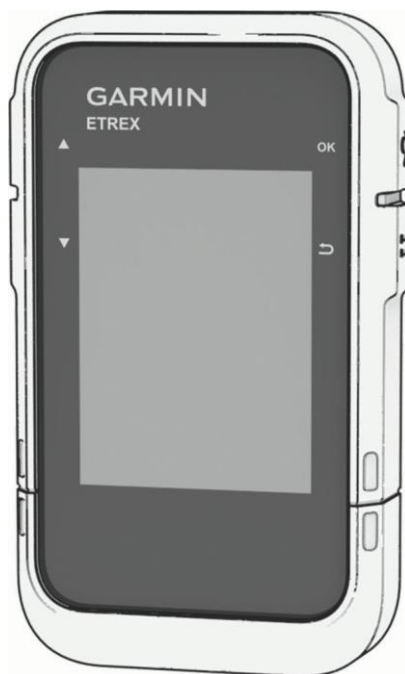


GARMIN®



ETREX® SE/SOLAR

РЪКОВОДСТВО

Въведение

ВНИМАНИЕ

Вижте ръководството за безопасност и информация за продукта в кутията на продукта за предупреждения за продукта и друга важна информация.

Първи стъпки

1Поставете батериите (*Инсталиране на AA батерии*, стр. 2).

2Включете устройството и изберете вашия език (*Преглед на устройството*, Страница 1).

3Сдвоете телефона си с Garmin Explore™ приложение (*Сдвояване на вашия телефон*, стр. 3).

Приложението ви позволява да получавате известия, да преглеждате прогнози за времето, да търсите данни от геосаче на живо и др.

4Излезте на открито и изчакайте, докато устройството локализира сателитите.

Когато устройството получи сателитни сигнали, то автоматично започва да проследява пътя ви и да го записва като дейност.

5Навигирайте до дестинация (*Навигация до дестинация*, стр. 12).

Преглед на устройството



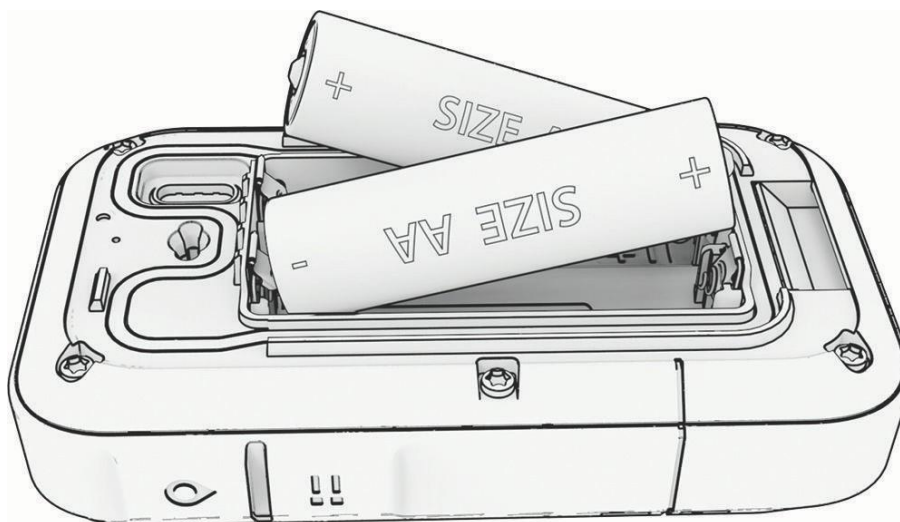
<p>①</p> <p>①</p>	<p>Задр., за да вкл. устройство.</p> <p>Задр., за да отворите менюто</p> <p>Натиснете, за да включите или изключите фоновото осветление.</p>
<p>②</p> <p>▲</p>	<p>Натиснете, за да преминете през менюта, опции и настройки.</p>
<p>③</p> <p>▼</p>	<p>Натиснете, за да преминете през менюта, опции и настройки.</p>
<p>④</p> <p>OK</p> <p>📍</p>	<p>Натиснете, за да изберете опция или да отворите менюто за страница. Задръжте, за да запазите текущото си местоположение като точка.</p>
<p>⑤</p> <p>↶</p> <p>⌂</p>	<p>Натиснете, за да се върнете към предишната страница.</p> <p>Задръжте, за да видите цикъла на изгледи.</p>
<p>⑥</p>	<p>D-пръстен на капака на батерията.</p>
<p>⑦</p>	<p>USB порт (под капака на батерията).</p>
<p>⑧</p>	<p>Монтажна основа.</p>

Инсталиране на AA батерии

Ръчното устройство работи с две AA батерии (не са включени).

