

# Alpha<sup>®</sup> 200i z funkcją szkolenia

---

Podręcznik użytkownika

© 2020 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](http://www.garmin.com), aby pobrać bieżące aktualizacje i informacje uzupełniające dotyczące użytkowania niniejszego produktu.

Garmin®, logo Garmin, Alpha®, ANT®, ANT+®, City Navigator®, inReach® oraz Xero® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. BaseCamp™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin HuntView™, MapShare™, tempe™ i TT™ 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. Obsługiwane przez GEOS. Iridium® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Iridium Satellite LLC. microSD® oraz logo microSDHC są znakami towarowymi firmy SD-3C, LLC. Wi-Fi® to zastrzeżony znak towarowy firmy Wi-Fi Alliance Corporation. 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

<b>Rozpoczęcie pracy z urządzeniem</b> .....	<b>1</b>
Konfigurowanie systemu Alpha .....	1
Ogólne informacje o urządzeniu .....	1
Urządzenie podręczne Alpha .....	1
Obroża z nadajnikiem dla psa .....	1
Instalacja baterii .....	1
Ładowanie urządzenia podręcznego .....	2
Ładowanie obroży psa .....	2
Włączanie urządzenia .....	2
Wyłączanie urządzenia .....	2
Wybieranie języka .....	2
Korzystanie z ekranu dotykowego .....	2
Korzystanie ze strony stanu .....	2
Odbieranie sygnałów satelitarnych .....	2
Sieć satelitarna Iridium® .....	2
<b>Aktywowanie urządzenia</b> .....	<b>3</b>
<b>Konfiguracja obroży z nadajnikiem dla psa</b> .....	<b>3</b>
Metody dodawania obroży do urządzenia podręcznego .....	3
Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Alpha za pomocą parowania bezprzewodowego .....	3
Bezprzewodowe udostępnianie psa .....	3
Dodawanie psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania .....	3
Informacje o radiu VHF .....	4
Zarządzanie grupą .....	4
Edytowanie informacji o psie .....	4
Resetowanie statystyk i śladu psa .....	4
Zmiana imienia psa .....	4
Ustawianie koloru śladu psa .....	4
Zmiana typu psa .....	4
Zmiana identyfikatora psa .....	4
Usuwanie psa .....	4
Zakładanie obroży psu .....	4
Sposób komunikacji z obrożą .....	5
Włączanie trybu uśpienia .....	5
Wyłączanie trybu uśpienia .....	5
<b>Śledzenie psów</b> .....	<b>5</b>
Śledzenie psa na mapie .....	5
Ikony statusu psa .....	5
Kompas do śledzenia psów .....	5
Dotarcie do psa .....	6
Zmiana długości śladu psa .....	6
Alerty pozycji .....	6
Ustawianie alertów pozycji .....	6
Edytowanie alertów pozycji .....	6
Wyłączanie przesyłania danych psa .....	6
<b>Szkolenie psa</b> .....	<b>6</b>
Wybór i zakładanie styków .....	6
Wyjmowanie styków .....	6
Metody szkoleniowe .....	6
Stymulacja liniowa i tradycyjna .....	7
Wybór prawidłowego poziomu intensywności .....	7
Dostosowywanie przycisków szkolenia .....	7
Dostosowywanie szkolenia za pomocą przycisków .....	7
Domyślne ustawienia szkolenia .....	7
Szkolenie z obrożą .....	7
<b>inReachFunkcje</b> .....	<b>8</b>
Wiadomości .....	8
Wysyłanie zapamiętanej wiadomości .....	8
Wysyłanie wiadomości SMS .....	8
Odpowiadanie na wiadomość .....	8
Sprawdzanie wiadomości .....	8
Wyświetlanie szczegółów wiadomości .....	8

Podróż do pozycji wysłania wiadomości .....	8
Dołączanie współrzędnych pozycji do wiadomości .....	8
Usuwanie wiadomości .....	8
Ustawienia wiadomości .....	8
Śledzenie .....	9
Rozpoczynanie śledzenia .....	9
Zatrzymywanie śledzenia .....	9
Udostępnianie strony internetowej MapShare™ .....	9
Ustawienia śledzenia inReach .....	9
SOS .....	9
Inicjowanie sygnału SOS .....	9
Wysyłanie własnej wiadomości SMS .....	9
Anulowanie sygnału SOS .....	9
Pogoda .....	9
Żądanie prognozy pogody inReach .....	9
<b>Testowanie urządzenia</b> .....	<b>10</b>
<b>Funkcje online</b> .....	<b>10</b>
Parowanie smartfonu z urządzeniem .....	10
Łączenie z siecią bezprzewodową .....	10
Garmin Explore .....	10
<b>Synchronizowanie danych inReach</b> .....	<b>10</b>
<b>Śledzenie kontaktów</b> .....	<b>10</b>
Włączanie i wyłączanie nadajnika .....	10
Metody dodawania kontaktów do urządzenia podręcznego .....	11
Dodawanie kontaktu poprzez bezprzewodowe parowanie .....	11
Dodawanie kontaktu przy użyciu identyfikatora kontaktu .....	11
Wysyłanie alertu ratunkowego .....	11
Wysyłanie wiadomości do kontaktów .....	11
Śledzenie kontaktu .....	11
Wyszukiwanie identyfikatora kontaktu .....	11
Zmiana identyfikatora kontaktu .....	11
Aktualizacja identyfikatora kontaktu .....	11
<b>Połowanie z systemem Alpha</b> .....	<b>12</b>
Zaznaczanie pozycji pojazdu .....	12
Oznaczenie stada .....	12
Aktywne pomiary z polowania .....	12
Włączanie świateł na obroży .....	12
Włączanie trybu ratunkowego .....	12
Wstrzymywanie śledzenia psa .....	12
<b>Punkty, trasy i ślady</b> .....	<b>12</b>
Punkty .....	12
Zapisywanie aktualnej pozycji .....	12
Oznaczenie punktu trasy na mapie .....	12
Edytowanie punktu trasy .....	12
Przenoszenie punktu trasy do aktualnej pozycji .....	12
Przenoszenie punktów trasy na mapie .....	13
Zwiększanie dokładności pozycji punktów trasy .....	13
Odwzorowanie punktu trasy .....	13
Usuwanie punktu trasy .....	13
Trasy .....	13
Wyznaczanie trasy .....	13
Edytowanie nazwy trasy .....	13
Podróż zapisaną trasą .....	13
Edytowanie trasy .....	13
Odwracanie trasy .....	13
Wyświetlanie aktywnej trasy .....	13
Usuwanie trasy .....	13
Rejestrowanie .....	13
Zapisywanie wykresów śladów .....	13
Wyświetlanie szczegółowych informacji o trasie .....	13
Wyświetlanie wykresu wysokości śladu .....	13
Nawigacja do początku śladu .....	14
Zmiana koloru śladu .....	14
Zapisywanie bieżącego śladu .....	14

Czyszczenie bieżącego śladu .....	14	Wkładanie karty pamięci .....	19
Usuwanie śladu .....	14	Podłączanie urządzenia ręcznego do komputera .....	19
<b>Nawigacja .....</b>	<b>14</b>	Podłączanie obroży do komputera .....	19
Mapa .....	14	Przesyłanie śladów psów do aplikacji BaseCamp™ .....	19
Pomiar dystansu na mapie .....	14	Usuwanie plików .....	19
Kompas .....	14	Odłączanie kabla USB .....	20
Kalibracja kompasu .....	14	Resetowanie danych i ustawień .....	20
Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru .....	14	<b>Załącznik .....</b>	<b>20</b>
Menu Dokąd? .....	14	Akcesoria i części zamienne .....	20
Wyszukiwanie punktu trasy wg nazwy .....	14	Zakup akcesoriów .....	20
Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź .....	14	tempe .....	20
Wykres wysokości .....	14	Porady dotyczące parowania akcesoriów ANT+ z urządzeniem Garmin .....	20
Kalibracja wysokościomierza barometrycznego .....	14	Instrukcja wymiany baterii w urządzeniu TT TT 15 .....	20
Nawigacja do punktu na wykresie .....	14	Wymiana baterii w obroży z nadajnikiem dla psa TT 15 mini .....	21
Zmiana typu wykresu .....	14	Wymiana paska obroży .....	21
Zerowanie wykresu wysokości .....	14	Wymiana anteny VHF w obroży .....	21
Komputer podróży .....	15	Wymiana bezpiecznika w przewodzie zasilającym z gniazda zapalniczki .....	22
Dostosowywanie pól danych komputera podróży .....	15	Opcje pól danych .....	22
Zerowanie komputera podróży .....	15	<b>Indeks .....</b>	<b>24</b>
<b>Aplikacje .....</b>	<b>15</b>		
Ustawianie punktu alarmowego .....	15		
Obliczanie powierzchni obszaru .....	15		
Ustawianie alarmu .....	15		
Korzystanie z minutnika zawodów .....	15		
Strona satelitów .....	15		
Zmiana widoku satelitów .....	15		
Wyłączanie GPS .....	15		
Symulowanie pozycji .....	15		
Pobieranie obrazów BirdsEye .....	15		
<b>Dostosowywanie urządzenia .....</b>	<b>15</b>		
Dostosowywanie menu głównego .....	15		
Dostosowywanie pól danych .....	16		
Ustawienia systemowe .....	16		
Ustawienia wyświetlania .....	16		
Ustawienia dostępności .....	16		
Ustawianie dźwięków urządzenia .....	16		
Ustawianie alertów dotyczących psów .....	16		
Ustawienia mapy .....	16		
Ustawienia mapy dla śledzonych urządzeń .....	16		
Zaawansowane ustawienia mapy .....	16		
Ustawienia śladu .....	16		
Ustawienia wyznaczania trasy .....	16		
Ustawienia czujników .....	17		
Zmienianie jednostek miary .....	17		
Ustawienia formatu pozycji .....	17		
<b>Informacje o urządzeniu .....</b>	<b>17</b>		
Wyświetlanie informacji dotyczących zgodności i przepisów związanych z e-etykietami .....	17		
Pomoc techniczna i aktualizacje .....	17		
Aktualizacje produktów .....	17		
Aktualizacja oprogramowania obroży z nadajnikiem dla psa .....	17		
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia .....	17		
Czyszczenie urządzenia .....	17		
Czyszczenie ekranu dotykowego .....	17		
Dane techniczne .....	18		
Dane techniczne urządzenia podręcznego Alpha .....	18		
TT™ 15 Dane techniczne obroży elektronicznej .....	18		
TT 15 mini Dane techniczne obroży z nadajnikiem dla psa .....	18		
Informacje o baterii .....	18		
Przechowywanie przez dłuższy czas .....	18		
Maksymalizowanie czasu działania baterii .....	18		
Oszczędzanie energii podczas ładowania urządzenia .....	19		
Zarządzanie danymi .....	19		

## Rozpoczęcie pracy z urządzeniem

### ⚠ OSTRZEŻENIE

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

### Konfigurowanie systemu Alpha

Przed rozpoczęciem korzystania z systemu Alpha należy skonfigurować wszystkie urządzenia.

- 1 Naładuj urządzenie podręczne (*Ładowanie urządzenia podręcznego*, strona 2).
- 2 Naładuj obroź z nadajnikiem dla psa (*Ładowanie obroży dla psa*, strona 2).
- 3 Włącz urządzenia (*Włączanie urządzenia*, strona 2).
- 4 Wybierz język (*Wybieranie języka*, strona 2).
- 5 W razie potrzeby sparuj obroź z nadajnikiem dla psa z urządzeniem ręcznym (*Metody dodawania obroży do urządzenia podręcznego*, strona 3).
- 6 W razie potrzeby skalibruj kompas w urządzeniu podręcznym (*Kalibracja kompasu*, strona 14).

### Ogólne informacje o urządzeniu

#### Urządzenie podręczne Alpha

##### NOTYFIKACJA

W pobliżu urządzenia podręcznego nie należy używać radia o mocy przekraczającej 5 W. Jego działanie może nieodwracalnie uszkodzić urządzenie.



①	Antena satelitarna
②	Antena radia VHF
③	Grzbiet montażowy
④	Gniazdo kart pamięci microSD® (pod baterią)
⑤	Splaszczone kółko pokrywki komory
⑥	Port micro-USB (pod osłoną zabezpieczającą)

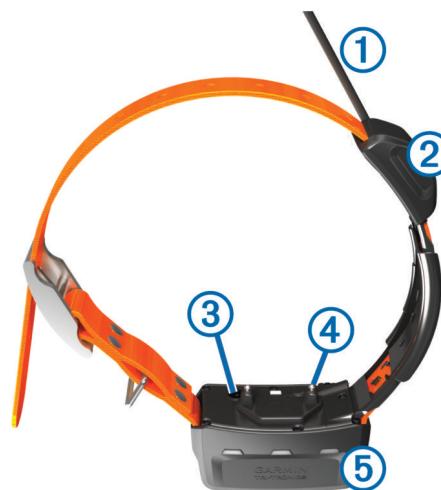
#### Przyciski urządzenia Alpha



①	Przycisk zasilania
②	Konfigurowalne przyciski treningowe
③	W górę
④	W dół
⑤	Wybierz
⑥	Przycisk SOS (pod osłoną ochronną)

#### Obroź z nadajnikiem dla psa

**UWAGA:** Posiadana obroź z nadajnikiem dla psa może wyglądać nieco inaczej niż zaprezentowane tutaj urządzenie.



①	Antena VHF
②	Antena GPS
③	Przycisk zasilania
④	Styki
⑤	Wskaźnik LED i migające sygnalizatory LED

#### Instalacja baterii

- 1 Obróć splaszczone kółko w lewo i pociągnij, aby zdjąć pokrywkę.
- 2 Odszukaj metalowe styki na krawędzi baterii litowo-jonowej.
- 3 Włóż baterię do komory, wsuwając ją najpierw stroną ze stykami.



- 4 Dociśnij baterię, aby wskoczyła na miejsce.
- 5 Załóż pokrywkę baterii i obróć spłaszczone kółko w prawo.

## Ładowanie urządzenia podręcznego

### 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 podręcznego Alpha, strona 18*).

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy w pełni naładować baterię. Ładowanie całkowicie rozładowanej baterii trwa około 4 godzin.

- 1 Unieś osłonę zabezpieczającą ①.



- 2 Podłącz mniejszą wtyczkę przewodu zasilającego do portu USB ② w urządzeniu.
- 3 Podłącz drugą wtyczkę przewodu zasilającego do odpowiedniego źródła zasilania.

Wyświetlacz LCD urządzenia podręcznego wskazuje aktualny stan naładowania baterii.

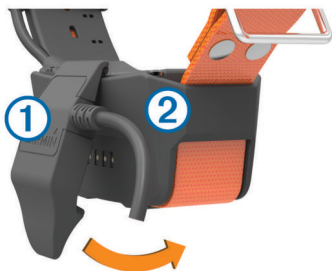
## Ładowanie obroży psa

### NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy dokładnie osuszyć styki i obszar wokół nich przed podłączeniem zaczepu do ładowania.

**UWAGA:** Posiadana obroża z nadajnikiem dla psa może wyglądać nieco inaczej niż zaprezentowane tutaj urządzenie. Przed pierwszym użyciem urządzenia należy w pełni naładować baterię. Ładowanie całkowicie rozładowanej baterii trwa około 5 godzin.

- 1 Przymocuj zaczep do ładowania ① do urządzenia ②.



- 2 Podłącz mniejszą wtyczkę przewodu zasilającego do portu mini-USB kabla z zaczepem do ładowania.
- 3 Podłącz przewód zasilający do źródła zasilania.  
Podczas ładowania dioda LED stanu obroży świeci w sposób ciągły na czerwono.

- 4 Gdy dioda LED stanu zacznie świecić w sposób ciągły na zielono, odłącz zaczep do ładowania od obroży.

## Włączanie urządzenia

- Na urządzeniu podręcznym naciśnij przycisk zasilania.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania obroży tak długo, aż zamiga jej wskaźnik LED i usłyszysz sygnał dźwiękowy.

## Wyłączanie urządzenia

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania urządzenia podręcznego tak długo, aż wyłączy się wyświetlacz LCD.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania na obroży tak długo, aż dioda LED zmieni kolor na czerwony.

## Wybieranie języka

Przy pierwszym włączeniu urządzenia należy wybrać język urządzenia z listy dostępnych języków. Język można zmienić w sekcji ustawienia języka w ustawieniach System.

- 1 W menu głównym wybierz kolejno **Konfiguracja > System > Język**.
- 2 Wybierz język.

## Korzystanie z ekranu dotykowego

- Wybierz ☰, aby otworzyć menu.
- Wybierz 🏠, aby powrócić do ekranu głównego.
- Wybierz ⬅️, aby powrócić do poprzedniej strony.
- Gdy jesteś dalej niż jedno menu od ekranu głównego, wybierz i przytrzymaj ⬅️, aby powrócić do ekranu głównego.
- Jeśli sterowanie przewijaniem jest włączone, wybierz ▲ i ▼, aby przewijać (*Ustawienia dostępności, strona 16*).

## Korzystanie ze strony stanu

Na stronie stanu wyświetlane są czas, moc sygnału GPS i czas pracy baterii urządzenia. Można tu również dostosować ustawienia i uzyskać dostęp do skrótów. Stronę stanu można otworzyć z dowolnej innej strony, naciskając przycisk zasilania.

