

**GARMIN.**

**eTrex<sup>®</sup>**

ръководство за работа  
за ползване с модели 10, 20, 30



© 2011 Garmin Ltd. или филиалите му

Всички права запазени. Според закона за авторските права, никаква част от това ръководство не може да бъде копирана без писменото съгласие на Garmin. Garmin запазва правото да променя и подобрява своите продукти и да прави промени по съдържанието на това ръководство, без задължение да информира лица и организации за подобни промени и подобрения. Отидете на адрес [www.garmin.com](http://www.garmin.com) за настоящи ълдейти на софтуера и допълнителна информация, свързана с използването на този продукт.

Garmin®, логото на Garmin, eTrex®, BlueChart®, и City Navigator® са търговски марки на Garmin Ltd. или филиалите му, регистрирани в САЩ и други държави. ANT™, ANT+™, BaseCamp™, chirp™, HomePort™, и Thumb Stick™ са търговски марки на Garmin Ltd. или филиалите му. Те не могат да бъдат ползвани без изричното съгласие на Garmin.

Windows® е регистрирана търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и/или други страни. Mac® е регистрирана търговска марка на Apple Computer, Inc. microSD™ е търговска марка на SD-3C, LLC. Други търговски марки и търговски имена са сопственост на съответните им собственици.

## Съдържание

<b>Стартиране.....</b>	<b>5</b>	<b>Геокеш.....</b>	<b>21</b>
Поглед върху уреда .....	5	Сваляне на геокеш .....	21
Ползване на eTrex бутоните .....	6	Филтриране на геокеш списъка .....	21
Информация за батерии .....	7	Навигация към геокеш.....	22
Включване / изключване .....	8	Запис на опита .....	22
Сателитни сигнали.....	8	chirp™ .....	23
Регистриране на уреда.....	8	<b>Приложения .....</b>	<b>24</b>
<b>Точки, маршрути и следи ....</b>	<b>9</b>	Споделяне на данни.....	24
Точки .....	9	Настройка на аларма за близост..	24
Ползване на Sight 'N Go .....	10	Изчисляване на площ.....	25
Where To? меню .....	11	Ползване на калкулатор.....	25
Маршрути .....	12	Календар и алманах.....	25
Следи.....	14	Настройка на аларма .....	26
<b>Навигация .....</b>	<b>16</b>	Хронометър.....	26
Навигация към дестинация.....	16	Сателитна страница .....	26
Карта.....	16	<b>Персонализиране на уреда... 28</b>	
Компас .....	17	Персонализиране на главно	
Графика на височините .....	19	меню.....	28
Пътен компютър.....	20	Персонализиране на определени	
		страници .....	28

## Съдържание

---

Профили .....	29	уредата .....	40
Системни настройки .....	30	Спецификации .....	41
Настройки на екрана .....	30	За батериите .....	41
Настройка на тоновете .....	31	Грижа за уредата .....	42
Настройки на картата .....	31	Управление на данните .....	43
Настройка на следата .....	32	<b>Допълнение .....</b>	<b>46</b>
Смяна на мерните единици .....	33	Допълнителни аксесоари .....	46
Настройки на часа .....	33	Опции на полетата с данни .....	47
Настройки на позицията .....	33	Проблеми .....	52
Настройки на посоката .....	34		
Настройки на алтиметър .....	34		
Геокеш настройки .....	35		
Настройки на маршрута .....	36		
Настройки на морски карти .....	37		
Фитнес .....	38		
Ресет на данните .....	38		
Смяна на подредбата на страниците .....	39		
<b>Информация за уредата .....</b>	<b>40</b>		
Настройка на екрана .....	40		
Обновяване на софтуер .....	40		
Преглед на информацията за			

## Стартиране

### ВНИМАНИЕ

Вижте Инструкцията за безопасност в кутията на продукта за инструкции при употреба и друга важна информация.

Когато използвате устройството за първи път, трябва да следвате тези стъпки за да го настроите и да опознаете основните му функции.

1. Поставяне на батерията (стр. 7).
2. Включване на уреда (стр. 8).
3. Намиране на спътници (стр. 8).
4. Регистриране на уреда (стр. 8).
5. Маркиране на точка (стр. 9).
6. Създаване на маршрут (стр. 12).
7. Запис на следа (стр. 14).
8. Навигация към дестинация (стр. 16).
9. Калибриране на компас (стр. 17).

Ръководство за ползване на eTrex

## Поглед върху уреда



①	Бутони за увеличение / намаление на мащаба
②	Бутон <b>back</b> (назад)
③	Джойстик™
④	Бутон <b>menu</b> (меню)
⑤	Бутон за включване / изключване и осветление



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

## Ползване на еТгех бутоните

- Движете джойстика нагоре, надолу, наляво и надясно, за да отидете на елемент от менюто или за да се придвижвате по картата.
- Натиснете по средата на джойстика, за да изберете елемент.
- Натиснете **back** за да се върнете стъпка назад в структурата на менюто.
- Натиснете **menu** за да изобразите най-често ползваните функции на текущата страница. Натиснете двукратно **menu** за да глезете в главно меню от коя да е страница.
- Натиснете ▲ и ▼ за да увеличавате / намалявате мащаба на картата.

## 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.

### Инсталиране на AA батерии

Уредът работи с 2 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.
2. Поставете батериите, като следете за поляритета им.



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

## Включване / изключване

Задръжте .

## Сателитни сигнали

След включване, уредът започва локализиране на спътникови сигнали. Той се нуждае от чист изглед към небето. Когато GPS барчетата на страницата за осветление (стр. 40) станат зелени, уредът е локализирал сигнали. Часът и датата се настройват автоматично в зависимост от GPS позицията Ви.

За още информация за GPS, идете на <http://www.garmin.com/aboutGPS>.

## Регистриране на уреда

- Идете на <http://my.garmin.com>.
- Пазете оригинала или копие на касовата бележка и оригинала на гаранционната карта.



## Точки, маршрути и следи

### Точки

Точки са локациите, които записвате в уреда.

### Създаване на точка

Вие може да запишете текущата си локация като точка.

1. Изберете **Mark Waypoint**.
2. Изберете опция:
  - За да запишете без промени, изберете **Done**.
  - За да направите промени, изберете елемента, редактирайте и изберете **Done**.