1Завъртете D-пръстена обратно на часовниковата стрелка и издърпайте нагоре, за да премахнете капака.

2Поставете две AA батерии, като спазвате полярността.



3Поставете обратно капака на батерията и завъртете D-пръстена по посока на часовниковата стрелка.

Избор на тип батерия

- 1 От главното меню натиснете ▲ или ▼ за да превъртите през приложенията на навигатора.
- 2 Изберете Настройки > Система > Тип батерия.
- 3 Изберете опция.

Включване на устройството

Задр. ❶

Включване на фоновото осветление

Натиснете произволен бутон, за да включите подсветката.

Подсветката се включва автоматично, когато се показват предупреждения и съобщения.

Power Menu

Задр. ❶ за да отворите менюто.

Изключване: Изключва устройството.

Подсветка: Регулира яркостта на екрана.

Маркирайте пътна точка: Запазва текущото ви местоположение като точка.

Експедиция: Включва режим на експедиция (*Включване на режим на експедиция, стр. 3*).

Бутони за заключване: Заключва бутоните на устройството, за да предотврати неволно натискане на бутони (*Заключване и отключване на бутони, стр. 3*).

Включване на режим на експедиция

Можете да използвате режим на експедиция, за да удължите живота на батерията. В режим на експедиция навигаторът събира по-малко GPS точки за проследяване и изключва Bluetooth® връзката.

1 Задр. ❶, за да отворите менюто.

2 Изберете Експедиция.

Заключване и отключване на бутоните

Можете да заключите бутоните, за да предотвратите неволно натискане на бутони.

1 Задр. ❶ за да отворите менюто за захранване.

2 Изберете Бутони за заключване.

3 Задр. ❶ за да отключите бутоните.

Сдвояване на вашия телефон

За да използвате свързаните функции на вашето устройство eTrex SE, трябва да го сдвоите с приложението Garmin Explore.

1 Доближете вашия съвместим телефон до 10 м (33 фута) от вашето устройство.

2 От главното меню на вашето устройство eTrex SE изберете Настройки > Сдвояване на телефон.

3 От магазина за приложения на вашия телефон инсталирайте и отворете приложението Garmin Explore.

4 От приложението изберете опцията Устройства и следвайте инструкциите на екрана, за да сдвоите вашето устройство.

След като устройството и телефонът са сдвоени, те се свързват автоматично, когато са включени и в обхват.

Приемане на сателитни сигнали

Приемането на сателитни сигнали може да отнеме от 30 до 60 секунди.

1 Излезте на открито.

2 Ако е необходимо, включете устройството.

3 Изчакайте, докато устройството търси сателити.



мига, докато устр. определя вашето местопол.



лентата показва силата на сателитния сигнал.

Когато устройството получи сателитни сигнали, то автоматично започва да записва вашия път като дейност.

Изгледи

Вашето устройство се доставя с предварително инсталирани изгледи, които предоставят бърза информация. Някои изгледи изискват Bluetooth връзка със съвместим телефон (*Сдвояване на вашия телефон*, стр. 3).

Задр.  за да видите цикъла на изгледи.

Компас: Показва електронен компас.

Изгрев залез: Показва часовете на изгрев и залез въз основа на вашата GPS позиция.

Метеорологично време: Показва текущата температура и прогнозата за времето от вашия сдвоен телефон.

Фаза на Луната: Показва времето на изгрев и залез на луната, заедно с лунната фаза, въз основа на вашия GPS позиция.

Геокешинг: Показва най-близкия изтеглен геокеш. Докато навигирате, този поглед показва геокеша, към който навигирате.

Известия: Предупреждава ви за входящи обаждания, текстови съобщения, актуализации от социалните мрежи и други от вашия сдвоен телефон.



Персонализиране на Glance Loop

Можете да премествате, добавяте и изтривате елементи в цикъла за изгледи.


1 Задр.  за да видите изгледите.

2 Изберете Редактиране.

3 Изберете опция:

- Изберете изглед и натиснете  или 
- Изберете изглед и натиснете ОК, за да изтриете изгледа от цикъла.
- Изберете Добавяне, за да добавите нов изглед към цикъла.

