осторожность необходимо проявить при обращении с папками с именем "Garmin".

Функция удаления файлов доступна только после подключения устройства к компьютеру (стр. 49).

1. Откройте диск или том Garmin.
2. При необходимости откройте папку или том.
3. Выделите нужные файлы.
4. Нажмите клавишу **Del** на клавиатуре компьютера.

Отключение USB-кабеля

1. Выполните одно из следующих действий.
 - На компьютерах с ОС Windows щелкните значок извлечения устройства  в области уведомлений.
 - На компьютерах с ОС Mac перетащите значок тома в Корзину .
2. Отключите устройство от компьютера.

Приложение

Дополнительные принадлежности

Дополнительные принадлежности (крепления, карты, аксессуары для фитнеса и запчасти) можно приобрести на веб-сайте <http://buy.garmin.com> или у дилера Garmin.

Дополнительные крепления

В комплект поставки жесткого крепления AMPS входит крепление, а также кабель для подключения питания, серийного интерфейса (стандарт NMEA) и аудиоустройство.

В набор для автомобильного крепления входит автомобильный кабель питания, а также держатель на присоске или обычное крепление. Если используются карты City Navigator, голосовые подсказки воспроизводятся через динамики на креплении. Автомобильные крепления не являются водонепроницаемыми.

Дополнительные карты

Для устройства можно приобрести дополнительные карты, например спутниковые изображения BirdsEye™, карты Garmin, карты озер, карты Topo, а также карты BlueChart® g2 и City Navigator®.

Дополнительные аксессуары для фитнеса

Использование аксессуаров для фитнеса возможно только после установки аксессуаров согласно приложенным к ним инструкциям.

С устройством могут использоваться дополнительные аксессуары для фитнеса, в том числе пульсометр и датчик вращения педалей. Передача данных с этих аксессуаров на устройство осуществляется по стандарту беспроводной связи ANT+™.

Дополнительные аксессуары для фитнеса

1. Расстояние от устройства до аксессуара стандарта ANT+ не должно превышать определенного расстояния (3 м).
2. Нажмите значок  > **Настройка** > **Фитнес**.
3. Выберите пункт **Пульсометр** или **Датчик вращения педалей**.
4. Выберите пункт **Искать новое**.
5. В настройках полей данных включите отображение информации о частоте пульса или частоте вращения педалей ([стр. 33](#)).

Советы по сопряжению аксессуаров стандарта ANT+ с устройством Garmin

- Проверьте, совместим ли аксессуар стандарта ANT+ с вашим устройством Garmin.
- Перед сопряжением аксессуара стандарта ANT+ с устройством Garmin необходимо убрать другие аксессуары стандарта ANT+ на расстояние не менее 10 м (32,9 фута).

- Расстояние от устройства Garmin до используемого аксессуара стандарта ANT+ не должно превышать 3 м (10 футов).
- После того как сопряжение с аксессуаром стандарта ANT+ будет установлено, устройство Garmin будет автоматически определять аксессуар при каждом его включении. Этот процесс выполняется автоматически при включении устройства Garmin; для активации и начала работы аксессуара требуется всего несколько секунд.
- Если сопряжение установлено, устройство Garmin будет принимать данные только от этого аксессуара; вы можете входить в зону действия других аксессуаров.

Типы полей данных

Поле данных	Описание
Атмосферное давление	Некалиброванное атмосферное давление.
Барометр	Калиброванное текущее давление.
Вертикальная скорость	Скорость подъема или спуска.
Вертикальная скорость до пункта назначения	Значение скорости подъема или снижения до указанной высоты.
Восход	Время восхода солнца, определяемое на основе текущего положения по GPS.
Время в пути - в движении	Общее время в пути с момента последнего сброса данных.
Время в пути - общее	Общее время в пути с момента последнего сброса данных.
Время в пути - остановки	Общее время остановок с момента последнего сброса данных.