### Намиране на точка

1. Изберете **Where To? > Waypoints**.
2. Изберете точка.

### Редактиране на точка

Преди да може да редактирате точка, трябва да я създадете.

1. Изберете **Waypoint Manager**.
2. Изберете точка.
3. Изберете елемент за редактиране.
4. Въведете новата информация.
5. Изберете **Done**.

### Изтриване на точка

1. Изберете **Waypoint Manager**.
2. Изберете точка.
3. Изберете **menu > Delete > Yes**.

## 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.

## Ползване на Sight 'N Go

Sight 'N Go се ползва на eTrex 30.

Вие може да насочите уреда към обект в далечината, за “заклучите” посоката и да тръгнете към обекта.

1. Изберете **Sight 'N Go**.
2. Насочете уреда в посока към обект в далечината.
3. Изберете **Lock Direction > Project Waypoint**.
4. Изберете мерна единица.
5. Въведете разстоянието до обекта и изберете **Done > Save**.

## Where To? меню

Може да ползвате меню Where To? (Накъде?) за намиране на дестинация и навигация към нея. Не всички категории на меню Where To? са достъпни във всеки регион и карта.

## Допълнителни карти

Вие може да ползвате допълнителни карти на eTrex 20 и eTrex 30, например BirdsEye™, BlueChart® g2, TOPO, както и City Navigator® детайлни карти. Детайлните карти съдържат допълнителни интересни точки, като ресторанти, морски сервиси и др. За още информация посетете <http://buy.garmin.com> или се свържете с Вашия дилър на Garmin.

## Намиране на локация по име

В зависимост от картите, качени на уреда, Вие може да търсите градове, географски точки, както и интересни обекти (POI), като ресторанти, хотели, сервиси и др.

1. Изберете **Where To?**.
2. Изберете категория.
3. Изберете **menu > Spell Search**.
4. Въведете името или част от него и изберете **Done**.

## Намиране на локация близо до друга локация

1. Изберете **Where To? > menu > Search Near**.
2. Изберете опция.
3. При необходимост изберете локация.

## Намиране на адрес

Може да ползвате карти City Navigator (купуват се отделно) за търсене на адреси.

1. Изберете **Where To? > Addresses**.
2. При необходимост въведете държава или щат.
3. Въведете град или пощенски код.  
**БЕЛЕЖКА:** Не всички карти осигуряват търсене по пощенски код.
4. Изберете града.
5. Въведете номер.
6. Въведете име на улица.

## Маршрути

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

## Създаване на маршрут

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

## Редактиране името на маршрута

1. Изберете **Route Planner**.
2. Изберете маршрут.
3. Изберете **Change Name**.
4. Въведете новото име.
5. Изберете **Done**.

## Редактиране на маршрут

1. Изберете **Route Planner**.
2. Изберете маршрут.
3. Изберете **Edit Route**.
4. Изберете точка.
5. Изберете опция:
  - За да видите точка на картата, изберете **Review**.
  - За да смените мястото на точка от маршрута, изберете **Move Down** или **Move Up**.
  - За да добавите допълнителна точка по маршрута, изберете **Insert**.  
Допълнителната точка се добавя преди тази, която редактирате.
  - За да изтриете точка от маршрута, изберете **Remove**.
6. Изберете **back** за да запишете маршрута.

## Преглед на маршрут на картата

1. Изберете **Route Planner**.
2. Изберете маршрут.
3. Изберете **View Map**.

## Изтриване на маршрут

1. Изберете **Route Planner**.
2. Изберете маршрут.
3. Изберете **Delete Route**.

## Преглед на активен маршрут

1. Докато навигирате по маршрут, изберете **Active Route**.
2. Изберете точка от маршрута, за да видите допълнителни детайли.

## Реверсиране на маршрут

1. Изберете **Route Planner**.
2. Изберете маршрут.
3. Изберете **Reverse Route**.

## Следи

Следата е запис на Вашия изминат път. Следата съдържа информация за точките по нея с координати, височина и време.

### 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**, на картата се явява линия, която показва Вашата следа.

3. Изберете **Record Method**.

4. Изберете опция:

- За оптимален запис на следа, изберете **Auto**.
- За запис на точка през дадено разстояние, изберете **Distance**.
- За запис на точка през дадено време, изберете **Time**.

5. Изберете **Record Interval**.

6. Направете следното:

- Изберете опция за запис на следа по-рядко или по-често.

**БЕЛЕЖКА:** Ползването на интервал **Most Often** дава много детайлна следа, но пълни бързо паметта на уреда.

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

Когато се движите при включен уред, следата започва да се създава.

## Запис на текуща следа

Следата, която се записва, наричаме текуща следа.

1. Изберете **Track Manager > Current Track**.
2. Изберете какво искате да запишете:
  - Изберете **Save Track**.
  - Изберете **Save Portion**, и изберете порцията.

## Преглед на информация за следа

1. Изберете **Track Manager**.
2. Изберете следа.
3. Изберете **View Map**.  
Началото и края на следата са маркирани със знаменца.
4. Изберете **menu > Review Track**.  
Изобразява се информацията за следата.

## Преглед на графиката на котите на следата

1. Изберете **Track Manager**.
2. Изберете следа.
3. Изберете **Elevation Plot**.

## Архивиране на записана следа

Вие може да архивирате записаните следи, за да спестите място в паметта.

1. Изберете **Track Manager**.
2. Изберете следа.
3. Изберете **Archive**.

## Изтриване на текуща следа

Изберете **Setup > Reset > Clear Current Track > Yes**.

## Изтриване на следа

1. Изберете **Track Manager**.
2. Изберете следа.
3. Изберете **Delete > Yes**.

## Навигация

Вие може да навигирате по маршрут, по следа, към точка, геокеш или към кое да е записано място в уреда. Може да ползвате картата (стр. 16) или компаса (стр. 17) за да навигирате към дестинацията.

### Навигация към дестинация

Вие може да навигирате към дестинация с картата или компаса.

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

Отваря се страница карта, на която маршрутът Ви е маркиран в лилаво.

5. Навигирайте чрез картата (стр. 16) или компаса (стр. 17).

### Спиране на навигация

Изберете **Where To? > Stop Navigation**.

### Карта

▲ показва Вашето място на картата. Докато се движите, ▲ се движи. Когато навигирате към дестинация, маршрутът Ви е маркиран в лилаво на картата.

