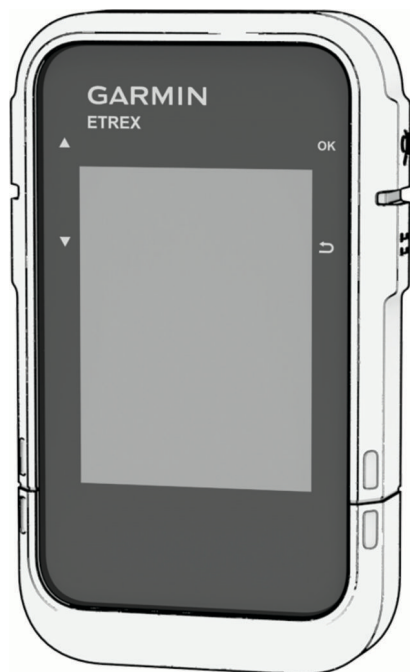


GARMIN®



ETREX® SE/SOLAR

Podręcznik użytkownika

© 2023 Garmin Ltd. lub jej oddziały

Wszelkie prawa zastrzeżone. Zgodnie z prawami autorskimi, kopiowanie niniejszego podręcznika użytkownika w całości lub częściowo bez pisemnej zgody firmy Garmin jest zabronione. Firma Garmin zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian, ulepszeń do produktów lub ich zawartości niniejszego podręcznika użytkownika bez konieczności powiadamiania o tym jakiegokolwiek osoby lub organizacji. Odwiedź stronę internetową www.garmin.com, aby pobrać bieżące aktualizacje i informacje uzupełniające dotyczące użytkowania niniejszego produktu.

Garmin®, logo Garmin, eTrex® oraz TracBack® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów zarejestrowanych w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Garmin Explore™ oraz Garmin Express™ są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów. Wykorzystywanie tych znaków bez wyraźnej zgody firmy Garmin jest zabronione.

Apple® oraz Mac® są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Znak i logo BLUETOOTH® stanowią własność firmy Bluetooth SIG, Inc., a używanie ich przez firmę Garmin podlega warunkom licencji. Windows® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

Spis treści

Wstęp	1	Odwzorowanie punktu trasy.....	10
Pierwsze kroki.....	1	Zwiększanie dokładności pozycji punktów.....	11
Włączanie urządzenia.....	1	Przenoszenie punktu trasy do aktualnej pozycji.....	11
Przegląd urządzenia eTrex SE.....	1	Usuwanie punktu.....	11
Instalowanie baterii typu AA.....	2	Kursy	11
Przegląd urządzenia eTrex Solar.....	3	Tworzenie kursu.....	11
Ładowanie urządzenia nawigacyjnego eTrex Solar.....	4	Podróżowanie zapisanym kursem... ..	12
Ładowanie energią słoneczną.....	4	Odwracanie kursu.....	12
Ładowanie energią słoneczną przy wyłączonym urządzeniu.....	5	Wyświetlanie zapisanego kursu na mapie.....	12
Parowanie telefonu.....	5	Wyświetlanie listy punktów kursu....	12
Odbieranie sygnałów satelitarnych.....	5	Wyświetlanie statystyk kursu.....	12
Menu Zasilanie.....	5	Edytowanie kursu.....	13
Włączanie trybu wycieczki.....	5	Usuwanie kursu.....	13
Blokowanie i odblokowywanie przycisków.....	5	Aktywności	13
Włączanie podświetlenia.....	6	Wyświetlanie informacji o zapisanej aktywności.....	13
Podglądy	6	Zbiory	14
Konfiguracja pętli podglądów.....	6	Wyświetlanie lub ukrywanie kolekcji.....	14
Strony Śledzenie	6	Nawigacja	14
Wyświetlanie bieżącej aktywności.....	6	Podróżowanie do celu.....	14
Zatrzymywanie bieżącej aktywności.....	7	Zmiana aktywnego punktu kursu....	15
Nawigacja z użyciem mapy.....	7	Przerywanie podróży wyznaczoną trasą.....	15
Zmiana orientacji mapy.....	7	Podróż z funkcją Wróć do startu.....	15
Nawigacja z użyciem kompasu.....	7	Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź.....	15
Korzystanie ze wskaźnika kursu.....	8	Ustawianie skali.....	15
Ustawianie odniesienia północnego.....	8	Aplikacje menu głównego	16
Kalibracja kompasu.....	9	Obliczanie powierzchni obszaru.....	16
Zmiana pulpitu.....	9	Skrzynki.....	16
Dostosowywanie pól danych.....	9	Rejestracja urządzenia na stronie Geocaching.com.....	16
Ustawienia komputera podróży.....	9	Pobieranie skrzynek przy użyciu komputera.....	17
Zapisane dane	9	Odświeżanie listy skrzynek.....	17
Punkty trasy.....	10	Filtrowanie listy skrzynek.....	17
Podróżowanie do punktu trasy.....	10	Podróżowanie do skrzynki.....	17
Wyszukiwanie punktu trasy wg nazwy.....	10	Korzystanie ze wskazówek i podpowiedzi w celu znalezienia skrzynki.....	17
Edytowanie punktu trasy.....	10	Zapisywanie próby odnalezienia.....	18
Wyświetlanie punktu trasy na mapie.....	10		

Wyrejestrowanie urządzenia z serwisu Geocaching.com.....	18	Przechowywanie przez dłuższy czas.....	26
Strona satelitów.....	18	Restartowanie urządzenia eTrex SE.....	26
Dostosowywanie urządzenia.....	18	Restartowanie urządzenia eTrex Solar.....	27
Dostosowywanie menu głównego.....	18	Pola danych.....	27
Ustawienia rejestracji.....	18		
Ustawienia automatycznego zapisywania.....	19		
Ustawienia geocachingu.....	19		
Ustawienia mapy.....	19		
Ustawienia telefonu.....	20		
Ustawienia systemowe.....	20		
Ustawienia czasu.....	21		
Ustawienia kompasu.....	21		
Ustawienia formatu pozycji.....	21		
Resetowanie danych i ustawień.....	22		
Informacje o urządzeniu.....	22		
Aktualizacje produktów.....	22		
Konfigurowanie Garmin Express.....	22		
Źródła dodatkowych informacji.....	22		
Wyświetlanie informacji dotyczących zgodności i przepisów związanych z e-etykietami.....	22		
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia.....	23		
Czyszczenie urządzenia.....	23		
Zarządzanie danymi.....	23		
Typy plików.....	23		
Podłączanie urządzenia do komputera.....	23		
Przesyłanie plików do urządzenia....	24		
Usuwanie plików.....	24		
Odłączanie kabla USB.....	25		
Dane techniczne urządzenia eTrex SE.....	25		
Dane techniczne urządzenia eTrex Solar.....	25		
Załącznik.....	25		
Dodatkowe akcesoria.....	25		
Przypięcie urządzenia do smyczy.....	26		
Rozwiązywanie problemów.....	26		
Maksymalizowanie czasu działania baterii.....	26		
Przechowywanie przez dłuższy czas.....	26		

Wstęp

⚠ OSTRZEŻENIE

Należy zapoznać się z zamieszczonym w opakowaniu produktu przewodnikiem *Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i produktu* zawierającym ostrzeżenia i wiele istotnych wskazówek.

Pierwsze kroki

- 1 Włóż baterie do urządzenia nawigacyjnego eTrex SE (*Instalowanie baterii typu AA, strona 2*) lub naładuj urządzenie nawigacyjne eTrex Solar (*Ładowanie urządzenia nawigacyjnego eTrex Solar, strona 4*).
- 2 Włącz urządzenie i wybierz język (*Włączanie urządzenia, strona 1*).
- 3 Sparuj urządzenie z aplikacją Garmin Explore™ na smartfonie (*Parowanie telefonu, strona 5*).
Aplikacja umożliwi odbieranie powiadomień, sprawdzanie prognozy pogody, wyszukiwanie bieżących danych skrzynek i nie tylko.
- 4 Wyjdź na zewnątrz, na otwarty teren i zaczekaj, aż urządzenie zlokalizuje satelity.
Gdy urządzenie odbierze sygnały z satelitów, automatycznie rozpocznie śledzenie ścieżki i zapisze ją jako aktywność.
- 5 Rozpocznij nawigację do celu podróży (*Podróżowanie do celu, strona 14*).

Włączanie urządzenia

Przytrzymaj ①.

