

ATEMOS® 100 Z OBROŻĄ KT15

Podręcznik użytkownika

© 2017 Garmin Ltd. lub jej oddziały

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

Garmin®, logo Garmin, Atmos®, ANT+®, BlueChart® oraz City Navigator® są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. BaseCamp™ oraz tempe™ są znakami towarowymi firmy Garmin Ltd. lub jej oddziałów. Wykorzystywanie tych znaków bez wyraźnej zgody firmy Garmin jest zabronione.

microSD™ oraz logo microSDHC są znakami towarowymi firmy SD-3C, LLC. Windows® oraz Windows NT® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. Mac® jest znakiem towarowym firmy Apple Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

Spis treści

Rozpoczęcie pracy z urządzeniem	1
Konfigurowanie systemu Atemos 100	1
Ogólne informacje o urządzeniu	1
Atemos 100Urządzenie podręczne Atemos 100	1
Obroża z nadajnikiem dla psa	1
Rejestrowanie urządzenia	1
Instalacja baterii	1
Ładowanie urządzenia podręcznego	1
Ładowanie obroży psa	2
Włączanie urządzeń	2
Wyłączanie urządzeń	2
Odbieranie sygnałów satelitarnych	2
Korzystanie z ekranu dotykowego	2
Blokowanie ekranu dotykowego	2
Odblokowywanie ekranu dotykowego	2
Konfiguracja obroży z nadajnikiem dla psa	2
Metody dodawania obroży do urządzenia podręcznego	2
Informacje o radiu VHF	3
Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Atemos 100 za pomocą parowania bezprzewodowego	3
Dodawanie psa za pomocą kodów śledzenia i sterowania	3
Edytowanie informacji o psie	3
Resetowanie statystyk i śladu psa	3
Zmiana długości śladu psa	3
Zmiana imienia psa	3
Ustawianie koloru śladu psa	3
Zmiana typu psa	3
Zmiana identyfikatora psa	3
Ustawianie alertów dotyczących psów	3
Usuwanie psa	4
Zakładanie obroży psu	4
Sposób komunikacji z obrożą	4
Śledzenie psów	4
Śledzenie psa na mapie	4
Możliwość śledzenia i szkolenia tylko jednego psa w danym momencie	4
Ikony statusu psa	4
Kompas do śledzenia psów	5
Dotarcie do psa	5
Śledzenie z funkcją BaseCamp™ BaseStation	5
Wstrzymywanie śledzenia psa	5
Wstrzymywanie śledzenia wszystkich psów	5
Alerty pozycji	5
Ustawianie alertu wirtualnego ogrodzenia	5
Ustawianie alertu promienia	5
Edytowanie alertów pozycji	5
Szkolenie psa	5
Wybór i zakładanie styków	6
Wymywanie styków	6
Metody szkoleniowe	6
Stymulacja liniowa i tradycyjna	6
Wybór prawidłowego poziomu intensywności	6
Konfigurowanie przycisków szkolenia pod kątem jednego poziomu intensywności	6
Dostosowywanie przycisków szkolenia	6
Szkolenie z obrożą	7
Śledzenie kontaktów	7
Dodawanie kontaktu w trybie MURS/VHF	7
Dodawanie kontaktu przy użyciu identyfikatora kontaktu	7
Wysyłanie alertu ratunkowego	7
Wysyłanie wiadomości do kontaktów	7
Śledzenie kontaktu	7
Wyszukiwanie identyfikatora kontaktu	8

Zmiana identyfikatora kontaktu	8
Aktualizacja identyfikatora kontaktu	8
Połowanie z systemem Atemos	8
Oznaczanie stada	8
Włączanie świateł na obroży	8
Włączanie trybu ratunkowego	8
Punkty, trasy i ślady	8
Punkty	8
Zapisywanie aktualnej pozycji	8
Oznaczanie punktu pośredniego na mapie	8
Edytowanie punktu	8
Przenoszenie punktu do aktualnej pozycji	8
Przenoszenie punktów na mapie	8
Zwiększanie dokładności pozycji punktów	9
Odwzorowanie punktu	9
Usuwanie punktu	9
Trasy	9
Wyznaczanie trasy	9
Edytowanie nazwy trasy	9
Podróż zapisaną trasą	9
Edytowanie trasy	9
Odwracanie trasy	9
Wyświetlanie trasy na mapie	9
Wyświetlanie aktywnej trasy	9
Usuwanie trasy	9
Ślady	9
Zapisywanie wykresów śladów	9
Wyświetlanie szczegółowych informacji o trasie	10
Wyświetlanie wykresu wysokości śladu	10
Nawigacja do początku śladu	10
Zmiana koloru śladu	10
Zapisywanie bieżącego śladu	10
Zapisywanie pozycji na śladzie	10
Czyszczenie bieżącego śladu	10
Usuwanie śladu	10
Archiwizowanie zapisanego śladu	10
Automatyczne archiwizowanie śladów	10
Nawigacja	10
Mapa	10
Pomiar dystansu na mapie	10
Kompas	10
Kalibracja kompasu	10
Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru	10
Wskaźnik kursu	11
Menu Dokąd?	11
Wyszukiwanie punktu wg nazwy	11
Wyszukiwanie punktu w pobliżu innego punktu	11
Nawigacja przy użyciu funkcji Celuj i idź	11
Wykres wysokości	11
Kalibracja wysokościomierza barometrycznego	11
Nawigacja do punktu na wykresie	11
Zmiana typu wykresu	11
Zerowanie wykresu wysokości	11
Komputer podróży	11
Zerowanie komputera podróży	11
Aplikacje	11
Ustawianie alarmu punktu alarmowego	11
Obliczanie powierzchni obszaru	11
Wyświetlanie kalendarza i almanachów	12
Ustawianie alarmu	12
Otwieranie stopera	12
Strona satelitów	12
Zmiana widoku satelitów	12
Wyłączanie GPS	12
Symulowanie pozycji	12

Wyłączanie przesyłania danych psa	12
Pilot VIRB®	12
Sterowanie kamerą sportową VIRB za pomocą urządzenia ręcznego	12
Dostosowywanie urządzenia	12
Dostosowywanie menu głównego	12
Dostosowywanie pól danych	12
Włączanie pól danych mapy	12
Ustawienia systemowe	12
Ustawienia dotyczące psa	12
Ustawienia kontaktów	13
Ustawienia wyświetlania	13
Kalibracja ekranu dotykowego	13
Ustawienia wyglądu	13
Ustawianie dźwięków urządzenia	13
Ustawienia mapy	13
Zaawansowane ustawienia mapy	13
Ustawienia śladu	13
Ustawienia wyznaczania trasy	13
Zmiana jednostek miary	14
Ustawienia czasu	14
Ustawienia formatu pozycji	14
Ustawienia kierunku	14
Ustawienia wysokościomierza	14
Ustawienia mapy morskiej	14
Informacje o urządzeniu	14
Wyświetlanie informacji o urządzeniu	14
Pomoc techniczna i aktualizacje	14
Pomoc techniczna i aktualizacje	14
Aktualizowanie oprogramowania	14
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa urządzenia	15
Czyszczenie urządzenia	15
Czyszczenie ekranu dotykowego	15
Dane techniczne	15
Atemos 100 Dane techniczne urządzenia podręcznego	
Atemos 100	15
KT15 Dane techniczne obroży elektronicznej	15
Informacje o baterii	15
Przechowywanie przez dłuższy czas	15
Maksymalizowanie czasu działania baterii	15
Oszczędzanie energii podczas ładowania urządzenia	16
Zarządzanie danymi	16
Typy plików	16
Wkładanie karty pamięci	16
Podłączanie urządzenia ręcznego do komputera	17
Podłączanie obroży do komputera	17
Przesyłanie śladów psów do aplikacji BaseCamp	17
Usuwanie plików	17
Odłączanie kabla USB	17
Załącznik	17
Akcesoria i części zamienne	17
Zakup akcesoriów	17
Czujniki ANT+	17
Instrukcja wymiany baterii w urządzeniu TT™ KT15	18
Wymiana baterii w obroży z nadajnikiem dla psa	18
Wymiana paska obroży	19
Wymiana anteny VHF w obroży	19
Wymiana bezpiecznika w przewodzie zasilającym z gniazda zapalniczego	19
Opcje pól danych	19
Indeks	21

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 Atemos 100.

NOTYFIKACJA

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

Przed użyciem urządzenia ręcznego Atemos 100 oraz obroży z nadajnikiem dla psa KT15 trzeba skonfigurować oba te urządzenia.

- 1 Zainstaluj baterię w urządzeniu ręcznym (*Instalacja baterii, strona 1*).
- 2 Naładuj urządzenie ręczne (*Ładowanie urządzenia podręcznego, strona 1*).
- 3 Naładuj obrożę z nadajnikiem dla psa (*Ładowanie obroży psa, strona 2*).
- 4 Włącz urządzenia (*Włączanie urządzeń, strona 2*).
- 5 W razie potrzeby dodaj obrożę z nadajnikiem dla psa do urządzenia ręcznego (*Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Atemos 100 za pomocą parowania bezprzewodowego, strona 3*).
- 6 Odbierz sygnały satelitarne (*Odbieranie sygnałów satelitarnych, strona 2*).
- 7 Załóż obrożę (*Zakładanie obroży psu, strona 4*).