**Jasność ekranu:** Umożliwia zmianę jasności ekranu.

**Wiadomości:** Umożliwia wysyłanie wiadomości inReach® i przeglądanie otrzymanych wiadomości.

**Zabl. ekran:** Pozwala zablokować ekran, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu funkcji.

**Zabl. przyc.:** Przyciski urządzenia można zablokować, aby zapobiec ich przypadkowemu naciśnięciu.

**Mój identyf.:** Wyświetla identyfikator urządzenia i umożliwia przesyłanie informacji o urządzeniu do zgodnego urządzenia podręcznego. Nadajnik można włączać i wyłączać.

**Alerty:** Wyświetla alerty dotyczące psów.

## Odbieranie sygnałów satelitarnych

Tak obroża, jak i urządzenie przenośne muszą odebrać sygnały z satelitów zanim obroża zostanie założona psu na szyję. Odebranie sygnałów z satelitów może potrwać kilka minut.

- 1 Wyjdź na zewnątrz, na otwarty teren.
- 2 Włącz oba urządzenia (*Włączanie urządzenia, strona 2*).  
📶 na pasku stanu pokazuje moc sygnału GPS.

Gdy obroża odbierze sygnały satelitarne, dioda LED zamiga dwa lub trzy razy na zielono.

## Sieć satelitarna Iridium®

Urządzenie Iridium musi mieć czysty widok nieba, aby przysyłać wiadomości i punkty śledzenia za pomocą sieci satelitarnej. Bez czystego widoku nieba urządzenie będzie podejmować próby wysłania informacji aż do czasu odebrania sygnałów satelitarnych.

**PORADA:** Aby uzyskać najlepsze połączenie z satelitami, trzymaj urządzenie tak, aby antena była skierowana w stronę nieba.

## Aktywowanie urządzenia

### OSTRZEŻENIE

Przed użyciem funkcji inReach urządzenia Alpha 200i należy je aktywować (*inReachFunkcje*, strona 8).

- 1 Utwórz konto i wybierz subskrypcję usługi satelitarnej na stronie [explore.garmin.com](https://explore.garmin.com).
- 2 Włącz urządzenie.
- 3 Wybierz **Aktywuj**.
- 4 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

**UWAGA:** Przed wyruszeniem w teren należy wprowadzić numer IMEI urządzenia i kod autoryzacji, aby ukończyć internetową część aktywacji.

- 5 Wyjdź na otwartą przestrzeń i skieruj antenę urządzenia w stronę nieba, aby zapewnić optymalne działanie.
- 6 Poczekać, aż urządzenie połączy się z siecią satelitarną Iridium.

**UWAGA:** Aktywacja urządzenia może zająć maksymalnie 20 minut. Urządzenie musi wysłać i odebrać kilka wiadomości, co trwa dłużej niż wysłanie jednej wiadomości w trakcie normalnego użytkownika. Pozostań na zewnątrz do czasu zakończenia aktywacji.

## Konfiguracja obroży z nadajnikiem dla psa

### Metody dodawania obroży do urządzenia podręcznego

Jeśli obroź i urządzenie podręczne zakupiono osobno, trzeba dodać obroź do urządzenia podręcznego. Do jednego urządzenia podręcznego można dodać do 250 obroży elektronicznych, korzystając z MURS/VHF, podając kod śledzenia i sterowania lub udostępniając bezprzewodowo za pomocą technologii ANT+®. Jednocześnie aktywne może być do 20 urządzeń.

**Korzystanie z trybu MURS/VHF:** Umożliwia dodanie obroży po włączeniu w niej trybu parowania przez naciśnięcie przycisku zasilania.

Ta metoda jest przydatna w przypadku dodawania nowej obroży do systemu przed wyruszeniem na polowanie (*Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Alpha za pomocą parowania bezprzewodowego*, strona 3).

**Wprowadzanie kodów śledzenia i sterowania:** Umożliwia dodanie obroży należącej do innej osoby i nieznajdującej się na danym obszarze. Właściciel psa musi określić, czy inne osoby mogą tylko śledzić psa, czy również go kontrolować. W przypadku tej metody właściciel psa musi znaleźć kody i podać je osobie, która chce dodać obroź.

Ta metoda jest przydatna, gdy chcemy dodać obroź podczas polowania, ale pies nie znajduje się w pobliżu. Na przykład można dodać do swojego urządzenia podręcznego obroź psa należącego do innego uczestnika polowania, nie będąc właścicielem tej obroży (*Dodawanie psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania*, strona 3).

**UWAGA:** Funkcja ta różni się w zależności od typu obroży i dostępności funkcji na danym obszarze. Mogą być wyświetlane tylko kody śledzenia lub kody śledzenia i sterowania.

### Bezprzewodowe udostępnianie za pomocą technologii

**ANT+:** Umożliwia dodanie obroży należącej do innej osoby

i nieznajdującej się na danym obszarze. Właściciel psa musi określić, czy inne osoby mogą tylko śledzić psa, czy również go szkolić. W przypadku tej metody właściciel psa nie musi znajdować kodów i podawać ich osobie, która chce dodać obroź. W ramach tej metody dodawane są również informacje o psie, np. imię psa, ustawienia komunikacji i pozycja początkowa, z przesyłającego urządzenia podręcznego do urządzenia użytkownika. Aby móc bezprzewodowo udostępnić dane, oba urządzenia podręczne muszą znajdować się w zasięgu 3 m (10 stóp).

Ta metoda jest przydatna, gdy chcemy dodać obroź podczas polowania, a pies nie znajduje się w pobliżu. Przykład: pies został już spuszczonej ze smyczy, a użytkownik znajduje się w pobliżu jego właściciela, który może udostępnić psa bezprzewodowo (*Bezprzewodowe udostępnianie psa*, strona 3).

### Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Alpha za pomocą parowania bezprzewodowego

- 1 Jeśli obroź z nadajnikiem dla psa jest włączona, wyłącz ją (*Wyłączanie urządzenia*, strona 2).

- 2 Przytrzymaj przycisk zasilania, aż obroź z nadajnikiem dla psa wyemituje dwie serie sygnałów dźwiękowych (około 2 sekundy), a następnie puść przycisk zasilania.

Wskaźnik LED miga szybko na zielono. Obroź z nadajnikiem dla psa można teraz połączyć (sparować) z urządzeniem podręcznym.

- 3 W urządzeniu podręcznym wybierz kolejno **Lista psów > Dodaj psa**.

- 4 Wybierz opcję:

- Jeśli znajdujesz się w pobliżu obroży z nadajnikiem dla psa, wybierz **Sparuj obroź** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- Aby sparować obroź z nadajnikiem dla psa poprzez odbieranie informacji z innego urządzenia podręcznego, wybierz **Odbierz z urz. podręcznego**.

**UWAGA:** Aby urządzenie zostało pomyślnie sparowane, drugie urządzenie podręczne musi bezprzewodowo udostępnić informacje o obroży z nadajnikiem dla psa (*Bezprzewodowe udostępnianie psa*, strona 3).

- 5 Po dodaniu obroży z nadajnikiem dla psa wpisz imię psa i wybierz ✓.

### Bezprzewodowe udostępnianie psa

Zanim będzie można udostępnić dane bezprzewodowo przez sieć ANT+, należy umieścić urządzenie podręczne Alpha w odległości nie większej niż 3 m (10 stóp) od innego urządzenia przenośnego.

- 1 Wybierz **Lista psów**.

- 2 Wybierz psa do udostępnienia.

- 3 Wybierz kolejno **≡ > Prześlij bezprzew..**

- 4 Wybierz opcję:

- Aby inna osoba mogła śledzić pozycję psa na mapie i kompasie do śledzenia psów, wybierz **Tylko śledź**.
- Aby inna osoba mogła śledzić psa i korygować jego zachowanie, wybierz **Śledź i szkól**.

Aby pomyślnie udostępnić obroź z nadajnikiem dla psa, drugie urządzenie podręczne musi odbierać informacje urządzenia (*Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Alpha za pomocą parowania bezprzewodowego*, strona 3).

### Dodawanie psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania

**UWAGA:** Funkcja ta różni się w zależności od typu obroży i dostępności funkcji na danym obszarze.

Aby dodać psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania, właściciel psa musi najpierw znaleźć i podać użytkownikowi te

kody ([Wyszukiwanie identyfikatora psa oraz kodów śledzenia i sterowania, strona 4](#)).

Możesz użyć kodów śledzenia i sterowania, aby autoryzować urządzenie podręczne do obsługi obroży z nadajnikiem dla psa. Jeśli nie znajdujesz się w pobliżu psa, którego chcesz dodać, lub nie możesz przełączyć obroży w tryb parowania, możesz dodać psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania.

- 1 Wybierz kolejno **Lista psów > Dodaj psa**.
  - 2 Wybierz **Podaj kod śledz. lub ster..**
  - 3 Podaj kod śledzenia lub sterowania przypisany do obroży i wybierz ✓.
- Kod śledzenia psa umożliwia śledzenie psa. Kod sterowania psa umożliwia śledzenie i szkolenie psa.
- 4 Podaj imię psa i wybierz ✓.

#### **Wyszukiwanie identyfikatora psa oraz kodów śledzenia i sterowania**

Kod śledzenia psa można udostępnić, aby mogła go śledzić inna osoba. Kod sterowania psa można również udostępnić, aby mogła go śledzić i trenować inna osoba.


- 1 Wybierz **Lista psów**.
  - 2 Wybierz psa.
- Kody śledzenia i sterowania są wyświetlane pod imieniem psa.

#### **Informacje o radiu VHF**

Urządzenie to korzysta ze ściśle określonych częstotliwości radiowych, które różnią się w zależności od kraju użytkowania produktu. Urządzenie ręczne i nadajnik mają możliwość zainstalowania innej anteny przez użytkownika. Zmiana anteny może poprawić działanie komunikacji radiowej oraz zapewnić silniejszy sygnał nadawania. Urządzenia nie można używać z anteną innego producenta ani z anteną, która nie została zatwierdzona przez firmę Garmin®. Odwiedź stronę [www.garmin.com/tracking-legal](http://www.garmin.com/tracking-legal), aby uzyskać informacje na temat działania tego produktu i używanej przez niego częstotliwości radiowej, a także oryginalnych akcesoriów i ograniczeń mocy nadajników obowiązujących w poszczególnych krajach.

#### **Zarządzanie grupą**


Przed utworzeniem grupy należy sparować z urządzeniem podręcznym co najmniej jedno urządzenie dla psa.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz .
- 3 W razie potrzeby wybierz **Utwórz grupę** i wpisz nazwę grupy.
- 4 Wybierz grupę z listy.
- 5 Wybierz opcję:
  - Aby aktywować grupę, wybierz **Aktywuj grupę**.
  - Aby dezaktywować grupę, wybierz **Dezaktywuj grupę**.
  - Aby dodać urządzenie do grupy, wybierz kolejno **Zarządzaj grupą > Dodaj urządzenie**.
  - Aby zmienić nazwę grupy, wybierz **Zmień nazwę** i wpisz nową nazwę.
  - Aby usunąć grupę, wybierz **Usuń grupę**.

#### **Edytowanie informacji o psie**

##### **Resetowanie statystyk i śladu psa**

Czasami przed nowym polowaniem warto wyczyścić statystyki psa i zapis śladów.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno  > **Zeruj**.

#### **Zmiana imienia psa**

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz imię psa.
- 4 Podaj nową nazwę i wybierz ✓.


#### **Ustawianie koloru śladu psa**

Można zmienić kolor śladu psa. O ile to możliwe, największym ułatwieniem jest ustawienie koloru śladu, który będzie odpowiadać kolorowi obroży.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Zaznacz kolorowy kwadracik obok imienia wybranego psa.
- 4 Wybierz kolor.

#### **Zmiana typu psa**


Aby można było zmienić typ psa, obroża musi być włączona i znajdować się w zasięgu urządzenia podręcznego.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno  > **Zmień typ psa**.
- 4 Wybierz typ psa.

#### **Zmiana identyfikatora psa**


Aby można było zmienić identyfikator psa, obroża musi być włączona i znajdować się w zasięgu urządzenia podręcznego.

Jeśli inne obroże lub urządzenia podręczne znajdujące się w pobliżu powodują zakłócenia, może być konieczna zmiana identyfikatora psa.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno  > **Zmień identyfikator**.
- 4 Wybierz dostępny identyfikator.

Jeśli do śledzenia psa używane jest już inne urządzenie podręczne, aby uzyskać najlepsze rezultaty, usuń psa z urządzenia i dodaj psa ponownie za pomocą kodów śledzenia i szkolenia ([Dodawanie psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania, strona 3](#)).

#### **Usuwanie psa**

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno  > **Usuń**.

#### **Zakładanie obroży psu**

##### **⚠ PRZESTROGA**

Aby zapobiec podrażnieniom w miejscach kontaktu, kołnierz należy zdjąć przynajmniej na 8 godzin w takcie 24-godzinnego cyklu.

Urządzenie to nie jest przeznaczone do stosowania przez ludzi. Nie wolno go używać na ludziach.

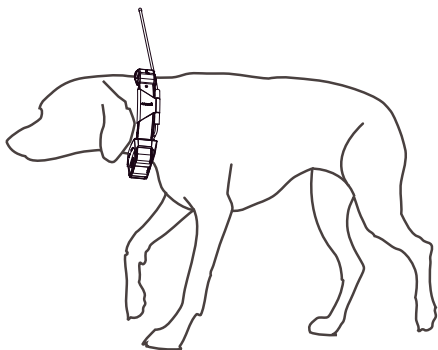
Nie wolno spryskiwać urządzenia środkami chemicznymi o silnym działaniu, takimi jak na przykład środki przeciw pchłom i kleszczom. Po zastosowaniu środka przeciw pchłom i kleszczom obrożę można założyć dopiero po całkowitym wyschnięciu sierści psa. Nawet małe ilości takich środków mogą uszkodzić plastikowe elementy i laminat obroży.

W celu efektywnego szkolenia psa należy prawidłowo założyć obrożę i urządzenie. Jeśli obroża jest za luźna lub nieprawidłowo umieszczona, stymulowanie zachowań może być niekonsekwentne. Może to opóźnić lub uniemożliwić skuteczne szkolenie.



- 1 Umieść urządzenie w przedniej części szyi psa w taki sposób, aby wskaźnik LED był skierowany w stronę pyska psa, a styki przylegały do jego gardła.
- 2 Zaciśnij pasek, tak aby dokładnie przylegał do szyi psa, i zapnij klamrę.

**UWAGA:** obroża powinna dobrze przylegać i nie powinna się obracać ani przesuwac na szyi psa. Pies musi być w stanie swobodnie przełykać pokarm i wodę. Należy poobserwować zachowanie psa przez jakiś czas, aby stwierdzić, czy obroża nie jest za ciasna.



- 3 Poruszaj urządzeniem, aby styki przeszły przez sierść psa.

**UWAGA:** Aby styki działały, muszą mieć kontakt ze skórą psa.

- 4 Jeśli pasek jest za długi, odetnij nadwyżkę, zostawiając przynajmniej 8 cm (3 cale) zapasu.

**PORADA:** Można zaznaczyć otwór użyty do zapięcia klamry, co przyda się w przyszłości.

## Sposób komunikacji z obrożą

Najlepszy sygnał komunikacyjny uzyskuje się, gdy na linii widzenia między urządzeniem ręcznym a obrożą psa nie ma żadnych przeszkód. W celu uzyskania najlepszych warunków na linii widzenia należy ustawić się na najwyższym w okolicy punkcie terenu (np. na szczycie wzniesienia).

Najlepszy	
Dobry	
Słaby	

## Włączanie trybu uśpienia

**UWAGA:** Funkcja nie jest dostępna we wszystkich modelach obroży elektronicznych.

Przed włączeniem trybu uśpienia należy ustalić pozycję psa za pomocą zgodnej obroży elektronicznej.

Po nawiązaniu połączenia z urządzeniem podręcznym obrożę można przełączyć w tryb uśpienia w celu oszczędzania energii baterii, gdy śledzenie psa nie jest akurat konieczne.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno > **Dostosuj tryb uśp. obroży** > **Uśpij**.

## Wyłączanie trybu uśpienia

**UWAGA:** Funkcja nie jest dostępna we wszystkich modelach obroży elektronicznych.

Możesz wyłączyć tryb uśpienia w obroży elektronicznej, gdy śledzenie psa nie jest akurat konieczne.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno > **Dostosuj tryb uśp. obroży** > **Wybudź**.

## Śledzenie psów

Urządzenie podręczne pozwala śledzić pozycję wielu psów za pomocą kompasu lub mapy. Na mapie wyświetlane jest położenie właściciela i psa oraz ślad pozostawiony przez zwierzę. Wskaźnik kompasu pokazuje kierunek, w którym należy się udać, aby odnaleźć psa.

### Śledzenie psa na mapie

Przed rozpoczęciem śledzenia psa na mapie należy dodać go do urządzenia podręcznego (*Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Alpha za pomocą parowania bezprzewodowego*, strona 3).

Mapa umożliwi sprawdzenie pozycji psa.

- 1 Na ekranie głównym wybierz .



- 2 W razie potrzeby użyj przycisków i w celu powiększenia lub pomniejszenia mapy.

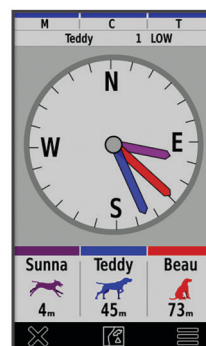
**PORADA:** Wybierz , aby śledzić psa za pomocą kompasu (*Kompas do śledzenia psów*, strona 5).

### Ikony statusu psa

	Siedzi
	Biegnie
	Wystawia
	Zagania
	Nieznany <sup>1</sup>

### Kompas do śledzenia psów

Aby uruchomić kompas do śledzenia psów, wybierz .