Przegląd urządzenia eTrex SE

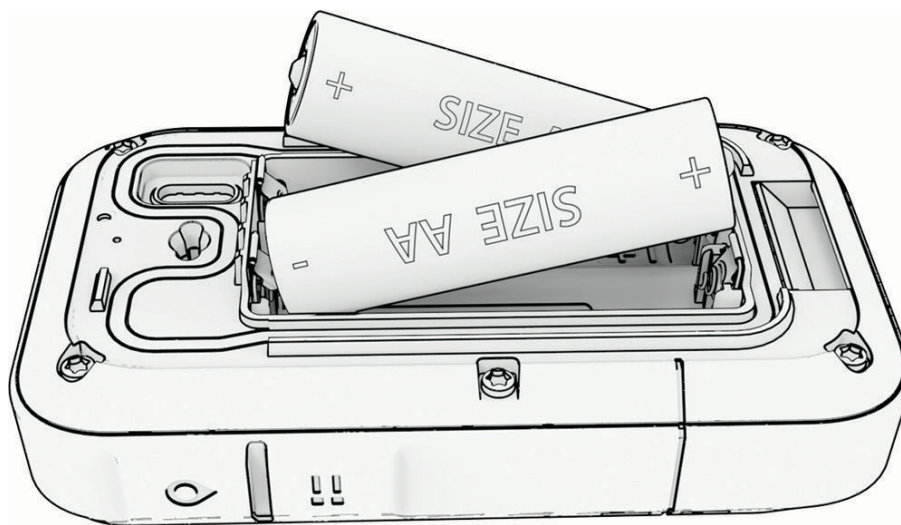


<p>①</p> <p>Przytrzymaj, aby włączyć urządzenie. Przytrzymaj, aby otworzyć menu zasilania. Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć podświetlenie.</p>	
<p>②</p> <p>▲</p> <p>Naciśnij, aby przewijać menu, opcje i ustawienia.</p>	
<p>③</p> <p>▼</p> <p>Naciśnij, aby przewijać menu, opcje i ustawienia.</p>	
<p>④</p> <p>OK</p> <p>📍</p> <p>Naciśnij, aby wybrać opcję lub otworzyć menu dla strony. Przytrzymaj, aby zapisać aktualną pozycję jako punkt trasy.</p>	
<p>⑤</p> <p>↶</p> <p>☰</p> <p>Naciśnij, aby powrócić do poprzedniej strony. Przytrzymaj, aby wyświetlić pętlę podglądów.</p>	
<p>⑥</p> <p>Splaszczone kółko pokrywki komory.</p>	
<p>⑦</p> <p>Port USB (pod pokrywą komory baterii).</p>	
<p>⑧</p> <p>Grzbiet montażowy.</p>	

Instalowanie baterii typu AA

Urządzenie nawigacyjne eTrex SE działa na dwie baterie typu AA (do nabycia osobno).

- 1 Obróć splaszczone kółko w lewo i pociągnij, aby zdjąć pokrywkę.
- 2 Włóż dwie baterie typu AA zgodnie z oznaczeniem biegunów.



- 3 Załóż pokrywkę baterii i obróć splaszczone kółko w prawo.

Określanie typu baterii

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia** > **System** > **Typ baterii AA**.
- 3 Wybierz opcję.

Przegląd urządzenia eTrex Solar



①	Przytrzymaj, aby włączyć urządzenie. Przytrzymaj, aby otworzyć menu zasilania.
ⓘ	Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć podświetlenie.
② ▲	Naciśnij, aby przewijać menu, opcje i ustawienia.
③ ▼	Naciśnij, aby przewijać menu, opcje i ustawienia.
④ OK 📍	Naciśnij, aby wybrać opcję lub otworzyć menu dla strony. Przytrzymaj, aby zapisać aktualną pozycję jako punkt trasy.
⑤ ↶ ⏮	Naciśnij, aby powrócić do poprzedniej strony. Przytrzymaj, aby wyświetlić pętlę podglądów.
⑥	Port USB (pod osłoną zabezpieczającą).
⑦	Grzbiet montażowy.

Ładowanie urządzenia nawigacyjnego eTrex Solar

NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy całkowicie osuszyć port USB, antenę komunikatów pogodowych i obszary wokół nich przed rozpoczęciem ładowania lub podłączeniem do komputera.

UWAGA: Urządzenie nie będzie się ładować, jeśli temperatura otoczenia będzie poza dopuszczalnym zakresem (*Dane techniczne urządzenia eTrex Solar, strona 25*).

- 1 Wyciągnij antenę komunikatów pogodowych ① z portu USB ②.



- 2 Podłącz przewód zasilający do portu w urządzeniu.
- 3 Drugi koniec kabla włóż do portu USB do ładowania.
Po podłączeniu do źródła zasilania urządzenie włączy się.
- 4 Całkowicie naładuj urządzenie.
Po naładowaniu urządzenia zamknij osłonę zabezpieczającą.

Ładowanie energią słoneczną

Ładowanie energią słoneczną może zoptymalizować i wydłużyć czas pracy baterii. Ładowanie energią słoneczną odbywa się za każdym razem, gdy urządzenie wykryje światło słoneczne, nawet gdy urządzenie jest wyłączone.

- Regularne użytkowanie na zewnątrz w warunkach oświetlenia słonecznego może wydłużyć czas pracy baterii.
- Skieruj ekran w stronę światła słonecznego, aby zmaksymalizować wydajność ładowania.
- Unikaj nadmiernego ciepła, które może uniemożliwić ładowanie.

UWAGA: Urządzenie chroni się przed przegrzaniem i automatycznie zatrzymuje ładowanie w przypadku wysokiej temperatury otoczenia.

UWAGA: Urządzenie nie ładuje się energią słoneczną, gdy jest podłączone do zewnętrznego źródła zasilania lub gdy bateria jest naładowana.

Ładowanie energią słoneczną przy wyłączonym urządzeniu

- 1 Umieść posiadane urządzenie w dobrze nasłonecznionym miejscu.
- 2 Przytrzymaj **ⓘ**, aby otworzyć menu zasilania.
- 3 Wybierz **Wyłącz**.

Urządzenie przejdzie w tryb niskiego poboru mocy i ładowania baterii, a następnie wyświetli się ekran ze statystykami dotyczącymi ładowania energią słoneczną. Wyświetlacz wyłączy się automatycznie, gdy urządzenie nie będzie w stanie wykryć promieni słonecznych.

UWAGA: W ustawieniach systemowych możesz włączyć lub wyłączyć ekran ładowania energią słoneczną ([Ustawienia systemowe, strona 20](#)).

Parowanie telefonu

Aby korzystać z funkcji online urządzenia eTrex, sparuj je z aplikacją Garmin Explore.

- 1 Umieść zgodny smartfon w pobliżu urządzenia, w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy).
- 2 W menu głównym urządzenia eTrex wybierz kolejno **Ustawienia > Paruj tel.**
- 3 Korzystając ze sklepu z aplikacjami w telefonie, zainstaluj i otwórz aplikację Garmin Explore.
- 4 W aplikacji wybierz **Urządzenia** i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby sparować urządzenie.

Po sparowaniu urządzenie i telefon będą automatycznie łączyć się ze sobą pod warunkiem, że są włączone i znajdują się w swoim zasięgu.

Odbieranie sygnałów satelitarnych

Odebranie sygnałów satelitarnych może zająć od 30 do 60 sekund.

- 1 Wyjdź na zewnątrz, na otwarty teren.
- 2 Jeśli zajdzie potrzeba, włącz urządzenie.
- 3 Zaczekaj, aż urządzenie wyszuka satelity.

Podczas ustalania pozycji GNSS przez urządzenie na ekranie miga .

 na pasku stanu pokazuje moc sygnału satelity.

Gdy urządzenie odbiera sygnały z satelitów, automatycznie rozpoczyna rejestrowanie ścieżki jako aktywności.

Menu Zasilanie

Przytrzymaj **ⓘ**, aby otworzyć menu zasilania.

Wyłącz: Wyłącza urządzenie.

Podświetlenie: Umożliwia zmianę jasności ekranu.

Zaznacz punkt: Zapisuje aktualną pozycję jako punkt trasy.

Ekspedycja: Włącza tryb wycieczki ([Włączanie trybu wycieczki, strona 5](#)).

Blokuj przyc.: Blokuje przyciski urządzenia, aby zapobiec ich przypadkowemu naciśnięciu ([Blokowanie i odblokowywanie przycisków, strona 5](#)).

Włączanie trybu wycieczki

Korzystając z trybu wycieczki, możesz wydłużyć czas działania baterii. W trybie wycieczki urządzenie nawigacyjne gromadzi mniej punktów śladu GPS i wyłącza połączenie Bluetooth®.

- 1 Przytrzymaj **ⓘ**, aby otworzyć menu zasilania.
- 2 Wybierz **Ekspedycja**.

Blokowanie i odblokowywanie przycisków

Przyciski można zablokować, aby zapobiec ich przypadkowemu naciśnięciu.

- 1 Przytrzymaj **ⓘ**, aby otworzyć menu zasilania.
- 2 Wybierz **Blokuj przyc.**
- 3 Przytrzymaj przycisk **ⓘ**, aby odblokować przyciski.

Włączanie podświetlenia

Naciśnij dowolny przycisk, aby włączyć podświetlenie.

Podświetlenie włącza się automatycznie po wyświetleniu się alertu lub wiadomości.

Podglądy

W urządzeniu znajdują się fabrycznie załadowane podglądy zapewniające szybki dostęp do różnych informacji. Niektóre podglądy wymagają połączenia Bluetooth ze zgodnym smartfonem (*Parowanie telefonu, strona 5*).

Przytrzymaj , aby wyświetlić pętlę podglądów.

Słoneczne: Wyświetla wykresy natężenia pozyskania energii słonecznej i liczbę uzyskanych minut pracy baterii.

UWAGA: Podgląd ten jest dostępny wyłącznie w urządzeniu nawigacyjnym eTrex Solar.

Kompas: Wyświetla elektroniczny kompas.

Wsch./zach.sł.: Wyświetla godziny wschodu i zachodu słońca na podstawie pozycji GPS.

Pogoda: Wyświetla bieżącą temperaturę i prognozę pogody ze sparowanego smartfona.


Faza księż.: Wyświetlanie godzin wschodu i zachodu księżycy oraz fazy księżycy na podstawie pozycji GPS.