Ogólne informacje o urządzeniu

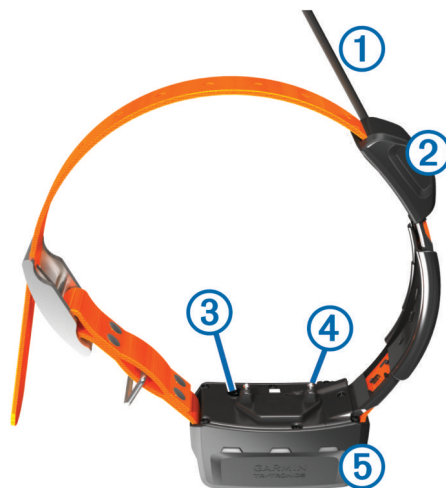
Atemos 100 Urządzenie podręczne Atemos 100



①	Antena GPS
②	Antena radia VHF
③	Przyciski trybu szkolenia
④	Przycisk zasilania
⑤	Grzbiet montażowy
⑥	Gniazdo kart pamięci microSD™ (pod baterią)
⑦	Splaszczone kółko pokrywki komory
⑧	Port mini-USB (pod osłoną zabezpieczającą)

Obroża z nadajnikiem dla psa

UWAGA: Posiadana obroża 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

Rejestrowanie urządzenia

Pomóż nam jeszcze sprawniej udzielać Tobie pomocy i jak najszybciej zarejestruj swoje urządzenie przez Internet.

- Odwiedź stronę garmin.com/express.
- Pamiętaj o konieczności zachowania oryginalnego dowodu zakupu (względnie jego kserokopii) i umieszczenia go w bezpiecznym miejscu.

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 splaszczone 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.

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy w pełni naładować baterię. Ładowanie całkowicie rozładowanej baterii trwa około 2 godzin.

UWAGA: Urządzenie nie ładuje się, gdy temperatura otoczenia jest poza zakresem od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F).

- 1 Unieś pokrywkę zabezpieczającą ①.



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

Wyświetlacz LCD urządzenia podręcznego wskazuje aktualny stan naładowania baterii. Ładowanie jest zakończone, gdy ikona poziomu naładowania baterii przestanie migać.

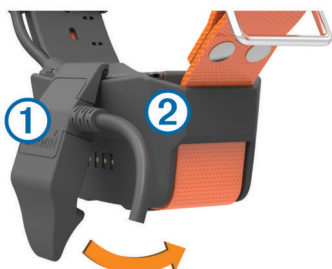
Ładowanie obroży psa

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 urządzeń

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania urządzenia przenośnego tak długo, aż włączy się wyświetlacz LCD.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania obroży tak długo, aż zamiga jej wskaźnik LED i usłyszysz sygnał dźwiękowy.

Wyłączanie urządzeń

- 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.

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 urządzeń*, strona 2).
- 3 Naciśnij przycisk zasilania na urządzeniu przenośnym.

📶 pokazuje moc sygnału GPS.

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

Korzystanie z ekranu dotykowego

- Wybierz , aby otworzyć szufladę aplikacji.
- Wybierz , aby otworzyć menu.
- Wybierz , aby zamknąć stronę i powrócić do poprzedniej strony.
- Gdy jesteś dalej niż jedno menu od ekranu głównego, wybierz i przytrzymaj , aby powrócić do ekranu głównego.
- Wybierz , aby powrócić do poprzedniej strony.
- Wybierz , aby zapisać zmiany i zamknąć stronę.
- Wybierz , aby przewinąć.
- Wybierz , aby wyszukać według nazwy.

Blokowanie ekranu dotykowego

Ekran można zablokować, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu funkcji przez jego dotknięcie.

- 1 Wybierz klawisz **zasilania**.
- 2 Wybierz .

Odblokowywanie ekranu dotykowego

- 1 Wybierz klawisz **zasilania**.
- 2 Wybierz .

Konfiguracja obroży z nadajnikiem dla psa

Metody dodawania obroży do urządzenia podręcznego

Jeśli obrożę i urządzenie podręczne zakupiono osobno, trzeba dodać obrożę do urządzenia podręcznego. Do jednego urządzenia podręcznego można dodać maksymalnie 20 obroży.

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 Atemos 100 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 obrożę.

Ta metoda jest przydatna, gdy chcemy dodać obrożę podczas polowania, ale pies nie znajduje się w pobliżu. Na przykład można dodać do swojego urządzenia podręcznego obrożę 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 sterowania i sterowania.

Informacje o radiu VHF

Urządzenie to korzysta ze ściśle określonych częstotliwości radiowych, które różnią się w zależności od kraju użytkowania produktu. Aby uzyskać informacje dotyczące częstotliwości radiowych, z których korzysta ten produkt, zapoznaj się z opisem na opakowaniu lub odwiedź stronę internetową www.garmin.com/tracking-legal.

Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Atemos 100 za pomocą parowania bezprzewodowego

- 1 Jeśli obroża z nadajnikiem dla psa jest włączona, wyłącz ją (*Wyłączanie urządzeń, strona 2*).
- 2 Przytrzymaj przycisk , aż obroża z nadajnikiem dla psa wyemituje dwie serie sygnałów dźwiękowych (około 2 sekundy), a następnie puść przycisk . Wskaźnik LED miga szybko na zielono. Obrożę z nadajnikiem dla psa można teraz połączyć (sparować) z urządzeniem podręcznym.
- 3 W urządzeniu podręcznym wybierz kolejno **Lista psów > Dodaj psa**.
- 4 Przysuń obrożę z nadajnikiem dla psa do urządzenia podręcznego i wybierz **Tak**.
- 5 Po dodaniu obroży z nadajnikiem dla psa wpisz imię psa i wybierz kolejno  > **OK**.

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 3*).

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 **Dodaj psa**.
- 2 Gdy zostanie wyświetlone pytanie o to, czy jesteś w pobliżu obroży, wybierz **Nie**.
- 3 Gdy zostanie wyświetlone pytanie o to, czy znasz kody śledzenia i sterowania, wybierz **Tak**.
- 4 Podaj kod śledzenia lub sterowania przypisany do obroży i wybierz . Kod śledzenia psa umożliwia śledzenie psa. Kod sterowania psa umożliwia śledzenie i szkolenie (korygowanie zachowań) psa.
- 5 Podaj imię psa i wybierz kolejno **OK**.

Wyszukiwanie identyfikatora psa oraz kodów śledzenia i sterowania

Kod śledzenia psa można udostępnić, aby mogła go śledzić inna osoba. Można również udostępnić kod sterowania psa, aby inna osoba mogła szkolić (korygować zachowania) psa.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz **Pokaż informacje**.

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 **Pokaż informacje > Zeruj > Tak**.

Zmiana długości śladu psa

Możesz zmieniać długość śladu psa ukazanego na mapie. Skrócenie śladu widocznego na mapie poprawia czytelność widoku. Zmiana wyświetlanej długości śladu nie ma wpływu na przechowywanie śladu w pamięci wewnętrznej.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Psy > Ślad psa na mapie**.
- 2 Wybierz opcję skrócenia lub wydłużenia wyświetlanego śladu.

Zmiana imienia psa

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz **Pokaż informacje**.
- 4 Wybierz imię psa.
- 5 Podaj imię i wybierz  > **OK**.

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 Wybierz **Pokaż informacje**.
- 4 Zaznacz kolorowy kwadracik obok imienia wybranego psa.
- 5 Wybierz kolor.

Zmiana typu psa

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

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno **Pokaż informacje >  > 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 ręcznego.

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

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz **Pokaż informacje**.
- 4 Wybierz  > **Zmień identyfikator**.
- 5 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*).

Ustawianie alertów dotyczących psów

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

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Psy > Alerty dotyczące psów**.
- 2 Wybierz czynność.
- 3 Wybierz metodę, której urządzenie będzie używać do ostrzegania Cię o tej czynności.
- 4 W zależności od potrzeb powtórz kroki 2 i 3.

Usuwanie psa

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

Zakładanie obroży psu

⚠ PRZESTROGA

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

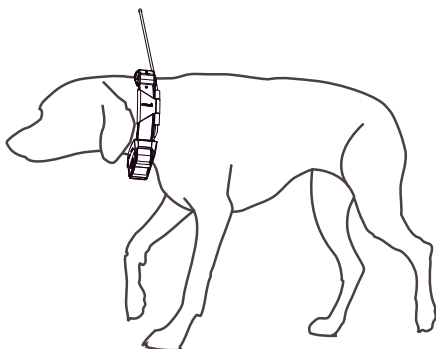
Urządzenie to nie jest przeznaczone do stosowania przez ludzi. Nie wolno go używać na ludziach.

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 przesuwać 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	

Śledzenie psów

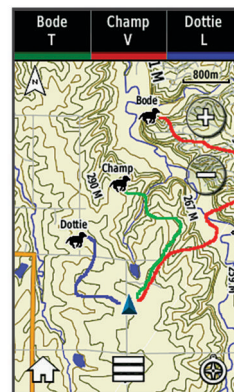
Urządzenie ręczne pozwala śledzić pozycję psa za pomocą kompasu lub mapy. Na mapie wyświetlane jest położenie właściciela i psa oraz ślad pozostawiony przez zwierzę. Wskaźnik kompasu pokazuje kierunek, w którym należy się udać, aby odnaleźć psa.

Śledzenie psa na mapie

Przed rozpoczęciem śledzenia psa na mapie należy dodać go do urządzenia podręcznego ([Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Atemos 100 za pomocą parowania bezprzewodowego](#), strona 3).

Mapa umożliwia sprawdzenie pozycji psa.

- 1 Na ekranie głównym wybierz



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

PORADA: W razie potrzeby możesz także wybrać aby śledzić psa za pomocą kompasu ([Kompas do śledzenia psów](#), strona 5).

Możliwość śledzenia i szkolenia tylko jednego psa w danym momencie

UWAGA: Ta funkcja działa jedynie w przypadku obroży z funkcją szkolenia.