Поле данных	Описание
Время до пункта назначения	Ожидаемое время до прибытия в пункт назначения.
Время до следующего	Ожидаемое время до прибытия в следующую маршрутную точку.
Время суток	Текущее время суток, определяемое на основе настроек времени (формат, часовой пояс и летнее/зимнее время).
Высота	Высота текущего местоположения над уровнем моря.
Высота - максимальная	Самая высокая точка пути.
Высота - минимальная	Самая низкая точка пути.
Глубина	Глубина, расстояние от поверхности воды до дна. Для сбора данных необходимо подключение к глубиномеру с поддержкой стандарта NMEA 0183 (стр. 52).

Поле данных	Описание
Закат	Время захода солнца, определяемое на основе текущего положения по GPS.
Курс	Направление от исходного местоположения к точке назначения.
Маршрутная точка в пункте назначения	Последняя точка по маршруту в пункт назначения.
Маршрутная точка в следующем пункте.	Следующая точка по маршруту.
Местоположение (выбранное)	Текущее местоположение в выбранном формате.
Местоположение (ширина/долгота)	Текущее местоположение в используемом по умолчанию формате вне зависимости от выбранных настроек.
Мощность сигнала GPS	Мощность сигнала GPS.

Поле данных	Описание
Направление	Направление движения.
ОВП в пункт назначения	Ожидаемое время прибытия в пункт назначения.
ОВП в следующий	Ожидаемое время прибытия в следующую маршрутную точку.
Ограничение скорости	Известное ограничение скорости на дороге. Доступно не со всеми картами и не во всех регионах. Для определения ограничения скорости руководствуйтесь дорожными знаками.
Одометр	Текущее итоговое расстояние за все поездки.

Приложение

Поле данных	Описание
ОДП до пункта назначения	Относительная дальность планирования для перехода из текущего местоположения и уровня высоты к высоте пункта назначения.
Отклонение от курса	Расстояние вправо или влево от исходного пути следования.
Относительная дальность планирования	Отношение пройденного расстояния по горизонтали к перепаду высоты.
Пеленг	Направление от текущего местоположения к точке назначения.
По курсу	Направление, в котором необходимо двигаться для возврата на маршрут.

Поле данных	Описание
Поворот	Угол (в градусах) между пеленгом точки назначения и текущим направлением движения. Буква "L" обозначает поворот влево. Буквой "R" отмечен поворот вправо.
Подъем - максимальный	Максимальная скорость подъема в метрах или футах в минуту.
Подъем - общий	Общая высота подъема.
Подъем - средний	Средняя высота подъема.
Расстояние до пункта назначения	Расстояние до конечного пункта назначения.
Расстояние до следующей	Текущее расстояние до следующей маршрутной точки.
Скорость	Текущая скорость движения с момента последнего сброса данных.

Поле данных	Описание
Скорость - максимальная	Максимальная скорость с момента последнего сброса данных.
Скорость - средняя в движении	Средняя скорость перемещения устройства с момента последнего сброса данных.
Скорость - средняя общая	Средняя скорость с момента последнего сброса данных.
Скорость сближения	Скорость приближения к точке назначения по маршруту.
Спуск - максимальный	Максимальная скорость спуска в метрах или футах в минуту.
Спуск - общий	Общая высота спуска.
Спуск - средний	Средняя высота спуска.
Счетчик пути	Общее пройденное расстояние с момента последнего сброса данных.

Поле данных	Описание
Температура воды	Температура воды. Для сбора данных необходимо подключение к термометру с поддержкой NMEA 0183 (стр. 52).
Точность GPS	Допустимая погрешность при определении местоположения. Например, местоположение по GPS может определяться с точностью до +/- 3,65 м (12 футов).
Указатель	Стрелка этого поля данных указывает в направлении следующей маршрутной точки или поворота.
Уровень заряда аккумулятора	Текущий уровень заряда элементов питания.

Приложение

Поле данных	Описание
Частота вращения (необходим дополнительный датчик вращения педалей)	Количество оборотов шатuna или количество шагов в минуту.
**Частота пульса (необходим пульсометр)	Ваш пульс в ударах в минуту (уд./мин).