Страници за проследяване

От главното меню изберете Проследяване и изберете  или  за превъртане през страниците. Можете да натиснете ОК, за да отворите менюто с опции за всяка страница.

Страница с карта: Показва вашата позиция и посока на картата.

Докато пътувате, иконата за позиция се премества и оставя дневник (следа). Имената и символите на точките се появяват на картата.

Страница с компас: Води ви до вашата дестинация, като показва компас и стрелка за курс.

Бордови компютър: Показва полезна статистика, като текущата ви скорост, километражния брояч и надморската височина. Можете да персонализирате показаните полета с данни.

Страница за навигация: Тази страница се появява по време на навигация. Тя показва името на местоположението, разстоянието до крайната дестинация, скоростта на пътуване и стрелка за посока. Можете да следвате стрелката за навигация.

Навигация с картата

1 Започнете навигация до дестинация (*Навигация до дестинация*, стр. 12).




2 От главното меню изберете Проследяване и натиснете  или  за да превъртите до страницата с картата.

Пътят до вашата дестинация е маркиран с линия на картата. Икона за позиция представлява вашето местоположение. Докато пътувате, иконата се движи и показва вашия път.

3 Натиснете ОК, за да отворите менюто с опции.

4 Изберете Pan/Zoom Map.

5 Изберете опция:

- За да превключвате между панорамиране нагоре и надолу, панорамиране наляво и надясно или мащабиране, натиснете ОК.
- За пан. или мащаб. на картата, нат.  и .
- За да излезете,  натиснете .

Промяна на ориентацията на картата

1 От главното меню изберете Проследяване и натиснете ▲ или ▼ за да превъртите до стр. с картата.

2 Натиснете ОК, за да отворите менюто с опции.

3 Изберете Настройки на картата > Ориентация.

4 Изберете опция:

- Изберете North Up за показване на север в горната част на страницата.
- Изберете Track Up, за да покажете текущата си посока на движение в горната част на страницата.

Навигиране с компаса

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

1 Започнете навигация до дестинация ([Навигация до дестинация](#), стр. 12).

2 От главното меню изберете Проследяване и натиснете ▲ или ▼ за да превъртите до страницата на компаса.

3 Зав., докато ▲ сочи към горната част на компаса, и продължете да се движите в тази посока до дестинацията.

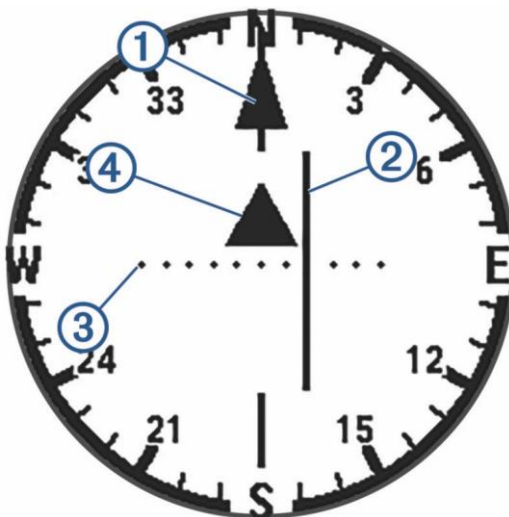
Използване на Course Pointer

Той е полезен когато навигирате до вашата дестинация по права линия, като например когато навигирате по вода. Може да ви помогне да навигирате обратно към линията на курса, когато се отклоните от курса, за да избегнете препятствия или опасности.

1 От главното меню изберете Проследяване и натиснете ▲ или ▼ за да превъртите до страницата на компаса.

2 Натиснете ОК, за да отворите менюто с опции.

3 Изберете Настройки на компаса > Показалец > Курс (CDI), за да активирате показалеца на курса.



- | | |
|---|--|
| ① | Указател на линията на курса. Показва посоката на желаната линия на курса от вашата начална точка до следващата ви точка. |
| ② | Индикатор за отклонение от курса (CDI). Показва местоположението на желаната линия на курса по отношение на вашето местоположение. |
| ③ | Разстояние на отклонение от курса. Точките показват вашето разстояние извън курса. Разстоянието, представено от всяка точка, се обозначава от скалата в горния десен ъгъл. |
| ④ | Индикатор за отиване и връщане. Показва дали сте преминали следващата точка. |

Настройки на картата

От главното меню натиснете  и  да превъртите през приложенията на навигатора. Изберете Настройки > Карта.