W przypadku śledzenia i szkolenia wielu psów w urządzeniu można wyświetlać równocześnie tylko jednego psa, aby mieć pewność, że pies obserwowany na kompasie jest tym, który jest szkolony.

- 1 Wybierz kolejno > > **Synchronizowanie listy wł.**
- 2 Użyj przycisków i w celu przełączania psów.

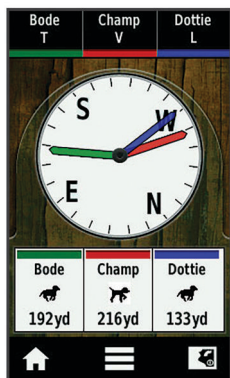
Ikony statusu psa

	Siedzi
	Biegnie
	Wystawia

	Zagania
	Nieznany ¹

Kompas do śledzenia psów

Aby uruchomić kompas do śledzenia psów, wybierz .



Kompasu do śledzenia psów można użyć do wyświetlenia kierunku umiejscowienia psa i dystansu dzielącego go od nas. Kompas do śledzenia psów informuje również o stanie psa, np. czy biegnie lub wystawia (*Ikony statusu psa*, strona 4). Kolor wskaźnika odpowiada kolorowi oznaczenia psa.

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

Dotarcie do psa

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno **Pokaż informacje** > **Jedź!**.
Zostanie wyświetlona mapa.
- 4 Linia w kolorze karmazynowym wskazuje drogę do psa.
- 5 W razie potrzeby wybierz , aby śledzić psa przy użyciu kompasu.

Śledzenie z funkcją BaseCamp™ BaseStation

Aby móc śledzić psa i swoje kontakty z użyciem BaseCamp, pobierz do komputera program BaseCamp (www.garmin.com/basecamp).

Dostępna w aplikacji BaseCamp funkcja BaseStation pozwala za pomocą komputera śledzić na bieżąco psy i kontakty. Więcej informacji o korzystaniu z aplikacji BaseCamp można znaleźć w jej pomocy.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **System** > **BaseCamp BaseStation** > **Monit**.
- 2 Otwórz aplikację BaseCamp.
- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

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 Wybierz kolejno **Pokaż informacje** >  > **Przerwij śledzenie**.

Wstrzymywanie śledzenia wszystkich psów

Jeśli psy są przewożone podczas polowania i nie chcesz rejestrować trasy przejazdu, możesz wstrzymać śledzenie wszystkich psów.

- 1 Wybierz .
- 2 Wybierz  > **Wstrzymaj śledzenie**.

Alerty pozycji

Alerty pozycji informują o tym, że pies lub kontakt 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 m (10 stóp). Wirtualne ogrodzenie sprawdza się najlepiej w przypadku obszarów wielkości średniego ogrodu (ok. ¼ akra = 1000 m kwadratowych).

Ustawianie alertu wirtualnego ogrodzenia

Można utworzyć niewidzialną granicę wokół danego obszaru i otrzymywać alerty, gdy pies lub kontakt znajdzie się w tym obszarze lub go opuści.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **Alerty pozycji** > **Dodaj alert** > **Ogrodzenie wirtualne**.
- 2 Wybierz punkt na mapie, a następnie opcję **Użyj**.
- 3 Powtarzaj krok 2, aby stworzyć wirtualne ogrodzenie za pomocą maksymalnie 10 punktów.
- 4 Wybierz **Gotowe**.

Ustawianie alertu promienia

Użytkownik może otrzymać alert, gdy pies lub kontakt znajdzie się w określonej odległości od użytkownika lub przekroczy tę odległość.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **Alerty pozycji** > **Dodaj alert** > **Promień**.
- 2 Wybierz jednostkę miary.
- 3 Podaj długość promienia i wybierz .

Edytowanie alertów pozycji

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **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 **Usuń** w celu usunięcia alertu.

Szkolenie psa

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

¹ Ikona nieznanego stanu oznacza, że obroża nie odebrała sygnału satelitarne go i urządzenie ręczne nie może zlokalizować psa.

Na początku szkolenia pies powinien być prowadzony na smyczy, bez systemu szkoleniowego Atemos. 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 z nadajnikiem dla psa i smycz. Gdy pies będzie konsekwentnie wykonywał polecenia z założoną obrozą z nadajnikiem dla psa i smyczą, można zdjąć smycz i prowadzić szkolenie tylko z założoną obrozą z nadajnikiem dla psa.

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.

Wymowanie 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

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

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

Dźwięk: Uruchamia sygnał dźwiękowy zamiast zwykłej stymulacji. Dźwięk może stanowić pozytywny lub negatywny bodziec szkoleniowy, w zależności od programu szkoleniowego.

Wibracje: Zamiast zwykłej stymulacji są stosowane wibracje przez cały czas naciskania przycisku szkolenia, maks. 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 6).
- 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 obrozą. 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 zająć potrzeba zmiany poziomu intensywności.

Konfigurowanie przycisków szkolenia pod kątem jednego poziomu intensywności

Przed przypisaniem przycisków szkolenia do psa, należy dodać psa do urządzenia ręcznego (*Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Atemos 100 za pomocą parowania bezprzewodowego*, strona 3).

Domyślnie przyciski szkolenia są ustawione na najniższy poziom stymulacji — chwilowej (M), ciągłej (C), dźwiękowej (T) lub wibracyjnej (V) w przypadku każdego przycisku. Ten tryb jest najbardziej przydatny w przypadku szkolenia jednego psa. W przypadku szkolenia kilku psów przydatne może być dostosowanie przycisku trybu szkolenia pod kątem każdego psa i każdego poziomu intensywności (*Dostosowywanie przycisków szkolenia*, strona 6).

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Trening > Przyciski szkolenia**.
- 2 Wybierz obszar u góry ekranu, bezpośrednio pod przyciskami.
- 3 Za pomocą przycisków **—** i **+** ustaw poziom intensywności dla poszczególnych przycisków stymulacji.
- 4 Jeśli używasz tradycyjnego trybu stymulacji, wybierz opcje **LOW**, **MED** lub **HI**.
- 5 Wybierz **↩**.

W tym trybie lewy przycisk służy do stymulacji chwilowej. Środkowy przycisk służy do stymulacji ciągłej. Prawy przycisk służy do stymulacji dźwiękowej lub wibracyjnej.

Dostosowywanie przycisków szkolenia

Przed przypisaniem przycisków szkolenia do psa, należy dodać psa do urządzenia ręcznego (*Dodawanie psa do urządzenia podręcznego Atemos 100 za pomocą parowania bezprzewodowego*, strona 3).

Do każdego przycisku można przypisać określony poziom intensywności stymulowania psa i tryb stymulacji. W menu ustawień przycisków szkolenia można dodać kilka stron. Ten tryb jest najbardziej przydatny w przypadku szkolenia kilku psów. W przypadku szkolenia tylko jednego psa bardziej przydatne może być ustawienie samego poziomu intensywności (*Konfigurowanie przycisków szkolenia pod kątem jednego poziomu intensywności*, strona 6).

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Trening > Przyciski szkolenia > Zmień tryb**.
- 2 Wybierz **+** poniżej przycisku, który dostosowujesz.
- 3 Wybierz psa, którego chcesz szkolić za pomocą tego przycisku.
- 4 Użyj **—** lub **+**, aby wybrać poziom intensywności.
- 5 Jeśli używasz tradycyjnego trybu stymulacji, wybierz **LOW**, **MED**, or **HI**.
- 6 Wybierz: chwilowa (**M**), ciągła (**C**), dźwięk (**T**) lub wibrację (**V**).
- 7 Powtórz kroki 3–6 w przypadku wszystkich trzech przycisków.

- 8 Jeśli do szkolenia chcesz użyć więcej niż trzech przycisków, wybierz > **Wstaw stronę**, a program doda kolejne przyciski.
- 9 Wybierz .

Szkolenie z obroży

Na początku szkolenia pies powinien być prowadzony na smyczy, bez używania systemu szkoleniowego Atemos. 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 6*), 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 obrożę, 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.

Śledzenie kontaktów

Użytkownik może śledzić innych myśliwych, dzięki czemu będzie wiedział, gdzie się znajdują w danym momencie. Ponadto może wysłać wiadomości do kontaktów. Jedno urządzenie podręczne Atemos 100 może śledzić maks. 20 urządzeń, w tym zgodne obroże z nadajnikiem dla psa i urządzenia podręczne Atemos 100.

Dodawanie kontaktu w trybie MURS/VHF

Zanim będzie można dodać kontakt w trybie MURS/VHF, należy znaleźć się blisko niego.

Do urządzenia podręcznego można dodać innych myśliwych, co umożliwi śledzenie ich na mapie (*Śledzenie kontaktu, strona 7*) i wysyłanie im wiadomości (*Wysyłanie wiadomości do kontaktów, strona 7*).

- 1 W urządzeniu podręcznym wybierz kolejno > **Kontakty** > **Dodaj**.
- 2 Zbliź oba urządzenia podręczne i wybierz **Tak** w swoim urządzeniu podręcznym.
- 3 W urządzeniu podręcznym kontaktu wybierz kolejno > **Kontakty** > **Paruj**.

- 4 W swoim urządzeniu podręcznym wprowadź nazwę kontaktu i wybierz > **OK**.

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 8*) 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 > **Kontakty** > **Dodaj**.
- 2 Gdy zostanie wyświetlone pytanie o to, czy jesteś w pobliżu drugiego urządzenia podręcznego, wybierz **Nie**.
- 3 Gdy zostanie wyświetlone pytanie o to, czy znasz identyfikator, wybierz **Tak**.
- 4 Wybierz identyfikator kontaktu, który chcesz dodać.
- 5 Podaj imię i nazwisko kontaktu i wybierz > **OK**.