Geocaching: Wyświetla najbliższe pobrane skrzynki. Podczas nawigowania ten podgląd wyświetla skrzynkę, do której nawigujesz.

Powiadom.: Powiadamiają o połączeniach przychodzących, wiadomościach tekstowych, aktualizacjach sieci społecznościowych i innych zdarzeniach ze sparowanego smartfona.



Konfiguracja pętli podglądów

W pętli podglądów można przesuwać, dodawać i usuwać pozycje.



1 Przytrzymaj , aby wyświetlić pętlę podglądów.

2 Wybierz **Edytuj**.

3 Wybierz opcję:

- Wybierz podgląd i naciśnij  lub , aby zmienić jego umiejscowienie na pętli podglądów.
- Wybierz podgląd i naciśnij **OK**, aby usunąć podgląd z pętli.
- Wybierz **Dodaj**, aby dodać nowy podgląd do pętli.

Strony Śledzenie

W menu głównym wybierz **Śledzenie**, a następnie wybierz  lub , aby przewijać strony. Można nacisnąć **OK**, aby otworzyć menu opcji dla każdej strony.

Strona Mapa: Pokazuje Twoją pozycję i kierunek na mapie.

W miarę przebiegu podróży ikona pozycji przemieszcza się, pozostawiając za sobą wykres śladu (szlak). Na mapie pojawiają się nazwy i symbole punktów trasy.

Strona kompasu: Wyświetla kompas i wskaźnik namiaru, które nakierowują użytkownika na cel.

Komputer podróży: Wyświetla przydatne statystyki, takie jak bieżąca prędkość, licznik podróży i wysokość.

Możesz dostosować wyświetlane pola danych.

Strona nawigacji: Ta strona jest wyświetlana podczas nawigowania. Wyświetla nazwy lokalizacji, dystans do celu podróży, prędkość podróży i strzałkę kierunku. Aby nawigować, można podążać za strzałką.

Wyświetlanie bieżącej aktywności

Domyślnie urządzenie automatycznie zaczyna rejestrować ścieżkę jako aktywność, gdy jest włączone i odebrało sygnały satelitarne. Aktywność możesz wstrzymać i wznowić ręcznie.

1 W menu głównym naciśnij  lub , aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.

2 Wybierz **Śledzenie**.

3 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.

4 Wybierz **Ster. śledz..**

Zatrzymywanie bieżącej aktywności

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Śledzenie**.
- 3 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 4 Wybierz **Ster. śledz..**
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz **Pauza**.
 - Aby zapisać aktywność, wybierz kolejno **Zapisz > Gotowe**.

PORADA: Przed zapisaniem aktywności możesz zmienić jej nazwę lub typ.

 - Aby usunąć aktywność, wybierz **Odrzuć**.

Nawigacja z użyciem mapy

- 1 Rozpocznij nawigację do celu podróży (*Podróżowanie do celu, strona 14*).
- 2 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony mapy.
Trasa do celu podróży jest oznaczona na mapie za pomocą linii. Ikona pozycji przedstawia Twoją lokalizację. Podczas podróży ikona porusza się i wyświetla przebytą ścieżkę.
- 3 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 4 Wybierz opcję **Prz./pow. map..**
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby przełączać między przesuwaniem w górę i w dół oraz w lewo i w prawo lub powiększyć, naciśnij **OK**.
 - Aby przesunąć lub powiększyć mapę, naciśnij ▲ lub ▼.
 - Aby wyjść, naciśnij przycisk ↶.

Zmiana orientacji mapy

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony mapy.
- 2 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 3 Wybierz kolejno **Ust. mapy > Orientacja**.
- 4 Wybierz opcję:
 - Wybierz opcję **Północ u góry**, aby góra strony była zwrócona ku północy.
 - Wybierz opcję **Kierunek u góry**, aby góra strony była zwrócona w kierunku podróży.

Nawigacja z użyciem kompasu

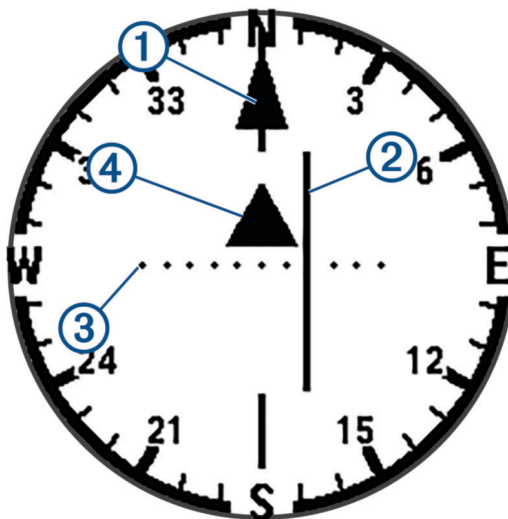
Podczas podróży do celu ▲ wskazuje cel podróży, bez względu na kierunek, w jakim się poruszasz.

- 1 Rozpocznij nawigację do celu podróży (*Podróżowanie do celu, strona 14*).
- 2 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony kompasu.
- 3 Skręcaj, aż ▲ będzie wskazywać górę kompasu, a następnie podążaj dalej w tym kierunku.

Korzystanie ze wskaźnika kursu

Wskaźnik kursu najbardziej przydaje się podczas nawigowania do celu w linii prostej, na przykład podczas nawigowania na wodzie. Może być pomocny podczas nawigowania z powrotem do linii kursu, jeśli zaszła potrzeba zboczenia z kursu – na przykład w celu ominięcia przeszkody lub niebezpieczeństwa.

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony kompasu.
- 2 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 3 Wybierz kolejno **Ust. kompasu** > **Wskaźnik** > **Kurs (CDI)**, aby włączyć wskaźnik kursu.



- | | |
|---|---|
| 1 | Wskaźnik linii kursu. Wskazuje kierunek żądanej linii kursu od punktu startowego do następnego punktu. |
| 2 | Wskaźnik zboczenia z kursu (CDI). Wskazuje pozycję żądanej linii kursu względem aktualnej pozycji. Jeśli wskaźnik ten jest zrównany ze wskaźnikiem linii kursu, jesteś na właściwym kursie. |
| 3 | Dystans zboczenia z kursu. Kropki wskazują dystans zboczenia z kursu. Dystans odzwierciedlany przez każdą kropkę jest wskazywany na skali w prawym górnym rogu. |
| 4 | Wskaźnik zbliżania się lub oddalania. Wskazuje, czy następny punkt trasy został pominięty. |

Ustawianie odniesienia północnego

Można ustawić odniesienie dla kierunku używane do obliczania danych kierunku.

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony kompasu.
- 2 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 3 Wybierz kolejno **Ust. kompasu** > **Odnies. pół..**
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby ustawić północ geograficzną jako odniesienia dla kierunku, wybierz **Rzeczywisty**.
 - Aby automatycznie ustawić deklinację magnetyczną dla pozycji, wybierz **Magnetyczny**.
 - Aby ustawić północ topograficzną (000°) jako odniesienie dla kierunku, wybierz **Siatka**.

Kalibracja kompasu

Aby skalibrować kompas elektroniczny, należy przebywać na wolnym powietrzu, z dala od obiektów wpływających na pola magnetyczne, takich jak samochody, budynki czy linie wysokiego napięcia.

Urządzenie eTrex jest wyposażone w 3-osiowy elektroniczny kompas. Kompas należy kalibrować po przebyciu długiego dystansu, po znaczącej zmianie temperatury lub po wymianie baterii.

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony kompasu.
- 2 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 3 Wybierz kolejno **Kalibruj kompas > Start**.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Zmiana pulpitu

Pulpit wyświetla pola danych lub inne informacje na górze śledzonych stron. Możesz wybierać spośród różnych pulpitu i zmieniać typ i układ wyświetlanych informacji.

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do dostosowywanej strony.
- 3 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 4 Wybierz **Zmień pulpit**.
- 5 Wybierz opcję.

Dostosowywanie pól danych

Aby móc dostosować pola danych, musisz włączyć pulpit z polami danych na stronach śledzenia.

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie**.
- 2 Naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do dostosowywanej strony.
- 3 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 4 Wybierz **Ed. pola dan..**
- 5 Wybierz pole danych.
- 6 Wybierz opcję.

Ustawienia komputera podróży

W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do komputera podróży. Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji. Wybierz **Więcej opcji**.

Zer. dan. podr.: Zerowanie wszystkich wartości komputera podróży. Aby zapewnić sobie dokładne informacje, stare dane należy wyzerować przed rozpoczęciem nowej podróży.

Więcej danych: Dodaje pola danych do komputera podróży.

Mniej danych: Usuwa pola danych z komputera podróży.

Wstaw stronę: Wstawia dodatkową stronę z polami danych, które można dostosować do swoich potrzeb.

Usuń stronę: Wstawia dodatkową stronę z polami danych, które można dostosować do swoich potrzeb.

Przyw. domyśl.: Przywraca domyślne ustawienia fabryczne komputera podróży.

Zapisane dane

W menu głównym wybierz **Zapisane**.

Punkty trasy: Punkty są pozycjami zapisanymi przez użytkownika w urządzeniu. Punkty wskazują poprzednią i aktualną pozycję użytkownika, a także dokąd zmierza.

Kursy: Kurs składa się z szeregu punktów lub pozycji i prowadzi użytkownika do celu podróży.