Устранение неполадок

Проблема	Решение
Экран не реагирует на нажатия. Как перезагрузить устройство?	1. Извлеките элементы питания. 2. Установите элементы питания на место. ПРИМЕЧАНИЯ. В ходе процедуры сохраненные в устройстве данные и настройки не удаляются.
Необходимо установить заводские значения по умолчанию для всех настроек.	Нажмите значок  > Настройка > Сброс > Сброс всех настроек .
Устройство не установило связь со спутниками.	1. Вынесите устройство на открытое место вдали от гаражей, парковок, высоких зданий и деревьев. 2. Включите устройство. 3. Не двигайтесь в течение нескольких минут.
Не выполняется зарядка аккумулятора устройства.	• Проверьте, правильно ли вставлен литий-ионный аккумулятор (стр. 2). • Проверьте температуру воздуха. Допустимый диапазон: от 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F). • Отключите подсветку (стр. 6).
Индикатор уровня заряда аккумулятора неточен.	1. Дождитесь полной разрядки аккумулятора. 2. Полностью зарядите аккумулятор, не прерывая процесс зарядки (стр. 3).
Продолжительность работы устройства от элементов питания очень мала.	Сведения о продлении времени работы устройства от аккумулятора см. на стр. 46 .

Приложение

Проблема	Решение
Как проверить, что устройство работает в режиме накопителя USB?	На экране устройства должно появиться изображение устройства, подключенного к компьютеру. На ПК с ОС Windows должен появиться новый съемный диск в папке "Мой компьютер", а на компьютерах Mac — установленный том.
Устройство подключено к компьютеру, но не переходит в режим накопителя.	Возможно, был загружен поврежденный файл. 1. Отключите устройство от компьютера. 2. Выключите устройство. 3. При подключении устройства к компьютеру нажмите и удерживайте кнопку  . 4. Продолжайте удерживать кнопку  в течение 30 секунд или до перехода устройства в режим накопителя.
В списке дисков компьютера не появляются новые съемные диски.	Если на компьютере установлено несколько сетевых дисков, ОС Windows может испытывать затруднения при назначении букв диска для съемных дисков Garmin. Сведения о назначении букв дисков см. в файле справки по используемой операционной системе.
Я хочу приобрести запчасти или аксессуары.	Перейдите на веб-сайт http://buy.garmin.com или обратитесь к дилеру Garmin.
Я хочу приобрести внешнюю GPS-антенну.	Перейдите на веб-сайт http://buy.garmin.com или обратитесь к дилеру Garmin.

Указатель

ЦифриФры

А

автомасштабирование 37
автомобильные
 крепления 18, 52
автомобильные маршруты 42
автомобильный режим 37
адреса 11
аксессуар chipr 27
аксессуары 52, 60
 фитнес 52, 53
аксессуары ANT+ 52, 53
активный маршрут 12
альтиметр
 калибровка 21
 настройки 40
 тип графика 41

Б

барометр 21
блокировка экрана 5

В

вид 3D 28
восстановление заводских
 настроек 44

время

 восход и заход
 солнца 30, 54
настройки 39
 поля данных 54
 сигналы 30
 часовой пояс 39
время восхода и захода
 солнца 30, 54

Г

главное меню 5
 настройка 32
гнездо подключения
 наушников 1, 18
громкость 7

Д

дополнительная настройка 37

З

загрузка
 программное
 обеспечение 45
 тайники 25
 фотографии 24
запись треков 38

И

идентификатор (ID)
 устройства 45

изменение

 маршрутные точки 8
 маршруты 11
 профили 34
изменение ориентации
 экрана 6
измерение площади 29

К

кабель USB 60
 отключение 51
календарь 30
калибровка
 альтиметр
 компас 19
калькулятор 29
камера 1, 23
 настройки 38
карта 17
 восстановление 44
 датум 40
 детализация 38
 информация 38
 настройка 38
 просмотр маршрутов 12
карты City Navigator 18
карты, дополнительные 52
 кнопка питания 1
кнопки, экранные 5–6
компас 19

восстановление 44
калибровка 19
навигация 19
настройки 40
параметры настройки 40
крепления, дополнительные 52
Куда? 10