За да персонализирате настройките на картата, вижте стр. 31. За да персонализирате полетата с данни, вижте стр. 28.

### Разглеждане на картата

1. Изберете **Map**.
2. Изберете една или повече опции:
  - Ползвайте джойстика за да се придвижите към други зони от картата.
  - Изберете ▲ и ▼ за смяна на мащаба на картата.



- Изберете локация на картата, барчето горе показва информация за нея.

## Навигация със шофиране по маршрут

Навигация със шофиране е възможна с eTrex 20 и eTrex 30.

Преди да ползване навигационна карта, трябва да си поръчате City Navigator карти. Ако планирате да ползвате монтажното устройство за уреда, също трябва да го поръчате и инсталирате в колата си.

1. Изберете **Profile Change > Automotive**.
2. Ползвайте картата за навигация към дестинация.
3. Следвайте завоите в текстовия бар в горната част на картата.

## Компас

eTrex 30 има 3-осен електронен компас.

Може да ползвате пойнтер при навигация към дестинация.

**СЪВЕТ:** Когато уредът ползва автомобилен профил, компасът сочи GPS посоката, не магнитната.

## Калибриране на компаса

### БЕЛЕЖКА

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

## Навигация

Калибрирайте компаса след изминаване на голямо разстояние, сериозни температурни промени или смяна на батериите.

1. Изберете **Compass > menu > Calibrate Compass > Start**.
2. Следвайте екранните инструкции.

## Навигация чрез пойнтер за посока

Когато навигирате към дестинация, ▲ сочи към дестинацията, независимо от посоката, в която се движите.

1. Започнете навигация към дестинация (стр. 16).
2. Изберете **Compass**.
3. Завъртете се докато ▲ посочи нагоре и продължете да се движите в тази посока към дестинацията.

## За пойнера за курс

Пойнера за курс е по-полезен при навигация по вода или когато няма големи препятствия по пътя Ви.



Пойнера за курс ① показва положението Ви спрямо линията на курса ②, водеща към дестинацията. Линията на курса е базирана на оригиналната Ви стартова точка.

Ако се отклонявате от курса, индикаторът за девиация от курса ③ (CDI) показва дрейфа (в дясно или в ляво) спрямо курса.

Скалата ④ показва разстоянието между точките на индикатора за

девиация.

### Навигация с пойнтер за курс

Преди да може да навигирате с пойнтер за курс, трябва да смените настройката на пойнера към **Course (CDI)** (стр. 34).

1. Започнете навигация към дестинация (стр. 16).
2. Изберете **Compass**.
3. Ползвайте пойнера за курс за навигация (стр. 18).

### Графика на височините

Графика на височините има в eTrex 30.

По подразбиране, графиката на височините показва височини спрямо изминало време. За да персонализирате графиката, вижте стр. 34.

Изберете **Elevation Plot**.

### Смяна на типа на графиката

Вие може да смените графиката така, че да показва налягане и височини спрямо време или разстояние.

1. Изберете **Elevation Plot > menu > Change Plot Type**.
2. Изберете опция.

### Преглед на детайли за точка от графиката

Изберете индивидуална точка от графиката.

Детайли за точката ще видите в горната част на графиката.

### Ресет на графиката за височините

Изберете **Elevation Plot > menu > Reset > Clear Current Track > Yes**.

## Калибриране на барометричния алтиметър

Вие може да калибрирате барометричния алтиметър, ако знаете точната височина или точното барометрично налягане.

1. Идете на локацията, за която знаете височината или налягането.
2. Изберете **Elevation Plot > menu > Calibrate Altimeter**.
3. Следвайте екранните инструкции

## Пътен компютър

Пътният компютър показва Вашите текуща скорост, средна скорост, максимална скорост, одометър, и още полезна статистика.

За да персонализирате пътния компютър, вижте [стр. 28](#).

## Ресет на пътните данни

For accurate information, reset the trip information before beginning a trip.

Select **Trip Computer > menu > Reset > Reset Trip Data > Yes**.

Всички показания в пътния компютър са нулирани.

## Геокеш

Геокешът е игра за откриване на скрито съкровище, което търсите с помощта на GPS координати, поствани в интернет от този, който е скрил съкровището.

### Сваляне на геокеш

1. Свържете уреда с компютър (стр. 44).
2. Идете на [www.OpenCaching.com](http://www.OpenCaching.com).
3. При необходимост си създайте акаунт.
4. Влезте в него.
5. Следвайте екранните инструкции, за да намерите и свалите геокеш точки в уреда си.

## Филтриране на геокеш списъка

Вие може да филтрирате геокеш списъка по фактори, напр. трудност.

1. Изберете **Geocaching > Quick Filter**.
2. Изберете филтър.
3. Изберете опция:
  - За да приложите филтъра към геокеш списъка, изберете **Search**.
  - За да запишете филтъра, изберете **back**.

## Създаване и запис на геокеш филтър

Може да създадете Ваши филтри на база избрани фактори. След това може да го приложите към списъка.

1. Изберете **Setup > Geocaches > Filter Setup > Create Filter**.

- Изберете елементи за филтриране.
- Изберете опция:
  - За да приложите филтъра към геокеш списъка, изберете **Search**.
  - За да запишете филтъра, изберете **back**.

След записа, филтърът автоматично се именува. Вие имате достъп да потребителския си филтър в геокеш списъка.

### Редактиране на потребителски филтър

- Изберете **Setup > Geocaches > Filter Setup**.
- Изберете филтър.
- Изберете елемент за редактиране.

### Навигация към геокеш

- Изберете **Geocaching**.
- Изберете **Find a Geocache**.
- Изберете геокеш.
- Изберете **Go**.
- Навигирайте с карта (стр. 16) или компас (стр. 17).

### Запис на опита

След опит да намерите геокеш, може да запишете резултата.

- Изберете **Geocaching > Log Attempt**.
- Изберете **Found, Did Not Find, or Needs Repair**.
- Изберете опция:
  - За начало на навигация към най-близък геокеш, изберете **Find Next Closest**.
  - За край, изберете **Done**.

- За въвеждане на коментар, изберете **Edit Comment**, въведете коментар и изберете **Done**.
- За да оцените геокеша, изберете **Rate Geocache**, и въведете елемента, който ще оцените.