Kontakt zostanie dodany do urządzenia podręcznego.

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

Wysyłanie alertu ratunkowego

Aby móc wysłać alert ratunkowy, trzeba włączyć nadajnik (*Włączanie nadajnika, strona 16*).

Zanim ktoś będzie mógł odebrać alert ratunkowy, musi dodać Ciebie jako kontakt (*Dodawanie kontaktu w trybie MURS/VHF, strona 7*).

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

Wybierz kolejno > **Kontakty** > > **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 nadajnika, strona 16*).

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

- 1 Wybierz kolejno > **Kontakty** > **Wiadomość**.
- 2 Wybierz wiadomość.

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

Śledzenie kontaktu

Istnieje możliwość śledzenia pozycji kontaktów na mapie.

Wybierz .

Wyszukiwanie identyfikatora kontaktu

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kontakty > Konfiguracja parowania**.

Identyfikator kontaktu przypisany do urządzenia ręcznego jest podany w pozycji Identyfikator.

Zmiana identyfikatora kontaktu

Jeśli inne obroży lub urządzenia ręczne znajdujące się w pobliżu powodują zakłócenia, może być konieczna zmiana identyfikatora kontaktu przypisanego do urządzenia ręcznego.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kontakty > Konfiguracja parowania > Identyfikator**.
- 2 Wybierz identyfikator kontaktu nieprzypisany do innego urządzenia na danym obszarze.
Jeśli wybrany identyfikator kontaktu będzie zakłócał pracę innych urządzeń na danym obszarze, należy wybrać nowy identyfikator kontaktu.

Za każdym razem, gdy kontakt zmieni swój identyfikator, należy zaktualizować ten identyfikator w urządzeniu ręcznym (*Aktualizacja identyfikatora kontaktu, strona 8*).

Aktualizacja identyfikatora kontaktu

Jeśli jeden z kontaktów zmienił swój identyfikator (*Zmiana identyfikatora kontaktu, strona 8*), można szybko zaktualizować ten identyfikator w urządzeniu ręcznym.

- 1 Wybierz  > **Kontakty**.
- 2 Wybierz kontakt.
- 3 Wybierz **Pokaż informacje**.
- 4 Wybierz  > **Zmień identyfikator**.
- 5 Wybierz nowy identyfikator kontaktu.

Polowanie z systemem Atemos

Podczas polowania z systemem Atemos można przeprowadzać wiele przydatnych zadań.

- Zaznaczanie pozycji pojazdu (*Zapisywanie aktualnej pozycji, strona 8*).
- Śledzenie psów (*Śledzenie psa na mapie, strona 4*).
- Śledzenie innych myśliwych (*Śledzenie kontaktu, strona 7*).
- Zaznaczanie pozycji stada (*Oznaczanie stada, strona 8*).
- Wysyłanie wiadomości do innych myśliwych (*Wysyłanie wiadomości do kontaktów, strona 7*).
- Włączanie świateł na obroży (*Włączanie świateł na obroży, strona 8*).
- Przelącznie obroży w tryb ratunkowy w celu oszczędzenia baterii (*Włączanie trybu ratunkowego, strona 8*).
- Wstrzymywanie śledzenia podczas przewożenia psów (*Wstrzymywanie śledzenia psa, strona 5*).

Oznaczanie stada

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

- 1 Wybierz **Oznacz**.
- 2 Wybierz **Stado**.
- 3 Podaj liczbę spłoszonych ptaków.
- 4 Podaj liczbę upolowanych ptaków.
- 5 Wybierz **OK**.

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 91 metrów.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz **Pokaż informacje**.
- 4 Wybierz  > **Dostosuj barwę światła**.
- 5 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 **Pokaż informacje >  > 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.

Punkty, trasy i ślady

Punkty

Punkty są pozycjami zapisanymi przez użytkownika w urządzeniu.

Zapisywanie aktualnej pozycji

- 1 Wybierz **Oznacz**.
- 2 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Nowy**.
 - Wybierz domyślną nazwę pozycji, na przykład **Pojazd** lub **Obóz**.
- 3 Wybierz **Zapisz**.

Oznaczanie punktu pośredniego na mapie

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

Edytowanie punktu

Aby móc edytować punkt, należy go najpierw utworzyć.

- 1 Wybierz kolejno  > **Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt.
- 3 Wybierz element, który chcesz edytować, np. nazwę.
- 4 Podaj nowe informacje.
- 5 Wybierz .

Przenoszenie punktu do aktualnej pozycji

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

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

Pozycja punktu zostanie zmieniona na aktualną pozycję.

Przenoszenie punktów na mapie

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

4 Wybierz nową pozycję na mapie.

5 Wybierz **Przenieś**.

Zwiększanie dokładności pozycji punktów

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

1 Wybierz kolejno  > **Menedżer punktów**.

2 Wybierz punkt.

3 Wybierz kolejno  > **Uśrednij pozycję**.

4 Przejdź do wybranej pozycji punktu.

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, czekając co najmniej 90 minut przed zapisem kolejnych próbek.

Odwzorowanie punktu

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

1 Wybierz kolejno  > **Menedżer punktów**.

2 Wybierz punkt.

3 Wybierz kolejno  > **Odwzoruj punkt**.

4 Podaj namiar i wybierz .

5 Wybierz jednostkę miary.

6 Podaj dystans i wybierz .

7 Wybierz **Zapisz**.

Usuwanie punktu

1 Wybierz kolejno  > **Menedżer punktów**.

2 Wybierz punkt.

3 Wybierz kolejno  > **Usuń** > **Tak**.

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 kolejno  > **Planowanie trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz **Zmień nazwę**.

4 Podaj nową nazwę i wybierz .

Podróż zapisaną trasą

1 Wybierz kolejno  > **Planowanie trasy**.

2 Wybierz trasę.

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

4 Nawiguj do celu, korzystając z kompasu (*Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru, strona 10*) lub mapy (*Mapa, strona 10*).

Edytowanie trasy

1 Wybierz kolejno  > **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 kolejno  > **Planowanie trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz **Odwróć trasę**.

Wyświetlanie trasy na mapie

1 Wybierz kolejno  > **Planowanie trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz **Pokaż mapę**.

Wyświetlanie aktywnej trasy

1 Wybierz kolejno  > **Aktywna trasa**.

2 Wybierz punkt na trasie, aby wyświetlić dodatkowe informacje.

Usuwanie trasy

1 Wybierz kolejno  > **Planowanie trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz kolejno **Usuń trasę** > **Tak**.

Ślady

Ślad stanowi zapis przebytej drogi. Wykres śladu zawiera informacje o punktach wzdłuż zarejestrowanej ścieżki, w tym czas, pozycję i wysokość położenia każdego punktu.

Zapisywanie wykresów śladów

1 Wybierz kolejno  > **Konfiguracja** > **Ślady** > **Wykres śladu**.

2 Wybierz **Rejestruj, nie pokazuj** lub **Rejestruj, pokaz**.
Jeśli wybierzesz opcję **Rejestruj, pokaz**, linia na mapie będzie wskazywać ślad.

3 Wybierz **Metoda rejestracji**.

4 Wybierz opcję:

- Aby rejestrować ślady ze zmienną częstotliwością w celu utworzenia optymalnego odwzorowania śladów, wybierz **Auto**.
- Aby rejestrować ślady na określonym dystansie, wybierz **Dystans**.
- Aby rejestrować ślady przez określony czas, wybierz **Czas**.

5 Wybierz **Interwał**.

6 Wykonaj poniższe czynności:

- Jeśli wybrana została opcja **Auto** dla **Metoda rejestracji**, wybierz daną opcję częstszego lub rzadszego rejestrowania śladów.

UWAGA: Używanie opcji **Najczęściej** zapewnia najbardziej szczegółowe dane śladu, ale jednocześnie powoduje szybsze zapewnianie pamięci urządzenia.

- Jeśli wybrana została opcja **Dystans** lub **Czas** dla **Metoda rejestracji**, należy wpisać wartość i wybrać ✓.

Wykres śladu jest tworzony w trakcie przemieszczania się z włączonym urządzeniem.

Wyświetlanie szczegółowych informacji o trasie

- 1 Wybierz  > **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.
- 3 Wybierz **Pokaż mapę**.
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 **Wykres wysokości**.

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** > **Bieżący ślad** > **Pokaż mapę**.
- 2 Wybierz **TracBack**.
Strona mapy otworzy się z trasą oznaczoną karmazynową linią.
- 3 Nawiguj do celu, korzystając z mapy (*Mapa, strona 10*) lub kompasu (*Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru, strona 10*).

Zmiana koloru śladu

- 1 Wybierz  > **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.
- 3 Wybierz **Ustaw kolor**.
- 4 Wybierz kolor.

Zapisywanie bieżącego śladu

- 1 Wybierz  > **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby zapisać cały ślad, wybierz **Zapisz ślad**.
 - Aby zapisać fragment śladu, wybierz **Zapisz fragment**, a następnie zaznacz wybraną część śladu.

Zapisywanie pozycji na śladzie

- 1 Wybierz  > **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.
- 3 Wybierz **Pokaż mapę**.
- 4 Wybierz pozycję na śladzie.
- 5 Dotknij paska informacyjnego u góry ekranu.
- 6 Wybierz .
- 7 Wybierz **OK**.

Czyszczenie bieżącego śladu

Wybierz kolejno  > **Menedżer śladów** > **Bieżący ślad** > **Wyczyść bieżący ślad**.

Usuwanie śladu

- 1 Wybierz  > **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz ślad.
- 3 Wybierz kolejno **Usuń** > **Tak**.