Aktywności: Urządzenie zapisuje przebytą ścieżkę jako aktywność.

Zbiory: Użyj aplikacji Garmin Explore, aby grupować powiązane punkty trasy, kursy lub aktywności w zbiory. Możesz wybrać, czy dane w każdym zbiorze w urządzeniu mają być pokazane czy ukryte.

Punkty trasy

Podróżowanie do punktu trasy

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Start**.

Trasa do danego punktu domyślnie jest wyświetlana na mapie w formie prostej linii.

Wyszukiwanie punktu trasy wg nazwy

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz **Szukaj**.

Edytowanie punktu trasy

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz zapisany punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Edytuj**.
- 6 Wybierz element, który chcesz edytować, np. nazwę lub lokalizację.
- 7 Podaj nowe informacje i wybierz **Gotowe**.

Wyświetlanie punktu trasy na mapie

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Pok. na mapie**.

Odwzorowanie punktu trasy

Istnieje możliwość utworzenia nowej pozycji poprzez odwzorowanie dystansu i namiaru z zaznaczonej pozycji do nowej.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz kolejno **Odwz. punkt**.
- 6 Ustaw kierunek, wybierz jednostkę miary i wpisz odległość.
- 7 Naciśnij **OK**, aby zapisać

Zwiększanie dokładności pozycji punktów

Możesz poprawić dokładność pozycji punktu, uśredniając dane o lokalizacji. Podczas uśredniania urządzenie nawigacyjne dokonuje kilku odczytów GPS tej samej lokalizacji i wykorzystuje średnią wartość w celu uzyskania jak najdokładniejszej pozycji.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz kolejno **Średnia punktu**.
- 6 Przejdź do wybranej pozycji punktu.
- 7 Wybierz **Start**.
- 8 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 9 Gdy pasek stanu dokładności osiągnie 100%, wybierz **Zapisz**.

Aby uzyskać optymalne rezultaty, zbierz od czterech do ośmiu próbek dla wybranego punktu, czekając co najmniej 90 minut przed zapisem kolejnych próbek.

Przenoszenie punktu trasy do aktualnej pozycji

Pozycję punktu trasy można zmienić. Przykładowo, możesz zmienić ustawienie aktualnej pozycji, jeśli przemieścisz samochód.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz kolejno **Przenieś tutaj**.

Pozycja punktu trasy zostanie zmieniona na aktualną pozycję.

Usuwanie punktu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Punkty**.
- 3 Wybierz punkt trasy.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Usuń**.

Kursy

Tworzenie kursu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy > Dodaj kurs**.
- 3 W razie potrzeby edytuj nazwę kursu i przytrzymaj **OK**.
- 4 Wybierz **Dodaj pozycję**.
- 5 Wybierz kategorię.
- 6 Wybierz pierwszy punkt kursu.
- 7 Wybierz **Dodaj pozycję**, aby dodać dodatkowe punkty do kursu.
- 8 Wybierz **Zapisz**.

Podróżowanie zapisanym kursem

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Start**.

Odwracanie kursu

Można zamienić punkt startowy z punktem końcowym kursu, aby podążać kursem w odwrotną stronę.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **W odwrot. kier..**

Wyświetlanie zapisanego kursu na mapie

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Pok. na mapie**.

Wyświetlanie listy punktów kursu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Punkty kursów**.

Wyświetlanie statystyk kursu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Wsz. stat..**

Edytowanie kursu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Więcej opcji**.
- 6 Wybierz opcję:
 - Aby zmienić nazwę kursu, wybierz **Zmień nazwę**.
 - Aby usunąć punkt z kursu, wybierz **Edytuj punkty**, wybierz punkt i naciśnij **OK**.
 - Aby zmienić kolejność punktów na kursie, wybierz **Edytuj punkty**, wybierz punkt i naciśnij ▲ lub ▼.
 - Aby dodać dodatkowe punkty do kursu, wybierz **Edytuj punkty**, a następnie wybierz **Dodaj pozycję**.
 - Aby wyświetlić lub ukryć kurs na mapie, wybierz przełącznik **Pok. na mapie**.

Usuwanie kursu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Kursy**.
- 3 Wybierz kurs.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Usuń**.

Aktywności

Wyświetlanie informacji o zapisanej aktywności

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność, aby wyświetlić informacje o niej, takie jak czas czy dystans.

Podróż wg zapisanej aktywności

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Start**.

Wyświetlanie zapisanej aktywności na mapie

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Pok. na mapie**.

Wyświetlanie statystyk aktywności

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Wsz. stat.**

Tworzenie kursu z zapisanej aktywności

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Zap. jako kurs**.

Wyświetlanie i ukrywanie zapisanych aktywności na mapie

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Pok. na mapie** lub **Ukryj na mapie**.

Usuwanie zapisanych aktywności

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Zapisane > Aktywności**.
- 3 Wybierz aktywność.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Usuń**.

Zbiory

Wyświetlanie lub ukrywanie kolekcji

Możesz tworzyć kolekcje w aplikacji Garmin Explore. Aby wyświetlać dane z kolekcji w urządzeniu nawigacyjnym, sparuj je z aplikacją ([Parowanie telefonu, strona 5](#)).

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Zapisane > Zbiory**.
- 3 Wybierz przełącznik, aby wyświetlić lub ukryć kolekcję.

Nawigacja

Możesz podróżować do punktu trasy, kursu, aktywności, skrzynki lub dowolnej zapisanej w urządzeniu pozycji. Skorzystaj z mapy lub kompasu, aby nawigować do celu podróży.

Podróżowanie do celu

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Nawiguj**.
- 3 Wybierz kategorię.
- 4 Wybierz cel podróży.
- 5 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 6 Wybierz **Start**.

Strona nawigacji została dodana do pętli strony śledzenia. Możesz nawigować przy użyciu strony nawigacji, mapy lub kompasu.

Zmiana aktywnego punktu kursu

Podczas nawigacji po kursie możesz zmienić aktywny punkt kursu, jeśli ręczne przejścia kursu są włączone (*Ustawienia systemowe, strona 20*).

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Śledzenie**.
- 3 Przewiń do strony nawigacji.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Punkty kursów**.
- 6 Wybierz punkt z listy.

Przerywanie podróży wyznaczoną trasą

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Śledzenie**.
- 3 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 4 Wybierz **Przerwij nawig.**

Podróż z funkcją Wróć do startu

Podczas podróży możesz cofnąć się do początku swojej aktywności. Funkcja przydaje się w celu znalezienia drogi powrotnej do obozu lub początku szlaku.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Nawiguj > Wr. do startu**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby nawigować z powrotem do punktu rozpoczęcia aktywności na pokonanej ścieżce, wybierz **TracBack**.
 - Aby nawigować z powrotem do punktu rozpoczęcia aktywności w linii prostej, wybierz **Po linii prostej**.

Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź

Użytkownik może skierować urządzenie na dowolny obiekt w oddali, zablokować wskazany kierunek, a następnie rozpocząć podróż do tego obiektu.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Nawiguj > Celuj i idź**.
- 3 Skieruj urządzenie na żądany obiekt.
- 4 Naciśnij **OK**, aby rozpocząć nawigację.

Ustawianie skali

Możesz dostosować skalę do odległości pomiędzy punktami na wskaźniku zboczenia z kursu podczas nawigacji z wykorzystaniem funkcji Celuj i idź.

- 1 W menu głównym wybierz **Śledzenie** i naciśnij ▲ lub ▼, aby przewinąć do strony kompasu.
- 2 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 3 Wybierz **Ustaw skalę**.
- 4 Wybierz opcję.

Aplikacje menu głównego

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.

UWAGA: Niektóre aplikacje nie są domyślnie wyświetlane w menu głównym. Przed wybraniem aplikacji konieczne jest dodanie jej do menu głównego (*Dostosowywanie menu głównego, strona 18*).

Pomiar pow.: Umożliwia obliczenie powierzchni danego obszaru (*Obliczanie powierzchni obszaru, strona 16*).

Geocaching: Wyświetla listę pobranych skrzynek (*Skrzynki, strona 16*).

Faza księż.: Wyświetlanie godzin wschodu i zachodu księżyca oraz fazy księżyca na podstawie pozycji GPS.

Nawiguj: Umożliwia nawigację do celu podróży (*Nawigacja, strona 14*).

Powiadom.: Powiadamiają o połączeniach przychodzących, wiadomościach tekstowych, aktualizacjach sieci społecznościowych i innych zdarzeniach ze sparowanego smartfona (*Parowanie telefonu, strona 5*).

Odwz. punkt: Umożliwia utworzenie nowej pozycji poprzez odwzorowanie dystansu i namiaru z zaznaczonej pozycji do nowej (*Odwzorowanie punktu trasy, strona 10*).

Satelita: Wyświetla aktualne informacje o satelitach GPS (*Strona satelitów, strona 18*).

Zapisane: Umożliwia zarządzanie zapisanymi punktami trasy, kursami, aktywnościami i kolekcjami (*Zapisane dane, strona 9*).

Ustawienia: Umożliwia dostosowanie ustawień urządzenia i systemu (*Dostosowywanie urządzenia, strona 18*).

Celuj i idź: Umożliwia skierowanie urządzenia na dowolny obiekt w oddali, a następnie rozpoczęcie podróży, korzystając z niego jako punktu odniesienia (*Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź, strona 15*).