## chirp™

chirp програмиране и търсене е възможно с eTrex 30.

chirp е малък аксесоар на Garmin, който може да програмирате и оставите в геокеша. Само собственика на chirp може да го програмира, но всеки може да открие chirp в геокеша. За още информация за програмиране на chirp, вижте *chirp Owner's Manual* на <http://www.garmin.com>.

## Позволяване на търсене на chirp

1. Изберете **Setup > Geocaches**.
2. Изберете **chirp™ Searching > On**.

## Намиране на геокеш с chirp

1. Изберете **Geocaching > Show chirp™ Details**.
2. Започнете навигация към геокеша ([стр. 22](#)).  
Когато влезте в зоната от 10m от геокеш, който съдържа chirp, се явяват детайли за chirp.
3. Ако е достъпно, изберете **Go!** за навигация към следващ етап на геокеша.

## Приложения

### Споделяне на данни

eTrex 30 може да споделя информация безжично.

Уредът Ви може да изпраща или приема данни, когато бъде свързан с друг съвместим уред. Може да споделяте точки, геокеш, маршрути и следи.

### Изпращане и получаване на данни безжично

Преди да може да споделяте данни безжично, трябва да сте в рамките на 3m от съвместим уред на Garmin.

1. Изберете **Share Wirelessly**.
2. Изберете **Send** или **Receive**.
3. Следвайте екранните инструкции.

### Настройка на аларма за близост

Алармата за близост Ви предупреждава, ако влезете в предварително определен обхват около специфична локация.

1. Изберете **Proximity Alarms**.
2. Изберете **Create Alarm**.
3. Изберете категория.
4. Изберете локация.
5. Изберете **Use**.
6. Въведете радиус.
7. Изберете **Done**.

Когато навлезете в зона на близост, уредът Ви предупреждава звуково.



## Изчисляване на площ

1. Изберете **Area Calculation** > **Start**.
2. Обходете мястото, чиято площ търсите, по периметъра.
3. Изберете **Calculate** като завършите обхождането.

## Ползване на калкулатор

Уредът има стандартен калкулатор, както и калкулатор за градуси.

1. Изберете **Calculator**.
2. Направете следното:
  - Ползвайте стандартен калкулатор.
  - Изберете **menu** > **Standard** за да ползвате математични функции.
  - Изберете **menu** > **Degrees** за да изчислявате градуси.

## Календар и алманах

Вие може да следите работата на уреда, например кога е записана точка, информация за алманаха на слънцето и луната, както и най-доброто време за лов и риболов.

1. Изберете опция:
  - За да видите работата на уреда за определен ден, изберете **Calendar**.
  - За да видите информация за изгрев и залез на слънце и луна, изберете **Sun and Moon**.
  - За да видите очакваното най-добро време за лов и риболов, изберете, **Hunt and Fish**.
2. При необходимост изберете ▲ или ▼ за да видите друг месец.
3. Изберете ден.

## Настройка на аларма

Ако не ползвате уреда, може да го настроите да се включва в определен час.

1. Изберете **Alarm Clock**.
2. Изберете часа и изберете **Done**.
3. Изберете **Turn Alarm On**.
4. Изберете опция.

Алармата звъни в определения час. Ако уредът е изключен в определения час, той се включва.

## Хронометър

Изберете **Stopwatch**.

## Сателитна страница

Сателитната страница показва текущите Ви координати, GPS точността, разположението на спътниците и силата на сигнала.

### Смяна на изгледа на спътниците

1. Изберете **Satellite > menu**.
2. При необходимост изберете **Track Up** за да смените изгледа на спътниците така, че да са ориентирани спрямо Вашето текущо движение.
3. При необходимост изберете **Multicolor** за да присвоите определен цвят на спътник и на силата на сигнала му.

### Изключване на GPS

Изберете **Satellite > menu > Use With GPS Off**.

## Симулиране на локация

Преди да може да симулирате локация, трябва да изключите GPS (стр. 26).

1. Изберете **Satellite > menu > Use With GPS Off**.
2. Изберете **menu > Set Location On Map**.
3. Изберете локация.
4. Изберете **Use**.

## Персонализиране на уреда

### Персонализиране на главно меню

Изберете **menu > Change Item Order** за да смените реда на елементите в главното меню.

### Персонализиране на определени страници

Полетата с данни дават специфични информации. Вие може да персонализирате полетата за специфични задачи, например геокешинг.

Вие може да персонализирате полетата за данни на страници карта, компас и пътен компютър.

### Позволяване на полета за данни на картата

1. Изберете **Map > menu > Setup Map > Data Fields**.
2. Изберете броя и стила на полетата.

### Смяна на полетата

Преди да може да смените съдържанието на полетата, трябва да ги позволите ([стр. 28](#)).

1. Изберете **Map > menu > Change Data Fields**.
2. Изберете поле за персонализация.
3. Изберете тип на полето.  
За описание на полетата вижте [стр. 47](#).
4. Изберете **back** за запис на промените.

## Персонализиране на таблото

1. Отворете страницата, на която искате да персонализирате таблото.
2. Изберете опция:
  - От картата изберете **menu > Setup Map > Data Fields > Dashboard**.
  - От компаса или пътния компютър изберете **menu > Change Dashboard**.
3. Изберете таблото.

## Профили

Профилите са група настройки, които оптимизират уреда в зависимост от това за какво го ползвате. Например, Вашите настройки и изглед може да са различни при ползване на уреда за геокеш и при навигация по вода.

При ползване на профил, ако сте

сменили настройки, промените се записват автоматично като част от профила.

## Избор на профил

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

## Създаване на потребителски профил

Вие може да персонализирате настройките и полетата за определена дейност или пътуване.

1. Персонализирайте настройките при необходимост ([стр. 28](#)).
2. Персонализирайте полетата с данни ([стр. 28](#)).
3. Изберете **Setup > Profiles**.
4. Изберете **Create Profile > OK**.

## Редактиране име на профил

1. Изберете **Setup > Profiles**.
2. Изберете профил.
3. Изберете **Edit Name**.
4. Въведете новото име.
5. Изберете **Done**.

## Изтриване на профил

1. Изберете **Setup > Profiles**.
2. Изберете профил.
3. Изберете **Delete > Yes**.

## Системни настройки

Изберете **Setup > System**.

