

GARMIN®

Seria STRIKER™



Podręcznik użytkownika

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

Spis treści

Wstęp	1
Ogólne informacje o urządzeniu	1
Kontakt z Garmin® działem pomocy technicznej	1
Powiększanie w urządzeniu STRIKER 4	1
Przesuwanie w urządzeniu STRIKER 4	1
Regulowanie podświetlenia	1
Dostosowywanie schematu kolorów	1
Ustawianie sygnału dźwiękowego	1
Namierzanie sygnałów satelitów GPS	1
Ekran główny	1
Dostosowywanie ekranu głównego	1
Dodawanie nowego układu do ekranu głównego STRIKER 5 lub 7	1
Dodawanie własnego układu do ekranu głównego STRIKER 4	2
Dodawanie ekranu Liczby	2
Wartości	2
Dodawanie ekranu z wykresami graficznymi	2
Wykresy graficzne	2
Sonar	2
Pełny ekran sonaru	2
Widok sonaru DownVü	2
Widok sonaru SideVü	3
Częstotliwość ekranu podziału	3
Flasher	3
Widok Podział powiększenia	3
Określanie typu przetwornika	3
Tworzenie punktu na ekranie sonaru przy użyciu aktualnej pozycji	3
Wstrzymywanie pracy sonaru	3
Tworzenie punktu na ekranie sonaru przy użyciu innej pozycji	3
Ustawienia nakładek liczbowych	3
Ustawienia czułości sonaru i zakłóceń	4
Ręczne ustawianie czułości	4
Automatyczne ustawianie czułości	4
Ukrywanie szumu lustra wody	4
Zakłócenia	4
Regulowanie zakresu skali głębokości	4
Regulacja powiększenia	4
Blokowanie ekranu na zarysie dna	4
Ustawianie limitu szukania dna	5
Częstotliwości sonaru	5
Wybór częstotliwości	5
Tworzenie predefiniowanej częstotliwości	5
Ustawianie prędkości przesuwu	5
Wyświetlanie i regulacja linii głębokości	5
Konfigurowanie wyglądu obiektów znajdujących się w toni	5
Włączanie funkcji A-Scope	5
Punkty	5
Oznaczanie bieżącej pozycji jako punktu	5
Tworzenie punktu w innej pozycji	5
Edytowanie zapisanego punktu	6
Oznaczanie i nawigowanie do pozycji sygnału „Człowiek za burtą”	6
Podróżowanie do punktu	6
Pomiar dystansu na mapie punktowej	6
Usuwanie punktu lub pozycji MOB	6
Usuwanie wszystkich punktów	6
Trasy	6
Tworzenie trasy i nawigowanie po niej przy użyciu mapy punktów	6
Edytowanie zapisanej trasy	6
Wyświetlanie listy tras	6
Przeglądanie zapisanej trasy i podróż zapisaną trasą	6
Usuwanie zapisanej trasy	6
Usuwanie wszystkich zapisanych tras	7
Ścieżka	7
Ustawianie koloru śladu	7
Czyszczenie śladu	7
Zarządzanie pamięcią wykresów śladów podczas rejestracji	7
Konfiguracja interwału rejestrowania dla wykresu śladu	7
Usuwanie wszystkich zapisanych punktów, tras i śladów	7
Konfiguracja urządzenia	7
Ustawienia systemowe	7
Informacje systemowe	7
Ustawienia mapy punktowej	7
Alarmy sonaru	7
Alarmy systemu	8
Alarmy nawigacji	8
Ustawienia nawigacji	8
Ustawienia Moja łódź	8
Ustawienia jednostek	8
Ustawianie przesunięcia temperatury wody	8
Ustawianie przesunięcia kilu	8
Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych	9
Załącznik	9
Rejestrowanie urządzenia	9
Dane techniczne	9
Umowa licencyjna na oprogramowanie	9
Rozwiązywanie problemów	9
Urządzenie nie włącza się	9
Mój sonar nie działa	9
Indeks	10

Wstęp

⚠ OSTRZEŻENIE

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

Ogólne informacje o urządzeniu



①		Powrót do poprzedniego ekranu. Po przytrzymaniu powrót do ekranu głównego.
②		Przewinięcie, podświetlenie opcji i zmiana pozycji kursora. Powiększanie i oddalanie widoku. (Dostępne tylko w modelach 4-calowych).
③		Zamknięcie menu (jeśli ma zastosowanie). Otwarcie menu opcji dla strony (jeśli ma zastosowanie).
④		Przytrzymanie powoduje włączenie lub wyłączenie urządzenia. Szybkie naciśnięcie i zwolnienie powoduje wykonanie jednej lub wielu z poniższych czynności: <ul style="list-style-type: none">• dostosowanie podświetlenia• dostosowanie trybu kolorów• włączenie i wyłączenie sonaru
⑤		Potwierdzenie komunikatu oraz wybór opcji.
⑥		Zapis bieżącej pozycji jako punktu.
⑦		Oddalanie widoku. (Dostępne tylko w modelach 5- i 7-calowych). Powiększanie widoku. (Dostępne tylko w modelach 5- i 7-calowych).

