

**GARMIN**

**eTrex<sup>®</sup>**

бързо ръководство  
за ползване с модели 20 и 30



## Стартиране

### ВНИМАНИЕ

Вижте *Важна информация за продукта и безопасността* в кутията за предупреждения и друга информация.

Ако ползвате продукта за първи път, направете посоченото по-долу, за да настроите уреда и изучите основните функции.

1. Инсталирайте батерии (стр. 3).
2. Включете уреда (стр. 4).
3. Регистрирайте уреда (стр. 4).
4. Локализирайте спътници (стр. 4).
5. Калибрирайте компаса (стр. 5).
6. Маркирайте точка (стр. 6).
7. Създайте маршрут (стр. 7).
8. Запишегe следа (стр. 7).
9. Навигирайте към дестинация (стр. 8).

## Поглед върху уреда



①	Бутони за увеличение / намаление на мащаба
②	Бутон назад
③	Палец™
④	Бутон меню
⑤	Бутон за включване и осветление

## Информация за батерии

### ВНИМАНИЕ

Температурният обхват на уреда (-4°F до 158°F, или -20°C до 70°C) може да е по-голям от обхвата на някои батерии. Алкалните батерии може да се пръснат при високи температури.

### БЕЛЕЖКА

Алкалните батерии губят много от капацитета си при ниски температури. Ползвайте литиеви батерии ако работите при минусови температури.

Уредът работи с 2 AA батерии.

### Инсталиране на AA батерии

Може да ползвате алкални, NiMH или литиеви батерии. За най-добри резултати ползвайте NiMH или литиеви батерии.


1. Завъртете D-пръстена обратно на часовника и дръпнете капака.



⑥	Mini-USB порт (под защитно капаче)
⑦	Капак за батерии
⑧	Заклучващ пръстен на капака
⑨	Монтажна шина

2. Поставете батериите, внимавайте за поляритета им.



3. Върнете капака и завъртете D-пръстена по часовата стрелка.
4. Задръжте  (стр. 2).
5. Изберете **Setup > System > Battery Type**.
6. Изберете **Alkaline, Lithium, or Rechargeable NiMH**.

## Включване / изключване

Задръжте  (стр. 2).

## Регистриране на уреда

- Идете на <http://my.garmin.com>.
- Пазете оригинал или копие на касовата бележка. Пазете оригиналната гаранционна карта.

## Сателитни сигнали

След включване на уреда, той започва да търси спътникови сигнали. Уредът се нуждае от чист изглед към небето. Когато GPS барчетата на страницата за осветлението (стр. 4) станат зелени, уредът е локализирал спътникови сигнали. Часът и датата автоматично се получават на база Вашата GPS позиция.


За още информация за GPS, идете на [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

## Настройка на осветлението

**БЕЛЕЖКА:** Яркостта на осветлението може да бъде

ограничено от уреда, ако оставащият капацитет в батериите е малък.

Продължителното ползване на осветление на екрана може значително да намали живота на батерията.

1. При включен уред, натиснете .
2. Придвижете палеца наляво и надясно, за да настроите нивото на яркост.

## Калибриране на компаса

### БЕЛЕЖКА

Калибрирайте компаса навън. За да подобрите точността на водете, не стойте близо до обекти, създаващи магнитно поле, автомобили, сгради и електропроводи.

eTrex 30 има 3-осен електронен компас.

Калибрирайте компаса след изминаване на голямо разстояние,

сериозни температурни промени или смяна на батериите.

1. Изберете **Compass**.
2. Изберете **menu**.
3. Изберете **Calibrate Compass > Start**.
4. Следвайте инструкциите.

## Избор на профил

Профилът е набор от настройки, оптимизиращи уреда за различни приложения. Например, настройките може да са различни при ползване на уреда за навигация по вода и геокешинг.

1. Изберете **Profile Change**.
2. Изберете профил.

## Точки

Точки са локациите, които запаметявате в уреда.

## Създаване на точка

Вие може да запишете текущата си локация като точка.

1. Изберете **Mark Waypoint**.
2. Изберете опция:
  - За запис без промени, изберете **Done**.
  - За да направите промени, изберете атрибут, направете промените и изберете **Done**.

## Намиране на точка

1. Изберете **Where To? > Waypoints**.
2. Изберете точката.
3. Изберете **Go**.

## Увеличаване точността на локацията на точка

Усредняването позволява да подобрите точността на локация чрез многократно събиране на данни за точката.

1. Изберете **Average Location**.

2. Изберете точка.
3. Идете на мястото на точката.
4. Изберете **Start**.
5. Когато статус бара на Sample Confidence достигне 100%, изберете **Save**.

За отлични резултати, повторете от 4 до 8 пъти процедурата за точката, като чакате най-малко 90 минути между повторенията.

## Накъде? меню

Вие може да ползвате меню Накъде? за намиране на дестинация и навигиране към нея. Не всички категории на меню Накъде? са активни във всички региони и карти.

## Намиране на локация по име

В зависимост от инсталираната карта, може да търсите градове, географски точки и интересни обекти (POI), например ресторанти, хотели, бензиностанции, сервиси.

1. Изберете **Where To?**.
2. Изберете **All POIs**.
3. Въведете името или част от него.
4. Изберете **Done**.

## Създаване на маршрут

Маршрутът е поредица от точки, които Ви водят до дестинация.