Ориентация: Регулира начина, по който картата се показва на страницата. Опцията Север нагоре показва север в горната част на страницата. Опцията Track Up показва текущата ви посока на движение към горната част на страницата.

Автоматично мащабиране: Автоматично избира нивото на увеличение за оптимално използване на вашата карта. Когато е деактивирано, трябва да увеличавате или намалявате ръчно.

Пътни точки: Показва или скрива точки на картата.

Геокешове: Показва или скрива геокешове на картата.



Градове: Показва или скрива градове на картата.

Мрежови линии: Показва или скрива линиите на мрежата на картата.

Записване: Показва или скрива записите на картата.

Табло: Задава табло за управление, което да се показва на картата. Всяко табло показва различна информация за вашия курс или местоположение.

Настройки на телефона

От главното меню натиснете  и  да превъртите през приложенията на навигатора. Изберете Настройки > Телефон.

Статус: Активира технологията Bluetooth и показва текущото състояние на връзката.

Известия: Показва или скрива известията на смартфона.

Забравете телефона: Премахва свързания смартфон. Тази опция е достъпна само след вдвояване на смартфон.

Системни настройки

От главното меню натиснете  и  да превъртите през приложенията на навигатора. Изберете Настройки > Система.

Режим на експедиция: Позволява ви да персонализирате настройките за режим на експедиция. Опцията Auto преминава автоматично в режим на експедиция след две минути бездействие. Опцията Ръчно ви позволява да включите режим на експедиция, като използвате менюто за захранване ([Включване на режим на експедиция, стр. 3](#)). Опцията Интервал определя колко често се записват точките от GPS следите.

Сателит: Позволява ви да промените сателитната система. Опцията Само GPS активира GPS сателитната система. Опцията Multi-GNSS позволява множество глобални навигационни сателитни системи (GNSS). Опцията Демо режим изключва GPS.

ЗАБЕЛЕЖКА: Използването на множество GNSS системи предлага повишена производителност в предизвикателни среди и по-бързо придобиване на позиция, отколкото използването само на GPS. Използването на множество GNSS системи обаче може да намали живота на батерията по-бързо, отколкото използването само на GPS.

Дисплей: Настройва яркостта на фоновото осветление и продължителността от време, преди фоновото осветление да се изключи.

Език: Задава езика на текста на навигатора.

ЗАБЕЛЕЖКА: Промяната на езика на текста не променя езика на въведените от потребителя данни или картографските данни.

Пътни точки: Позволява ви да промените автоматичния тип име за пътни точки и да въведете потребителски префикс за автоматично именувани точки.

Менюта: Позволява ви да персонализирате главното меню ([Персонализиране на главното меню, стр. 16](#)) и цикъл на изгледи ([Персонализиране на Glance Loop, стр. 4](#)).

Вид батерия: Позволява ви да промените типа AA батерия, която използвате ([Избор на тип батерия, стр. 3](#)).

Единици: Задава мерните единици за навигатора.

Време: Задава формата на часа и часовата зона ([Настройки на времето, стр. 18](#)).


Компас: Позволява ви да персонализирате настройките за посока на компаса ([Настройки на компаса, стр. 18](#)).

Формат на позицията: Задава формата на географската позиция и опциите за дата ([Настройки на формата на позицията, стр. 18](#)).

USB режим: Настройва устройството да използва MTP (протокол за прехвърляне на медии) или Garmin® режим, когато е свързан към компютър.

Нулиране: Позволява ви да нулирате потребителските данни и настройки (*Нулиране на данни и настройки*, стр. 19).

Настройки на времето



От главното меню натиснете  ,  да превъртите през приложенията на навигатора. Изберете Настройки > Система > **Време**.

Времени формат: Настройва устройството да показва часа в 12-часов или 24-часов формат.

Часова зона: Задава часовата зона за устройството. Опцията Автоматично задава часовата зона автоматично въз основа на вашата GPS позиция.

Лятно часово време: Настройва устройството да използва лятно часово време.

Настройки на компаса

От главното меню натиснете  ,  да превъртите през приложенията на навигатора. Изберете Настройки > Система > **Компас**.

Дисплей: Задава посоката на компаса на букви, градуси или милирадиани.

Северна справка: Задава северната референция, използвана на компаса (*Задаване на референтен север*, стр. 6).

Показалец: Задава поведението на показалеца, който се появява на картата. Пеленгът сочи в посоката на вашата дестинация. Курсът (CDI) показва връзката ви с линията на курса, водеща до дестинацията.