Kontakt z Garmin® działem pomocy technicznej

- Odwiedź stronę www.garmin.com/support, aby uzyskać informacje o pomocy technicznej dostępnej w poszczególnych krajach.
- Jeśli znajdujesz się w Stanach Zjednoczonych, zadzwoń pod numer 913-397-8200 lub 1-800-800-1020.
- Jeśli znajdujesz się w Wielkiej Brytanii, zadzwoń pod numer 0808 238 0000.
- Jeśli znajdujesz się w Europie, zadzwoń pod numer +44 (0) 870 850 1241.

Powiększanie w urządzeniu STRIKER 4

Możesz powiększać i pomniejszać widok Mapa punktowa.

- Wybierz , aby powiększyć.
- Wybierz , aby pomniejszyć.

Przesuwanie w urządzeniu STRIKER 4

Można przesunąć Mapa punktowa, aby wyświetlić obszar inny od aktualnie wyświetlanego.

- 1 Wybierz lub , aby rozpocząć przesuwanie.
- 2 Użyj klawiszy strzałek, aby przesuwać.

PORADA: Możesz wybrać , aby powiększyć.

Regulowanie podświetlenia

- 1 Wybierz kolejno **Ustawienia > System > Wyświetlanie > Podświetlenie**.

PORADA: Naciśnij przycisk na dowolnym ekranie, aby otworzyć ustawienia podświetlenia.

- 2 Dostosuj podświetlenie.

Dostosowywanie schematu kolorów

- 1 Wybierz kolejno **Ustawienia > System > Wyświetlanie > Schemat kolorów**.

PORADA: Naciśnij przycisk na dowolnym ekranie, aby uzyskać dostęp do ustawień kolorów.

- 2 Wybierz opcję.

Ustawianie sygnału dźwiękowego

Możesz określić, kiedy urządzenie ma emitować sygnały dźwiękowe.

- 1 Wybierz kolejno **Ustawienia > System > Sygnał dźwiękowy**.

- 2 Wybierz opcję:

- Aby urządzenie emitowało sygnał dźwiękowy po wybraniu opcji oraz w razie alarmu, wybierz ustawienie **Włącz (wybrane opcje i alarmy)**.
- Aby urządzenie emitowało sygnał dźwiękowy tylko w przypadku alarmu, wybierz ustawienie **Tylko alarmy**.

Namierzenie sygnałów satelitów GPS

Po włączeniu echosondy rybackiej odbiornik GPS musi zgromadzić dane satelitarne i ustalić bieżącą pozycję. Gdy echosonda rybacka zlokalizuje satelity, u góry ekranu głównego pojawi się symbol . Jeśli echosonda rybacka utraci sygnał satelitarne, symbol zniknie, a na ekranie, nad ikoną , pojawi się migający znak zapytania.

Więcej informacji na temat systemu GPS można znaleźć na stronie www.garmin.com/aboutGPS.

Ekran główny

Ekran główny echosondy rybackiej daje dostęp do wszystkich funkcji echosondy. Ich zakres zależy od tego, jakie akcesoria podłączono do urządzenia. W tej instrukcji część opcji i funkcji może nie być omówiona.

Przytrzymanie pozwala na powrót do strony głównej z innych ekranów. Układ ekranów można dostosować.

Dostosowywanie ekranu głównego

Istnieje możliwość dodawania elementów do ekranu głównego i zmieniania ich położenia.

- 1 Na ekranie głównym wybierz **Dostosuj ekran główny**.

- 2 Wybierz opcję:

- Aby zmienić położenie elementu, wybierz **Zmień kolejność** i zaznacz element, który chcesz przenieść, a następnie wybierz nowe miejsce dla elementu.
- Aby dodać element do ekranu głównego, wybierz **Dodaj**, a następnie wybierz nowy element, który chcesz dodać.
- Aby usunąć element dodany do ekranu głównego, wybierz **Usuń**, a następnie wybierz element, który chcesz usunąć.

Dodawanie nowego układu do ekranu głównego STRIKER 5 lub 7

Możesz utworzyć własny ekran dopasowany do indywidualnych potrzeb, który zostanie dodany do ekranu głównego.