<sup>1</sup> Ikona nieznanego stanu oznacza, że obroża nie odebrała sygnału satelitarnego i urządzenie ręczne nie może zlokalizować psa.

Można użyć kompasu do śledzenia psów, aby sprawdzić kierunek i odległość do psa, pojazdu oraz wszystkich sparowanych urządzeń. Kompas do śledzenia psów informuje również o statusie psa, np. czy biegnie lub wystawia (*Ikony statusu psa, strona 5*). Kolor wskaźnika odpowiada kolorowi śladu.

Kompas do śledzenia psów jest najdokładniejszy, gdy odległość do psa, pojazdu lub sparowanego urządzenia nie przekracza 9,1 m (30 stóp). Gdy pies, pojazd lub sparowane urządzenie znajduje się w odległości mniejszej niż 9,1 m (30 stóp), na wyświetlaczu pojawia się komunikat „Blisko”.

**PORADA:** Można otworzyć alternatywny widok kompasu, wybierając kolejno  > **Widok Pro**.

## Dotarcie do psa

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz  > **Jedź!**.
- 4 Kolorowa linia wskazuje drogę do psa.

## Zmiana długości śladu psa

Pozwala dostosować czas, przez jaki ślad psa pozostanie wyświetlony na mapie. Skrócenie tego czasu poprawia czytelność mapy. Zmiana mapy nie ma wpływu na ślady zapisane w urządzeniu podręcznym.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa > Śledzone urządzenia > Ślady psa na mapie**.
- 2 Wybierz przedział czasowy.

## Alerty pozycji

Alerty pozycji informują o tym, że pies znalazł się w określonym miejscu lub je opuścił. Można stworzyć własne wirtualne ogrodzenie lub wyznaczyć promień wokół bieżącej pozycji.

Wirtualne ogrodzenie to niewidoczna granica wokół określonego obszaru stworzona za pomocą punktów na mapie. Wirtualne granice ogrodzeń charakteryzują się dokładnością do 3 metrów (10 stóp). Wirtualne ogrodzenie sprawdza się najlepiej w przypadku obszarów wielkości średniego ogrodu (ok. ¼ akra = 1000 metrów kwadratowych).

### Ustawianie alertów pozycji

- 1 Wybierz kolejno **Alerty pozycji > Dodaj alert**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Aby utworzyć alert wirtualnego ogrodzenia, wybierz **Ogrodzenie wirtualne**, określ miejsce pierwszego rogu wirtualnego ogrodzenia, a następnie wybierz **Użyj** i określ dodatkowe punkty, aby ustalić granice wirtualnego ogrodzenia.  
Trzeba wybrać co najmniej 3 punkty, aby móc utworzyć alert wirtualnego ogrodzenia.
  - Aby utworzyć alert promienia, wybierz **Promień**, określ jednostki miary i podaj wartość promienia.

### Edytowanie alertów pozycji

- 1 Wybierz **Alerty pozycji**.
- 2 Wybierz alert.
- 3 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Wyłącz** w celu wyłączenia powiadomień dotyczących tego alertu.
  - Wybierz **Ustaw typ alertu** w celu określenia sposobu, w jaki urządzenie powiadamia o tym alertcie.
  - Wybierz **Ustaw tryb alertu** w celu ustawienia powiadomienia dźwiękowego przy wyjściu, wejściu lub obu typach zdarzeń.

- Wybierz **Pokaż mapę**, aby wyświetlić ogrodzenie wirtualne na mapie.

**UWAGA:** Funkcja ta jest niedostępna dla alertu promienia.

- Wybierz **Usuń** w celu usunięcia alertu.

## Wyłączanie przesyłania danych psa

Domyślnie urządzenie podręczne przesyła dane psa do zgodnych urządzeń. Można wyłączyć przesyłanie danych, aby nie były widoczne na innych zgodnych urządzeniach. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika zgodnego urządzenia.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > System > Prześlij dane psa > Wyłączono**.

## Szkolenie psa

### NOTYFIKACJA

Właściciel psa powinien zapoznać się z dostępnymi informacjami o metodach szkolenia i przeanalizować, która z nich jest najlepiej dopasowana do jego potrzeb i do samego psa. Ten dokument przedstawia podstawowe wskazówki dotyczące szkolenia. Jednak należy pamiętać, że każdy pies ma inne potrzeby szkoleniowe.

Prawidłowo używany system szkoleniowy Alpha jest bardzo skutecznym narzędziem umożliwiającym wykorzystanie całego potencjału psa. Omawiany system szkoleniowy powinien stanowić element kompleksowego programu szkoleniowego.

Na początku szkolenia pies powinien być prowadzony na smyczy, bez systemu szkoleniowego Alpha. Należy nauczyć psa spacerować przy nodze właściciela, siadać i przybiegać na zawołanie. Gdy pies nauczy się tych trzech podstawowych poleceń, można zacząć szkolenie wykorzystujące obrozę elektroniczną i smycz. Gdy pies będzie konsekwentnie wykonywał polecenia z założoną obrozą i smyczą, można zdjąć smycz i prowadzić szkolenie tylko z założoną obrozą elektroniczną.

## Wybór i zakładanie styków

Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy wybrać odpowiednie styki dostosowane do sierści psa.

- 1 Wybierz długość styków dopasowaną do sierści psa:
  - W przypadku psów o grubszej sierści użyj dłuższych styków.
  - W przypadku psów o krótszej sierści użyj krótszych styków.
- 2 W razie potrzeby użyj dostarczonego klucza w celu wyjęcia styków.
- 3 Wkręć styki w obrozę.
- 4 Dokręć je dostarczonym kluczem, ale nie używaj nadmiernej siły.

Po założeniu obroży na szyję psa sprawdź, czy styki przylegają do szyi.

### Wymywanie styków

Gdy nie szkolisz psa za pomocą przycisków szkolenia, zdejmij styki.

- 1 Użyj dostarczonego klucza w celu wyjęcia obu styków.
- 2 Załóż nakrywkę na otwory styków.

## Metody szkoleniowe

**UWAGA:** Funkcje szkoleniowe w obrozach elektronicznych nie są dostępne na wszystkich obszarach.

**Stymulacja chwilowa:** Krótka stymulacja po naciśnięciu przycisku szkolenia, bez względu na długość czasu naciskania.

**Ciągła stymulacja:** Stymulacja stosowana przez cały czas naciskania przycisku szkolenia, maksymalnie przez 8 sekund. Standardowo stymulacje powinny trwać krócej niż 8 sekund.

**Dźwięk:** Aktywuje emitowanie słyszalnego dźwięku przez cały czas naciskania przycisku szkolenia.

**Wibracje:** Wibracja stosowana przez cały czas naciskania przycisku szkolenia, maksymalnie przez 8 sekund. Skuteczność wibracji zależy od temperamentu i doświadczenia psa.

### Stymulacja liniowa i tradycyjna

Można korzystać z liniowej lub tradycyjnej stymulacji, aby dostosować szkolenie. Domyślną metodą zwiększania intensywności jest metoda liniowa, która pozwala na progresywną stymulację od poziomu 1 do poziomu 18. Tradycyjna stymulacja umożliwia szybkie zmiany wstępnie określonych poziomów stymulacji, takich jak niski, średni i wysoki (od 1 do 6).

### Wybór prawidłowego poziomu intensywności

- 1 Ustaw najniższy poziom stymulacji (*Dostosowywanie przycisków szkolenia, strona 7*).
- 2 Wybierz przycisk szkolenia.
- 3 Obserwuj reakcję psa, np. ruch głową, ruch szyi lub ogólną zmianę zachowania.  
Czasami psy wydają odgłosy z powodu zaskoczenia stymulacją elektryczną. Jeśli pies wyda odgłos więcej niż raz, oznacza to, że poziom intensywności jest za wysoki na rozpoczęcie szkolenia.
- 4 Jeśli nie ma żadnej reakcji, zwiększaj intensywność o jeden stopień, aż u psa wystąpi niewielka, ale zauważalna reakcja na stymulację.

Poziom intensywności powodujący niewielką, ale zauważalną reakcję to podstawowy poziom do rozpoczęcia szkolenia z obrożą. Nie trzeba i nie powinno się ponownie przeprowadzać testu wyboru intensywności.

Po rozpoczęciu szkolenia zachowanie psa będzie miało wpływ na wybór intensywności. W miarę postępów w szkoleniu, w zależności od sytuacji może zajść potrzeba zmiany poziomu intensywności.

### Dostosowywanie przycisków szkolenia

Można przypisać aplikację, czynność urządzenia lub narzędzie do przycisku szkolenia. W przypadku sparowania zgodnej obroży dla psa można także dodać do przycisku szkolenia komendę szkoleniową. W menu ustawień przycisków szkolenia można dodać kilka stron. Ta opcja jest przydatna na przykład w przypadku szkolenia kilku psów.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja szkolenia > Przyciski szkolenia**.
- 2 Wybierz **Dodaj elem. tutaj** pod pustym przyciskiem, który dostosowujesz.
- 3 Wybierz kategorię komend.
- 4 Wybierz komendę lub, w przypadku wybierania komendy szkoleniowej, wybierz imię psa, który ma ją odebrać.
- 5 W przypadku wybierania komendy szkoleniowej wybierz stymulację chwilową (**Ch**), stymulację ciągłą (**Ci**), dźwięk (**W**), wibrację (**V**), lub światło (**L**).
- 6 Wybierz symbol **—** lub **+**, aby ustawić poziom intensywności.
- 7 Jeśli używasz tradycyjnego trybu stymulacji, wybierz **NISKA**, **ŚREDNIA** lub **P**.

- 8 W celu dostosowania więcej niż trzech przycisków użyj dodatkowych wierszy, aby dodać kolejną stronę komend szkoleniowych.

### Dostosowywanie szkolenia za pomocą przycisków

Aby korzystać z tej funkcji, należy dostosować przyciski szkolenia pod kątem poleceń szkoleniowych dla psa (*Dostosowywanie przycisków szkolenia, strona 7*).

Możesz uzyskać dostęp do komend szkolenia i dostosować je za pomocą przycisków urządzenia.

- 1 Na dowolnym ekranie zacznij naciskać przyciski „w górę” i „w dół”, aż pojawi się żądana strona komend.
- 2 Naciśnij przycisk szkoleniowy wyboru, aby wybrać stronę komendy.
- 3 Za pomocą przycisków szkoleniowych „w górę” i „w dół” wybierz komendę szkolenia, którą chcesz zmienić i naciśnij przycisk szkoleniowy wyboru.
- 4 Wybierz tryb komendy i naciśnij przycisk szkoleniowy wyboru.
- 5 W razie potrzeby dostosuj ustawienie komendy za pomocą przycisków szkoleniowych „w górę” i „w dół”.
- 6 Naciśnij przycisk szkoleniowy wyboru, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

### Domyślne ustawienia szkolenia

W menu głównym wybierz kolejno **Konfiguracja szkolenia > Ustawienia domyś. szkol.**

**Dodaj po sparowaniu:** Pozwala na automatyczne ustawienie domyślnych trybów szkolenia dla każdego przycisku podczas parowania nowej obroży dla psa.

**Lewy przycisk:** Pozwala ustawić domyślny tryb szkolenia dla lewego przycisku szkolenia.

**Środkowy przycisk:** Pozwala ustawić domyślny tryb szkolenia dla środkowego przycisku szkolenia.

**Prawy przycisk:** Pozwala ustawić domyślny tryb szkolenia dla prawego przycisku szkolenia.

### Szkolenie z obrożą

Na początku szkolenia pies powinien być prowadzony na smyczy, bez używania systemu szkoleniowego Alpha. Gdy pies opanuje polecenia „noga”, „siad” i „do mnie”, można rozpocząć szkolenie z użyciem obroży i smyczy.

Podczas wstępnego etapu używania obroży pies uczy się, że stymulacja za pomocą obroży oznacza to samo, co pociągnięcia za smycz. Początkowo pies może być zaniepokojony stymulacją elektroniczną. Kluczową sprawą jest cierpliwość i konsekwencja. Należy też unikać nadmiernej intensywności stymulacji.

Używając obroży jako narzędzia szkoleniowego, postępuj sprawiedliwie i konsekwentnie, używaj powtórzeń i chwal psa.

Jeśli pies nie reaguje na wybrany poziom stymulacji (*Wybór prawidłowego poziomu intensywności, strona 7*), zwiększaj poziom o jeden stopień aż do uzyskania pożądanej reakcji. Po uzyskaniu pożądanej reakcji możesz obniżyć poziom stymulacji, jeśli zachowanie psa jest konsekwentne.

W miarę jak pies coraz lepiej opanowuje polecenia, można wprowadzać elementy rozpraszające uwagę, np. toczenie piłki przed psem czy spacerowanie z nim w otoczeniu innych osób.

Gdy reakcje psa na polecenia staną się konsekwentne podczas szkolenia z obrożą, można zdjąć smycz i szkolić psa tylko z założoną obrożą.

**UWAGA:** Szkolenie bez smyczy można prowadzić tylko wtedy, gdy jest to dozwolone w danym otoczeniu i pozwala na to temperament psa. Należy przestrzegać prawa i przepisów

dotyczących używania smyczy, obowiązujących na danym obszarze.

Z czasem w przypadku większości sytuacji szkoleniowych polecenia nie będą wymagały jednoczesnej stymulacji. Stymulacji należy używać tylko w przypadku konieczności powtórzenia polecenia, gdy pies nie zareagował na nie za pierwszym razem.

W miarę postępów szkolenia psa można zmniejszać częstotliwość szkolenia z obrożą. Pies powinien nadal nosić obrozę, aż właściciel będzie miał pewność, że nie jest już ona potrzebna do utrwalania znanych poleceń. Zbyt wczesna rezygnacja z obroży może spowodować problemy w przyszłości.

## inReachFunkcje

### OSTRZEŻENIE

Funkcje wysyłania wiadomości, śledzenia i nadawania sygnału SOS wymagają aktywnej subskrypcji satelitarnej. Zawsze sprawdź urządzenie przed wyruszeniem w teren.

Dopilnuj, aby urządzenie miało czysty widok nieba, gdy korzystasz z funkcji wysyłania wiadomości, śledzenia i nadawania sygnału SOS, ponieważ do poprawnego działania wymagają one dostępu do satelitów.

Aby w pełni wykorzystać zakupione urządzenie, należy je aktywować. Po aktywacji urządzenia można korzystać z funkcji inReach, takich jak wiadomości, SOS, śledzenie i Prog. pog. inReach.

### Wiadomości

Urządzenie Alpha 200i wysyła i odbiera wiadomości SMS za pośrednictwem sieci satelitarnej Iridium. Wiadomości można wysłać na numer telefonu, adres e-mail lub do innego urządzenia obsługującego technologię inReach. Każda wysłana wiadomość zawiera szczegółowe dane o pozycji, jeśli została wybrana odpowiednia opcja.

#### Wysyłanie zapamiętanej wiadomości

Zapamiętane wiadomości to wiadomości utworzone przez użytkownika na stronie [explore.garmin.com](http://explore.garmin.com). Zapamiętane wiadomości mają wcześniej ustalony tekst i odbiorców.

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości > Wyśl. zapam. wiad.**.
- 2 Wybierz zapamiętaną wiadomość, a następnie wybierz **Wyśl. zapam. wiad.**.

#### Wysyłanie wiadomości SMS

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości > Nowa wiadomość.**
- 2 Wybierz opcję:
  - Aby użyć wstępnie napisanej wiadomości, wybierz opcję **Wyślij gotową wiadomość.**  
**UWAGA:** Na stronie Garmin Explore™ można dodawać oraz edytować gotowe wiadomości SMS.
  - Aby napisać własną wiadomość, wybierz opcję **Wpisz wiadomość.**
- 3 Wybierz odbiorców z listy kontaktów lub podaj informacje kontaktowe odbiorcy.
- 4 Po napisaniu wiadomości wybierz **Wyślij wiadomość.**

#### Odpowiadanie na wiadomość

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości.**
- 2 Wybierz rozmowę.
- 3 Wybierz **Odpowiedz.**
- 4 Wybierz opcję:
  - Aby napisać własną wiadomość, wybierz opcję **Wpisz wiadomość.**

- Aby użyć wstępnie napisanej wiadomości, wybierz opcję **Wyślij gotową wiadomość.**, a następnie wybierz wiadomość.

- 5 Po napisaniu wiadomości wybierz **Wyślij wiadomość.**

#### Sprawdzanie wiadomości

Po wysłaniu wiadomości urządzenie czeka na wiadomości przez 10 minut. Urządzenie sprawdza również nowe wiadomości co godzinę. Podczas korzystania z funkcji śledzenia inReach urządzenie automatycznie sprawdza nowe wiadomości w ustawionym interwale śledzenia.

**UWAGA:** Urządzenie musi być widoczne dla satelity w czasie nasłuchu, aby mogło odebrać wiadomości.

Można wymusić sprawdzenie wiadomości, sprawdzając je ręcznie lub wysyłając punkt śladu. W trakcie sprawdzania urządzenie łączy się z satelitami oraz odbiera wiadomości oczekujące na przesłanie do urządzenia.

Wybierz kolejno **inReach > Narzędzia inReach > Sprawdzanie poczty > Sprawdź pocztę.**

#### Wyświetlanie szczegółów wiadomości

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości.**
- 2 Wybierz rozmowę.
- 3 Wybierz wiadomość.
- 4 Wybierz kartę informacji.