- **GPS**—настройва GPS на **Normal**, **WAAS/EGNOS** (Wide Area Augmentation System/European Geostationary Navigation Overlay Service), или **Demo Mode** (GPS изключен). За информация по отношение на WAAS, идете на <http://www.garmin.com/aboutGPS/>

[waas.html](http://www.garmin.com/aboutGPS/).

- **Language**—настройва езика.  
**БЕЛЕЖКА:** Смяната на езика не променя езика на въведените данни или имената по картата, например имена на улици.
- **Battery Type**—избирате типа на AA батериите, които ползвате.

## Настройки на екрана

Изберете **Setup > Display**.

- **Backlight Timeout**—настройва продължителността на светене.  
**БЕЛЕЖКА:** За да настроите яркостта на осветлението, вижте [стр. 40](#).
- **Battery Save**—съхранява енергията в батерията.
- **Colors (eTrex 20/30)**—настройва цветовете на режими **Night** и **Day**.
  - **Mode**—поставя светъл фон

(**Day**), тъмен фон (**Night**), или автоматична превключва между двете на база часовете на изгрев и залез на Вашата текуща локация (**Auto**).

- **Day Background Color**—поставя фона в дневен режим.
- **Day Highlight Color**—поставя цвета за селекциите в дневен режим.
- **Night Background Color**—поставя фона в нощен режим.
- **Night Highlight Color**—поставя цвета за селекциите в нощен режим.
- **Screen Capture**—позволява да снимате екрани на уреда.

## Настройка на тоновете

Вие може да персонализирате тоновете за съобщенията, бутоните, алармите.

1. Изберете **Setup > Tones**.
2. Изберете тон за всеки аудио избор.

## Настройки на картата

Изберете **Setup > Map**.

- **Orientation**—избирате как да изглежда картата на екрана.
  - **North Up**—север нагоре.
  - **Track Up**—Вашата текуща посока на движение нагоре.
  - **Automotive Mode**—автомобилна перспектива с посоката на движение най-нагоре.
- **Guidance Text**—позволява да изберете дали да имате навигационен текст на картата.
- **Data Fields**—избира броя и размера на полетата с данни, които да се изобразяват на картата.

- **Advanced Map Setup**—настройва мащаба, размера на текста, детайлността на картата.
  - **Auto Zoom**—автоматична избира подходящия мащаб за картата. Когато изберете **Off**, Вие трябва да сменяте мащаба ръчно.
  - **Zoom Levels**—избира мащаба за елементите от картата.
  - **Text Size**—избира размера на текста за елементите от картата.
  - **Detail**—избира количеството подробности на картата. Показването на повече детайли може да направи преначертаването на картата по-бавно.
  - **Shaded Relief**—показва релефа на картата (ако има такъв) в светлосенки.

- **Map Information**—позволява да разрешавате или забранявате картата, качена на уреда. За поръчка на още карти, вижте [стр. 11](#).

## Настройка на следата

Изберете **Setup > Tracks**.

- **Track Log**—включва и изключва записването на следа.
- **Record Method**—избира метод на запис на следа. **Auto** записва избирателно за оптимална следа.
- **Recording Interval**—избира интервали за запис на следа. Ако записвате по-често, следата е по-детайлна, но паметта се запълва по-бързо.



- **Auto Archive**—избира автоматичен метод за архивиране на следи. Следите се записват и изтриват автоматично на база потребителските настройки.
- **Color (eTrex 20/30)**—сменя цвета на следата върху картата.

## Смяна на мерните единици

Вие може да персонализирате мерните единици за разстояние и скорост, височина, дълбочина, температура и налягане.

1. Изберете **Setup > Units**.
2. Изберете типа.
3. Изберете мерната единица.

## Настройки на часа

Изберете **Setup > Time**.

- **Time Format**—може да изберете 12- или 24-часов формат.
- **Time Zone**—може да изберете часовата зона за уреда. Може да изберете **Automatic** за автоматично установяване на часовата зона в зависимост от GPS позицията Ви.

## Настройки на позицията

**БЕЛЕЖКА:** Не сменяйте формата на координатите освен ако не ползвате карта с различен формат на координати.

Изберете **Setup > Position Format**.

- **Position Format**—избира формата на координатите, в който те да се явяват при отчитане и запис.

- **Map Datum**—установява координатната система, в която се структурират данните.
- **Map Spheroid**—показва координатната система, ползвана от уреда. По подразбиране тя е WGS 84.

## Настройки на посоката

Функцията е достъпна на eTrex 30.

Изберете **Setup > Heading**.

- **Display**—показва типа на водене на компаса.
- **North Reference**—установява севера на компаса.
- **Go To Line (Pointer)**—позволява да изберете как да се явява курса.
  - **Bearing (Small или Large)**—установява посоката към Вашата дестинация.

- **Course (CDI)**—индикаторът за девиация от курса показва Вашето положение спрямо линията на курса, водеща към дестинацията.

- **Compass**—превключва от електронен компас към GPS компас при движение с висока скорост за определен период от време (**Auto**), или изключва компаса.

- **Calibrate Compass**—[стр. 17](#).

## Настройки на алтиметър

Функцията е достъпна на eTrex 30.

Изберете **Setup > Altimeter**.

- **Auto Calibration**—позволява на алтиметъра да се калибрира сам при всяко включване на уреда.

- **Barometer Mode**
  - **Variable Elevation**— позволява на барометъра да мери промените във височините при движение.
  - **Fixed Elevation**— приема, че уредът е стационарен на фиксирана височина. Следователно барометричното налягане се сменя само заради времето.
- **Pressure Trending**
  - **Save When Power On**— записва данни за налягането само при включен уред. Функцията е полезна при наблюдаване на фронтове на налягането.
  - **Save Always**— записва данни за налягането на всеки 15 минути, дори при изключен уред.
- **Plot Type**
  - **Elevation/Time**— записва промени във височината спрямо период от време.
  - **Elevation/Distance**— записва промени във височината спрямо разстояние.
  - **Barometric Pressure**— записва барометричното налягане спрямо период от време.
  - **Ambient Pressure**— записва промените в атмосферното налягане спрямо период от време.
- **Calibrate Altimeter**— [стр. 20](#).

## Геокеш настройки

Изберете **Setup > Geocaches**.

- **Geocache List**— позволява да изобразите геокеш списък по имена или кодове.