Archiwizowanie zapisanego śladu

Zapisane ślady można archiwizować w celu oszczędzania pamięci.

- 1 Wybierz  > **Menedżer śladów**.
- 2 Wybierz zapisany ślad.
- 3 Wybierz **Archiwum**.

Automatyczne archiwizowanie śladów

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **Ślady** > **Autoarchiwizacja**.
- 2 Wybierz opcję.

Nawigacja

Możesz podróżować wyznaczonymi trasami lub śladami, do punktu, skrzynki, zdjęcia 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 (szlak). Na mapie pojawiają się nazwy i symbole punktów. Podczas nawigacji do celu trasa jest oznaczona na mapie karmazynową 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 13*).

Aby otworzyć mapę, wybierz .

Pomiar dystansu na mapie

Istnieje możliwość pomiaru dystansu między dwoma punktami.

- 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

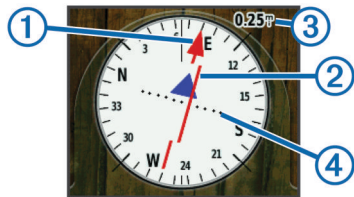
Podczas podróży do celu wskaźnik  wskazuje cel podróży, bez względu na kierunek, w jakim się poruszamy.

- 1 Podczas podróży do wybranego celu, wybierz  > **Kompas**.
- 2 Wykonuj zakręty do czasu, aż wskaźnik  będzie wskazywać górę kompasu, a następnie jedź dalej w tym kierunku.

Wskaźnik kursu

Wskaźnik kursu jest wyjątkowo przydatny podczas nawigacji na wodzie oraz w przypadku, gdy na trasie nie ma większych przeszkód. Funkcja pozwala także unikać zagrożeń mogących wystąpić z obu stron kursu, takich jak płycizny czy skały podwodne.

Aby włączyć wskaźnik kursu, na ekranie kompasu wybierz kolejno **≡ > Ustaw kierunek > Przejdź do linii (wskaźnika nawigacyjnego) > Kurs (CDI)**.



Wskaźnik kursu ① wskazuje relację względem linii kursu prowadzącej do celu podróży. Wskaźnik zboczenia z kursu (CDI) ② wskazuje zejście (prawe lub lewe) z kursu. Skala ③ odnosi się do odległości pomiędzy punktami ④ na wskaźniku zboczenia z kursu, które informują o stopniu zboczenia z kursu.

Menu Dokąd?

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

Wyszukiwanie punktu wg nazwy

- 1 Wybierz kolejno **▲ > Dokąd? > Punkty > ≡ > Szukaj wg liter**.
- 2 Podaj nazwę.
- 3 Wybierz ✓.

Wyszukiwanie punktu w pobliżu innego punktu

- 1 Wybierz kolejno **▲ > Menedżer punktów**.
- 2 Wybierz punkt.
- 3 Wybierz kolejno **≡ > Znajdź w pobliżu**.
- 4 Wybierz kategorię.

Na liście wymienione są punkty położone w pobliżu pierwotnego punktu.

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 **▲ > Celuj i idź**.
- 2 Skieruj urządzenie na żądany obiekt.
- 3 Wybierz kolejno **Zablokuj kierunek > Ustaw kurs**.
- 4 Nawiguj do celu, korzystając z kompasu (*Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru, strona 10*) lub mapy (*Mapa, strona 10*).

Wykres wysokości

Wykres wysokości domyślnie wyświetla wysokość dla czasu, jaki upłynął. Wykres (*Zmiana typu wykresu, strona 11*) oraz pola danych (*Dostosowywanie pól danych, strona 12*) można dostosować do własnych potrzeb.

Aby otworzyć wykres wysokości, wybierz **▲ > Wykres wysokości**.

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 **▲ > Wykres wysokości > ≡ > Kalibruj wysokościomierz**.

- 3 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Nawigacja do punktu na wykresie

- 1 Wybierz **▲ > Wykres wysokości**.
- 2 Wybierz pojedynczy punkt na wykresie.
Szczegółowe informacje o punkcie zostaną wyświetlone w lewym górnym rogu wykresu.
- 3 Wybierz **≡ > Pokaż mapę**.
- 4 Dotknij paska informacyjnego u góry ekranu.
- 5 Wybierz **Jedź!**.
- 6 Nawiguj do celu, korzystając z kompasu (*Nawigacja z użyciem wskaźnika namiaru, strona 10*) lub mapy (*Mapa, strona 10*).

Zmiana typu wykresu

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

- 1 Wybierz kolejno **▲ > Wykres wysokości > ≡ > Zmień typ wykresu**.
- 2 Wybierz opcję.

Zerowanie wykresu wysokości

Wybierz kolejno **▲ > Wykres wysokości > ≡ > Zeruj > Wyczyść bieżący ślad > Tak**.

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, strona 12*).

Aby otworzyć komputer podróży, wybierz **▲ > Komputer podróży**.

Zerowanie komputera podróży

Aby zapewnić sobie dokładne informacje o podróży, stare dane należy wyzerować przed rozpoczęciem nowej podróży.

Wybierz kolejno **▲ > Komputer podróży > ≡ > Zeruj > Zeruj dane podróży > Tak**.

Aplikacje

Ustawianie alarmu punktu alarmowego

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

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

W momencie znalezienia się w zasięgu alarmu 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**.

Wyświetlanie kalendarza i almanachów

Można wyświetlić aktywność urządzenia, np. zapis punktów, oraz informacje z almanachu dotyczące słońca i księżyca, a także połowań i połowów.

- 1 Wybierz kolejno .
- 2 Wybierz opcję:
 - Aby wyświetlić aktywność urządzenia z określonych dni, wybierz **Kalendarz**.
 - Aby wyświetlić informacje o wschodzie i zachodzie słońca i księżyca, wybierz **Słońce i księżyc**.
 - Aby wyświetlić szacunkowe godziny optymalne do organizowania połowań i połowów, wybierz **Połowania i połowy**.
- 3 W razie potrzeby wybierz  lub , aby wyświetlić inny dzień.

Ustawianie alarmu

- 1 Wybierz  > **Budzik**.
- 2 Za pomocą  i  ustaw czas.
- 3 Wybierz **Włącz alarm**.
- 4 Wybierz opcję.

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

Otwieranie stopera

Wybierz kolejno  > **Stoper**.

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.

- 1 Wybierz  > **Satelita** > .
- 2 Wybierz **Kierunek u góry**.

Wyłączanie GPS

Wybierz kolejno  > **Satelita** >  > **Pracuj z wyłączonym GPS**.

Symulowanie pozycji

- 1 Wybierz kolejno  > **Satelita** >  > **Pracuj z wyłączonym GPS**.
- 2 Wybierz kolejno  > **Ustaw pozycję na mapie**.
- 3 Wybierz pozycję.
- 4 Wybierz **Użyj**.

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** > **Psy** > **Prześlij dane psa** > **Wyłączono**.

Pilot VIRB®

Funkcja pilota VIRB umożliwia sterowanie kamerą sportową VIRB za pomocą tego urządzenia. Aby kupić kamerę sportową VIRB, odwiedź stronę www.garmin.com/VIRB.

Sterowanie kamerą sportową VIRB za pomocą urządzenia ręcznego

Przed rozpoczęciem korzystania z funkcji pilota VIRB w urządzeniu ręcznym należy ją włączyć w kamerze VIRB. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika kamery VIRB.

- 1 Włącz kamerę VIRB.
- 2 W urządzeniu ręcznym wybierz  > **Pilot VIRB**.
- 3 Poczekaj, aż urządzenie ręczne połączy się z kamerą VIRB.
- 4 Wybierz opcję:
 - Aby uruchomić i zatrzymać nagrywanie, wybierz **REC**.
 - Aby zrobić zdjęcie, wybierz .

Dostosowywanie urządzenia

Dostosowywanie menu głównego

W menu głównym można przesuwac, dodawać i usuwać pozycje.

- 1 W menu głównym wybierz kolejno **Konfiguracja** > **Menu główne**.
- 2 Wybierz opcję z menu.
- 3 Wybierz opcję:
 - Wybierz kolejno **Przenieś w górę** lub **Przenieś w dół**, aby zmienić pozycję elementu na liście.
 - Wybierz **Usuń**, aby usunąć element z listy.
 - Wybierz **Dodaj stronę**, aby umieścić element na liście po jego usunięciu.
 - Wybierz  > **Przywróć domyślne**, aby zresetować kolejność elementów menu.

Dostosowywanie pól danych

Aby móc dostosować pola danych na mapie, należy je włączyć (**Włączanie pól danych mapy**, strona 12).

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 w części **Opcje pól danych**, strona 19.

Włączanie pól danych mapy

Wybierz kolejno  >  > **Ustaw mapę** > **Pulpit** > **Małe pola danych**.

Ustawienia systemowe

Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **System**.

GPS: Ustawia dla GPS opcję Normalny, WAAS/EGNOS (Wide Area Augmentation System/European Geostationary Navigation Overlay Service) lub Tryb demonstracyjny (GPS wyłączony). Więcej informacji na temat systemu WAAS można znaleźć na stronie internetowej <http://www.garmin.com/aboutGPS/waas.html>.

BaseCamp BaseStation: Ustawia sposób łączenia się z aplikacją BaseCamp po podłączeniu urządzenia do komputera.

Ustawienia dotyczące psa

Wybierz kolejno **Konfiguracja** > **Psy**.

Ślad psa na mapie: Umożliwia określenie długości (czasu w minutach lub godzinach) śladu psa na mapie. Skrócenie tego czasu poprawia czytelność mapy.

Powiększ mapę na psach: O ile nie przesuniesz ręcznie widoku, automatycznie powiększa mapę w celu pokazania pozycji wszystkich psów oraz twojej pozycji.