#### Podróż do pozycji wysłania wiadomości

Wiadomość odebrana od innego urządzenia z technologią inReach może zawierać informacje o lokalizacji. Po jej odebraniu można nawigować do pozycji, z której wiadomość została wysłana.

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości.**
- 2 Wybierz rozmowę z lokalnymi informacjami.
- 3 Wybierz kartę mapy.
- 4 Wybierz **Jedź!**.

#### Dołączanie współrzędnych pozycji do wiadomości

Jeśli wysyłasz wiadomość do odbiorcy, który może nie mieć dostępu do Internetu, możesz dołączyć do wiadomości współrzędne pozycji. Na przykład, jeśli odbiorca korzysta ze starszego modelu telefonu komórkowego, który nie obsługuje wyświetlania map lub znajduje się poza zasięgiem sieci komórkowej i nie może wyświetlić strony internetowej.

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości > Nowa wiadomość > Wyślij pozycję.**
- 2 Wprowadź co najmniej jeden kontakt.
- 3 W razie potrzeby napisz wiadomość.
- 4 Wybierz **Wyślij wiadomość.**

#### Usuwanie wiadomości

- 1 Wybierz kolejno **inReach > Wiadomości.**
- 2 Wybierz rozmowę.
- 3 Wybierz kolejno **☰ > Usuń wątek.**

#### Ustawienia wiadomości

Wybierz kolejno **Konfiguracja > inReach > Wiadomości.**

**Dzwon do przeczytania:** Urządzenie odtwarza dźwięki, dopóki nie przeczytasz nowych komuników. Ta funkcja przydaje się w hałaśliwym miejscu.

**Powiadomienia:** Informuje o przychodzących wiadomościach inReach.

**Pokaż na mapie:** Pozwala wyświetlać wiadomości inReach na mapie.

## Śledzenie

Korzystając z funkcji śledzenia, można zapisywać punkty śladu i co określony interwał wysyłania przysyłać je za pośrednictwem sieci satelitarnej Iridium.

### Rozpoczynanie śledzenia

Wybierz kolejno **inReach** > **Śledzenie** > **Rozpocznij śledzenie**.

### Zatrzymywanie śledzenia

Wybierz kolejno **inReach** > **Śledzenie** > **Przerwij śledzenie**.

### Udostępnianie strony internetowej MapShare™

Możesz włączyć MapShare na stronie [explore.garmin.com](http://explore.garmin.com).

Można udostępnić łącze do swojej strony internetowej MapShare innym osobom. System automatycznie dodaje tekst, w tym informacje o łączu, na końcu wiadomości.

- 1 Wybierz kolejno **inReach** > **Śledzenie** > **Wyślij przez MapShare** > **Udostępnij**.
- 2 Wybierz odbiorców z listy kontaktów lub podaj informacje kontaktowe odbiorcy.
- 3 Wybierz **Wyślij wiadomość**.

### Ustawienia śledzenia inReach

Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **inReach** > **Śledzenie**.

**Automatyczny ślad:** Umożliwia rozpoczynanie śledzenia po uruchomieniu urządzenia.

**Interwał ruchu:** Umożliwia ustawienie częstotliwości zapisywania przez urządzenie punktów śledzenia oraz przesyłania ich za pośrednictwem sieci satelitarnej, gdy użytkownik się porusza. Klienci biznesowi mogą określić interwał, gdy urządzenie pozostaje w jednym miejscu.

## SOS

W sytuacji awaryjnej możesz się skontaktować z Międzynarodowym Centrum Koordynacji Działań Ratunkowych GEOS (IERCC, ang. International Emergency Rescue Coordination Center), aby poprosić o pomoc. Naciśnięcie przycisku SOS powoduje wysłanie wiadomości do centrum koordynacji działań ratunkowych, które z kolei powiadomi właściwe służby ratunkowe o Twojej sytuacji. Możesz komunikować się z centrum koordynacji działań ratunkowych w trakcie sytuacji awaryjnej, oczekując na przybycie pomocy. Sygnału SOS należy używać tylko w sytuacji realnego zagrożenia.

### Inicjowanie sygnału SOS

**UWAGA:** W trybie SOS urządzenia nie można wyłączyć.

- 1 Podnieś osłonę ochronną ① z przycisku **SOS** ②.



- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOS**.
- 3 Poczekaj na odliczanie przed wysłaniem sygnału SOS. Urządzenie wyśle do służb ratunkowych domyślną wiadomość ze szczegółowymi danymi o Twojej pozycji.

- 4 Odpowiedz na wiadomość z potwierdzeniem od służb ratunkowych.

Dzięki odpowiedzi służby ratunkowe będą wiedzieć, że możesz komunikować się ze służbami podczas trwania akcji ratunkowej. Jeśli nie odpowiesz, służby ratunkowe i tak rozpoczną akcję ratunkową.

Przez pierwsze 10 minut akcji ratunkowej zaktualizowana informacja o pozycji jest co 1 minutę przesyłana do służb ratunkowych. W celu oszczędzenia energii po pierwszych 10 minutach zaktualizowana informacja o pozycji jest przesyłana co 10 minut, jeśli się poruszasz, i co 30 minut, jeśli się nie poruszasz.

### Wysyłanie własnej wiadomości SMS

Po naciśnięciu przycisku SOS, aby wysłać sygnał SOS, można odpowiedzieć własną wiadomością, używając strony SOS.

- 1 Wybierz kolejno **inReach** > **SOS** > **Odpowiedz**.
- 2 Wybierz **Wpisz wiadomość**, aby utworzyć własną wiadomość SOS.
- 3 Wybierz **Wyślij wiadomość**.

Dzięki odpowiedzi służby ratunkowe będą wiedzieć, że możesz komunikować się ze służbami podczas trwania akcji ratunkowej.

### Anulowanie sygnału SOS

Jeśli już nie potrzebujesz pomocy, możesz anulować sygnał SOS po tym, jak został on wysłany do służb ratunkowych.

- 1 Podnieś osłonę ochronną, następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOS**.
- 2 Wybierz **Anuluj sygnał SOS**.
- 3 Gdy pojawi się monit o potwierdzenie żądania anulowania, wybierz **Anuluj sygnał SOS**.

Urządzenie prześle żądanie anulowania. Gdy otrzymasz wiadomość z potwierdzeniem od służb ratunkowych, urządzenie powróci do normalnej pracy.

## Pogoda

Urządzenie może odbierać informacje o pogodzie.

**Prog. pog. inReach:** Można odbierać informacje o pogodzie dzięki subskrypcji inReach. Urządzenie może wysyłać wiadomości inReach z żądaniem podstawowej, rozbudowanej lub morskiej prognozę pogody. Możesz otrzymać prognozę pogody dla aktualnej pozycji, punktu trasy, współrzędnych GPS lub pozycji wybranej na mapie.

### Żądanie prognozy pogody inReach

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, urządzenie powinno mieć nieprzesłonięty widok nieba podczas żądania prognozy pogody inReach.

Urządzenie może wysyłać wiadomość z żądaniem o podstawową, rozbudowaną lub morską prognozę pogody, wykorzystując subskrypcję inReach. Możesz otrzymać prognozę pogody dla aktualnej pozycji, punktu trasy, współrzędnych GPS lub pozycji wybranej na mapie. Otrzymywanie prognoz pogody powoduje naliczenie opłat za dane lub dodatkowych opłat w subskrypcji inReach.

- 1 Wybierz kolejno **inReach** > **Prog. pog. inReach** > **Nowa prognoza pogody**.
- 2 W razie potrzeby wybierz **Typ prognozy**, a następnie opcję **Podstawowa** lub **Premium**.
- 3 W razie potrzeby wybierz opcję **Położenie** i wybierz pozycję. Domyślnie urządzenie wysyła żądanie o prognozę pogody dla aktualnej pozycji.
- 4 W razie potrzeby wybierz **Morski**, aby wysłać żądanie o morską prognozę pogody.

**UWAGA:** Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy zażądać prognozy morskiej tylko z pozycji znajdującej się daleko od brzegu i na dużym akwenu. Prognozy morskie nie są

dostępne dla pozycji na lądzie stałym i w przypadku jezior śródlądowych.

## 5 Wybierz **Pobierz prognozę**.

Urządzenie wysyła żądanie o prognozę. Otrzymanie danych prognozy pogody może potrwać kilka minut.

Gdy urządzenie zakończy pobieranie danych, można wyświetlać prognozę w dowolnym czasie aż do wygaśnięcia ważności informacji w prognozie. Prognozę można również w każdej chwili zaktualizować.

### **Aktualizacja prognozy pogody inReach**

Można zaktualizować prognozę pogody inReach, która wygasła lub zawiera nieaktualne informacje. Aktualizacja prognozy wiąże się z takimi samymi opłatami za dane lub dodatkowymi kosztami, jak w przypadku żądania prognozy.

1 Wybierz kolejno **inReach > Prog. pog. inReach**.

2 Wybierz pozycję z nieaktualną prognozą pogody.

3 Wybierz **Aktualizowanie prognozy**.

Urządzenie wyśle żądanie aktualnej prognozy. W przypadku aktualizacji prognozy dla pozycji Moja pozycja urządzenie wyśle żądanie aktualnej prognozy dla bieżącej pozycji. Uzyskanie aktualnych danych dotyczących prognozy pogody może zająć kilka minut.

### **Usuwanie prognozy pogody inReach**

Można usunąć nieaktualną prognozę lub prognozę dla pozycji, która nie jest już potrzebna.

1 Wybierz kolejno **inReach > Prog. pog. inReach**.

2 Wybierz pozycję dla prognozy pogody.

**UWAGA:** Nie można usunąć prognozy pogody dla pozycji Moja pozycja.

3 Wybierz **≡ > Usuń**.

## Testowanie urządzenia

### **⚠ PRZESTROGA**

Urządzenie należy przetestować w terenie przed użyciem go podczas podróży, aby upewnić się, że subskrypcja usługi satelitarnej jest aktywna.

Wybierz kolejno **inReach > Narzędzia inReach >  > Test**.

Poczekaj, aż urządzenie wyśle wiadomość testową. Gdy otrzymasz wiadomość z potwierdzeniem, urządzenie jest gotowe do użycia.

## Funkcje online

Funkcje online są dostępne dla urządzenia Alpha po połączeniu z siecią bezprzewodową lub ze zgodnym smartfonem za pomocą technologii Bluetooth®. Niektóre funkcje wymagają zainstalowania aplikacji Garmin Explore w smartfonie. Więcej informacji można znaleźć na stronie [garmin.com/apps](http://garmin.com/apps).

**Obrazy BirdsEye:** Obrazy BirdsEye Satellite Imagery można pobierać bezpośrednio do urządzenia, gdy jest ono podłączone do sieci Wi-Fi®.

**Garmin Explore:** Aplikacja Garmin Explore synchronizuje i udostępnia punkty trasy, ślady i trasy w urządzeniu. Możesz także pobierać mapy na smartfon i korzystać z nich w trybie offline.

**Śledzenie:** Umożliwia rejestrowanie punktów śladu i przesyłanie ich za pomocą sieci satelitarnej Iridium. Można zaprosić kontakty, wysyłając wiadomość inReach z terenu. Ta funkcja pozwala wybranym osobom na wyświetlanie bieżących danych na stronie śledzenia MapShare za pomocą konta Garmin Explore.

**Aktualizacje oprogramowania:** Umożliwia otrzymywanie aktualizacji oprogramowania urządzenia po połączeniu z siecią Wi-Fi.

## Parowanie smartfonu z urządzeniem

1 Umieść zgodny smartfon w pobliżu urządzenia, w odległości nie większej niż 10 m (33 stopy).

2 W menu głównym urządzenia wybierz kolejno **Konfiguracja > Bluetooth**.

3 W zgodnym smartfonie włącz technologię Bluetooth i otwórz aplikację Garmin Explore.

4 W aplikacji Garmin Explore wybierz kolejno **Urządzenia > Paruj urządzenie**.

5 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie w aplikacji Garmin Explore, aby sparować urządzenie.

## Łączenie z siecią bezprzewodową

1 Wybierz **Konfiguracja > Wi-Fi**.

2 W razie potrzeby użyj przełącznika, aby włączyć technologię Wi-Fi.

3 Wybierz **Dodaj sieć**.

4 Wybierz z listy sieć bezprzewodową i podaj jej hasło dostępu, jeśli jest wymagane.

Urządzenie przechowuje informacje o sieci i łączy się z nią automatycznie po powrocie do danej lokalizacji w późniejszym terminie.

## Garmin Explore

Strona internetowa i aplikacja mobilna Garmin Explore pozwalają planować trasy oraz przechowywać punkty trasy i całe szlaki w chmurze. Umożliwiają zaawansowane planowanie tras zarówno w trybie online, jak i offline, a także na udostępnianie i synchronizowanie danych ze zgodnym urządzeniem Garmin. Aplikacji mobilnej można używać do pobierania map, których można używać w trybie offline, co umożliwia nawigację w każdym miejscu bez konieczności korzystania z sieci komórkowej.

Aplikację Garmin Explore można pobrać na smartfon ze sklepu z aplikacjami albo ze strony [explore.garmin.com](http://explore.garmin.com).

## Synchronizowanie danych inReach

Dane z konta Garmin Explore można zsynchronizować z urządzeniem za pomocą aplikacji Garmin Explore. Po dokonaniu edycji danych (kontaktów, zapamiętanych wiadomości i szybkich wiadomości SMS) do ich zsynchronizowania z urządzeniem należy użyć aplikacji mobilnej.

Otwórz aplikację Garmin Explore.

Zmiany wprowadzone w danych takich jak zbiory, punkty trasy, trasy i ślady są aktualizowane automatycznie.

Teraz można zsynchronizować dane z urządzeniem Alpha.


## Śledzenie kontaktów

Użytkownik może śledzić innych myśliwych, dzięki czemu będzie wiedział, gdzie się znajdują w danym momencie. Ponadto może wysyłać wiadomości do kontaktów. Jedno urządzenie podręczne Alpha może śledzić maks. 20 urządzeń, w tym zgodne obroże z nadajnikiem dla psa i urządzenia podręczne Alpha.

## Włączanie i wyłączanie nadajnika

Aby móc dodać kontakt lub wysłać alert ratunkowy, trzeba włączyć nadajnik.

**UWAGA:** Jeśli nadajnik będzie używany w niskiej temperaturze, gdy bateria jest na wyczerpaniu, urządzenie może się wyłączyć.

- 1 Naciśnij , aby otworzyć stronę stanu.
- 2 Wybierz kolejno **Mój identyf.** > **Przesyłanie**.

## Metody dodawania kontaktów do urządzenia podręcznego

**Korzystanie z trybu MURS/VHF:** Pozwala na dodanie kontaktu do urządzenia podręcznego po przełączeniu go w tryb parowania.

Ta metoda jest przydatna w przypadku dodawania nowego urządzenia do systemu przed wyruszeniem na polowanie (*Dodawanie kontaktu poprzez bezprzewodowe parowanie, strona 11*).

**Wprowadzanie identyfikatora urządzenia:** Pozwala na dodanie kontaktu do urządzenia podręcznego, którego nie ma w okolicy. Metoda ta wymaga, aby kontakt znalazł i przekazał swój kod urządzenia podręcznego osobie dodającej kontakt do urządzenia.

Ta metoda jest przydatna, gdy chcemy dodać kontakt do urządzenia podręcznego podczas polowania, ale nie znajdujemy się w jego pobliżu. Przykład: dodajesz innego uczestnika polowania do urządzenia podręcznego, ale nie jesteś właścicielem tego urządzenia podręcznego (*Dodawanie kontaktu przy użyciu identyfikatora kontaktu, strona 11*).



### Bezprzewodowe udostępnianie za pomocą technologii

**ANT+:** Pozwala na dodanie urządzenia podręcznego, którego nie posiadasz jako kontakt. Metoda ta nie wymaga, aby kontakt znalazł i przekazał swój kod urządzenia osobie dodającej urządzenie. Aby móc bezprzewodowo udostępnić dane, oba urządzenia podręczne muszą znajdować się w zasięgu 3 m (10 stóp).

Metoda ta jest przydatna, gdy chcesz dodać urządzenie podręczne podczas polowania bez wprowadzania identyfikatora urządzenia (*Dodawanie kontaktu poprzez bezprzewodowe parowanie, strona 11*).

## Dodawanie kontaktu poprzez bezprzewodowe parowanie

Przed dodaniem kontaktu poprzez bezprzewodowe parowanie należy znaleźć się blisko urządzenia podręcznego kontaktu.

- 1 Wybierz kolejno **Lista psów** > .
- 2 Wybierz opcję:
  - W urządzeniu podręcznym wybierz kolejno **Dodaj** > **Sparuj urz. podręczne** i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
  - Aby dodać kontakt, odbierając informacje z urządzenia podręcznego kontaktu, wybierz kolejno **Dodaj** > **Odbierz z urz. podręcznego**.
- 3 Po dodaniu kontaktu wpisz nazwę kontaktu i wybierz .



Kontakt zostanie dodany do urządzenia podręcznego.

Można powtórzyć tę procedurę w urządzeniu podręcznym innego myśliwego, aby dodać swój identyfikator kontaktu do tego urządzenia.

## Dodawanie kontaktu przy użyciu identyfikatora kontaktu

Aby móc dodać myśliwego przy użyciu identyfikatora kontaktu, myśliwy ten musi znaleźć swój identyfikator kontaktu (*Wyszukiwanie identyfikatora kontaktu, strona 11*) i przesłać go do ciebie.

Jeśli nie znajdujesz się w pobliżu myśliwego, którego chcesz dodać, możesz dodać go za pomocą identyfikatora kontaktu.