- **Found Geocaches**—позволява да редактирате броя на намерените геокеш точки. Броят автоматично нараства при намиране (стр. 22).
- **Filter Setup**— стр. 21.
- **chirp™ Searching**—стр. 23.
- **Program chirp™**—програмира аксесоара chirp. Вижте *chirp Ръководство за ползване* на <http://www.garmin.com>.

## Настройки на маршрута

Уредът изчислява маршрути, оптимизирани спрямо типа активност, която провеждате в момента. Възможните настройки варират.

### Изберете Setup > Routing.

- **Guidance Method**—позволява да изберете метода на водене при изчисляване на маршрута Ви.
  - **Off Road**—изчислява от точка до точка.
  - **On Road For Time** (изисква навигационна карта)—изчислява маршрут по пътя за минимално време.
  - **On Road For Distance** (изисква навигационна карта)—изчислява маршрут по пътя за минимално разстояние.
- **Calculate Routes for**—позволява да изберете метода за транспорт с цел оптимизиране на маршрута.

- **Lock On Road**—заклучва иконката за позиция към най-близкия път.
- **Off Road Transitions**—достъпно само за някои активности.
  - **Auto**—автоматично Ви навигира към следващата точка.
  - **Manual**—позволява да изберете следващата точка от маршрута.
  - **Distance**—навигира Ви към следваща точка от маршрута, когато е на определено разстояние от текущата Ви позиция.
- **Avoidance Setup**—(възможно само при някои методи на водене) Ви позволява да изберете път, който да избягвате.

## Настройки на морски карти

Изберете **Setup > Marine**.

- **Marine Chart Mode**—позволява да изберете морска или риболовна карта:
  - **Nautical**—показва различни морски опции в различни цветове, така че морските POI да са по-четливи. Морската карта следва логиката на чертане на хартиената.
  - **Fishing**—(изисква морски карти) показва детайли на дънния контур и дълбочини. Опростява изображението по картата за оптимално ползване при риболов.
- **Appearance**—позволява да настроите явяването на морските сигнали на картата.

- **Marine Alarm Setup**
  - **Anchor Drag Alarm**—аларма звучи, когато превишите определено дрейф разстояние, докато сте на котва.
  - **Off Course Alarm**—аларма звучи, когато сте над определено разстояние извън курса.
  - **Deep Water/Shallow Water**—аларма звучи, когато навлезете в определени предварително плитки/дълбоки води.

### Настройка на морски аларми

1. Изберете **Setup > Marine > Marine Alarm Setup**.
2. Изберете тип на алармата.
3. Изберете **On**.

При необходимост въведете разстояние и изберете **Done**.

### Фитнес

За повече информация за допълнителни фитнес аксесоари, вижте [стр. 46](#).

### Ресет на данните

Вие може да нулирате пътните данни, да изтриете всички точки, текущата следа или да възстановите фабричните настройки.

1. Изберете **Setup > Reset**.
2. Изберете елемент за ресет.

### Възстановяване на определени настройки към фабричните

1. Изберете **Setup**.
2. Изберете елемент за ресет.
3. Изберете **menu > Restore Defaults**.

## Възстановяване на определени настройки на страници

Вие може да възстановите настройките на страници карта, компас и пътен компютър.

1. Отворете страницата, в която искате да възстановите настройките.
2. Изберете **menu > Restore Defaults**.

## Възстановяване на всички настройки към фабричните

Вие може да нулирате всички данни и да възстановите всички настройки към фабричните.

Изберете **Setup > Reset > Reset All Settings > Yes**.

## Смяна на подредбата на страниците

Преди да може да смените реда на страници, Вие трябва да добавите страници към подредба. (стр. 39).

1. Изберете **Setup > Page Sequence**.
2. Изберете страница.
3. Изберете **Move**.
4. Изберете новото място на страницата.

## Добавяне на страница

1. Изберете **Setup > Page Sequence**.
2. Изберете **Add Page**.
3. Изберете страницата.

## Изтриване на страница


1. Изберете **Setup > Page Sequence**.
2. Изберете страница.
3. Изберете **Remove**.

## Информация за уреда

### Настройка на екрана

**БЕЛЕЖКА:** Контраста (eTrex 10) и яркостта може да бъдат лимитирани при слаби батерии.

Продължителното ползване на осветление намалява капацитета на батериите.

1. При включен уред натиснете .
2. Настройте с джойстика.
3. Настройте с джойстика контраста при eTrex 10.

### Продължителност на светене

Може да намалите времето на светене.

Изберете **Setup > Display > Backlight Timeout**.

### Обновяване на софтуер

Преди да обновите софтуер, трябва да свържете уреда с компютър (стр. 44).

1. Идете на <http://www.garmin.com/products/webupdater>.
2. Следвайте екранните инструкции.

**БЕЛЕЖКА:** Обновяването на софтуера не изтрива данни и настройки.

### Преглед на информацията за уреда

Вие може да видите ID номера, версията на софтуера и лицензното споразумение.

Изберете **Setup > About**.



## Спецификации

Водоустойчивост	Здрава пластмаса, водоустойчива IEC 60529 IPX7
Тип батерии	2 АА батерии, (алкални, NiMH, литиеви или акумулаторни NiMH)
Живот бат.	До 25 часа
Работна температура	От -4°F до 158°F (-20°C до 70°C)

## За батериите

### ВНИМАНИЕ

Температурният обхват на уреда (стр. 41) може да надвишава обхвата на някои батерии. Алкалните батерии може да се пръснат при високи температури.

Не отстранявайте батериите с остри предмети.

### ВНИМАНИЕ

Свържете се с фирма за отпадъци за предаване на батериите.

### БЕЛЕЖКА

Алкалните батерии губят капацитет при ниски температури. Затова ползвайте литиеви батерии при работа на отрицателни температури.

## Удължаване живота на батерията

За да удължите живота на батерията:

- Изключвайте осветлението, когато не Ви трябва.
- Намалете яркостта (стр. 40).
- Намалете продължителността на светене (стр. 40).
- Позволете режим пазене на батерия (стр. 30).

## Дълго съхранение

Когато не планирате да ползвате уреда няколко месеца, отстранете

батериите. Запометените данни не се губят при свалени батерии.