Л

литий-ионный аккумулятор.
элементы питания *Также*
см.
зарядка 3
удаление 3
установка 2

М

маршрутные точки 8–9
изменение 8
навигация до 16
просекция 9
создание 8
удаление 8
усреднение 9
маршруты 11–12
активный маршрут 12
изменение 12
критерий расчета
маршрута 42
навигация 12
настройки 42

объезд 42
создание 11
удаление 12
масштабирование 37
морские настройки 43

Н

навигация 16
автомобильные
маршруты 18
к маршрутным точкам 8
к месту съемки
фотографии 24
к тайникам 26
по указателю курса 20
по указателю пеленга 19
навигация по дорогам 42
настройка
параметры
устройства 34–41
поля данных 17
профили 34
настройки направления 40

О

обмен данными 28
обновление программного
обеспечения 45
обратный трек 16
ориентация, карта 37

П

панель, панель приложений
Также см.
панель приложений 5
настройка 32
передача файлов
беспроводное
соединение 28
периоды охоты 30
периоды рыбалки 30
пешие маршруты 42
поворот экрана 6
подключение
беспроводные
аксессуары 52, 53
кабель USB
к другому устройству 28
подсветка 6
таймаут 7
поиск
адреса 11
рядом с текущим
местоположением 10
по курсу 37
поля данных 33
параметры 54
приключения 15
программное обеспечение
версия 45
обновление 45

Указатель

профили 7, 34
 выбор 7
 изменение 7
 создание 34
профиль высот 21
 на треке 14
путевой компьютер 22
 восстановление 44

Р

разблокировка экрана 5, 6
размер текста, карты 37
разъем mini-USB 1
разъем для карты памяти
 microSD 1
расчет площади 29
регистрация устройства 5

С

сброс
 все настройки 59
 данные 44
 профиль высот 21
 устройство 59
север наверху 37
секундомер 31
сигналы
 морские 43
 сближение 29
 тоны 37
 часы 30

сигналы GPS 4, 31, 34, 55,
 57, 59
 отключение 31
сигналы сближения 29
сигналы со спутника 4, 31,
 55, 57, 59
 отключение GPS 31
 системные настройки 34
системные настройки 34
слайд-шоу 23
создание
 маршрутные точки 8
 маршруты 11
солнечный и лунный календарь
 восход и заход солнца 30
 охота и рыбалка 30
сохранение
 треки 14

Т

таймер 30
таймер отсчета 30
тайники 25, 41
 загрузка 25
 навигация до
 настройки 41
 попытки поиска 26
 фильтрация списка 25
технические
 характеристики 45
тоны клавиш 37

треки 13–15
 архивация 15
 запись 38
 настройка 38
очистка текущего 15
 просмотр 14
 профили 14
 сохранение 14
 удаление 15

У

удаление
 маршрутные точки 8
 маршруты 12
 профили 34
 треки 15
 файлы 51
указатель курса 20
установка связи со
 спутниками 4, 59
устранение неполадок 59
уход за устройством 47
 долгосрочное хранение 47

Ф

фазы луны 30
формат координат 39
фотографии 24
 загрузка 24
 просмотр 23
 съемка 23

установка в качестве
фона 24
функции для фитнеса 52, 53
функция "Засечь
направление" 9

Х

хранение устройства 48

Ч

человек за бортом 16

Э

экран

кнопки 5–6
настройки 35
ориентация 6
подсветка 6
снимок экрана 35
таймаут подсветки 35

экранные кнопки 5

элементы питания 35, 45, 57.

литий-ионный
аккумулятор *Также см.*;
элементы питания АА
Также см.
датчик 59
долгосрочное хранение 47
информация 2, 46
о системе 46
продление срока

работы 46

элементы питания АА.

элементы питания

Также см.

выбор типа 4, 35

установка 4

Я

язык 34, 35

голос 35

язык голосовых сообщений 35

В

BaseCamp 48

Н

HomePort 48

Т

TracBack 16

М

МОВ 16



© Garmin Ltd. или подразделения, 2011

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

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

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

www.garmin.com