Słoneczne: Wyświetla wykresy natężenia pozyskania energii słonecznej i liczbę uzyskanych minut pracy baterii.

UWAGA: Aplikacja ta jest dostępna wyłącznie w urządzeniu nawigacyjnym eTrex Solar.

Stoper: Możliwość używania stopera, pomiaru czasu okrążenia i rejestrowania międzyczasów.

Wsch./zach.sł.: Wyświetla godziny wschodu i zachodu słońca na podstawie pozycji GPS.

Śledzenie: Wyświetla mapę, kompas, komputer podróży i strony nawigacji (*Strony Śledzenie, strona 6*).

Pogoda: Wyświetla bieżącą temperaturę i prognozę pogody ze sparowanego smartfona (*Parowanie telefonu, strona 5*).

Śr. punktu: Umożliwia doprecyzowywanie położenia punktu (*Zwiększanie dokładności pozycji punktów, strona 11*).

Obliczanie powierzchni obszaru

1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.

2 Wybierz kolejno **Pomiar pow.** > **Start**.

UWAGA: Przed wybraniem aplikacji konieczne może być dodanie jej do menu głównego (*Dostosowywanie menu głównego, strona 18*).

3 Przejdź po całym obwodzie obszaru, którego powierzchnię chcesz obliczyć.

4 Po zakończeniu wybierz **Zapisz**.

Skrzynki

Geocaching to zabawa polegająca na poszukiwaniu ukrytych skarbów, której uczestnicy ukrywają lub szukają ukrytych skrzynek, korzystając ze wskazówek i współrzędnych GPS.

Rejestracja urządzenia na stronie Geocaching.com

Aby wyszukać listę znajdujących się w pobliżu skrzynek lub wyszukiwać bieżące informacje o milionach skrzynek, można zarejestrować urządzenie na stronie www.geocaching.com.

1 Połącz się z aplikacją Garmin Explore (*Parowanie telefonu, strona 5*).

2 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.

3 Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Geocaching** > **Zarejestruj urz.**

Zostanie wyświetlony kod aktywacyjny.

4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Łączenie ze stroną Geocaching.com

Po zarejestrowaniu się i nawiązaniu połączenia bezprzewodowego możesz wyświetlać skrzynki ze strony www.geocaching.com na swoim urządzeniu.

- Połącz się z aplikacją Garmin Explore.

Pobieranie skrzynek przy użyciu komputera

Skrzynki można ręcznie pobrać do urządzenia za pomocą komputera (*Przesyłanie plików do urządzenia, strona 24*). Można umieścić pliki skrzynek w pliku GPX i zaimportować je do folderu GPX w urządzeniu. Płatne członkostwo w serwisie geocaching.com umożliwia korzystanie z funkcji list pozwalającej na pobieranie dużych zestawów skrzynek do urządzenia w jednym pliku GPX.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Odwiedź stronę www.geocaching.com.
- 3 W razie potrzeby utwórz konto.
- 4 Zaloguj się.
- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie geocaching.com, aby wyszukać i pobrać pozycje skrzynek do urządzenia.

Odświeżanie listy skrzynek

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Geocaching** > **Odśwież**.
Pobrane skrzynki zostaną zastąpione 25 najbliższymi skrzynkami.

Filtrowanie listy skrzynek

Listę skrzynek można filtrować według wybranych kryteriów, takich jak znaleziona lub niezaleziona.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Geocaching** > **Filtr**.
- 3 Wybierz opcję.

Podróżowanie do skrzynki

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Geocaching**.
- 3 Wybierz skrzynkę.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Start**.

Korzystanie ze wskazówek i podpowiedzi w celu znalezienia skrzynki

Możesz korzystać ze wskazówek i podpowiedzi, takich jak opis lub współrzędne, aby ułatwić sobie odnalezienie skrzynki.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Geocaching**.
- 3 Wybierz skrzynkę.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz opcję:
 - Aby wyświetlić skrzynkę na mapie, wybierz **Pok. na mapie**.
 - Aby wyświetlić szczegółowe informacje o skrzynce, wybierz **Opis**.
 - Aby zobaczyć informacje na temat poprzednich wyszukiwań, wybierz **Pokaż dzien..**
 - Aby wyświetlić wskazówkę dotyczącą pozycji skrzynki, wybierz **Pokaż wskaz..**

Zapisywanie próby odnalezienia

Po podjęciu próby odnalezienia skrzynki można zarejestrować jej rezultaty. Część skrzynek można zweryfikować na stronie www.geocaching.com.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Geocaching**.
- 3 Wybierz skrzynkę.
- 4 Naciśnij **OK**, aby otworzyć menu opcji.
- 5 Wybierz **Zapisz próbę**.
- 6 Wybierz **Znaleziona**, **Nie znaleziono**, **Nietknięty** lub **Wymaga naprawy**.
- 7 Wybierz opcję:
 - Aby zakończyć zapis, wybierz **Gotowe**.
 - Aby rozpocząć podróż do skrzynki znajdującej się najbliższej bieżącej pozycji, wybierz **Znaj. nast. najbl.**

Po zalogowaniu się do strony www.geocaching.com zapis jest automatycznie przesyłany na Twoje konto w serwisie www.geocaching.com.

Wyrejestrowanie urządzenia z serwisu Geocaching.com

Po sprzedaży urządzenia możesz je wyrejestrować z serwisu [geocaching.com](http://www.geocaching.com).

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Geocaching** > **Wyrejestruj urz.**

Strona satelitów

Strona satelitów informuje o aktualnej pozycji, dokładności GPS, lokalizacji satelitów i mocy sygnału.

Dostosowywanie urządzenia

Dostosowywanie menu głównego

W menu głównym można przesuwać, dodawać i usuwać pozycje.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Edytuj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz element menu i naciśnij ▲ lub ▼, aby zmienić jego umiejscowienie na liście.
 - Wybierz element menu i naciśnij **OK**, aby usunąć element z listy.
 - Wybierz **Dodaj**, aby dodać nowy element do listy.

Ustawienia rejestracji

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia** > **Rejestrow.**

Metoda: Ustawia metodę rejestracji. Opcja **Inteligentny** pozwala rejestrować punkty ze zmienną częstotliwością w celu utworzenia optymalnego odwzorowania ścieżki. Punkty można również rejestrować co sekundę.

Typ aktywności: Pozwala określić domyślny typ aktywności dla urządzenia.

Autostart: Urządzenie automatycznie zacznie rejestrowanie danych od nowa po zakończeniu poprzedniej sesji rejestracji.

Auto Pause: Powoduje, że urządzenie nie rejestruje ścieżki, gdy użytkownik się nie przemieszcza.

Auto. zapis: ustawia automatyczny harmonogram zapisu nagrań. Ułatwia to organizację podróży i oszczędza pamięć (*Ustawienia automatycznego zapisywania, strona 19*).

Zapis podróży: Umożliwia ustawienie opcji zapisu podróży.

Ustawienia automatycznego zapisywania

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > Rejestrow. > Auto. zapis.**

Automatycznie: Automatycznie zapisuje bieżące rejestrowanie danych, w przypadku gdy żaden punkt nie został zarejestrowany przez cztery dni.

Codziennie: Automatycznie zapisuje zarejestrowane dane z poprzedniego dnia i rozpoczyna nowe po włączeniu urządzenia w nowym dniu.

Tygodniowo: Automatycznie zapisuje zarejestrowane dane z poprzedniego tygodnia i rozpoczyna nowe po włączeniu urządzenia w nowym tygodniu.

Nigdy: Nigdy nie zapisuje bieżącego rejestrowania danych automatycznie.

Ustawienia geocachingu

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > Geocaching.**

Zarejestruj urz.: Umożliwia zarejestrowanie urządzenia na stronie geocaching.com (*Rejestracja urządzenia na stronie Geocaching.com, strona 16*).

Wyrejestruj urz.: Umożliwia usunięcie danych aktywnych skrzynek z tego urządzenia i wyrejestrowanie urządzenia z serwisu geocaching.com (*Wyrejestrowanie urządzenia z serwisu Geocaching.com, strona 18*).

Styl skrzynki: Umożliwia ustawienie urządzenia, aby wyświetlało listę skrzynek według nazw lub kodów.

Znal. skrzynki: Edycja liczby znalezionych skrzynek. Liczba rośnie automatycznie wraz z kolejnymi odnalezionymi skrzynkami (*Zapisywanie próby odnalezienia, strona 18*).

Autoprzes. dzien.: Umożliwia automatyczne przesyłanie dzienników do serwisu geocaching.com.

Ustawienia mapy

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > Mapa.**

Orientacja: Umożliwia ustawienie sposobu wyświetlania mapy na stronie. Opcja **Północ u góry** wyświetla północ na górze strony. Opcja **Kierunek u góry** wyświetla bieżący kierunek podróży na górze strony.

Autom. zoom: Automatycznie wybiera poziom powiększenia zapewniający optymalne korzystania z mapy. W przypadku wyłączenia operacje powiększania i pomniejszania trzeba wykonywać ręcznie.

Punkty: Wyświetlanie lub ukrycie punktów trasy na mapie.

Skrzynki: Wyświetla i ukrywa skrzynki na mapie.

Miasta: Wyświetla i ukrywa miasta na mapie.

Kursy: Wyświetla lub ukrywa kursy na mapie.