## Грижа за уреда

### **БЕЛЕЖКА**

Избягвайте химическите разтвори при почистване, те може да повредят пластмасовите елементи.

---

### **Почистване на уреда**

1. Навлажнете чиста кърпа със слаб почистващ препарат.
2. Почистете устройството с навлажнената кърпа.
3. Старателно подсушете устройството.

### **Почистване на екрана**

1. Навлажнете чиста, безвлакнеста, мека кърпа с вода, изопропанол или препарат за почистване на очила.
2. Почистете екрана с кърпата.

3. Старателно подсушете екрана.

## Потопяне във вода

### **БЕЛЕЖКА**

Устройството е водоустойчиво до IEC стандарт 60529 IPX7. Може да издържи потопяне на дълбочина 1 метър за 30 минути. Въпреки това, продължителното потопяне може да повреди устройството. След потопяне, бъдете сигурни, че сте подсушили устройството с кърпа или топъл въздух, преди да го използвате или зареждате.

---

## Екстремни температури

### **БЕЛЕЖКА**

Не съхранявайте устройството на места, където температурата може да приеме екстремни стойности, защото може да се повреди.

---

## Управление на данните

**БЕЛЕЖКА:** Устройството не е съвместимо с Windows® 95, 98, Me, или NT. Също така не е съвместимо с Mac® OS 10.3 или по стари версии.

## Видове файлове

Устройството поддържа следните видове файлове.

- Файлове от BaseCamp™ или HomePort™  
Идете на <http://www.garmin.com>.
- GPI custom POI файлове от Garmin POI Loader
- GPX геокеш файлове.

## Поставяне на microSD карта

eTrex 20 и eTrex 30 могат да ползват microSD карти за допълнителни данни. Също така, някои навигационни карти се предлагат записани на памет карти. Идете на <http://buy.garmin.com> за допълнителна информация.

1. Завъртете D-пръстена обратно на часовата стрелка и дръпнете капака на батериите.
2. Махнете батерията / батериите.
3. Плъзнете държача за картата ① към горния край на устройството и го повдигнете, както е указано на отделението за батерията.



4. Поставете microSD картата ② в устройството, с конектори, сочещи надолу.
5. Затворете държача за картата.
6. Плъзнете държача за картата към долния край на устройството, за да го заключите на място.
7. Поставете батериите (стр. 7).
8. Поставете капака на батерията и завъртете D-пръстена по посока на часовата стрелка.

### Свързване на уреда с компютър

#### БЕЛЕЖКА

Тъй като да предотвратите корозия, старателно изсушете mini-USB порта, защитната капачка, и около тях, преди да зареждате или свързвате устройството към компютър.

1. Свържете USB кабела към USB порт на вашия компютър.

2. Махнете предпазната капачка ① от mini-USB порта ②.



3. Свържете малкия конектор на кабела към mini-USB порта.

Устройството и SD картата (ако е поставена) се появяват като преносимо устройство (removable drive) в My Computer на Windows или като заредено устройство (mounted volume) на MacOS.

### Прехвърляне на файлове от компютъра

Преди да прехвърляте файлове, трябва да свържете устройството към компютъра (стр. 44).

1. Намерете файла в компютъра.
2. Изберете файла.
3. Изберете **Edit > Copy**.

- Отворете “Garmin” или памет картата.
- Изберете **Edit > Paste**.

**СЪВЕТ:** Геокеш файловете трябва да поставите в директория Garmin\GPX.

## Изтриване на файлове

### БЕЛЕЖКА



Ако не знаете предназначението на някой файл, не го трийте. Паметта на вашето устройство съдържа важни системни файлове, които не трябва да се трият. Бъдете внимателни с папки, озаглавени “Garmin”.

Преди да триете файлове, трябва да свържете устройството към компютъра (стр. 44).

- Отворете драйвер “Garmin” на вашия компютър.
- Отворете папка (ако е необходимо).

- Маркирайте файловете.
- Натиснете **Delete** на клавиатурата на компютъра.

## Откачане на USB кабела

- Извършете следните действия:
  - На компютри с Windows натиснете иконата за отделяне  на системната лента.
  - На Mac компютри, издърпайте иконата на устройството към кошчето .
- Откачете кабела на устройството от компютъра.

## Допълнение

### Допълнителни аксесоари

Допълнителни аксесоари, като стойки, карти, фитнес аксесоари и резервни части са достъпни на адрес <http://buy.garmin.com> или при Вашия Garmin дилър.

### Допълнителни карти

Можете да закупите допълнителни карти като BirdsEye, Garmin custom maps, Inland Lakes, TOPO, BlueChart g2, и City Navigator.

### Допълнителни фитнес аксесоари

Фитнес аксесоари работят с eTrex 30. Преди да използвате фитнес аксесоар с вашето устройство, трябва да инсталирате аксесоара според указанията, които сте получили с него.

Можете да използвате допълнителни фитнес аксесоари, като пулсомер или сензор за каданс. Тези аксесоари използват ANT+™ безжична технология, за да изпращат данни към устройството.

### Използване на опционални фитнес аксесоари

1. Приблизете устройството в обхвата (3 м) на ANT+ аксесоара.
2. Изберете **Setup > Fitness**.
3. Изберете **Heart Rate Monitor** или **Bike Cadence Sensor**.
4. Изберете **Search for New**.
5. Настройте полетата с данни да показват информация от пулсомера или сензора за каданс (стр. 28).

## Съвети при свързване на ANT+ аксесоари към вашето Garmin устройство

- Уверете се че ANT+ аксесоара е съвместим с вашето Garmin устройство.
- Преди да свържете ANT+ аксесоара към вашето Garmin устройство, се отдалечете на 10м (32.9 фута) от други ANT+ аксесоари.
- Приближете Garmin устройството в обхвата (3 м) на ANT+ аксесоара.
- След първото свързване, вашето Garmin устройство автоматично разпознава ANT+ аксесоара всеки път щом го свържете. Това става автоматично, когато включите вашето Garmin устройство и отнема само няколко секунди, когато аксесоара е активиран и функционира правилно.
- Когато е свързано, вашето Garmin

устройство приема данни само от вашия аксесоар и можете свободно да се приближавате до други аксесоари.

## Опции полетата с данни

Не всички полета са достъпни във всички модели.