- 1 W urządzeniu podręcznym wybierz kolejno **Lista psów** >  > **Dodaj** > **Podaj identyfikator**.
- 2 Wybierz identyfikator kontaktu, który chcesz dodać.
- 3 Podaj imię i nazwisko kontaktu i wybierz .

Kontakt zostanie dodany do urządzenia podręcznego.

Można powtórzyć tę procedurę w urządzeniu podręcznym innego myśliwego, aby dodać swój identyfikator kontaktu do tego urządzenia.

## Wysyłanie alertu ratunkowego

Aby móc wysłać alert ratunkowy, trzeba włączyć nadajnik (*Włączanie i wyłączanie nadajnika, strona 10*).

Zanim ktoś będzie mógł odebrać alert ratunkowy, musi dodać Ciebie jako kontakt (*Dodawanie kontaktu poprzez bezprzewodowe parowanie, strona 11*).

Możesz wysłać alert ratunkowy, jeśli potrzebujesz natychmiastowej pomocy, a znajdujesz się z dala od swojej grupy.

Wybierz kolejno **Lista psów** >  >  > **Tak**.


Gdy kontakt zaakceptuje zawartą w alercie ratunkowym prośbę o pomoc, w urządzeniu zostanie wyświetlona informacja, że rozpoczął on nawigację do pozycji, w której się znajdujesz.

Po otrzymaniu alertu twoje kontakty mogą rozpocząć nawigację do pozycji, w której się znajdujesz.

## Wysyłanie wiadomości do kontaktów

Aby móc wysłać wiadomość do kontaktów, trzeba włączyć nadajnik (*Włączanie i wyłączanie nadajnika, strona 10*).

Istnieje możliwość wysyłania i odbierania automatycznych wiadomości. Do wyboru jest 18 wiadomości, np. „Pomocy” i „Już jadę”.

- 1 Wybierz kolejno **Lista psów** >  > **Wiadomość**.
- 2 Wybierz wiadomość.

Wiadomość zostanie wysłana do kontaktów i poprzedzona imieniem i nazwiskiem nadawcy. Wiadomość dotrze do osób, które śledzą urządzenie podręczne nadawcy.

## Śledzenie kontaktu

Istnieje możliwość śledzenia pozycji kontaktów na mapie.

Wybierz .


## Wyszukiwanie identyfikatora kontaktu

Naciśnij , aby otworzyć stronę stanu.

Identyfikator kontaktu przypisany do urządzenia podręcznego jest podany w pozycji **Mój identyf.**

## Zmiana identyfikatora kontaktu



Jeśli inne obrożę lub urządzenie podręczne znajdujące się w pobliżu powodują zakłócenia, może być konieczna zmiana identyfikatora kontaktu przypisanego do urządzenia podręcznego.

- 1 Naciśnij , aby otworzyć stronę stanu.
- 2 Wybierz kolejno **Mój identyf.** > **Identyfikator**.
- 3 Wybierz identyfikator kontaktu nieprzypisany do innego urządzenia na danym obszarze.

Za każdym razem, gdy kontakt zmieni swój identyfikator, należy zaktualizować ten identyfikator w urządzeniu podręcznym (*Aktualizacja identyfikatora kontaktu, strona 11*).

## Aktualizacja identyfikatora kontaktu

Jeśli jeden z kontaktów zmienił swój identyfikator, można szybko zaktualizować ten identyfikator w urządzeniu podręcznym.

- 1 Wybierz kolejno **Lista psów** > .
- 2 Wybierz kontakt.
- 3 Wybierz kolejno  > **Aktualizuj identyfikator**.
- 4 Wybierz nowy identyfikator kontaktu.

## Polowanie z systemem Alpha

Podczas polowania z systemem Alpha można przeprowadzać wiele przydatnych zadań.

- Zaznaczanie pozycji pojazdu (*Zaznaczanie pozycji pojazdu, strona 12*).
- Śledzenie psów (*Śledzenie psa na mapie, strona 5*).
- Śledzenie innych myśliwych (*Śledzenie kontaktu, strona 11*).
- Zaznaczanie pozycji stada (*Oznaczenie stada, strona 12*).
- Wyświetlanie aktywnych pomiarów z polowania (*Aktywne pomiary z polowania, strona 12*).
- Wysyłanie wiadomości do innych myśliwych (*Wysyłanie wiadomości do kontaktów, strona 11*).
- Włączanie świateł na obroży (*Włączanie świateł na obroży, strona 12*).
- Przelącznie obroży w tryb ratunkowy w celu oszczędzenia baterii (*Włączanie trybu ratunkowego, strona 12*).
- Wstrzymywanie śledzenia podczas przewożenia psów (*Wstrzymywanie śledzenia psa, strona 12*).

### Zaznaczanie pozycji pojazdu

Możesz zaznaczyć pozycję pojazdu, aby móc do niego spokojnie wrócić po polowaniu.

- 1 Wybierz kolejno **Zaznacz punkt** > **Pojazd**.
- 2 Wybierz **Zapisz**.

### Oznaczenie stada

Możesz oznaczyć pozycję stada oraz wprowadzić szacunkową liczbę spłoszonych i upolowanych ptaków.

- 1 Wybierz kolejno **Zaznacz punkt** > **Stado**.
- 2 Podaj liczbę spłoszonych ptaków i liczbę upolowanych ptaków, a następnie wybierz **OK**.
- 3 Przejrzyj i edytuj informacje o pozycji (opcjonalnie).
- 4 Wybierz **Zapisz**.

### Aktywne pomiary z polowania

Możesz wybrać **Polowanie** z menu głównego, aby wyświetlić aktywne pomiary z polowania. Na stronie aktywnych pomiarów z polowania wyświetlany jest aktywny czas polowania i odległość przebyta przez urządzenie podręczne oraz każdą sparowaną obrożę z nadajnikiem dla psa. Wyświetlany jest również status psa, np. wystawia, zagania lub szczeka, jeśli jest dostępny. Po wybraniu opcji **Zakończ polowanie** licznik czasu polowania i przebytej odległości przestaje rejestrować dane.

### Włączanie świateł na obroży


W nocy można włączyć diody LED na obroży, co ułatwi ustalenie pozycji psa i ostrzeże kierowców, jeśli pies znajdzie się w pobliżu drogi. Światło jest widoczne maksymalnie z około 90 metrów.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz **Dostosuj barwę światła**.
- 4 Wybierz kolejno **Ciągły**, **Wolne miganie** lub **Szybkie miganie**.

**PORADA:** Wybierz różne ustawienia światła w przypadku każdego psa. Ułatwi to ich identyfikację w terenie.

### Włączanie trybu ratunkowego

Użytkownik może włączyć tryb ratunkowy, aby oszczędzić energię baterii po długim polowaniu lub gdy pies znajduje się poza zasięgiem pracy urządzenia.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno  > **Tryb ratunkowy**.

Tryb ratunkowy pozostanie włączony do czasu jego wyłączenia.

Gdy poziom energii baterii obroży spadnie poniżej 25%, dane z obroży będą aktualizowane tylko co 2 minuty.

### Wstrzymywanie śledzenia psa

Podczas polowania można wstrzymać śledzenie pojedynczego psa. Jest to przydatne, gdy pies korzysta z przerwy.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Użyj przełącznika **Aktywny**, aby włączyć lub wyłączyć śledzenie.

## Punkty, trasy i ślady

### Punkty



Punkty są pozycjami zapisanymi przez użytkownika w urządzeniu. Punkty wskazują poprzednią i aktualną pozycję użytkownika, a także dokąd zmierza. Można dodawać szczegółowe dane dotyczące pozycji, takie jak nazwa, wysokość lub głębokość.

Możesz dodać plik .gpx zawierający punkty, przesyłając go do folderu GPX (*Podłączanie urządzenia ręcznego do komputera, strona 19*).

### Zapisywanie aktualnej pozycji

- 1 Wybierz **Zaznacz punkt**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **Nowy**.
  - Wybierz domyślną nazwę pozycji, na przykład **Pojazd** lub **Obóz**.
- 3 Edytuj informację o pozycji (opcjonalnie).
- 4 Wybierz **Zapisz**.

### Oznaczenie punktu trasy na mapie

- 1 Wybierz .
- 2 Wybierz pozycję na mapie.
- 3 Dotknij paska informacyjnego u góry ekranu.
- 4 Wybierz kolejno  > **OK**.


### Edytowanie punktu trasy

Aby móc edytować punkt trasy, należy go najpierw utworzyć.

- 1 W menu głównym wybierz **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt trasy.
- 3 Wybierz element, który chcesz edytować, np. nazwę.
- 4 Podaj nowe informacje.

### Przenoszenie punktu trasy do aktualnej pozycji


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

- 1 Wybierz **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt trasy.
- 3 Wybierz kolejno  > **Przenieś tutaj**.

Pozycja punktu trasy zostanie zmieniona na aktualną pozycję.




## Przenoszenie punktów trasy na mapie

- 1 Wybierz **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt trasy.
- 3 Wybierz kolejno  > **Przenieś punkt**.
- 4 Wybierz nową pozycję na mapie.
- 5 Wybierz **Przenieś**.

## Zwiększanie dokładności pozycji punktów trasy




Można doprecyzowywać położenie punktu trasy. Podczas uśredniania urządzenie dokonuje kilku odczytów tej samej lokalizacji i wykorzystuje średnią wartość w celu uzyskania jak najdokładniejszej pozycji.

- 1 Wybierz **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt trasy.
- 3 Wybierz kolejno  > **Uśrednij pozycję**.
- 4 Przejdź do wybranej pozycji punktu trasy.
- 5 Wybierz **Start**.
- 6 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- 7 Gdy pasek stanu dokładności osiągnie 100%, wybierz **Zapisz**.


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

## Odwzorowanie punktu trasy

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

- 1 Wybierz **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt trasy.
- 3 Wybierz kolejno  > **Odwzoruj punkt**.
- 4 Podaj zamiar i wybierz .
- 5 Wybierz jednostkę miary.
- 6 Podaj dystans i wybierz .
- 7 Wybierz **Zapisz**.

## Usuwanie punktu trasy

- 1 Wybierz **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt trasy.
- 3 Wybierz kolejno  > **Usuń** > **Usuń**.


## Trasy

Trasa składa się z szeregu punktów lub pozycji i prowadzi użytkownika do celu podróży.

### Wyznaczanie trasy

- 1 Wybierz kolejno **Planowanie trasy** > **Utwórz trasę** > **Wybierz 1. punkt**.
- 2 Wybierz kategorię.
- 3 Wybierz pierwszy punkt trasy.
- 4 Wybierz kolejno **Użyj** > **Wybierz następny punkt**.
- 5 Wybierz punkt.
- 6 Powtórz kroki 3–5, aby dodać wszystkie punkty trasy.

### Edytowanie nazwy trasy

- 1 Wybierz **Planowanie trasy**.
- 2 Wybierz trasę.
- 3 Wybierz **Zmień nazwę**.
- 4 Podaj nową nazwę i wybierz .

### Podróż zapisaną trasą

- 1 Wybierz **Planowanie trasy**.
- 2 Wybierz trasę.

- 3 Wybierz kolejno **Pokaż mapę** > **Jedź!**.

### Edytowanie trasy

- 1 Wybierz **Planowanie trasy**.
- 2 Wybierz trasę.
- 3 Wybierz **Edytuj trasę**.
- 4 Wybierz punkt.
- 5 Wybierz opcję:
  - Aby wyświetlić punkt na mapie, wybierz **Przejrzyj**.
  - Aby zmienić kolejność punktów na trasie, wybierz **Przenieś w górę** lub **Przenieś w dół**.
  - Aby wstawić dodatkowy punkt na trasie, wybierz **Wstaw**.  
Dodatkowy punkt zostanie wstawiony przed aktualnie edytowanym punktem.
  - Aby usunąć punkt z trasy, wybierz **Usuń**.

### Odwracanie trasy

- 1 Wybierz **Planowanie trasy**.
- 2 Wybierz trasę.
- 3 Wybierz **Odwróć trasę**.

### Wyświetlanie aktywnej trasy

- 1 Wybierz kolejno **Aktywna trasa**.
- 2 Wybierz punkt na trasie, aby wyświetlić dodatkowe informacje.

### Usuwanie trasy

- 1 Wybierz **Planowanie trasy**.
- 2 Wybierz trasę.
- 3 Wybierz **Usuń trasę**.

## Rejestrowanie


Urządzenie zapisuje przebytą ścieżkę jako aktywność. Aktywności zawierają informacje o punktach wzdłuż zarejestrowanej ścieżki, w tym czas, pozycję i wysokość położenia każdego punktu.

### Zapisywanie wykresów śladów

Domyślnie urządzenie automatycznie zaczyna rejestrować ścieżkę jako ślad, gdy jest włączone i odebrało sygnały satelitarne. Rejestrowanie można wstrzymać i rozpocząć ręcznie.

- 1 Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Aby sterować bieżącym zapisem śladu, wybierz kartę bieżącego śladu.
  - Aby wyświetlić pola danych śladu, wybierz kartę informacji.
  - Aby wyświetlić bieżący ślad na mapie, wybierz zakładkę mapy.
  - Aby wyświetlić wykres wysokości dla bieżącego śladu, wybierz kartę wykresu wysokości.

### Wyświetlanie szczegółowych informacji o trasie

- 1 Wybierz **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.
- 3 Wybierz .  
Początek i koniec śladu są oznaczone flagami.
- 4 Dotknij paska informacyjnego u góry ekranu.  
Zostaną wyświetlone informacje o śladzie.

### Wyświetlanie wykresu wysokości śladu

- 1 Wybierz **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.

3 Wybierz .

### Nawigacja do początku śladu

Możesz nawigować do początku śladu. Funkcja przydaje się w celu znalezienia drogi powrotnej do obozu lub początku szlaku.

1 Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** > .

2 Wybierz **TracBack**.

### Zmiana koloru śladu

1 Wybierz **Menedżer śladów**.

2 Wybierz ślad.

3 Wybierz kolejno  > **Kolor**.

4 Wybierz kolor.

### Zapisywanie bieżącego śladu

1 W menu głównym wybierz **Menedżer śladów**.

2 Wybierz kolejno **Mój ślad** > **Zapisz**.

### Czyszczenie bieżącego śladu

Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** > **Odrzuć**.

### Usuwanie śladu

1 Wybierz **Menedżer śladów**.


2 Wybierz ślad.

3 Wybierz  > **Usuń**.

## Nawigacja

Możesz podróżować wyznaczonymi trasami lub śladami do punktu, skrzynki lub dowolnej zapisanej w urządzeniu pozycji. Skorzystaj z mapy lub kompasu, aby nawigować do celu podróży.

### Mapa

 przedstawia aktualne położenie na mapie. W miarę przebiegu podróży ikona pozycji przemieszcza się, pozostawiając za sobą wykres śladu. Na mapie pojawiają się nazwy i symbole punktów trasy. Podczas nawigacji do celu trasa jest oznaczona na mapie linią.

Gdy ustawieniem orientacji mapy jest Kierunek u góry, obiekty na mapie wydają się obracać wokół twojego położenia. W miarę przebiegu podróży orientacja mapy zmienia się zgodnie z kierunkiem, w którym patrzysz. Pozycję obiektów można ustabilizować, wybierając ustawienie Północ u góry (*Ustawienia mapy, strona 16*).

Aby otworzyć mapę, wybierz .

### Pomiar dystansu na mapie

Istnieje możliwość pomiaru dystansu między dwoma pozycjami.

1 Wybierz pozycję na mapie.

2 Wybierz kolejno  > **Pomiar dystansu** > **Użyj**.

3 Przesuń szpilkę i umieść ją w innym miejscu na mapie.

### Kompas

Urządzenie jest wyposażone w 3-osiowy elektroniczny kompas z kompensacją nachylenia. Aby rozpocząć podróż w kierunku celu podróży, można skorzystać ze wskaźnika namiaru lub wskaźnika kursu.

### Kalibracja kompasu

#### NOTYFIKACJA


Kalibrację kompasu należy przeprowadzić na wolnym powietrzu. Aby zwiększyć dokładność kierunków, nie należy stawać w pobliżu obiektów wpływających na pola magnetyczne, np. pojazdów, budynków czy linii wysokiego napięcia.

Kompas należy kalibrować po przebyciu długiego dystansu, po znaczącej zmianie temperatury lub po wyjęciu i ponownym włożeniu baterii.


1 Wybierz kolejno **Kompas** >  > **Kalibruj kompas** > **Start**.

2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

### Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru

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


1 Podczas podróży do wybranego celu, wybierz **Kompas**.

2 Wykonuj zakręty do czasu, aż  będzie wskazywać górę kompasu, a następnie jedź dalej w tym kierunku.

### Menu Dokąd?

Menu Dokąd? można użyć do wyszukania celu podróży. Nie wszystkie kategorie menu Dokąd? są dostępne na wszystkich obszarach i mapach.

### Wyszukiwanie punktu trasy wg nazwy

1 Wybierz kolejno **Nawigacja** > **Dokąd?** > **Punkty** >  > **Szukaj wg liter**.

2 Podaj nazwę.

3 Wybierz .

### 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 Wybierz kolejno **Nawigacja** > **Kompas** >  > **Celuj i idź**.

2 Skieruj urządzenie na żądany obiekt.

3 Wybierz kolejno **Zablokuj kierunek** > **Ustaw kurs**.

### Wykres wysokości

Wykres wysokości domyślnie wyświetla wysokość dla czasu, jaki upłynął.

Aby otworzyć wykres wysokości, wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** > .

### Kalibracja wysokościomierza barometrycznego

Znając rzeczywiste ciśnienie barometryczne, można ręcznie skalibrować wysokościomierz barometryczny.