Wybierz kursy.: Umożliwia wybranie poszczególnych kursów do wyświetlenia lub ukrycia, gdy są one pokazane na mapie.

Aktywności: Wyświetla lub ukrywa aktywności na mapie.

Wyb. aktyw.: Umożliwia wybranie poszczególnych aktywności do wyświetlenia lub ukrycia, gdy są one pokazane na mapie.

Linie siatki: Wyświetla i ukrywa linie siatki na mapie.

Rejestrow.: Wyświetla i ukrywa zapisy na mapie.

Pulpit: Umożliwia ustawienie pulpitu, który ma być wyświetlany na mapie. Każdy pulpit zawiera inne informacje dotyczące kursu lub pozycji.

Ustawienia telefonu

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > Telefon**.

Stan: Włącza technologię Bluetooth i pokazuje bieżący stan połączenia.

Powiadom.: Pokazuje lub ukrywa powiadomienia ze smartfonu.

Usuń paro: Usuwa połączenie ze sparowanym smartfonem. Ta opcja jest dostępna jedynie po sparowaniu smartfona.

Ustawienia systemowe

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > System**.

Tryb ekspedycji: Umożliwia dostosowanie ustawień trybu wycieczki. Opcja **Automatycznie** automatycznie włącza tryb wycieczki po dwóch minutach braku aktywności. Opcja **Podręcz. użytkow.** umożliwia włączenie trybu wycieczki za pomocą menu zasilania (*Włączanie trybu wycieczki, strona 5*). Opcja **Interwał** określa częstotliwość rejestrowania punktów śladu GPS.

Satelita: Umożliwia zmianę systemu satelitarnego. Opcja **Tylko GPS** umożliwia włączenie systemu satelity GPS. Opcja **Wiele GNSS** umożliwia korzystanie z wielu globalnych systemów nawigacji satelitarnej (GNSS). Opcja **Tryb demonstr.** wyłącza GPS.

UWAGA: Korzystanie z wielu systemów satelitarnych GNSS pozwala zwiększyć wydajność w wymagających warunkach i szybciej uzyskiwać dane dotyczące pozycji w porównaniu do korzystania z samego GPS. Jednak używanie ich może skrócić czas działania baterii w porównaniu do korzystania z samego GPS.

Opcja **Wielopas.** włącza obsługę systemów wielopasmowych w urządzeniu nawigacyjnym eTrex Solar.

UWAGA: Systemy wielopasmowe korzystają z kilku pasm częstotliwości, co umożliwia tworzenie spójniejszych wykresów śladów i lepsze określanie pozycji podczas korzystania z urządzenia w trudnych warunkach. Jednak używanie ich może skrócić czas działania baterii w porównaniu do korzystania z samego GPS.

Au.wyb.w pr.sł.: Umożliwia wyświetlanie ekranu ze statystykami dotyczącymi ładowania energią słoneczną, gdy urządzenie jest wyłączone lub wykryje promienie słoneczne.

UWAGA: Ustawienie to jest dostępne wyłącznie w urządzeniu nawigacyjnym eTrex Solar.

Procent baterii: Umożliwia wyświetlanie pozostałego czasu pracy baterii w procentach.

UWAGA: Ustawienie to jest dostępne wyłącznie w urządzeniu nawigacyjnym eTrex Solar.

Wyświetlacz: Umożliwia ustawienie jasności i czasu podświetlania.

Język: Pozwala ustawić język komunikatów tekstowych wyświetlanych w urządzeniu nawigacyjnym.

UWAGA: Zmiana języka komunikatów tekstowych nie wiąże się ze zmianą języka danych mapy.

Punkty: Umożliwia zmianę automatycznego typu nazwy punktów trasy i określenie własnego prefiksu dla automatycznie nazywanych punktów trasy.

Menu: Umożliwia dostosowanie menu głównego (*Dostosowywanie menu głównego, strona 18*) i pętli podglądów (*Konfiguracja pętli podglądów, strona 6*).

Typ baterii AA: Umożliwia zmianę typu używanych baterii AA w urządzeniu nawigacyjnym eTrex SE (*Określanie typu baterii, strona 3*).

Jednostki: Ustawia jednostki miary dla urządzenia nawigacyjnego.

Czas: Umożliwia ustawienie formatu godziny i strefy czasowej (*Ustawienia czasu, strona 21*).

Kompas: Umożliwia dostosowanie ustawień kursu kompasowego (*Ustawienia kompasu, strona 21*).

Format pozycji: Umożliwia ustawienie formatu położenia geograficznego i opcje układu odniesienia (*Ustawienia formatu pozycji, strona 21*).

Zmiany kursów: Umożliwia ustawienie sposobu, w jaki urządzenie nawigacyjne wyznacza trasę z jednego punktu kursu do następnego. Opcja **Automatycznie** automatycznie wyznacza trasę do następnego punktu kursu, opcja **Dystans** wyznacza trasę do następnego punktu kursu, gdy użytkownik znajduje się w określonej odległości od obecnego punktu, a opcja **Podręcz. użytkow.** umożliwia wybranie następnego punktu kursu (*Zmiana aktywnego punktu kursu, strona 15*).

Dys.przej.na tras.: Umożliwia ustawienie odpowiedniej odległości od aktywnego punktu kursu, w której musisz się znaleźć, zanim urządzenie nawigacyjne będzie mogło kierować do następnego punktu kursu, gdy wybrana jest opcja **Dystans** dla ustawień **Zmiany kursów**.

Tryb USB: Przełącza urządzenie w tryb MTP (Media Transfer Protocol) lub w tryb Garmin® w przypadku podłączenia do komputera.

Aktual. oprogr.: Umożliwia instalowanie aktualizacji oprogramowania w urządzeniu nawigacyjnym.

Zeruj: Umożliwia zresetowanie danych użytkownika i ustawień (*Resetowanie danych i ustawień, strona 22*).

Ustawienia czasu

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > System > Czas**.

Format czasu: Pozwala ustawić 12- lub 24-godzinny format wyświetlania czasu.

Strefa czasowa: Pozwala ustawić strefę czasową dla urządzenia. Opcja **Automatycznie** umożliwia automatyczne ustawienie strefy czasowej na podstawie pozycji GPS.

Czas letni: Ustawia urządzenie w celu zmienienia czasu na czas letni.

Ustawienia kompasu

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > System > Kompas**.

Wyświetlacz: Umożliwia ustawienie kierunku wyświetlanego w kompasie w postaci liter, stopni lub miliradianów.

Odnies. pół.: Umożliwia ustawienie odniesienia północnego używanego przez kompas (*Ustawianie odniesienia północnego, strona 8*).

Wskaźnik: Pozwala wybrać zachowanie wskaźnika wyświetlanego na mapie. **Namiar** wskazuje kierunek podróży. **Kurs (CDI)** wskazuje relację względem linii kursu prowadzącej do celu podróży.

Kompas: Automatyczne przełączanie z kompasu elektronicznego na kompas GPS w przypadku podróży z dużą prędkością lub przez określony okres czasu.

Kalibruj: Pozwala na kalibrację kompasu, gdy ten działa niewłaściwie. Na przykład po przebyciu dużego dystansu lub przez nagłe zmiany temperatur (*Kalibracja kompasu, strona 9*).

Pulpit: Umożliwia ustawienie pulpitu, który ma być wyświetlany na kompasie. Każdy pulpit zawiera inne informacje dotyczące kursu lub pozycji.

Ustawienia formatu pozycji

UWAGA: Nie należy zmieniać formatu pozycji ani systemu współrzędnych układu odniesienia, chyba że jest używana mapa wymagająca użycia innego formatu pozycji.

W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym. Wybierz kolejno **Ustawienia > System > Format pozycji**.

Format: Pozwala ustawić format, w jakim będzie wyświetlany odczyt pozycji.

Uk. odnies.: Pozwala ustawić układu współrzędnych, na którym oparta jest mapa.

Sferoida: Wyświetlanie układu współrzędnych używanych przez urządzenie. Domyślnym układem współrzędnych jest układ WGS 84.

Resetowanie danych i ustawień

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia** > **System** > **Zeruj**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby zresetować dane dotyczące konkretnej podróży, takie jak dystans lub średnie, wybierz **Zer. dan. podr.**.
 - Aby usunąć wszystkie zapisane punkty trasy, wybierz **Us. pkt. trasy**.
 - Aby usunąć dane zarejestrowane od momentu rozpoczęcia bieżącej aktywności, wybierz **Usuń rekord**.
UWAGA: Urządzenie cały czas rejestruje nowe dane dla bieżącej aktywności.
 - Aby przywrócić wszystkie ustawienia urządzenia do wartości fabrycznych, wybierz **Resetuj wsz. ust.**.
UWAGA: Zresetowanie wszystkich ustawień powoduje usunięcie wszystkich aktywności geocachingu z urządzenia.
 - Aby usunąć wszystkie zapisane dane użytkownika i zresetować ustawienia do wartości fabrycznych, wybierz **Usuń wszystko**.
UWAGA: Opcja ta usunie dane osobowe, historię oraz zapisane dane użytkownika, w tym kursy i punkty trasy.

Informacje o urządzeniu

Aktualizacje produktów

Zainstaluj w komputerze aplikację Garmin Express™ (www.garmin.com/express). Zainstaluj aplikację Garmin Explore w telefonie.