Поле	Описание
Accuracy of GPS	Допустима грешка за точното място. Например, вашето GPS местоположение е с точност до + / - 3.65м (12 фута)..
Ambient Pressure	Некалибрирано атмосферно налягане.
Ascent - Average	Средно вертикално р-ние при изкачване.
Ascent - Maximum	Макс. скорост на изкачване в метри в минута.

Поле	Описание
Ascent - Total	Общото разстояние на изкачване.
Barometer	Калибрирано моментно налягане.
Battery Level	Оставащ заряд на батерията.
Bearing	Посока от текущото Ви местоположение към дестинация.
Cadence (със сензор за каданс)	Завъртания на педалите или крачки в минута.
Course	Посоката от стартовата Ви точка към дестинация.
Descent - Average	Средно вертикално р-ние при спускане.
Descent - Maximum	Максимално скорост на спускане в метри в минута.
Descent - Total	Общото разстояние на спускане.

Поле	Описание
Distance to Destination	Разстояние до дестинацията.
Distance to Next	Оставащо р-ние до следващата точка от маршрута.
Elevation	Надморска височина.
Elevation - Maximum	Най-голяма достигната надморска височина.
Elevation - Minimum	Най-малка достигната надморска височина.
ETA at Destination	Очакван час, в който ще достигнете дестинацията.
ETA at Next	Очакван час, в който ще достигнете следващата точка от маршрута.



Поле	Описание
Glide Ratio	Съотношение между изминатото хоризонтално р-ние и промяна във височината.
Glide Ratio to Dest.	Наклонът, който трябва да спуснете от сегашната си височина до височината на дестинацията.
GPS Signal Strength	Сила на GPS сигнала.
Heading	Посоката на Вашето движение.
Heart Rate (heart rate monitor required)	Пулс в удари в минута (bpm).
Location (lat/lon)	Показва настоящата позиция в основния формат, независимо от настройките.

Поле	Описание
Location (selected)	Показва настоящата позиция в избрания от вас формат.
Odometer	Изминатото разстояние за всички пътувания.
Off Course	Разстоянието наляво или надясно, с което сте се отклонили от първоначалния курс.
Pointer	Стрелка в полето с информация. Посочва посоката на следващата точка или завой.
Speed	Текущата скорост на движение.
Speed - Maximum	Максимална достигната скорост от последното зануляване.

## Допълнение



Поле	Описание
Speed - Moving Avg.	Средната скорост по време на движение от последното зануляване.
Speed - Overall Avg.	Средната Ви скорост от последното зануляване.
Sunrise	Час на изгрева според вашата GPS позиция.
Sunset	Час на залеза според вашата GPS позиция.
Time of Day	Точен час, според вашите настройки за време (формат, часова зона и лятно/зимно часово време)
Time to Destination	Очаквано време, необходимо за достигане на дестинацията.

Поле	Описание
Time to Next	Очаквано време, необходимо за достигане на следващата точка от маршрута.
To Course	Посоката, която трябва да следвате, за да се върнете към маршрута.
Trip Odometer	Изминато разстояние от последното зануляване.
Trip Time - Moving	Времето, в което сте се движили от последното зануляване.
Trip Time - Stopped	Времето, в което не сте се движили от последното зануляване.
Trip Time - Total	Изминало време от последното зануляване.

<b>Поле</b>	<b>Описание</b>
Turn	Ъгълът на разликата (в градуси) между целта ви и посоката в която се движите. L показва да завиете наляво. R - надясно.
Velocity Made Good	Скоростта, с която приближавате към точка от маршрута.
Vert. Speed to Dest.	Вертикалната скорост до височината на дестинацията.
Vertical Speed	Скоростта, с която височината Ви се увеличава и намалява за определен период.
Waypoint at Dest.	Последната точка от маршрута до дадена дестинация.
Waypoint at Next	Следващата точка от маршрута.

## Проблеми

Проблем	Решение
Уредът не реагира. Как да направя ресет?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Отстранете батериите.</li> <li>2. Реинсталирайте батериите.</li> </ol> <b>БЕЛЕЖКА:</b> Това не трие данни или настройки.
Искам да върна всички настройки към фабричните.	Изберете <b>Setup &gt; Reset &gt; Reset All Settings</b> .
Устройството ми не приема спътникови сигнали.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ТИзкарайте устройството на открито и се отдръпнете от високи сгради и дървета.</li> <li>2. Включете устройството.</li> <li>3. Изчакайте на едно място за няколко минути.</li> </ol>
Батериите не издържат дълго.	За да научите как да увеличите живота на батерията, вижте <a href="#">стр. 41</a> .
Как да разбера дали устройството е в USB mass storage режим?	<p>На екрана се появява картинка на устройството, свързано към компютър.</p> <p>На компютъра трябва да се появи ново преносимо устройство в My Computer (Windows) или заредено устройство (MacOS).</p>

Проблем	Решение
Устройството е свързано към компютър, но не преминава в mass storage режим.	Възможно е да сте заредили повреден файл. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Откачете устройството от компютъра.</li> <li>2. Изключете устройството.</li> <li>3. Задръжте бутона , докато свързвате устройството към компютъра.</li> <li>4. Задръжте бутона  30 секунди или докато устройството премине в mass storage режим.</li> </ol>
Не виждам ново преносимо устройство в списъка с устройства.	Ако имате няколко мрежови дискови устройства, добавени към вашия компютър, Windows може да не успее да зададе име на вашите Garmin устройства. Вижте помощните файлове на операционната система, за да научите как да задавате сами име на свързаните устройства.
Нуждая се от резервни части и аксесоари.	Идете на <a href="http://buy.garmin.com">http://buy.garmin.com</a> или се свържете с вашия Garmin дилър.
Искам да купя външна GPS антена.	Идете на <a href="http://buy.garmin.com">http://buy.garmin.com</a> или се свържете с вашия Garmin дилър.

Тази българска версия на английското ръководство за ползване на eTrex 10-20-30 (Garmin номер 190-01198-00, ревизия А) е направена за Ваше удобство. При необходимост се консултирайте с най-новата версия на английското ръководство.

GARMIN НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ТОЧНОСТТА НА БЪЛГАРСКОТО РЪКОВОДСТВО И ОТКАЗВА ПРЕТЕНЦИИ ОТ ПРЕДОВЕРЯВАНЕ НА НЕГО.

**GARMIN**®



© 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)