Компас: Автоматично превключва от електронен компас към GPS компас, когато пътувате с по-висока скорост за определен период от време.

Калибриране: Позволява ви да калибрирате компаса, ако почувствате неправилно поведение на компаса. Например след преместване на дълги разстояния или след екстремни температурни промени (*Калибриране на компаса*, стр. 6).

Табло: Задава табло за управление, което да се показва на компаса. Всяко табло показва различна информация за вашия курс или местоположение.

Настройки на формата на позицията

ЗАБЕЛЕЖКА: Не трябва да променяте формата на позицията или координатната система на картата, освен ако не използвате карта или диаграма, която определя различен формат на позиция.

От главното меню натиснете  ,  да превъртите през приложенията на навигатора. Изберете Настройки > Система > **Формат на позицията**.

Формат: Задава формата на позицията, в който се появява показанието за местоположение.

Дата: Задава координатната система, върху която е структурирана картата.

Сфероид: Показва координатната система, която устройството използва. Координатната система по подразбиране е WGS 84.

Нулиране на данни и настройки

1 От главното меню натиснете ил▲, за да превъртите през приложенията на навигатора.

2 Изберете Настройки > Система > Нулиране.

3 Изберете опция:

- За да нулирате данните, специфични за дадено пътуване, като разстояние и средни стойности, изберете Нулиране на данните за пътуването.
- За да изтриете всички запаметени точки, изберете Изтриване на точки.
- За да изчистите записаните данни, откакто сте започнали текущата си дейност, изберете Clear Recording.

ЗАБЕЛЕЖКА: Устройството продължава да записва нови данни за текущата дейност.

- За да възстановите всички настройки на устройството до фабричните стойности по подразбиране, изберете Нулиране на всички настройки.

ЗАБЕЛЕЖКА: Нулирането на всички настройки изчиства цялата активност на геокешинг от вашето устройство.

- За да премахнете всички запазени потребителски данни и да нулирате всички настройки на устройството до фабричните стойности по подразбиране, изберете **Изтриване на всички**.

ЗАБЕЛЕЖКА: Тази опция премахва вашите лични данни, история и запазени потребителски данни, включително курсове и точки.

Информация за устройството

Актуализации на продукта

На вашия компютър инсталирайте Garmin Express™ (www.garmin.com/express). На телефона си инсталирайте Garmin

Разгледайте приложението.

Това осигурява лесен достъп до тези услуги за устройства Garmin:

- Актуализации на софтуера
- Актуализации на картата
- Качване на данни в Garmin Explore
- Регистрация на продукта

Настройване на Garmin Express

1 Свържете устройството към вашия компютър с помощта на USB кабел.

2 Отидете на garmin.com/express.

3 Следвайте инструкциите на екрана.

Получаване на повече информация

Можете да намерите повече информация за този продукт на уебсайта на Garmin.

- Отидете на support.garmin.com за допълнителни ръководства, статии и софтуерни актуализации.
- Отидете на buy.garmin.com, или се свържете с вашия дилър на Garmin за информация относно допълнителни аксесоари и резервни части.

Преглед на регулаторна информация за електронен етикет и съответствие

Етикетът за това устройство се предоставя електронно. Електронният етикет може да предоставя нормативна информация, като идентификационни номера, предоставени от FCC или регионални маркировки за съответствие, както и приложима информация за продукта и лиценза.

- 1 От главното меню натиснете ▲ или ▼ за превъртане през приложенията.
- 2 Изберете Настройки.
- 3 Изберете Относно.

ЗАБЕЛЕЖКА

Избягвайте химически почистващи препарати, разтворители и репеленти за насекоми, които могат да повредят пластмасовите компоненти и покрития. Не съхранявайте устройството там, където е възможно продължително излагане на екстремни температури, тъй като това може да причини трайно увреждане.

Устройството е водоустойчиво по стандарт IEC 60529 IPX7. Може да издържи случайно потапяне в 1 метър вода за 30 минути. Продължителното потапяне може да причини повреда на устройството. След потапяне не забравяйте да избършете и изсушите устройството на въздух, преди да го използвате или зареждате.

Исплакнете обилно устройството с прясна вода след излагане на среда с хлорирана или солена вода.

Почистване на устройството

1Избършете устройството с кърпа, навлажнена с мек почистващ разтвор.

2Избършете го до сухо.