Aplikacja umożliwia łatwy dostęp do tych usług w urządzeniach Garmin:

- Aktualizacje oprogramowania
- Aktualizacje map
- Przesyłanie danych do Garmin Explore
- Rejestracja produktu

Konfigurowanie Garmin Express

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Odwiedź stronę garmin.com/express.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Źródła dodatkowych informacji

Więcej informacji na temat niniejszego produktu można znaleźć na stronie internetowej Garmin.

- Aby zapoznać się z dodatkowymi instrukcjami obsługi i artykułami oraz pobrać aktualizacje oprogramowania, odwiedź stronę internetową support.garmin.com.
- Odwiedź stronę buy.garmin.com lub skontaktuj się z dealerem firmy Garmin w celu uzyskania informacji na temat opcjonalnych akcesoriów i części zamiennych.

Wyświetlanie informacji dotyczących zgodności i przepisów związanych z e-etykietami

Etykieta dla tego urządzenia jest dostarczana elektronicznie. Etykieta elektroniczna może zawierać informacje prawne, takie jak numery identyfikacyjne podane przez FCC lub regionalne oznaczenia zgodności, a także odpowiednie informacje na temat produktu i licencji.

- 1 W menu głównym naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać aplikacje w urządzeniu nawigacyjnym.
- 2 Wybierz **Ustawienia**.
- 3 Wybierz **O systemie**.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia

NOTYFIKACJA

Nie wolno przechowywać urządzenia w miejscach, w których występują ekstremalne temperatury, gdyż grozi to jego trwałym uszkodzeniem.

Nie należy używać chemicznych środków czyszczących, rozpuszczalników, kremów z filtrem przeciwsłonecznym ani środków odstraszających owady, ponieważ mogą one uszkodzić elementy plastikowe.

Mocno przymocuj antenę komunikatów pogodowych, aby zapobiec uszkodzeniom portu USB.

Unikać mocnych wstrząsów i niewłaściwego korzystania, ponieważ może ono skrócić okres eksploatacji urządzenia.

Czyszczenie urządzenia

- 1 Przetrzyj urządzenie ściereczką zwilżoną łagodnym roztworem czyszczącym.
- 2 Wytrzyj do sucha.

Zarządzanie danymi

UWAGA: To urządzenie nie jest zgodne z systemami operacyjnymi Windows® 95, 98, Me, Windows NT® oraz Mac® OS 10.3 i wcześniejszymi.

Typy plików

Urządzenie ręczne obsługuje następujące typy plików:

- Pliki z serwisu Garmin Explore.
- Pliki GPX tras, śladów i punktów.
- Pliki skrzynek GPX (*Pobieranie skrzynek przy użyciu komputera, strona 17*).
- Pliki FIT kursów, aktywności i lokalizacji (punktów trasy).

Podłączanie urządzenia do komputera

NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy całkowicie osuszyć port USB, antenę komunikatów pogodowych i obszary wokół nich przed rozpoczęciem ładowania lub podłączeniem do komputera.

- 1 Wybierz opcję w zależności od urządzenia:
 - W urządzeniu nawigacyjnym eTrex Solar wyciągnij osłonę zabezpieczającą z portu USB.
 - W urządzeniu nawigacyjnym eTrex SE obróć spłaszczony kółko w lewo i pociągnij, aby otworzyć tylną pokrywę.
- 2 Podłącz przewód do portu w urządzeniu.
- 3 Podłącz drugi koniec przewodu USB do portu USB komputera.

Urządzenie w komputerach z systemem operacyjnym Windows jest wyświetlane jako dysk wymienny w folderze Mój komputer, a w komputerach Mac jako zamontowany wolumin.

Przesyłanie plików do urządzenia

- 1 Podłącz urządzenie do komputera.

Na komputerach z systemem Windows urządzenie jest wyświetlane jako napęd wymienny lub urządzenie przenośne. Na komputerach Mac urządzenie jest wyświetlane jako napęd zamontowany.

UWAGA: Niektóre komputery z wieloma dyskami sieciowymi mogą nie wyświetlać poprawnie dysków urządzenia. Zapoznaj się z dokumentacją dostępną w systemie operacyjnym, aby dowiedzieć się, jak mapować dyski.

- 2 W komputerze otwórz przeglądarkę plików.
- 3 Wybierz plik.
- 4 Wybierz kolejno **Edytuj** > **Kopiuj**.
- 5 Otwórz urządzenie przenośne, napęd lub wolumin urządzenia.
- 6 Przejdź do folderu.
- 7 Wybierz kolejno **Edytuj** > **Wklej**.

Plik zostanie wyświetlony na liście plików w pamięci urządzenia.

Przesyłanie plików GPX do urządzenia

W urządzeniu można przechowywać maks. 10 śladów zapisanych w formacie GPX, 10 tras zapisanych w formacie GPX, 5 plików skrzynek zapisanych w formacie GPX i 50 punktów trasy zapisanych w formacie GPX. W folderze GPX można jednocześnie przechowywać maks. 30 plików GPX.

- Aby zaimportować ślady, trasy i punkty trasy zapisane w formacie GPX do istniejącej aplikacji menu głównego **Zapisane**, skopiuj pliki GPX do folderu **NewFiles** w urządzeniu.
Trasy i ślady zapisane w formacie GPX są konwertowane do postaci plików kursów FIT. Pliki te są synchronizowane z aplikacją Garmin Explore.
- Aby zaimportować pliki skrzynek zapisane w formacie GPX do istniejącej aplikacji menu głównego **Geocaching**, skopiuj pliki GPX do folderu **GPX** w urządzeniu.
Punkty trasy zapisane w formacie GPX są konwertowane do postaci plików punktów trasy FIT. Pliki te są synchronizowane z aplikacją Garmin Explore.
- Aby zaimportować punkty trasy, ślady i kursy zapisane w formacie GPX do nowej aplikacji menu głównego **GPX**, skopiuj pliki GPX do folderu **GPX** w urządzeniu.
Pliki te znajdujące się w urządzeniu można przeglądać i po nich nawigować, ale nie można ich edytować, zmieniać ich nazwy ani usuwać ich. Pliki te nie są synchronizowane z aplikacją Garmin Explore.

Usuwanie plików

NOTYFIKACJA

Jeśli nie wiesz, do czego służy plik, nie usuwaj go. W pamięci urządzenia znajdują się ważne pliki systemowe, których nie należy usuwać.

- 1 Otwórz dysk lub wolumin **Garmin**.
- 2 W razie potrzeby otwórz folder lub wolumin.
- 3 Wybierz plik.
- 4 Naciśnij klawisz **Delete** na klawiaturze.

UWAGA: Systemy operacyjne Mac zapewniają ograniczone wsparcie trybu przesyłu plików MTP. Otwórz dysk Garmin w systemie operacyjnym Windows.

Odłączanie kabla USB

Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera jako wolumin lub dysk wymienny, należy bezpiecznie odłączyć urządzenie od komputera, aby uniknąć utraty danych. Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera z systemem operacyjnym Windows jako urządzenie przenośne, nie jest konieczne przeprowadzenie procedury bezpiecznego odłączania.

1 Wykonaj poniższe czynności:

- W komputerze z systemem Windows wybierz ikonę **Bezpieczne usuwanie sprzętu** na pasku zadań systemu, a następnie wybierz urządzenie.
- Na komputerze firmy Apple® wybierz urządzenie, a następnie wybierz kolejno **Plik > Odłącz**.

2 Odłącz kabel od komputera.

Dane techniczne urządzenia eTrex SE

Typ baterii	Dwie baterie 1,5 V typu AA (alkaliczne, litowe lub NiMH)
Czas działania baterii	Maks. 168 godz. w trybie standardowym Maks. 1800 godz. w trybie wycieczki
Klasa wodoszczelności	IEC 60529 IPX7 ¹
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Częstotliwość bezprzewodowa	2,4 GHz przy 6,16 dBm (maks.)

Dane techniczne urządzenia eTrex Solar

Typ baterii	Wbudowana bateria litowo-jonowa
Czas działania baterii	Do 200 godzin z włączoną funkcją „śledzenie przy użyciu tylko GPS” Do 100 godzin z włączoną funkcją „śledzenie przy użyciu GNSS i wielopasmowego modułu” Maks. 1800 godz. w trybie wycieczki Nieograniczony czas działania baterii w przypadku użytkowania przy świetle słonecznym o mocy 75 000 luksów
Klasa wodoszczelności	IEC 60529 IPX7 ¹
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Zakres temperatury ładowania baterii przez USB	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F)
Zakres temperatury ładowania baterii energią słoneczną	Od 0°C do 60°C (od 32°F do 140°F)
Częstotliwość bezprzewodowa	2,4 GHz przy 6,44 dBm (maks.)