Prześlij dane psa: Pozwala na automatyczne przesyłanie danych psa do zgodnych urządzeń (*Wyłączanie przesyłania danych psa, strona 12*).

Alerty dotyczące psów: Pozwala ustawić sposób powiadamiania o określonych działaniach (*Ustawianie alertów dotyczących psów, strona 3*).

Ustawienia kontaktów

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kontakty**.

Ślad kontaktu na mapie: Umożliwia określenie długości (czasu w minutach lub godzinach) śladu kontaktu na mapie.

Powiększ mapę na kontaktach: O ile nie przesuniesz ręcznie widoku, automatycznie powiększa mapę w celu pokazania pozycji wszystkich kontaktów oraz twojej pozycji.

Alerty komunikatów: Pozwala ustawić dla alertów komunikatów opcję Dźwięk, Wibracja, Dźwięk i wibracja lub Tylko komunikaty.

Konfiguracja parowania: Pozwala określić opcje używane przez urządzenie do śledzenia innych urządzeń i komunikowania się z nimi.

Ustawienia wyświetlania

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie**.

Czas podświetlania: Umożliwia regulację czasu działania podświetlenia.

Zrzut ekranowy: Umożliwia zapis obrazu z ekranu urządzenia.

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 16*).

Kalibruj ekran: Umożliwia dostosowanie ekranu w taki sposób, aby reagował prawidłowo na dotyk (*Kalibracja ekranu dotykowego, strona 13*).

Kalibracja ekranu dotykowego

Jeśli ekran nie reaguje prawidłowo, można przeprowadzić jego kalibrację.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie > Kalibruj ekran**.
- 2 Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

Ustawienia wyglądu

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wygląd**.

Tryb: Ustawienie jasnego tła (Dzień), ciemnego tła (Noc) lub automatyczne przełączanie pomiędzy nimi w oparciu o godzinę wschodu i zachodu słońca dla bieżącej pozycji.

Tło: Ustawianie obrazu tła.

Kolor dzienny: Ustawianie koloru dla jasnego tła w trakcie dnia.

Kolor nocny: Ustawianie koloru dla ciemnego tła w trakcie nocy.

Ustawianie dźwięków urządzenia

Można dostosować dźwięki komunikatów, klawiszy, ostrzeżeń i alarmów.

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

Ustawienia mapy

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa**.

Orientacja: Ustawia sposób 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.

Tekst wskazówek nawigacyjnych: Opcja ta ustawia, kiedy wskazówki nawigacji wyświetlane są na mapie.

Pulpit: Ustawianie pulpitu, który ma być wyświetlany na mapie. Każdy pulpit zawiera inne informacje dotyczące trasy lub pozycji.

O mapie: Włącza i wyłącza mapy dostępne aktualnie w urządzeniu.

Prędkość rysowania mapy: Umożliwia dostosowanie prędkości, z jaką jest rysowana mapa. Większa prędkość rysowania mapy zmniejsza czas pracy baterii.

Zaawansowane ustawienia mapy

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa > Zaawansowana konfiguracja**.

Auto. przybliżanie: Automatyczne ustawianie poziomu powiększenia zapewniającego optymalne korzystania z mapy. W przypadku wybrania opcji Wyłączono operacje powiększania i pomniejszania trzeba wykonywać ręcznie.

Szczegółowość: Ta opcja służy do określania szczegółowości mapy. Im więcej szczegółów, tym wolniej mapa może być odświeżana.

Cieniowany relief: Wyświetlanie reliefu szczegółów na mapie (jeśli jest dostępny) lub wyłączanie cieniowania.

Pojazd: Umożliwia wybranie ikony pozycji, która wskazuje pozycję użytkownika na mapie.

Stopnie zoomu: Ustawianie stopnia powiększenia dla wyświetlanych elementów mapy. Elementy mapy nie pojawiają się, jeśli stopień powiększenia mapy jest większy od ustawionego stopnia.

Rozmiar tekstu: Wybór rozmiaru tekstu dla elementów mapy.

Ustawienia śladu

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Ślady**.

Wykres śladu: Włączanie i wyłączanie rejestrowania śladów.

Metoda rejestracji: Ustawia metodę rejestracji śladów. Auto pozwala rejestrować ślady ze zmienną częstotliwością w celu utworzenia optymalnego odwzorowania śladów.

Interwał: Ustawia częstotliwość rejestrowania śladów. Częstsze rejestrowanie punktów pozwala uzyskać bardziej szczegółowy ślad, powoduje jednak szybsze zapełnianie się wykresu śladu.

Autoarchiwizacja: Ustawia automatyczną metodę archiwizacji w celu porządkowania śladów. Ślady są zapisywane i usuwane automatycznie w oparciu o ustawienia użytkownika.

Kolor: Ustawia kolor linii śladu na mapie.

Ustawienia wyznaczania trasy

Urządzenie oblicza optymalną trasę dla wykonywanej aktywności. Dostępne ustawienia wyznaczania tras mogą różnić się w zależności od wybranej aktywności.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyznaczanie trasy**.

Aktywność: Ustawianie aktywności dla wyznaczonej trasy. Urządzenie oblicza optymalną trasę dla wykonywanej aktywności.

Zmiany trasy: Ustawianie sposobu, w jakim urządzenie wyznacza trasę z jednego punktu trasy do następnego. Ta opcja jest dostępna tylko dla wybranych aktywności. Dystans wyznacza trasę do następnego punktu po zbliżeniu się na określoną odległość do bieżącego punktu.

Przypięty do trasy: Ustawienie blokady ikony pozycji, która wskazuje pozycję użytkownika na mapie, na najbliższej drodze.

Zmiana jednostek miary

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

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Jednostki**.
- 2 Wybierz wielkość fizyczną.
- 3 Wybierz jednostkę miary dla ustawienia.

Ustawienia czasu

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Czas**.

Format czasu: Ustawianie 12- lub 24-godzinnego formatu wyświetlania czasu.

Strefa czasowa: Ustawianie strefy czasowej dla urządzenia. Auto ustawia automatycznie strefę czasową na podstawie pozycji GPS.

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 > Format pozycji**.

Format pozycji: Ustawianie formatu pozycji dla informacji dotyczących lokalizacji.

Układ odniesienia: Ustawianie układu współrzędnych, na którym oparta jest mapa.

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

Ustawienia kierunku

Można dostosować ustawienia kompasu.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kurs kompasowy**.

Wyświetlanie: Określanie sposobu sygnalizowania kierunku wyświetlanego w kompasie:

Odniesienie północne: Ustawianie w kompasie odniesienia północnego.

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

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

Kalibruj kompas: Skalibruj kompas (*Kalibracja kompasu, strona 10*).

Ustawienia wysokościomierza

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wysokościomierz**.

Automatyczna kalibracja: Automatyczne kalibrowanie wysokościomierza po każdym włączeniu urządzenia.

Tryb barometryczny: Określanie sposobu pomiaru danych dotyczących ciśnienia. Zmienna wysokość powoduje, że barometr mierzy zmiany w wysokości podczas przemieszczania się użytkownika. Stała wysokość zakłada, że urządzenie znajduje się na określonej wysokości, dlatego też ciśnienie atmosferyczne zmieniać będzie się wyłącznie ze względu na zmianę warunków pogodowych.

Trendy ciśnienia: Określanie sposobu zapisu danych dotyczących ciśnienia. Zawsze zapisuj pozwala rejestrować wszystkie informacje o ciśnieniu, co przydaje się w przypadku obserwowania frontów atmosferycznych.

Typ wykresu: Wybór typu danych rejestrowanych i wyświetlanych na wykresie. Zapisywanie zmian wysokości względem czasu i dystansu, zapisywanie ciśnienia atmosferycznego w określonym okresie lub zapisywanie ciśnienia otoczenia w określonym okresie.

Kalibruj wysokościomierz: Kalibruje wysokościomierz.

Ustawienia mapy morskiej

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Morski**.

Tryb mapy morskiej: Ustawianie typu mapy używanej przez urządzenie. Morskie wyświetla poszczególne funkcje mapy w różnych kolorach w celu zwiększenia widoczności morskich punktów szczególnych, a mapa odwzorowuje schemat stosowany w mapach papierowych. Wędkarstwo (wymaga map morskich) wyświetla szczegółowy widok izobat i sondowań głębín oraz upraszcza i optymalizuje wyświetlanie mapy podczas wędkowania.

Wygląd: Ustawianie wyglądu morskich urządzeń nawigacyjnych na mapie.

Ustawienia alarmu morskiego: Ustawianie alarmu kotwicznego, alarmu zejścia z kursu, alarmu wody głębokiej i alarmu wody płytkiej.

Informacje o urządzeniu

Wyświetlanie informacji o urządzeniu

Na ekranie urządzenia można wyświetlić identyfikator urządzenia, wersję oprogramowania i umowę licencyjną.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > 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.

Pomoc techniczna i aktualizacje

Garmin Express (garmin.com/express) umożliwia łatwy dostęp do tych usług w urządzeniach Garmin.

- Rejestracja produktu
- Podręczniki użytkownika
- Aktualizacje oprogramowania
- Mapy zwykłe i morskie, aktualizacje kursów

Konfigurowanie Garmin Express

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

Aktualizowanie oprogramowania

Zanim będzie można zaktualizować urządzenie ręczne lub obrożę, należy podłączyć urządzenie ręczne (*Podłączanie urządzenia ręcznego do komputera, strona 17*) lub obrożę (*Podłączanie obroży do komputera, strona 17*) do komputera.

Oprogramowanie w urządzeniu i obroży trzeba zaktualizować osobno.