Управление на данни

ЗАБЕЛЕЖКА: Устройството не е съвместимо с Windows® 95, 98, аз, Windows NT® и Mac® OS 10.3 и по-стари версии.

Типове файлове

Ръчното устройство поддържа следните типове файлове:

- Файлове от Garmin Explore.
- GPX файлове с маршрути, следи и точки.
- GPX геосаче файлове (*Изтегляне на геокешове с помощта на компютър, стр. 14*).
- FIT курсове, дейности и местоположения (пътни точки).

Свързване на устройството към вашия компютър

1Завъртете D-пръстена обратно на часовниковата стрелка и издърпайте нагоре, за да отворите задния капак.

2Включете малкия край на USB кабела в USB порта на устройството.

3Включете големия край на USB кабела в USB порта на компютъра.

Вашето устройство се показва като сменяемо устройство в Моят компютър на компютри с Windows и като монтиран том на компютри с Mac.

Прехвърляне на файлове към вашето устройство

1Свържете устройството към вашия компютър.

На компютри с Windows устройството се показва като преносимо устройство. На Mac компютри устройството се показва като монтиран том.

ЗАБЕЛЕЖКА: Някои компютри с множество мрежови устройства може да не показват правилно устройствата. Вижте документацията на вашата операционна система, за да научите как да картографирате устройството.

2На вашия компютър отворете файловия браузър.

3Изберете файл.

4Изберете Редактиране > Копиране.

5Отворете преносимото устройство или тома за устройството.

6Прегледайте до папка.

7Изберете Редактиране > Поставяне.

Файлт се появява в списъка с файлове в паметта на устройството.

Прехвърляне на GPX файлове на вашето устройство

Можете да съхранявате до 10 GPX следи, 10 GPX маршрута, 5 GPX геокеша и 50 GPX пътни точки на устройството. Можете да съхранявате до 30 GPX файла в папката GPX наведнъж.

- За да импортирате GPX следи, маршрути и точки към съществуващото записано приложение на главното меню, копирайте GPX файловете в **Нови файлове** папка на устройството.

GPX маршрутите и следите се преобразуват във FIT курсове. Тези файлове се синхронизират с Garmin Explore.

- За да импортирате GPX геокешове в съществуващото приложение на главното меню на Geocaching, копирайте GPX файловете в папката GPX на устройството. GPX точките се преобразуват във FIT точки. Тези файлове се синхронизират с приложението Garmin Explore.
- За да импортирате GPX точки, следи и маршрути в ново приложение на главното меню на GPX Data, копирайте GPX файловете в **GPX** папка на устройството.

Можете да прегледате и навигирате с тези файлове, но не можете да ги редактирате, преименувате или изтривате на устройството. Тези файлове не се синхронизират с приложението Garmin Explore.

Изтриване на файлове

ЗАБЕЛЕЖКА

Ако не знаете целта на даден файл, не го изтривайте. Паметта на вашето устройство съдържа важни системни файлове, които не трябва да се изтриват.

- 1Отворете Garmin устройството или тома.
- 2Ако е необходимо, отворете папка или том.
- 3Изберете файл.
- 4Натиснете клавиша Delete на клавиатурата.

ЗАБЕЛЕЖКА:Операционните системи Mac предоставят ограничена поддръжка за режим на прехвърляне на MTP файлове. Трябва да отворите Garmin устройство с операционна система Windows.

Изключване на USB кабела

Ако вашето устройство е свързано към вашия компютър като сменяемо устройство или том, трябва безопасно да изключите устройството от компютъра, за да избегнете загуба на данни. Ако вашето устройство е свързано към вашия компютър с Windows като преносимо устройство, не е необходимо безопасно да изключвате устройството.

1Изпълнете действие:

- За компютри с Windows изберете иконата за безопасно премахване на хардуер в системната област и изберете вашето устройство.
- За Apple® компютри, изберете устройството и изберете File > Eject.

2Изключете кабела от вашия компютър.

Спецификации

Вид батерия	Две батерии 1,5 V AA (алкални, NiMH или литиеви)
Живот на батерията	До 168 часа в стандартен режим До 1800 часа в експедиционен режим
Воден рейтинг	IEC 60529 IPX7 ¹
Диапазон на работната температура	От -20° до 60°C (от -4° до 140°F)
Безжична честота	2,4 GHz @ 6,16 dBm максимум

¹Устройството издържа на случайно излагане на вода до 1 m за до 30 минути. За повече информация отидете на www.garmin.com/waterrating.