1 Przejdź do pozycji, dla której znasz wysokość i ciśnienie barometryczne.

2 Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** >  >  > **Us. wysokościomierz.** > **Kalibruj wysokościomierz.**

3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

### Nawigacja do punktu na wykresie

1 Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** > .


2 Wybierz pojedynczy punkt na wykresie.

3 Wybierz kolejno  > **Pokaż mapę**.

4 Wybierz **Jedź!**.

### Zmiana typu wykresu

Wykres wysokości można tak zmienić, aby wyświetlał ciśnienie lub wysokość względem czasu lub dystansu.

1 Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** >  >  > **Us. wysokościomierz.** > **Typ wykresu**.

2 Wybierz opcję.

### Zerowanie wykresu wysokości

Wybierz kolejno **Menedżer śladów** > **Mój ślad** >  >  > **Zeruj**.

## Komputer podróży

Komputer podróży wyświetla bieżącą, średnią i maksymalną prędkość, a także licznik podróży i inne przydatne statystyki. Można dostosować układ komputera podróży, pulpit i pola danych (*Dostosowywanie pól danych komputera podróży*, strona 15).

Aby otworzyć komputer podróży, wybierz Komputer podróży.

### Dostosowywanie pól danych komputera podróży

- 1 Wybierz kolejno **Nawigacja > Komputer podróży**.
- 2 Wybierz pole danych, które chcesz dostosować.
- 3 Zaznacz kategorię lub wybierz **Wszystkie kategorie**.
- 4 Wybierz nowe pole danych.  
Aby sprawdzić opis pól danych, zobacz (*Opcje pól danych*, strona 22).

### Zerowanie komputera podróży

Aby zapewnić sobie bardziej dokładne informacje o podróży, należy wyzerować komputer podróży przed rozpoczęciem nowej podróży.

- Wybierz kolejno **Nawigacja > Komputer podróży > ☰ > Zeruj podróż**.

## Aplikacje

Dostęp do dodatkowych funkcji urządzenia można uzyskać w aplikacjach. Możesz dostosować menu główne, aby dodatkowe aplikacje były w nim wyświetlane (*Dostosowywanie menu głównego*, strona 15).

### Ustawianie punktu alarmowego

Alerty punktów alarmowych ostrzegają o zbliżaniu się psów do określonego obszaru wybranej pozycji. Wpisanie wyznaczonego promienia zostanie potwierdzone sygnałem dźwiękowym.

- 1 Wybierz **Punkty alarmowe**.
- 2 Wybierz **Utwórz alarm**.
- 3 Wybierz kategorię.
- 4 Wybierz pozycję.
- 5 Wybierz **Użyj**.
- 6 Podaj promień.

W momencie znalezienia się w zasięgu punktu alarmowego urządzenie emituje sygnał dźwiękowy.

### Obliczanie powierzchni obszaru

- 1 Wybierz kolejno **Pomiar powierzchni > Start**.
- 2 Przejdź po całym obwodzie obszaru, którego powierzchnię chcesz obliczyć.
- 3 Po zakończeniu wybierz **Oblicz**.

### Ustawianie alarmu

- 1 Wybierz **Budzik**.
- 2 Ustaw czas za pomocą przycisków **+** i **-**.
- 3 Wybierz **Włącz alarm**.

Alarm uruchomi się o określonej godzinie. Jeśli w tym czasie urządzenie będzie wyłączone, włączy się ono i zostanie uruchomiony alarm.

### Korzystanie z minutnika zawodów

- 1 Wybierz **Minutnik zawodów**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Wybierz **▶**, aby uruchomić lub zatrzymać minutnik zawodów.
  - Wybierz **C**, aby zresetować minutnik zawodów.

- Wybierz **✕**, aby ustawić czas działania minutnika zawodów i alerty.
- Wybierz **+** z listy, aby utworzyć niestandardowy czasomierz, który będzie odliczał czas od zera.

## Strona satelitów

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

### Zmiana widoku satelitów

Domyślnie w widoku satelitów północ znajduje się na górze. Widok satelitów można zmienić tak, aby bieżący ślad był skierowany w górę ekranu.

- Wybierz kolejno **Satelita > ☰ > Kierunek u góry**.

### Wyłączanie GPS

- Wybierz kolejno **Satelita > ☰ > Konfiguracja satelitów > Tryb demonstracyjny**.

### Symulowanie pozycji

- 1 Wybierz kolejno **Satelita > ☰ > Tryb demonstracyjny**.
- 2 Wybierz kolejno **☰ > Ustaw pozycję na mapie**.
- 3 Wybierz pozycję.
- 4 Wybierz **Użyj**.

## Pobieranie obrazów BirdsEye

Aby móc pobrać obrazy BirdsEye bezpośrednio do urządzenia, najpierw należy połączyć się z siecią bezprzewodową (*Łączenie z siecią bezprzewodową*, strona 10).

- 1 Wybierz kolejno **BirdsEye Direct > Pobierz obrazy**.
- 2 Wybierz opcję:

- Aby pobrać pliki obrazów BirdsEye dla konkretnej pozycji lub obszaru, wybierz **Położenie** i wybierz kategorię.  
**UWAGA:** Domyślną lokalizacją jest Twoja aktualna pozycja.
- Aby edytować nazwę pobranych plików obrazów, wybierz **Nazwa**.
- Aby wybrać opcję jakości obrazu, wybierz **Szczegółowość**.
- Aby zdefiniować rozmiar wyświetlanego obszaru w pobranych plikach obrazów, wybierz **Promień** i wpisz dystans od wybranej pozycji.

Dla wybranej jakości obrazu wyświetlany jest szacunkowy rozmiar pliku i promień. Zalecamy sprawdzić, czy posiadane urządzenie ma wystarczającą ilość miejsca na dany plik obrazów.

- 3 Wybierz **Pobierz**.

## Dostosowywanie urządzenia

### Dostosowywanie menu głównego

- 1 W menu głównym wybierz kolejno **Konfiguracja > Menu główne**.
- 2 Wybierz opcję:
  - Aby przenieść element menu, wybierz element menu i wybierz dla niego nowe miejsce.
  - Aby usunąć element menu z listy, wybierz element menu i wybierz **Usuń**.
  - Aby dodać nowy element menu do listy lub umieścić element na liście po jego usunięciu, wybierz **Dodaj elem. tutaj**.
  - Aby przywrócić kolejność wszystkich elementów w menu, wybierz kolejno **☰ > Przywróć domyślne**.

## Dostosowywanie pól danych

Można dostosować pola danych i pulpity mapy, kompas, wykres wysokości oraz komputer podróży.

- 1 Otwórz stronę, której pola chcesz zmienić.
- 2 Wybierz pole danych, które chcesz dostosować.
- 3 Wybierz nowe pole danych.  
Opisy pól danych można znaleźć tutaj: [Opcje pól danych, strona 22](#).

## Ustawienia systemowe

Wybierz kolejno **Konfiguracja > System**.

**Satelita:** Pozwala ustawić opcje systemu satelitarnego i włączyć lub wyłączyć korzystanie z danych systemu Wide Area Augmentation System lub European Geostationary Navigation Overlay Service WAAS/EGNOS).

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

**UWAGA:** Zmiana języka komunikatów tekstowych nie wiąże się ze zmianą języka danych mapy, takich jak nazwy ulic.

**Tryb Pamięci masowej:** Wybierz, czy urządzenie ma przełączać się w tryb pamięci masowej po podłączeniu do komputera.

**Prześlij dane psa:** Pozwala automatycznie przysyłać dane psa do zgodnych urządzeń.

**Jednostki:** Ustawianie jednostek miary.

**Czas:** Ustawianie strefy czasowej i formatu.

## Ustawienia wyświetlania

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie**.

**Czas podświetlania:** Umożliwia regulację czasu działania podświetlenia.

**Oszczędność baterii:** Poprzez wyłączenie ekranu po zakończeniu czasu podświetlenia pozwala zaoszczędzić energię baterii i wydłużyć jej czas pracy ([Włączanie trybu oszczędności baterii urządzenia ręcznego, strona 19](#)).

**Wygląd:** Umożliwia ustawienie kolorów akcentów na wersję dzienną lub nocną.

**Zrzut ekranowy:** Umożliwia zapis obrazu z ekranu urządzenia.

**Dostępność:** Pozwala dodać lub zmienić funkcje urządzenia, aby było ono wygodniejsze w użyciu ([Ustawienia dostępności, strona 16](#)).

### Ustawienia dostępności

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie > Dostępność**.

**Czułość na dotyk:** Pozwala ustawić czułość ekranu dotykowego.

**Sprawdź rozmiar tekstu:** Pozwala dostosować rozmiar tekstu.

**Sterowanie przewijaniem:** Pozwala dodać do ekranu strzałki przewijania, gdy możliwe jest przewijanie menu, listy lub siatki.

## Ustawianie dźwięków urządzenia

Można dostosować dźwięki komunikatów, klawiszy, ostrzeżeń i alarmów.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Dźwięki i powiad..**
- 2 Wybierz dźwięki dla poszczególnych elementów.

### Ustawianie alertów dotyczących psów

Można wybrać sposób, w jaki urządzenie będzie powiadamiać o określonych zachowaniach psa.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Dźwięki i powiad. > Alerty dotyczące psów**.
- 2 Wybierz czynność.

- 3 Wybierz metodę, której urządzenie będzie używać do ostrzegania Cię o tej czynności.

## Ustawienia mapy

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa**.

**Konfiguruj mapy:** Włącza i wyłącza mapy dostępne aktualnie w urządzeniu.

**Śledzone urządzenia:** Otwiera ustawienia mapy dla śledzonych urządzeń ([Ustawienia mapy dla śledzonych urządzeń, strona 16](#)).

**Pokaż pasek szkolenia:** Wyświetla pasek szkolenia na mapie.

**Pokaż pola danych:** Wyświetla konfigurowalne pola danych na mapie.

**Zaawansowane:** Otwiera zaawansowane ustawienia mapy ([Zaawansowane ustawienia mapy, strona 16](#)).

### Ustawienia mapy dla śledzonych urządzeń

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa > Śledzone urządzenia**.

**Auto. przybliżenie:** Pozwala na automatyczne oddalanie mapy, aby wybrane urządzenia były zawsze widoczne na mapie.

**Ślady psa na mapie:** Pozwala określić, jaka część wykresu śladu śledzonej obroży elektronicznej jest wyświetlana na mapie.

**Ślady urządz. podręcz. na mapie:** Pozwala określić, jaka część wykresu śladu śledzonego urządzenia podręcznego jest wyświetlana na mapie.

**Wyświetlenie psów:** Włącza i wyłącza informacje o psie wyświetlane na mapie.

**Pokaż psy spoza ekranu:** Pozwala włączyć lub wyłączyć wyświetlanie znaczników psów spoza ekranu na mapie.

### Zaawansowane ustawienia mapy

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa > Zaawansowane**.

**Orientacja:** Umożliwia ustawienie sposobu wyświetlania mapy na stronie. Północ u góry wyświetla północ u góry strony. Kierunek u góry wyświetla bieżący kierunek podróży na górze ekranu. Tryb samochodu wyświetla widok perspektywiczny do jazdy samochodem z kierunkiem podróży wyświetlanym u góry.

**Cieniowany relief:** Wyświetla relief szczegółów na mapie (jeśli jest dostępny) lub wyłącza cieniowanie.

**Pokaż wiadomości inReach:** Pozwala wyświetlać wiadomości inReach na mapie.

**Rozmiar tekstu:** Pozwala określić rozmiar tekstu dla elementów mapy.

## Ustawienia śladu

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Ślady**.

**Metoda rejestracji:** Umożliwia określenie sposobu zapisu danych śladu. Opcja Inteligentny pozwala wydłużyć czas rejestrowania śladu. Opcja Co sekundę zapewnia bardziej szczegółowy zapis śladu, jednak może nie zarejestrować całego śladu, który trwa przez dłuższy czas.

## Ustawienia wyznaczania trasy

Dostępne ustawienia wyznaczania trasy różnią się w zależności od tego, czy Wyznaczanie trasy bezpośredniej jest włączone czy wyłączone.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyznaczanie trasy**.

**Wyznaczanie trasy bezpośredniej:** Umożliwia włączenie lub wyłączenie wyznaczania trasy bezpośredniej. Ta funkcja pozwala wyznaczać możliwie najbardziej bezpośrednią trasę do celu.

**Aktywność:** Ustawianie aktywności podczas wyznaczania trasy. Urządzenie oblicza optymalną trasę dla wykonywanej aktywności.

**Metoda obliczeń:** Ustawia metodę używaną do obliczania trasy.

**Przypięty do trasy:** Przenosi niebieski trójkąt, który wskazuje pozycję użytkownika na mapie, na najbliższą drogę. Funkcja ta jest najbardziej przydatna podczas jazdy lub nawigowania po drogach.

**Przelicz gdy poza trasą:** Pozwala ustawić preferencje dotyczące przeliczania tras w przypadku podróżowania poza aktywną trasą.

**Ustawienia unikania:** Umożliwia ustawienie typu dróg, terenu i metod transportu, których należy unikać podczas nawigacji.

**Zmiany trasy:** Pozwala ustawić sposób, w jaki urządzenie wyznacza trasę z jednego punktu trasy do następnego. Ta opcja jest dostępna tylko dla wybranych aktywności. Opcja Dystans wyznacza trasę do następnego punktu po zbliżeniu się na określoną odległość do bieżącego punktu.

## Ustawienia czujników

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Czujniki**.

**Czujnik temperatury:** Pozwala sparować czujnik tempe™ oraz włączyć lub wyłączyć czujnik tempe.

**Xero:** Pozwala włączyć lub wyłączyć status udostępniania oraz ustawić udostępnianie publiczne lub prywatne.

**UWAGA:** Można udostępniać lokalizację ze zgodnego urządzenia Xero®.

**Pilot InReach:** Pozwala włączyć lub wyłączyć funkcję pilota inReach i weryfikację urządzenia.

**UWAGA:** Można sparować zgodne urządzenie Garmin i użyć go, aby zdalnie przesyłać wiadomości z urządzenia Alpha.

## Zmianianie jednostek miary

Użytkownik może dostosować jednostki miary dystansu, prędkości, wysokości i temperatury.

1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > System > Jednostki**.

2 Wybierz wielkość fizyczną.

3 Wybierz jednostkę miary dla ustawienia.

## Ustawienia formatu pozycji

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

Wybierz kolejno **Konfiguracja > System > Jednostki > Format pozycji**.

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

**Układ odniesienia:** Pozwala ustawić układu współrzędnych, na którym oparta jest mapa.

**Mapa sferoidalna:** Wyświetlanie układu współrzędnych używanych przez urządzenie. Domyślnym układem współrzędnych jest układ WGS 84.

## Informacje o urządzeniu

### 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 Wybierz **Konfiguracja**.

2 Wybierz **O systemie**.

## Pomoc techniczna i aktualizacje

- Mapy i oprogramowanie w urządzeniu podręcznym i mini obroży z nadajnikiem dla psa można aktualizować za pomocą aplikacji Garmin Express™.
- Oprogramowanie w obroży z nadajnikiem dla psa można aktualizować za pomocą aplikacji Garmin WebUpdater.

### Aktualizacje produktów

Zainstaluj w komputerze aplikację Garmin Express ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)).

Aplikacja umożliwia łatwy dostęp do tych usług w urządzeniach Garmin:

- Aktualizacje oprogramowania
- Aktualizacje map
- Rejestracja produktu

### Aktualizacja oprogramowania obroży z nadajnikiem dla psa

Przed przeprowadzeniem aktualizacji oprogramowania obroży z nadajnikiem dla psa należy podłączyć ją do komputera (*Podłączanie obroży do komputera*, strona 19).

**UWAGA:** tylko komputer stacjonarny. Aktualizacja oprogramowania nie spowoduje usunięcia żadnych danych ani ustawień.

1 Odwiedź stronę [www.garmin.com/products/webupdater](http://www.garmin.com/products/webupdater).

2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia

### NOTYFIKACJA

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

Zabronione jest używanie jakichkolwiek twardych albo ostro zakończonych przedmiotów do obsługi ekranu dotykowego, grozi to bowiem uszkodzeniem ekranu.

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

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

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

### Czyszczenie urządzenia

#### NOTYFIKACJA

Po podłączeniu urządzenia do ładowarki nawet najmniejsze ilości potu i wilgoci obecne na urządzeniu mogą spowodować korozję styków elektrycznych urządzeń. Korozja tych elementów może uniemożliwić ładowanie i przesyłanie danych.

1 Przetrzyj urządzenie ściereczką zwilżoną łagodnym roztworem czyszczącym.

2 Wytrzyj do sucha.

Po wyczyszczeniu urządzenie poczekaj, aż zupełnie wyschnie.