UWAGA: Aktualizacja oprogramowania nie spowoduje usunięcia żadnych danych ani ustawień.

- 1 Odwiedź stronę 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 uszkodzeniom portu USB.

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

Atemos 100 Dane techniczne urządzenia podręcznego Atemos 100

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 40°C (od 32°F do 104°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	169 MHz @ 26.92 dBm; 2.4 GHz @ 1.82 dBm
Klasa wodoszczelności	IEC 60529 IPX7 ¹

KT15 Dane techniczne obrotu 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.

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

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	169 MHz @ 26.84 dBm; 2.4 GHz @ 6.16 dBm
Klasa wodoszczelności	1 ATM ²

Informacje o baterii

⚠ OSTRZEŻENIE

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

Zużyta bateria nienadająca 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 obrotu 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 obrotu należy najpierw w pełni naładować.

Maksymalizowanie czasu działania baterii

Istnieje kilka sposobów na wydłużenie czasu działania baterii w urządzeniu ręcznym i obrotu.

- Zmniejsz jasność podświetlenia (*Regulowanie jasności podświetlenia*, strona 16).
- Skróć czas podświetlania (*Regulowanie czasu podświetlania*, strona 16).
- Wybierz mniejszą częstotliwość aktualizacji urządzenia ręcznego (*Zmiana aktualizacji urządzenia ręcznego*, strona 16).
- Wyłącz nadajnik (*Wyłączanie nadajnika*, strona 16).
- Korzystaj z trybu oszczędzania baterii (*Włączanie trybu oszczędności baterii urządzenia ręcznego*, strona 16).
- Zmniejsz prędkość rysowania mapy (*Dostosowanie prędkości rysowania mapy*, strona 16).
- Przełącz obrotu z nadajnikiem dla psa w tryb ratunkowy (*Włączanie trybu ratunkowego*, strona 8) w celu oszczędzenia energii baterii obrotu.

² Urządzenie jest odporne na ciśnienie odpowiadające zanurzeniu na głębokość 10 metrów. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.garmin.com/waterrating.

- Zmniejsz częstotliwość aktualizacji obroży (*Zmiana częstotliwości aktualizacji obroży z nadajnikiem dla psa*, strona 16) w celu oszczędzenia energii baterii obroży.

Regulowanie jasności podświetlenia

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

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 podświetlania

W celu zmaksymalizowania czasu działania baterii można skrócić czas podświetlania.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Wyświetlanie > Czas podświetlania**.
- 2 Wybierz opcję.

Zmiana częstotliwości aktualizacji obroży z nadajnikiem dla psa

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

Możesz wybrać mniejszą częstotliwość aktualizacji w celu oszczędzenia energii baterii.

- 1 Wybierz **Lista psów**.
- 2 Wybierz psa.
- 3 Wybierz kolejno **Pokaż informacje > ☰ > Zmień częstotliwość aktywności**.

Zmiana aktualizacji urządzenia ręcznego

Możesz wybrać mniejszą częstotliwość aktualizacji w celu oszczędzenia energii baterii.

- 1 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kontakty > Konfiguracja parowania > Częstotliwość aktualizacji**.
- 2 Wybierz nową częstotliwość aktualizacji.

Włączanie 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.

Dostosowanie prędkości rysowania mapy

Prędkość rysowania mapy można zmniejszyć w celu oszczędzenia energii baterii.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Mapa > Prędkość rysowania mapy > Normalny**.

Włączanie 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.

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kontakty > Konfiguracja parowania > Przesyłanie > Włączono**.

Wyłączanie nadajnika

Gdy nie trzeba komunikować się z kontaktami, można wyłączyć nadajnik w celu oszczędzenia energii baterii urządzenia ręcznego.

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

Wybierz kolejno **Konfiguracja > Kontakty > Konfiguracja parowania > Przesyłanie > Wyłączono**.

Gdy nadajnik jest wyłączony, nie można wysłać informacji o pozycji ani wiadomości do kontaktów.

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

W urządzeniu można przechowywać różne pliki. Urządzenie jest wyposażone w gniazdo kart pamięci, umożliwiające zwiększenie pamięci na potrzeby przechowywania danych.

UWAGA: Urządzenie nie jest zgodne z systemem operacyjnym Windows® 95, 98, Me, Windows NT® oraz Mac® OS w wersji 10.3 i wcześniejszymi.

Typy plików

Urządzenie podręczne obsługuje poniższe typy plików.

- Pliki z serwisu BaseCamp. Odwiedź stronę www.garmin.com/trip_planning.
- Pliki zdjęć JPEG.
- Pliki GPX.
- Pliki GPI własnych punktów POI z programu Garmin POI Loader. Odwiedź stronę www.garmin.com/products/poiloader.

Wkładanie karty pamięci

⚠ OSTRZEŻENIE

Baterii nie wolno wyciągać przy użyciu ostro zakończonego przedmiotu.

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

- 1 Obróć spłaszczoną 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) pojawiają 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 zaczepek do ładowania.

Obrożę można podłączyć do komputera i używać jej z takimi aplikacjami, jak BaseCamp. Obroża nie jest urządzeniem pamięci masowej.

- 1 Przymocuj zaczepek do ładowania do obroży.
- 2 Podłącz mniejszą wtyczkę kabla USB do portu mini-USB kabla z zaczepek 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 17*).
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.

Odlączenie 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.
 - W komputerze Mac przeciągnij ikonę woluminu do kosza.
- 2 Odlącz kabel od komputera.

Załącznik

Akcesoria i części zamienne

Zakup akcesoriów

Odwiedź stronę <http://buy.garmin.com>.

Dodatkowe mapy

Za pomocą urządzenia można korzystać z dodatkowych map, takich jak obrazy satelitarne BirdsEye, mapy BlueChart® g2 oraz szczegółowe mapy City Navigator®. Szczegółowe mapy mogą zawierać dodatkowe punkty szczególne, takie jak restauracje lub usługi morskie. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę <http://buy.garmin.com> lub skontaktuj się z dealerem firmy Garmin.

Czujniki ANT+

Urządzenie można używać łącznie z bezprzewodowymi czujnikami ANT+. Więcej informacji o zgodności i zakupie dodatkowych czujników można znaleźć na stronie <http://buy.garmin.com>.

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.

Korzystanie z dodatkowych akcesoriów fitness

- 1 Zbliż urządzenie na odległość nie większą niż 3 m (10 stóp) od akcesorium ANT+.
- 2 Wybierz kolejno **Konfiguracja > Czujniki**.
- 3 Wybierz **Czujnik tętna**, **Czujnik rytmu** lub **Czujnik temperatury**.
- 4 Wybierz **Włączono**, **Wyłączono** lub **Szukaj nowego**.
- 5 Dostosuj pola danych, aby móc wyświetlać tętno lub rytm (*Dostosowywanie pól danych, strona 12*).

Porady dotyczące parowania akcesoriów ANT+ z urządzeniem Garmin

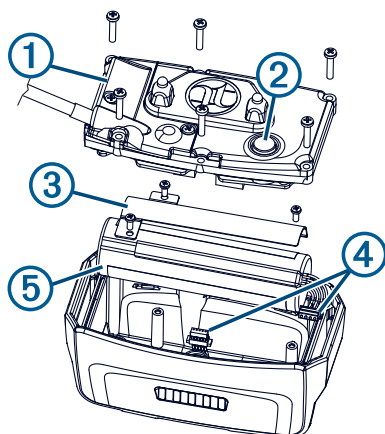
- Sprawdź, czy akcesorium ANT+ jest zgodne z urządzeniem Garmin.
- Przed sparowaniem akcesorium ANT+ z urządzeniem Garmin przejdź w miejsce oddalone o co najmniej 10 m (32,9 stopy) od innych akcesoriów ANT+.
- Zbliż urządzenie Garmin na odległość nie większą niż 3 m (10 stóp) od akcesorium ANT+.
- Po 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™ KT15

Elementy urządzenia TT KT15



①	Tylny panel
②	Przycisk zasilania
③	Pokrywka komory baterii
④	Złącza
⑤	Bateria

Wymywanie starej baterii

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

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

UWAGA: Pozostaw dwie śruby wewnętrzne na swoim miejscu.

- Podważ pokrywę.
- Odłącz złącze baterii i złącze zasilania.
- Odkręć śruby mocujące pokrywę baterii.
- Zdejmij pokrywę i wyjmij baterię.

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

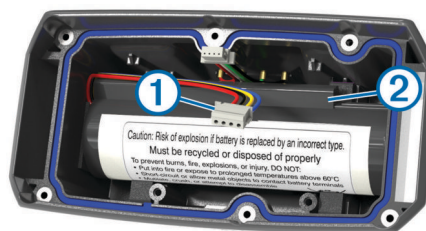
Starą baterię należy przekazać do lokalnego punktu utylizacji i powtórnego przetwarzania odpadów.

Instalowanie nowej baterii

Aby włożyć nową baterię, najpierw należy wyjąć starą (*Wymywanie starej baterii, strona 18*). Do tego potrzebny będzie wkrętak krzyżowy. Potrzebny może także okazać się wkrętak płaski.

- 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.