Załącznik

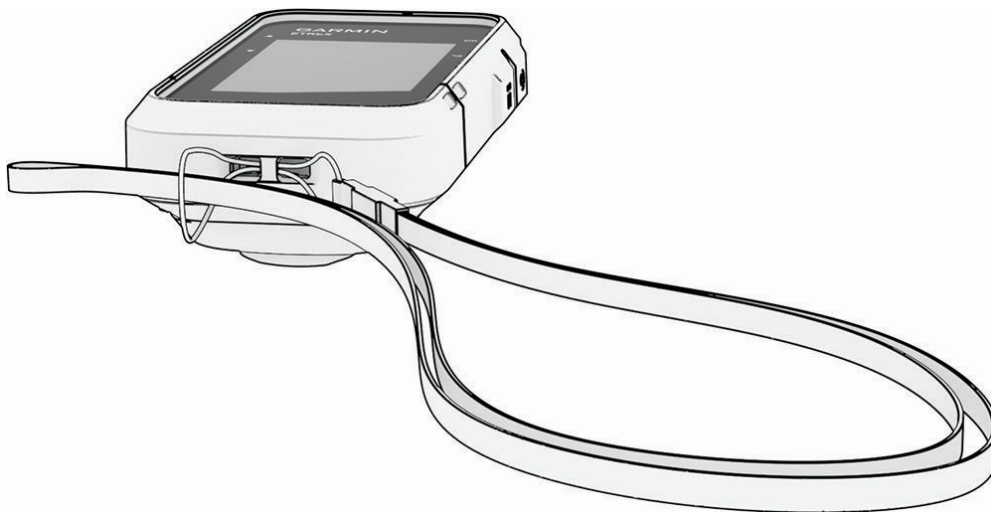
Dodatkowe akcesoria

Dodatkowe akcesoria, takie jak uchwyty, mapy, akcesoria fitness i części zamienne, można kupić na stronie <http://buy.garmin.com> lub u dealerów Garmin.

¹ Urządzenie jest odporne na przypadkowe zanurzenie w wodzie na głębokość do 1 metra, na czas do 30 minut. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.garmin.com/waterrating.

Przypięcie urządzenia do smyczy

- 1 Przełóż pętelkę smyczy przez otwór w urządzeniu.



- 2 Przełóż drugi koniec smyczy przez pętelkę i mocno zaciągnij.
- 3 Jeśli jest to konieczne, przypnij smycz do ubrania lub plecaka w celu uwiązania go podczas wykonywania czynności.

Rozwiązywanie problemów

Maksymalizowanie czasu działania baterii

Istnieje kilka sposobów na wydłużenie czasu działania baterii.

- Zmniejsz jasność podświetlenia (*Ustawienia systemowe, strona 20*).
- Skróć czas podświetlenia ekranu (*Ustawienia systemowe, strona 20*).
- Korzystaj z trybu wycieczki (*Włączanie trybu wycieczki, strona 5*).
- Wyłącz technologię Bluetooth (*Ustawienia telefonu, strona 20*).
- Wyłącz dodatkowe systemy satelitarne (*Ustawienia systemowe, strona 20*).

Przechowywanie przez dłuższy czas

Jeśli urządzenie eTrex SE nie będzie używane przez kilka miesięcy, należy z niego wyjąć baterie. Wyjęcie baterii nie spowoduje utraty zapisanych danych.

Przechowywanie przez dłuższy czas

Jeśli urządzenie eTrex Solar nie będzie używane przez kilka miesięcy, przed jego przechowywaniem należy naładować baterię do poziomu co najmniej 50%. Urządzenie należy przechowywać w chłodnym, suchym miejscu o temperaturze zbliżonej do średniej temperatury pokojowej. Przed ponownym użyciem urządzenia należy je w pełni naładować.

Restartowanie urządzenia eTrex SE

Jeśli urządzenie przestanie reagować, konieczne może być jego ponowne uruchomienie. Nie spowoduje to usunięcia żadnych danych ani ustawień.

- 1 Wyjmij baterie.
- 2 Włóż baterie z powrotem.
- 3 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **ⓘ**.

Restartowanie urządzenia eTrex Solar

Jeśli urządzenie przestanie reagować, konieczne może być jego ponowne uruchomienie. Nie spowoduje to usunięcia żadnych danych ani ustawień.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez ok. 30 sekund.

Pola danych

Niektóre pola danych wymagają do wyświetlenia danych trybu nawigacji. Niektóre pola danych nie są dostępne w określonych modelach.

AKT. CZAS: Godzina z uwzględnieniem aktualnej pozycji oraz ustawień dotyczących czasu (format, strefa czasowa i czas letni).

BATERIA: Ilość energii, jaka pozostała w baterii.

BIEŻ. OKRĄŻ.: Czas stopera w ramach bieżącego okrążenia.

BRAK: Puste pole danych.

CEL: Ostatni punkt na trasie lub kursie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

CZ. DO CELU: Szacowany czas potrzebny na dotarcie do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

CZ. DO NAST.: Szacowany czas potrzebny na dotarcie do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

CZ. OST. OKR.: Czas stopera w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.

CZ. POD.: Bieżąca suma czasu spędzonego w ruchu i w bezruchu od ostatniego zerowania danych.

CZ. POSTOJU: Całkowity czas bezruchu w ramach bieżącej aktywności.

CZAS AKTYW.: Całkowity zapisany czas. Jeśli na przykład uruchomisz stoper i biegniesz przez 10 minut, po czym zatrzymasz stoper na 5 minut, a następnie ponownie go uruchomisz i biegniesz przez 20 minut, to czas, który upłynął, wyniesie 35 minut.

CZAS RUCHU: Całkowity czas ruchu w ramach bieżącej aktywności.

DATA: Bieżący dzień, miesiąc i rok.

DO KURSU: Kierunek, w jakim należy się poruszać, aby wrócić na trasę. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

DOKŁAD. GPS: Margines błędu przy obliczaniu dokładnej pozycji. Przykład: pozycja GPS jest określona z dokładnością do +/-3,65 m (12 stóp).

DOS. DO CEL.: Doskonałość wymagana do zejścia z bieżącej pozycji na wysokość celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

DOSKONAŁ.: Stosunek dystansu przebytego w poziomie do zmiany dystansu w pionie.

DOŁ. BAT. DZI.: Doładowanie baterii uzyskane od północy.

DY. DO NAS.: Dystans, jaki pozostał do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

DYS. AKTYW.: Dystans pokonany w ramach bieżącego śladu lub aktywności.

DYS. DO CEL.: Dystans, jaki pozostał do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

DYS.P.DO NAST.: Dystans wysokości między bieżącą pozycją i następnym punktem na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

ETA NAST.: Szacowana godzina przybycia do następnego punktu na trasie (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji punktu). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

GPS: Moc odbieranego sygnału satelitarne GPS.

INNA POZ.: Pozycja innej lokalizacji. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

KIER. KOMP.: Kierunek ruchu określony na podstawie danych kompasu.

KIERUNEK: Kierunek przemieszczania się.

KURS: Kierunek od pozycji startowej do celu podróży. Kurs może zostać wyświetlony jako zaplanowana lub ustawiona trasa. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

KURS GPS: Kierunek ruchu określony na podstawie danych GPS.

LICZNIK: Bieżąca suma dystansu pokonanego w ramach wszystkich podróży. Wyzerowanie danych podróży nie powoduje wyzerowania tego podsumowania.

LICZNIK POD.: Bieżąca suma dystansu pokonanego od ostatniego zerowania danych.

MAKS. PRĘD.: Maksymalna prędkość w ramach bieżącej aktywności.

NACHYLENIE: Pomiar nachylenia (wysokości) powierzchni na trasie biegu (dystansie). Na przykład, jeśli zwiększysz swoją wysokość o 3 m (10 stóp) dla każdego odcinka o dystansie 60 m (200 stóp), wtedy stopień nachylenia trasy wynosi 5%.

NAMIAR: Kierunek od aktualnej pozycji do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

NAST. PKT: Następny punkt na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

NAT. ŚW. SŁ.: Natężenie zasilania słonecznego.

ODL.P.DO CELU: Dystans wysokości pomiędzy bieżącą pozycją i celem podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

OKRĄŻENIA: Liczba ukończonych okrążeń w ramach bieżącej aktywności.

POZA KURS.: Dystans pokonany poza pierwotną ścieżką podróży (na lewo lub prawo od niej). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

POZYCJA: Długość i szerokość geograficzna bieżącego położenia, wyświetlana bez względu na wybrane ustawienie formatu pozycji.

POZYCJA CELU: Pozycja celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

PR.P.DO CELU: Tempo zmiany wartości wzniosu lub spadku względem wyznaczonej wysokości. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

PR. PION.: Tempo zmiany wartości wzniosu lub spadku w czasie.

PRĘDKOŚĆ: Bieżące tempo podróży.

PRĘDKOŚĆ VMG: Prędkość zbliżania się do celu podróży wzdłuż wyznaczonej trasy. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

ŚR. OKR.: Średni czas okrążenia w ramach bieżącej aktywności.

ŚR.PR. RUCH.: Średnia prędkość poruszania się w ramach bieżącej aktywności.

ŚR. PRĘD.: Średnia prędkość podczas ruchu i postoju mierzona od ostatniego zerowania danych.

STOPER: Czas stopera w ramach bieżącej aktywności.

SUM. OKRĄŻ.: Czas stopera w ramach wszystkich ukończonych okrążeń.

SZ. CZ. DO C.: Szacowana godzina przybycia do celu podróży (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji celu podróży). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

WS./ZCH.SŁ.: Godzina najbliższego wschodu lub zachodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.

WSC.SŁ.: Godzina wschodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.

WSKAŹNIK: Strzałka wskazuje następny punkt lub zwrot. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

WYS.: Wysokość aktualnej pozycji względem poziomu morza.

ZACH. SŁ.: Godzina zachodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.

ZAKRĘT: Różnica kątowa (w stopniach) między namiarem do celu podróży a bieżącym kursem. L oznacza skręt w lewo. R oznacza skręt w prawo. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