### Czyszczenie ekranu dotykowego

1 Używaj miękkiej, czystej i niestrzępiącej się ściereczki.

2 W razie potrzeby lekko zwilż ściereczkę wodą.

3 Zanim wyczyścisz urządzenie zwilżoną ściereczką, upewnij się, że jest wyłączone i odłączone od zasilania.

4 Delikatnie przetrzyj ekran ściereczką.

## Dane techniczne

### Dane techniczne urządzenia podręcznego Alpha

Typ baterii	Wymienna bateria litowo-jonowa wielokrotnego ładowania
Czas działania baterii	Do 20 godz.
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Zakres temperatury ładowania	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F)
Zakres temperatury przechowywania długoterminowego	od 0°C do 25°C (od 32°F do 77°F).
Zasięg bezprzewodowego sygnału VHF	Do 14,5 km (9 mil)
Zasięg bezprzewodowego sygnału ANT+ w trybie niskiego poboru mocy	Okolo 3 m (10 stóp)
Częstotliwości/protokoły bezprzewodowe	152–169 MHz przy 32,5 dBm (nominalna), 2,4 GHz przy 14,8 dBm (nominalna), 1,6 GHz przy 31,7 dBm (nominalna)
Klasa wodoszczelności	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>

### TT™ 15 Dane techniczne obroży elektronicznej

Typ baterii	Wymienna bateria litowo-jonowa wielokrotnego ładowania
Czas działania baterii	Od 20 do 40 godz. Czas działania baterii zależy od typu używanego urządzenia podręcznego.
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Zakres temperatury ładowania	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Zasięg bezprzewodowy ANT®	Do 10 m (32,8 stopy)
Zasięg radia VHF	Do 14,48 km (9 mil)
Częstotliwości/protokoły bezprzewodowe	1,6 GHz przy 31,7 dBm (nominalna), 152–155 MHz przy 31,6 dBm (nominalna), 2,4 GHz przy 23,1 dBm (nominalna)
Klasa wodoszczelności	1 ATM <sup>2</sup>

### TT 15 mini Dane techniczne obroży z nadajnikiem dla psa

Typ baterii	Wymienna bateria litowo-jonowa wielokrotnego ładowania
Czas działania baterii	Do 16–30 godzin, standardowe użytkowanie
Zakres temperatury roboczej	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Zakres temperatury ładowania	Od 5°C do 40°C (od 41°F do 104°F)
Zasięg bezprzewodowy ANT	Do 5 m (16,4 stopy)
Zasięg radia VHF	Do 6,44 km (4 mil)
Częstotliwości/protokoły bezprzewodowe	1,6 GHz przy 31,7 dBm (nominalna), 152–155 MHz przy 31,6 dBm (nominalna), 2,4 GHz przy 23,1 dBm (nominalna)
Klasa wodoszczelności	1 ATM <sup>2</sup>

## Informacje o baterii

### ⚠ OSTRZEŻENIE

Ten produkt jest zasilany przez baterię litowo-jonową. Aby uniknąć ryzyka uszkodzenia ciała lub produktu w wyniku

<sup>1</sup> 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](http://www.garmin.com/waterrating).

<sup>2</sup> Urządzenie jest odporne na ciśnienie odpowiadające zanurzeniu na głębokość 10 metrów. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).

wystawienia baterii na działanie wysokich temperatur, urządzenie należy przechowywać w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Nie należy używać ostro zakończonych przedmiotów do wyjmowania baterii.

### ⚠ PRZESTROGA

Zużytą baterię nienadającą się do dalszego użytku należy przekazać do lokalnego punktu utylizacji i powtórnego przetwarzania odpadów.

### Przechowywanie przez dłuższy czas

#### NOTYFIKACJA

Normalne tempo utraty pojemności baterii litowo-jonowych w perspektywie długoterminowej może przyspieszyć podwyższona temperatura. Przechowywanie przez dłuższy czas w pełni naładowanej baterii w miejscu o temperaturze wykraczającej poza zakres temperatury przechowywania długoterminowego może znacznie zmniejszyć jej pojemność.

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

Jeśli obroża nie będzie używana przez kilka miesięcy, jej baterię należy naładować do poziomu około 50%. Urządzenie należy przechowywać w chłodnym, suchym miejscu o temperaturze zbliżonej do średniej temperatury pokojowej. Po okresie nieużywania, przed pierwszym użyciem obroży należy najpierw w pełni naładować.

### Maksymalizowanie czasu działania baterii

Istnieje kilka sposobów na wydłużenie czasu działania baterii w urządzeniu podręcznym i obroży elektronicznej.

- Zmniejsz jasność podświetlenia (*Regulowanie jasności podświetlenia*, strona 18).
- Zmniejsz limit czasu podświetlenia (*Regulowanie czasu podświetlenia*, strona 18).
- Wyłącz nadajnik (*Włączanie i wyłączanie nadajnika*, strona 10).
- Włącz tryb oszczędzania baterii (*Włączanie trybu oszczędności baterii urządzenia ręcznego*, strona 19).
- Włącz w obroży tryb ratunkowy, aby oszczędzać baterię (*Włączanie trybu ratunkowego*, strona 12).
- Zmniejsz częstotliwość aktualizacji obroży, aby oszczędzać baterię (*Zmiana częstotliwości aktualizacji obroży elektronicznej*, strona 19).

### Regulowanie jasności podświetlenia

Zbyt intensywne podświetlenie ekranu może znacząco skrócić czas działania baterii. W celu zmaksymalizowania czasu działania baterii można wyregulować jasność podświetlenia.

**UWAGA:** Jasność podświetlenia może być ograniczona, jeśli poziom naładowania baterii jest niski.

1 Wybierz .

2 Wyreguluj jasność podświetlenia za pomocą suwaka.

Urządzenie może się nieco nagrzewać w przypadku ustawienia wysokiego poziomu podświetlenia.

### Regulowanie czasu podświetlenia

W celu zmaksymalizowania czasu działania baterii można skrócić czas podświetlenia.

1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie > Czas podświetlenia**.

2 Wybierz opcję.

### Zmiana częstotliwości aktualizacji obroży elektronicznej

Aby można było zmienić częstotliwość aktualizacji obroży, musi ona być włączona i znajdować się w zasięgu urządzenia podręcznego.

Możesz wybrać mniejszą częstotliwość aktualizacji w celu oszczędzenia energii baterii.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz **Częstotliwość aktualizacji**.
- 4 Wybierz opcję.

### Włączenie trybu oszczędności baterii urządzenia ręcznego

Korzystając z trybu oszczędności baterii, można wydłużyć czas jej działania.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie > Oszczędność baterii > Włączono**.

W trybie oszczędności baterii ekran wygasza się po zakończeniu czasu podświetlenia.

### Oszczędzanie energii podczas ładowania urządzenia

Na czas ładowania można wyłączyć wyświetlacz urządzenia i jego wszystkie pozostałe funkcje.

- 1 Podłącz urządzenie do zewnętrznego źródła zasilania.  
Zostanie wyświetlony wskaźnik poziomu naładowania baterii.
- 2 Przytrzymaj klawisz zasilania przez 4–5 sekund.  
Wyświetlacz wyłączy się, a urządzenie zacznie się ładować w trybie niskiego poboru prądu.
- 3 Całkowicie naładuj urządzenie.

### Zarządzanie danymi

Urządzenie jest wyposażone w gniazdo kart pamięci, umożliwiające zwiększenie pamięci na potrzeby przechowywania danych.

**UWAGA:** To urządzenie jest zgodne z systemami operacyjnymi Windows® 7 i nowszymi oraz Mac® OS 10.4 i nowszymi.

### Wkładanie karty pamięci

#### OSTRZEŻENIE

Baterii nie wolno wyciągać przy użyciu ostro zakończonych przedmiotów.

Aby zwiększyć ilość dostępnego miejsca lub skorzystać z fabrycznie załadowanych map, zainstaluj w urządzeniu ręcznym kartę pamięci microSD.

- 1 Obróć spłaszczony kółko w lewo i pociągnij, aby zdjąć pokrywę.
- 2 Wyjmij baterię.
- 3 Przesuń uchwyt karty w lewo i unieś go.



- 4 Umieść kartę pamięci w urządzeniu w taki sposób, aby złote styki były skierowane w dół.
- 5 Zamknij uchwyt karty.
- 6 Przesuń uchwyt karty w prawo, aby go zablokować.
- 7 Załóż baterię i pokrywę.

### Podłączanie urządzenia ręcznego 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 Unieś pokrywkę zabezpieczającą ①.



- 2 Podłącz mniejszą wtyczkę kabla USB do portu mini-USB ② w urządzeniu.

- 3 Podłącz drugą wtyczkę kabla USB do wolnego portu USB w komputerze.

Urządzenie i karta pamięci (dodatkowa) pojawią się jako dyski pamięci w oknie **Mój komputer** w komputerach z systemem Windows lub jako zamontowane woluminy w komputerach Mac.

### Podłączanie obroży do komputera


#### NOTYFIKACJA

Aby zapobiec korozji, należy osuszyć styki i obszar wokół nich przed podłączeniem zaczepu do ładowania.

- 1 Przymocuj zaczep do ładowania do obroży.
- 2 Podłącz mniejszą wtyczkę kabla USB do portu mini-USB kabla z zaczepem do ładowania.
- 3 Podłącz drugą wtyczkę kabla USB do portu USB w komputerze.

### Przesyłanie śladów psów do aplikacji BaseCamp™

Ślady psów można przysyłać do aplikacji BaseCamp.

- 1 Podłącz obrożę z nadajnikiem dla psa do komputera ([Podłączanie obroży do komputera](#), strona 19).  
Obroża z nadajnikiem dla psa włączy się automatycznie.
- 2 Wybierz  na obroży z nadajnikiem dla psa.
- 3 Otwórz aplikację BaseCamp.  
BaseCamp rozpozna urządzenie.
- 4 Wybierz kolejno **Urządzenie > Odbierz z urządzenia**.
- 5 Wybierz obrożę z nadajnikiem dla psa z listy i kliknij **OK**.

BaseCamp tworzy folder przesłanych danych w lokalizacji **Mój zbiór**.

### 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:** Jeśli korzystasz z komputera firmy Apple®, opróżnij folder Kosz, aby całkowicie usunąć pliki.

## 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.

## Resetowanie danych i ustawień

W urządzeniu dostępne są opcje umożliwiające usunięcie danych użytkownika i przywrócenie domyślnych wartości wszystkich ustawień.

### 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Zeruj**.

### 2 Wybierz opcję:

- Aby przywrócić domyślne wartości wszystkich ustawień, ale zachować wszystkie informacje wprowadzone przez użytkownika, wybierz **Resetuj wszyst. ustawienia**.
- Aby usunąć wszystkie dane użytkownika i przywrócić fabryczne wartości wszystkich ustawień, wybierz **Usuń wszystko**.

## Załącznik

## Akcesoria i części zamienne

### Zakup akcesoriów

Odwiedź stronę [garmin.com/accessories](http://garmin.com/accessories).

### Dodatkowe mapy

Za pomocą urządzenia można korzystać z dodatkowych map, takich jak obrazy satelitarne BirdsEye, mapy City Navigator® oraz szczegółowe mapy Garmin HuntView™ Plus. Szczegółowe mapy mogą zawierać dodatkowe punkty szczególne, takie jak restauracje lub usługi morskie. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) lub skontaktuj się z dealerem firmy Garmin.

### tempe

tempe to bezprzewodowy czujnik temperatury ANT+. Czujnik można przymocować do paska lub pętli, dzięki czemu będzie miał kontakt z powietrzem otoczenia. To pozwoli mu na dostarczanie dokładnych danych o temperaturze. Aby wyświetlać dane o temperaturze z urządzenia tempe, należy sparować urządzenie tempe z posiadanym urządzeniem.

### Porady dotyczące parowania akcesoriów ANT+ z urządzeniem Garmin

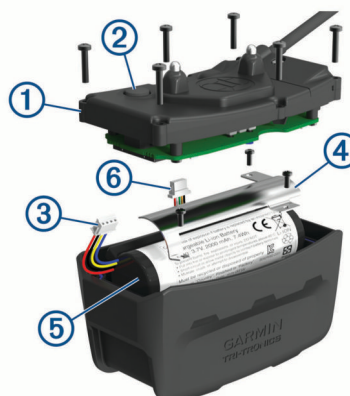
- Sprawdź, czy akcesorium ANT+ jest zgodne z urządzeniem Garmin.
- Przed sparowaniem akcesorium ANT+ z urządzeniem Garmin przejdź w miejsce oddalone o co najmniej 10 m (33 stopy) od innych akcesoriów ANT+.
- Zbliż urządzenie Garmin na odległość nie większą niż 3 m (10 stóp) od akcesorium ANT+.
- Po przeprowadzeniu pierwszego parowania urządzenie Garmin będzie automatycznie rozpoznawać sparowane akcesorium ANT+ po każdym jego włączeniu. Ten proces odbywa się automatycznie po włączeniu urządzenia Garmin

i zajmuje tylko kilka sekund, jeśli sparowane akcesoria są włączone i działają prawidłowo.

- Po sparowaniu urządzenie Garmin odbiera tylko dane ze sparowanego akcesorium, a to oznacza, że można przebywać w pobliżu innych akcesoriów.

## Instrukcja wymiany baterii w urządzeniu TT TT 15

### Komponenty urządzenia TT 15



①	Tylna pokrywa
②	Przycisk zasilania
③	Złącze baterii
④	Pokrywka komory baterii
⑤	Bateria
⑥	Złącze zasilania

### Wymywanie starej baterii

Przed wymianą baterii oczyść urządzenie z wszelkich zabrudzeń, kropeł wody i innych drobnych zanieczyszczeń. Potrzebny będzie także wkrętak krzyżowy.

- 1 Odkręć i wyjmij sześć śrub znajdujących się na krawędziach tylnej pokrywy urządzenia.

**UWAGA:** Pozostaw dwie śruby wewnętrzne na swoim miejscu.

- 2 Podważ pokrywę.
- 3 Odłącz złącze baterii i złącze zasilania.
- 4 Odkręć śruby mocujące pokrywę baterii.
- 5 Zdejmij pokrywę i wyjmij baterię.

Zapamiętaj sposób ułożenia baterii. Nową baterię należy ułożyć w ten sam sposób.

Starą baterię należy przekazać do lokalnego punktu utylizacji i powtórnego przetwarzania odpadów.

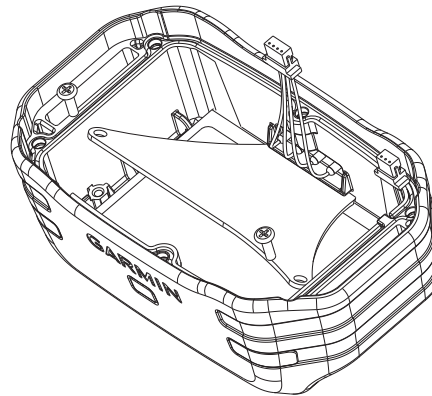
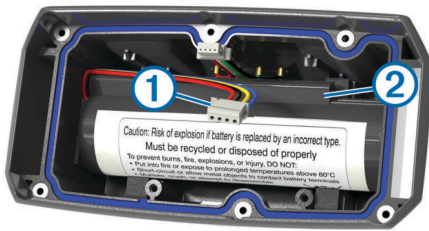
### Instalowanie nowej baterii

Aby włożyć nową baterię, najpierw należy wyjąć starą (*Wymywanie starej baterii, strona 20*). Do tego potrzebny będzie wkrętak krzyżowy. Potrzebny może także okazać się wkrętak płaski.

- 1 Instalując nową baterię, należy ją ułożyć w ten sam sposób, co starą baterię.

Złącze ① powinno znajdować się po stronie najbliższej klawisza zasilania, natomiast wybrzuszenie ②, w którym przewody łączą się z baterią, powinno być skierowane w stronę styków zaczełu do ładowania.





- 2 Załóż pokrywkę baterii.
- 3 Przykręć śruby mocujące pokrywkę baterii.
- 4 Podłącz złącze baterii i złącze zasilania.  
Do tego celu może okazać się przydatny płaski wkrętak.
- 5 Naciśnij przycisk zasilania, aby sprawdzić poprawność połączeń.  
W przypadku prawidłowego podłączenia wyemitowany zostanie dźwięk, a zielona dioda LED będzie migać na zielono.
- 6 Wyłącz urządzenie.
- 7 Sprawdź, czy uszczelka znajdująca się w środku dolnej pokrywy jest dobrze ułożona.
- 8 Załóż z powrotem tylną pokrywkę.
- 9 Przykręć sześć śrub mocujących tylną pokrywkę.  
Po zainstalowaniu nowej baterii w pełni naładuj obrożę.

### Wymiana baterii w obroży z nadajnikiem dla psa TT 15 mini

Przed wymianą baterii oczyść urządzenie z wszelkich zabrudzeń, kropeł wody i innych drobnych zanieczyszczeń. Potrzebny też będzie mały śrubokręt krzyżakowy i śrubokręt izolowany, znajdujący się w zestawie do wymiany baterii.

- 1 Wykręć śruby z pokrywy w kształcie litery L, która znajduje się nad anteną VHF.
- 2 Podważ pokrywkę w kształcie litery L.
- 3 Wykręć śruby znajdujące się na zewnętrznych krawędziach tylnej płytki urządzenia.
- 4 Podważ płytkę.
- 5 Chwyć za przewody złącza baterii blisko złącza, a następnie pociągnij za złącze prostopadle do płytki drukowanej, aby odłączyć złącze baterii od urządzenia.
- 6 Chwyć za przewody złącza zasilania blisko tego złącza i pociągnij je równoległe w stosunku do płytki drukowanej, aby odłączyć złącze zasilania od urządzenia.
- 7 Wykręć śruby mocujące pokrywkę komory baterii.
- 8 Zdejmij pokrywkę komory baterii.
- 9 Wyjmij baterię.  
Bateria jest ściśle dopasowana. Może być konieczne podważenie baterii z tylnej płytki za pomocą tępego, niemetalowego przedmiotu.
- 10 Włóż nową baterię do przedniej przegrody w taki sposób, aby strona z nalepką była skierowana do góry, a wiodąca krawędź baterii znajdowała się pod występem ze stykami.
- 11 Załóż z powrotem pokrywkę komory baterii, włóż dwie śruby do odpowiednich otworów i dokręć je.