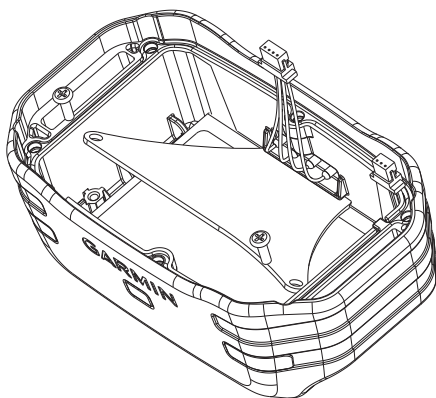
- Założ pokrywę baterii.
- Przykręć śruby mocujące pokrywę baterii.
- Podłącz złącze baterii i złącze zasilania.
Do tego celu może okazać się przydatny płaski wkrętak.
- Naciśnij przycisk zasilania, aby sprawdzić poprawność połączeń.
W przypadku prawidłowego podłączenia wyemitowany zostanie dźwięk, a zielona dioda LED będzie migać na zielono.
- Wyłącz urządzenie.
- Sprawdź, czy uszczelka znajdująca się w środku dolnej pokrywy jest dobrze ułożona.
- Założ z powrotem tylną pokrywę.
- Przykręć sześć śrub mocujących tylną pokrywę.

Po zainstalowaniu nowej baterii w pełni naładuj obroż.

Wymiana baterii w obroży z nadajnikiem dla psa

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.

- Wykręć śruby z pokrywki w kształcie litery L, która znajduje się nad anteną VHF.
- Podważ pokrywę w kształcie litery L.
- Wykręć śruby znajdujące się na zewnętrznych krawędziach tylnej płytki urządzenia.
- Podważ płytkę.
- Chwyć za przewody złącza baterii blisko złącza, a następnie pociągnij za złącze prostopadle do płytki drukowanej, aby odłączyć złącze baterii od urządzenia.
- Chwyć za przewody złącza zasilania blisko tego złącza i pociągnij je równolegle w stosunku do płytki drukowanej, aby odłączyć złącze zasilania od urządzenia.
- Wykręć śruby mocujące pokrywę komory baterii.
- Zdejmij pokrywę komory baterii.
- Wyjmij baterię.
Bateria jest ściśle dopasowana. Może być konieczne podważenie baterii z tylnej płytki za pomocą tępego, niemetalowego przedmiotu.
- 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.
- Założ z powrotem pokrywę 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 zatrzasną się w swoich portach.

14 Załóż z powrotem tylną płytkę, włóż śruby do odpowiednich otworów i dokręć je.

15 Załóż z powrotem pokrywę 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, kropel wody i innych drobnych zanieczyszczeń (*Czyszczenie urządzenia, strona 15*).

1 Wyciągnij pasek z modułu anteny GPS, przewodnika anteny VHF 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 VHF 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.

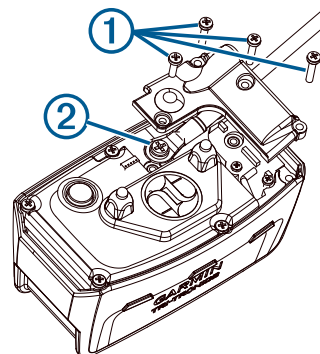
Po zdjęciu pokryw w kształcie litery L nie usuwaj środka uszczelniającego znajdującego się naprzeciw anteny VHF, ponieważ może to uszkodzić uszczelnienie zapewniające wodoszczelność obroży z nadajnikiem dla psa.

Przed wymianą anteny VHF oczyść urządzenie z wszelkich zabrudzeń, kropel wody i innych drobnych zanieczyszczeń (*Czyszczenie urządzenia, strona 15*). Potrzebny będzie także wkrętek krzyżowy.

1 Wykręć 4 śruby ① z pokryw (kształt litery L) anteny VHF.

UWAGA: Zapamiętaj położenie pojedynczej, krótkiej śruby.

2 Podważ pokrywę 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 pokryw 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 o 90 stopni 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 o 90 stopni 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.

Całkowity czas podróży: Bieżąca suma czasu spędzonego w ruchu i w bezruchu od ostatniego zerowania danych.

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 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.

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.

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.

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.

Minimalna wysokość: Najmniejsza osiągnięta wysokość od ostatniego zerowania danych.

Moc sygnału GPS: Moc odbieranego sygnału satelitarnego GPS.

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

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.

Prędkość: Bieżące tempo podróży.

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: Następný punkt na trasie. Dane są wyświetlane wyłącznie podczas nawigacji.

Rytm: Liczba obrotów ramienia korby lub kroków na minutę. Aby dane te były wyświetlane, urządzenie musi zostać podłączone do akcesorium do pomiaru rytmu.

Średni spadek: Średni, pionowy dystans spadku od ostatniego zerowania danych.

Średni wznios: Średni pionowy dystans wzniosu od ostatniego zerowania danych.

Tętno: Liczba uderzeń serca na minutę (uderzenia/min). Urządzenie musi zostać podłączone do zgodnego czujnika tętna.

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.

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.

Indeks

A

akcesoria 17
aktualizacje, oprogramowanie 14
alarmy
 dźwięki 13
 morskie 14
 punkt alarmowy 11
 zegar 12
alarmy punktów alarmowych 11
alerty 7
 pies 3
 pozycja 5
almanach 12
antena VHF 19
Antena VHF 1

B

BaseCamp 5, 12, 16, 17
bateria 15
 czas działania 13
 instalacja 1
 ładowanie 1, 16
 maksymalizowanie 8, 13, 15, 16
 pamięć 15
 wymiana 18
 wymienianie 18
bezpiecznik, wymiana 19
blokowanie, ekran 2

C

Celuj i idź 11
częstotliwości radiowe 3
części zamienne 17–19
czujniki ANT+ 17
 parowanie 17
czyszczenie ekranu dotykowego 15
czyszczenie urządzenia 15

D

dane
 udostępnianie 12
 udostępnianie danych 12
dane techniczne 15
dane użytkownika, usuwanie 17
dźwięki 13

E

ekran
 blokowanie 2
 ustawienia 13

G

Garmin Express 14
 aktualizowanie oprogramowania 14
 rejestrowanie urządzenia 14
godziny wschodu i zachodu słońca 12
GPS 12
 ustawienia 12

I

identyfikator urządzenia 14
ikony 4
informacje o podróży
 resetowanie 11
 wyświetlanie 11

J

jednostki miary 14

K

kalendarz 12
kalibrowanie
 ekran 13
 wysokościomierz 11
karta microSD. *Patrz* karta pamięci
Karta microSD. *Patrz* karta pamięci
karta pamięci 1, 16
kompas 5, 10, 11
 kalibrowanie 10

nawigacja 10
ustawienia 14
komputer, łączenie 17
komunikacja radiowa 4
komunikacja radiowa na linii widzenia 4
kontakt 7, 16
 częstotliwość aktualizacji 16
 dodawanie 7
 identyfikator 8
 ustawienia 13
 wyświetlanie na mapie 7
kurs, wskaźnik 11

Ł

ładowanie 16
 obroża 2
 urządzenie podręczne 1

M

mapy 8, 10
 aktualizowanie 14
 nawigacja 10
 opcjonalne 17
 orientacja 10, 13
 pola danych 12
 pomiar dystansu 10
 powiększanie 4, 13
 ustawienia 13, 14, 16
menu główne, dostosowywanie 12
morskie, ustawienia alarmów 14
myśliwy 7

N

nawigacja 5, 10, 11
 wysokościomierz 11

O

obroża 4
 antena VHF 1, 19
 ładowanie 2
 styki 6
 światło 8
 wymiana baterii 18
 wymiana paska 19
 zakładanie 4
ogrodzenia wirtualne 5
oprogramowanie
 aktualizacje 14
 aktualizowanie 14

P

parowanie, czujniki ANT+ 17
pies 4
 alerty 3
 częstotliwość aktualizacji 16
 dodawanie 2, 3
 identyfikator 3
 informacje 3
 kody śledzenia i sterowania 3
 obroża 8
 podróż do 5
 podstawy szkolenia 7
 poziomy intensywności szkolenia 6
 statystyki 3
 szkolenie 6
 szkolenie podstawowe 5
 ślady 3, 17
 śledzenie 4, 5
 trening 6
 typ 3
 ustawienia 12
pilot VIRB 12
planowanie podróży. *Patrz* trasy
pliki, przesyłanie 16
podświetlenie 13, 16
pola danych 12
pomiar dystansu 10
pomiar powierzchni 11
pory polowań i połowów 12
powiększanie, mapy 4
poziom intensywności, wybór 6

przesyłanie
 pliki 16
 ślady 17
przewody zasilające, wymiana bezpiecznika 19
przycisk zasilania 1, 2
przyciski 1
 szkolenie 6
 trening 6
przyciski na ekranie 2
punkty 8, 11
 edytowanie 8, 9
 odwzorowanie 9
 usuwanie 9
 zapisywanie 8

R

rejestracja produktu 1, 14
rejestrowanie urządzenia 1, 14

S

stado, oznaczanie 8
stoper 12
styki 4, 6
sygnalizator 8
sygnały satelitarne 12
 odbieranie 2
szkolenie, stymulacja 6

Ś

ślady 3, 9, 10
 nawigacja 10
 rejestrowanie 9
 ustawienia 12, 13

T

tempe 17
temperatura 17
TracBack 10
trasy 9
 edytowanie 9
 nawigacja 9
 tworzenie 9
 ustawienia 13
 usuwanie 9
 wyświetlanie na mapie 9
trening
 dźwięk 6
 stymulacja 6
 wibracje 6
tryb ratunkowy 8

U

urządzenie
 dbanie 15
 rejestracja 1
USB
 odłączanie 17
 przesyłanie plików 16
 tryb pamięci masowej 16
 złącze 1
ustawienia 12–14
ustawienia czasu 14
usuwanie, wszystkie dane użytkownika 17

W

WAAS 12
wiadomości 7
wirtualne ogrodzenia 5
wskaźnik namiaru 10
wstrzymywanie śledzenia psa 5
wysokościomierz 14
 kalibrowanie 11
wysokość 10, 11
 wykres 11