1. Изберете **Route Planner > Create Route > Select First Point**.
2. Изберете категория.
3. Изберете първата точка на маршрута.
4. Изберете **Use**.
5. Повторете стъпки 2–4 до завършване на маршрута.
6. Изберете **back** за запис.

## Следи

Следата е запис на изминатия път. Тя съдържа информация за точките по пътя с час, координати, кота.

## Запис на следи

1. Изберете **Setup > Tracks > Track Log**.
2. Изберете **Record, Do Not Show** или **Record, Show On Map**.  
Ако изберете **Record, Show On Map**, линия на картата ще показва Вашата следа.
3. Изберете **Record Method**.
4. Изберете опция:
  - За оптимален запис на следа, изберете **Auto**.
  - За запис на точка през определено разстояние, изберете **Distance**.
  - За запис на точка през определено време, изберете **Time**.
5. Изберете **Recording Interval**.

6. Направете следното:
  - Изберете опция за запис на следа по-често или по-рядко.

**БЕЛЕЖКА:** Ползване на интервал **Most Often** дава максимални детайли, но пълни паметта по-бързо.

- Въведете време или разстояние и изберете **Done**.

Докато се движите с включен уред, следата се създава.

## Навигация към дестинация

Вие може да навигирате към дестинация чрез картата или компаса.

1. Изберете **Where To?**.
2. Изберете категория.
3. Изберете дестинация.
4. Изберете **Go**.

Отваря се страница карта с маршрута Ви, отбелязан в лилаво.

5. Навигирайте чрез страница карта ([стр. 8](#)) или компас ([стр. 8](#)).

## Ползване на картата

1. Изберете **Map**.

Иконка ▲ показва Вашето положение на картата. Като се движите, и тя се движи.

2. Направете следното:

- С палеца разглеждате други места от картата.
- С ▲ и ▼ сменят мащаба.

**СЪВЕТ:** За да персонализирате изгледа върху картата, изберете **menu > Setup Map**, и направете настройките.

## Навигация с пойнтер

eTrex 30 има 3-осен електронен компас.



При навигацията към дестинация, поинтера на посоката ▲ сочи към дестинацията, независимо от посоката, в която се движите.

1. Започнете навигацията към дестинацията (стр. 8).
2. Изберете **Compass**.
3. Завъртете се, докато ▲ започне да сочи горната страна на компаса и започнете движение в тази посока към дестинацията.

## Свързване с компютър

1. Свържете USB кабела към USB порта на компютъра Ви.
2. Отстранете защитното капаче от mini-USB порта на уреда.
3. Вкарайте по-малкия край на USB кабела в mini-USB порта.

Уредът и картата-памет (купува се отделно) се явяват като драйвери в My Computer на Windows и като Mounted volumes на Mac.

## Сваляне на геокешове

1. Свържете уреда с компютър (стр. 9).
2. Идете на [www.opencaching.com](http://www.opencaching.com).
3. При необходимост си създайте акаунт.
4. Регистрирайте се.
5. Следвайте екранните инструкции за намиране и сваляне на геокеш точки на Вашия уред.

## Проблеми

### Ресет на уреда

Ако уредът спре да реагира, направете му ресет.

1. Отстранете батериите.
2. Върнете обратно батериите (стр. 3).

**БЕЛЕЖКА:** Процедурата не трие Вашите данни или настройки.

## Получаване на ръководства за уреда

1. Свържете уреда с компютър (стр. 9).
2. Отстранете защитното капаче от mini-USB порта на уреда.
3. Вкарайте по-малкия край на USB кабела в mini-USB порта.
4. Отворете “Garmin” драйвера.
5. Отворете **Garmin\Documents**.
6. Кликнете двукратно на **START HERE.html**.

## Допълнителни аксесоари

Допълнителни аксесоари като монтажни устройства, карти, фитнес аксесоари ще намерите на <http://buy.garmin.com> или при Вашия дилър на Garmin.

## Свързване с Garmin Product Support

- Идете на [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) и кликнете на **Contact Support** за информация по поддръжката на уредите.
- В USA, позвънете на (913) 397.8200 или (800) 800.1020.
- В UK, позвънете на 0808 2380000.
- В Europe, позвънете на +44 (0) 870.8501241.

Тази Българска версия на английското ръководство на eTrex 20-30 (Garmin номер 190-01198-02, ревизия А) е направена за Ваше удобство. При необходимост се консултирайте с най-новата версия на английското ръководство за ползване на eTrex 20-30.

**GARMIN НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ТОЧНОСТТА НА БЪЛГАРСКОТО РЪКОВОДСТВО И ОТКАЗВА ВСЯКАКВИ АНГАЖИМЕНТИ ОТ ПРЕДОВЕРЯВАНЕ.**

Garmin®, логото на Garmin, и eTrex® са търговски марки на Garmin Ltd. или филиалите му, регистрирани в САЩ и други държави. Thumb Stick™ е търговска марка на Garmin Ltd. или филиалите му. Те не могат да бъдат ползвани без изричното съгласие на Garmin. Други търговски марки и имена принадлежат на собствениците им.



© 2011 Garmin Ltd. или филиалите му

Garmin International, Inc., 1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.

Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR UK

Garmin Corporation

No. 68, Zhangshu 2<sup>nd</sup> Road, Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)