- 12 Upewnij się, że uszczelka nie jest zniszczona i jest dokładnie osadzona w rowku.
- 13 Podłącz złącze baterii i złącze zasilania do urządzenia.  
Złącza są prawidłowo podłączone, gdy zatrzaskną się w swoich portach.
- 14 Załóż z powrotem tylną płytkę, włóż śruby do odpowiednich otworów i dokręć je.
- 15 Załóż z powrotem pokrywkę w kształcie litery L, włóż śruby do odpowiednich otworów i dokręć je.
- 16 Upewnij się, że uszczelka nie wystaje z urządzenia.

### Wymiana paska obroży

Przed rozpoczęciem wymiany paska oczyść urządzenie z wszelkich zabrudzeń, kropeł wody i innych drobnych zanieczyszczeń (*Czyszczenie urządzenia, strona 17*).

- 1 Wyciągnij pasek z modułu anteny GPS, przewodnika anteny i urządzenia dla psa.  
Może to wymagać ciągnięcia za pasek z jednoczesnym popychaniem. Śruba obudowy anteny GPS może wymagać poluzowania, ale nie należy jej wykręcać.
- 2 Przeciągnij nowy pasek obroży przez moduł urządzenia dla psa, przewodnik anteny i moduł anteny GPS.
- 3 W razie potrzeby dokręć śrubę mocującą obudowę anteny GPS.

### Wymiana anteny VHF w obroży

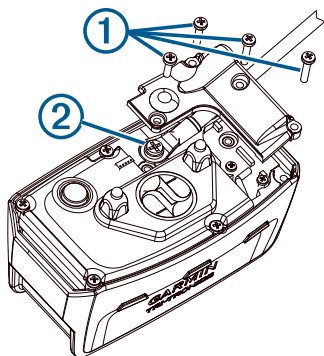
#### NOTYFIKACJA

Nie zginaj nadmiernie paska łączącego obudowę głównego urządzenia z anteną GPS.

Po zdjęciu pokrywy w kształcie litery L nie usuwaj środka uszczelniającego znajdującego się naprzeciw anteny VHF, ponieważ może to uszkodzić uszczelnienie zapewniające wodoszczelność obroży z nadajnikiem dla psa.

Przed wymianą anteny VHF oczyść urządzenie z wszelkich zabrudzeń, kropeł wody i innych drobnych zanieczyszczeń (*Czyszczenie urządzenia, strona 17*). Potrzebny będzie także wkrętak krzyżowy.

- 1 Wykręć 4 śruby ① z pokrywy (kształt litery L) anteny VHF.  
**UWAGA:** Zapamiętaj położenie pojedynczej, krótkiej śruby.
- 2 Podważ pokrywkę w kształcie litery L.



- 3 Wykręć śrubę ② mocującą antenę VHF do tylnej ścianki urządzenia.
- 4 Wysuń całą antenę z jej przewodnika, aby można ją było wymienić.
- 5 Zamocuj przewodnik anteny wokół paska obroży i wsuń nową antenę VHF do przewodnika.  
Ułatwi to skierowanie anteny ku górze.
- 6 Przykręć śrubę przytwierdzającą antenę VHF do tylnej ścianki urządzenia.
- 7 Załóż pokrywę (kształt litery L) anteny VHF.
- 8 Przykręć 4 śruby pokrywy w kształcie litery L, pamiętając o poprawnym umieszczeniu krótkiej śruby.

### Wymiana bezpiecznika w przewodzie zasilającym z gniazda zapalniczki

#### NOTYFIKACJA

Podczas wymiany bezpiecznika należy uważać, aby nie zgubić żadnego małego elementu, i upewnić się, że wszystkie elementy zostały założone z powrotem w prawidłowy sposób. Przewód zasilający z gniazda zapalniczki nie będzie działał, jeśli nie zostanie prawidłowo zmontowany.

Jeśli urządzenie nie ładuje się w samochodzie, być może należy wymienić bezpiecznik znajdujący się w końcówce zasilacza samochodowego.

- 1 Obróć nakrętkę ① w lewą stronę, aby ją odkręcić.



- PORADA:** Zdjęcie nakrętki może wymagać użycia monety.
- 2 Zdejmij nakrętkę, srebrną końcówkę ② i bezpiecznik ③.
  - 3 Włóż nowy bezpiecznik o podobnym prądzie zadziałania, np. 1 A lub 2 A.
  - 4 Umieść srebrną końcówkę w nakrętce.
  - 5 Wciśnij nakrętkę i obróć ją w prawo, aby ją dokręcić z powrotem do przewodu zasilającego z gniazda zapalniczki ④.

### Opcje pól danych

**Aktualny czas:** Aktualna godzina z uwzględnieniem aktualnej pozycji oraz ustawień dotyczących czasu (format, strefa czasowa i czas letni).

**Barometr:** Skalibrowane bieżące ciśnienie.

**Bieżące okrążenie:** Czas stopera w ramach bieżącego okrążenia.

**Brak:** Puste pole danych.

**Całkowite okrążenie:** Czas stopera w ramach wszystkich ukończonych okrążeń.

**Całkowity czas śledzenia:** 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.

**Całkowity spadek:** Całkowity dystans spadku od ostatniego zerowania danych.

**Całkowity wznios:** Całkowity dystans wzniosu od ostatniego zerowania danych.

**Ciśnienie otoczenia:** Nieskalibrowane ciśnienie panujące w danym środowisku.

**Czas do celu:** Szacowany czas potrzebny na dotarcie do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

**Czas do następnego:** Szacowany czas potrzebny na dotarcie do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

**Czas ostatniego okrążenia:** Czas stopera w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.

**Czas podróży:** Bieżąca suma czasu spędzonego w ruchu i w bezruchu od ostatniego zerowania danych.

**Czas podróży - postój:** Bieżąca suma czasu spędzonego w bezruchu od ostatniego zerowania danych.

**Czas podróży - ruch:** Bieżąca suma czasu spędzonego w ruchu od ostatniego zerowania danych.

**Data:** Bieżący dzień, miesiąc i rok.

**Do kursu:** Kierunek, w jakim należy się poruszać, aby wrócić na trasę. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

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

**Doskonałość:** Stosunek dystansu przebytego w poziomie do zmiany dystansu w pionie.

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

**Dystans do celu:** Dystans, jaki pozostał do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

**Dystans do nast.:** Dystans, jaki pozostał do następnego punktu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

**Dystans okrążenia:** Dystans pokonany w ramach bieżącego okrążenia.

**Dystans ost. okrążenia:** Dystans pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.

**Dystans pionowy do celu:** Dystans wysokości pomiędzy bieżącą pozycją i celem podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

**ETA do celu:** Szacowana godzina przybycia do celu podróży (dostosowana do czasu lokalnego w lokalizacji celu podróży). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

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

**Kalorie:** Łączna liczba spalonych kalorii.

**Kierunek GPS:** Kierunek ruchu określony na podstawie danych GPS.

**Kierunek kompasu:** Kierunek ruchu określony na podstawie danych kompasu.

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

**Kurs kompasowy:** Kierunek przemieszczania się.

- Licznik:** Bieżąca suma dystansu pokonanego w ramach wszystkich podróży. Wyzerowanie danych podróży nie powoduje wyzerowania tego podsumowania.
- Licznik podróży:** Bieżąca suma dystansu pokonanego od ostatniego zerowania danych.
- Limit prędkości:** Zgłoszony limit prędkości dla danej drogi. Dane nie są dostępne na wszystkich mapach i obszarach. Należy zawsze stosować się do limitów prędkości określanych przez znaki drogowe.
- Maksymalna prędkość:** Największa osiągnięta prędkość od ostatniego zerowania danych.
- Maksymalna wysokość:** Największa osiągnięta wysokość od ostatniego zerowania danych.
- Maksymalny spadek:** Maksymalne tempo zmiany wartości spadku w stopach lub metrach na minutę od ostatniego zerowania danych.
- Maksymalny wznios:** Maksymalne tempo zmiany wartości wzniosu w stopach lub metrach na minutę od ostatniego zerowania danych.
- Max temperatura z 24h:** Maksymalna temperatura odnotowana w ciągu ostatnich 24 godzin.
- Min. temperatura z 24h:** Minimalna temperatura odnotowana w ciągu ostatnich 24 godzin.
- Minimalna wysokość:** Najmniejsza osiągnięta wysokość od ostatniego zerowania danych.
- Moc sygnału GPS:** Moc odbieranego sygnału satelitarnego GPS.
- Nachylenie:** Pomiar nachylenia (wysokości) powierzchni na trasie biegu (dystansie). Na przykład jeśli dla każdego 3 m (10 stóp) pokonanego wzniosu pokonujesz 60 m (200 stóp), stopień nachylenia wynosi 5%.
- Namiar:** Kierunek od aktualnej pozycji do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Nast.: dyst. pion.:** Dystans wysokości między bieżącą pozycją i następnym punktem na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Okrążenia:** Liczba ukończonych okrążeń w ramach bieżącej aktywności.
- Poziom baterii:** Ilość energii, jaka pozostała w baterii.
- Pozycja (długość/szerokość):** Długość i szerokość geograficzna bieżącego położenia, wyświetlana bez względu na wybrane ustawienie formatu pozycji.
- Pozycja (wybrana):** Bieżąca pozycja wyświetlona z uwzględnieniem wybranego ustawienia formatu pozycji.
- Pozycja celu:** Pozycja celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Prędkość:** Bieżące tempo podróży.
- Prędkość okrążenia:** Średnia prędkość w ramach bieżącego okrążenia.
- Prędkość ost. okrążenia:** Średnia prędkość w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
- Prędkość pionowa:** Tempo zmiany wartości wzniosu lub spadku w czasie.
- Prędkość pionowa do celu:** Tempo zmiany wartości wzniosu lub spadku względem wyznaczonej wysokości. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Prędkość - średnia podróży:** Średnia prędkość podczas ruchu i postoju mierzona od ostatniego zerowania danych.
- Prędkość - średnia ruchu:** Średnia prędkość podczas ruchu mierzona od ostatniego zerowania danych.
- Prędkość wypadkowa:** Prędkość zbliżania się do celu podróży wzdłuż wyznaczonej trasy. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Punkt - cel:** Ostatni punkt na trasie do celu podróży. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Punkt - następny:** Następny punkt na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Spadek okrążenia:** Pionowy dystans spadku dla bieżącego okrążenia.
- Spadek ost. okr.:** Pionowy dystans spadku pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
- Śr. czas okr.:** Średni czas okrążenia w ramach bieżącej aktywności.
- Średni spadek:** Średni, pionowy dystans spadku od ostatniego zerowania danych.
- Średni wznios:** Średni pionowy dystans wzniosu od ostatniego zerowania danych.
- Stoper:** Bieżący czas stopera.
- Stoper:** Czas stopera w ramach bieżącej aktywności.
- Temperatura:** Temperatura powietrza. Temperatura ciała użytkownika wpływa na wskazania czujnika temperatury.
- Wschód słońca:** Godzina wschodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.
- Wskaźnik:** Strzałka wskazuje następny punkt lub zwrot. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Wysokość:** Wysokość aktualnej pozycji względem poziomu morza.
- Wysokość GPS:** Wysokość aktualnej pozycji określona na podstawie danych GPS.
- Wysokość nad ziemią:** Wysokość aktualnej pozycji względem poziomu terenu (pod warunkiem, że mapy zawierają odpowiednią ilość informacji o wysokości).
- Wznios okrążenia:** Pionowy dystans wzniosu dla bieżącego okrążenia.
- Wznios ostatniego okrążenia:** Pionowy dystans wzniosu pokonany w ramach ostatniego ukończonego okrążenia.
- Zachód słońca:** Godzina zachodu słońca przy uwzględnieniu pozycji GPS.
- Zejście z kursu:** Dystans pokonany poza pierwotną ścieżką podróży (na lewo lub prawo od niej). Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.
- Zwrot:** 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.
- Zwrot na trasie:** Kierunek następnego zwrotu na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

# Indeks

## A

akcesoria 20  
aktualizacje, oprogramowanie 17  
aktywności 13  
alarmowe, punkty 15  
alarmy  
  dźwięki 16  
  punkt alarmowy 15  
  zegar 15  
alerty 11  
  pies 16  
  pozycja 6  
antena VHF 21  
Antena VHF 1  
aplikacje 10

## B

BaseCamp 19  
bateria 18, 20  
  czas działania 16  
  instalacja 1  
  ładowanie 2, 19  
  maksymalizowanie 5, 12, 18, 19  
  pamięć 18  
  wymiana 20  
  wymienianie 21  
bezpiecznik, wymiana 22

## C

Celuj i idź 14  
częstotliwości radiowe 4  
części zamienne 20, 21  
czujniki ANT+, parowanie 20  
czyszczenie ekranu dotykowego 17  
czyszczenie urządzenia 17

## D

dane  
  przesyłanie 10  
  udostępnianie 6  
  udostępnianie danych 6  
  zapisywanie 10  
dane techniczne 18  
dane użytkownika, usuwanie 19  
dźwięki 16

## F

format pozycji 17

## G

Garmin Express  
  aktualizowanie oprogramowania 17  
  rejestrowanie urządzenia 17  
GPS 15  
  ustawienia 16

## H

historia, przesyłanie do komputera 10

## I

ikony 5  
informacje o podróży  
  resetowanie 15  
  wyświetlanie 15  
inReach 17

## J

jednostki miary 17

## K

kalibrowanie, wysokościomierz 14  
karta microSD. *Patrz* karta pamięci  
Karta microSD. *Patrz* karta pamięci  
karta pamięci 1, 19  
kompas 5, 14  
  kalibrowanie 14  
  nawigacja 14  
komputer, łączenie 19  
komunikacja radiowa 5

komunikacja radiowa na linii widzenia 5  
konfiguracja wstępna 2, 3  
kontakt 10, 11  
  dodawanie 11  
  identyfikator 11  
  wyświetlanie na mapie 11

## Ł

ładowanie 19  
  obroża 2  
  urządzenie podręczne 2

## M

mapy 12, 13  
  aktualizowanie 17  
  nawigacja 14  
  Obrazy BirdsEye 15  
  opcjonalne 20  
  orientacja 14, 16  
  pomiar dystansu 14  
  powiększanie 5, 16  
  ustawienia 16  
menu główne, dostosowywanie 15  
myśliwy 10

## N

nawigacja 6, 14  
  wysokościomierz 14

## O

obroża 5  
  antena VHF 1, 21  
  ładowanie 2  
  styki 6  
  światło 12  
  wymiana baterii 20  
  wymiana paska 21  
  zakładanie 4  
ogrodzenia wirtualne 6  
oprogramowanie  
  aktualizacje 17  
  aktualizowanie 17

## P

parowanie  
  czujniki ANT+ 20  
  smartfon 10  
pies 2, 4, 11, 15  
  alerty 6, 16  
  częstotliwość aktualizacji 19  
  dodawanie 3  
  identyfikator 4  
  informacje 4  
  kody śledzenia i sterowania 3, 4  
  obroża 12  
  podróż do 6  
  podstawy szkolenia 6, 7  
  poziomy intensywności szkolenia 7  
  statystyki 4, 12  
  szkolenie 7  
  ślady 4, 6, 19  
  śledzenie 5, 6, 12  
  trening 6  
  typ 4  
Pilot inReach 17  
planowanie podróży. *Patrz* trasy  
podświetlenie 18, 19  
pogoda 9, 10  
  inReach 9  
pola danych 15, 16  
pomiar dystansu 14  
pomiar powierzchni 15  
powiększanie, mapy 5  
poziomy intensywności, wybór 7  
przesyłanie, ślady 19  
przewody zasilające, wymiana bezpiecznika 22

przycisk zasilania 1, 2  
przyciski 1  
  szkolenie 7  
przyciski na ekranie 2

punkty 12

  zapisywanie 12  
punkty trasy 14  
  edytowanie 12, 13  
  odzworowanie 13  
  usuwanie 13  
  zapisywanie 12

## R

rejestracja produktu 17  
rejestrowanie urządzenia 17  
resetowanie urządzenia 20  
rozwiązywanie problemów 20

## S

smartfon 10  
  aplikacje 10  
  parowanie 10  
SOS 8, 9  
  anulowanie 9  
  wysyłanie 9  
stado, oznaczanie 12  
styki 4, 6  
sygnalizator 12  
sygnały satelitarne 2, 15  
  odbieranie 2  
szkolenie  
  dźwięki 6  
  stymulacja 6, 7  
  wibracje 6

## Ś

ślady 6, 13, 14  
  nawigacja 14  
  rejestrowanie 13  
  ustawienia 16  
śledzenie 8, 9

## T

technologia Bluetooth 10  
tempe 17, 20  
Tempe 17  
temperatura 20  
testowanie urządzenia 10  
TracBack 14  
trasy 13  
  edytowanie 13  
  nawigacja 13  
  tworzenie 13  
  ustawienia 16  
  usuwanie 13  
tryb ratunkowy 12  
tryb uśpienia 5

## U

urządzenie, dbanie 17  
USB  
  odłączanie 20  
  złącze 1  
ustawienia 7–9, 16, 17  
  urządzenie 16, 17  
ustawienia wyświetlania 16  
usuwanie, wszystkie dane użytkownika 19

## W

Wi-Fi 10  
  łączenie 10  
wiadomości 8, 11  
  nawigacja 8  
  usuwanie 8  
wskaźnik namiaru 14  
wysokościomierz, kalibrowanie 14  
wysokość 13, 14  
  wykres 14

## Z

zapisywanie danych 10