- Wybierz kolejno **Dostosuj ekran główny > Dodaj > Dodaj nowy układ**.
- Wybierz układ funkcji.
- Wybierz okno do zmiany.
- Wybierz ekran, który chcesz dodać.
- Powtórz kroki 3 i 4, aby wyświetlić dodatkowe okna.
- Wybierz **Dane (ukryte)** (opcjonalnie).
- Wybierz opcję:
 - Aby dostosować dane wyświetlane na ekranie, wybierz **Nakładki liczbowe**.
 - Aby włączyć lub wyłączyć pasek danych kompasu, wybierz **Taśma kompasu**.
- Wybierz **Dalej**.
- Podaj nazwę dla kombinacji.

PORADA:

 - Wybierz ✓, aby zapisać.
 - Przytrzymaj ≡, aby wyczyścić dane.
 - Wybierz + lub -, aby przełączać między dużymi a małymi literami.
- Użyj przycisków strzałek, aby zmienić rozmiar okien.
- Użyj przycisków strzałek, aby wybrać lokalizację ekranu głównego.

Dodawanie własnego układu do ekranu głównego STRIKER 4

Możesz utworzyć własny ekran dopasowany do indywidualnych potrzeb, który zostanie dodany do ekranu głównego.

- Wybierz kolejno **Dostosuj ekran główny > Dodaj > Dodaj nowy układ**.
- Wybierz pierwszą funkcję, którą chcesz dodać.
- Wybierz drugą funkcję, którą chcesz dodać.
- Wybierz **Podział** i wskaż kierunek podziału ekranu (opcjonalnie).
- Wybierz **Dalej**.
- Podaj nazwę dla kombinacji.

PORADA:

 - Wybierz ✓, aby zapisać.
 - Wybierz ≡, aby przełączać między dużymi a małymi literami.
 - Przytrzymaj ≡, aby wyczyścić dane.
- Użyj przycisków strzałek, aby zmienić rozmiar okien.
- Użyj przycisków strzałek, aby wybrać lokalizację ekranu głównego.

Dodawanie ekranu Liczby

Aby móc dostosować ekran Wartości, musisz go najpierw dodać do ekranu głównego.

Możesz wyświetlić dane liczbowe na ekranie głównym, korzystając z ekranu Wartości.

Wybierz kolejno **Dostosuj ekran główny > Dodaj > Wartości**.

Wartości

Aby dostosować ekran Wartości, wybierz kolejno **Wartości > ≡**.

Zmień wartości: Ustawia rodzaj danych liczbowych, który ma być wyświetlany.

Zmień układ: Ustawia, jak dużo danych liczbowych ma być wyświetlanych.

Zeruj podróż: Resetuje dane podróży i pozwala na zarejestrowanie nowych danych podróży.

Zeruj dystans: Resetuje dane licznika i pozwala na zarejestrowanie nowych danych licznika.

Zeruj maksymalną prędkość: Resetuje maksymalną prędkość w podróży i pozwala na zarejestrowanie nowej maksymalnej prędkości.

Dodawanie ekranu z wykresami graficznymi

Aby móc dostosować ekran Wykresy graficzne, musisz go najpierw dodać do ekranu głównego.

Możesz wyświetlić dane graficzne sonaru na ekranie głównym, korzystając z ekranu Wykresy graficzne.

Na ekranie głównym wybierz kolejno **Dostosuj ekran główny > Dodaj > Wykresy graficzne**.

Wykresy graficzne

Aby dostosować ekran Wykresy graficzne, wybierz kolejno **Wykresy graficzne > ≡**.

Zmień wykres: Pozwala określić typ danych wyświetlanych na ekranie.

Ustawienia wykresu głębokości: Ustawia ilość czasu i zakres głębokości wyświetlany na wykresach graficznych głębokości.

Ustawienia wykresu temperatury: Ustawia ilość czasu i zakres głębokości wyświetlany na wykresach graficznych temperatury.

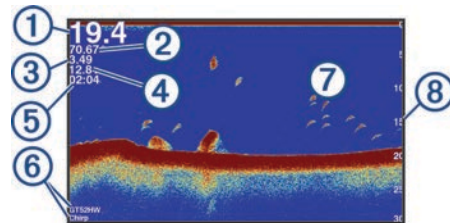
Sonar

Strony pełnego ekranu, podziału częstotliwości i ekranu sonaru przedstawiają w sposób wizualny obszar znajdujący się poniżej łodzi. Te widoki sonaru można dostosować.

Pełny ekran sonaru

Na pełnym ekranie sonaru jest wyświetlany wykres odczytu sonaru z przetwornika.

Wybierz kolejno Traditional lub DownVü.



①	Głębokość dna
②	Temperatura wody
③	Prędkość GPS
④	Napięcie urządzenia
⑤	Czas
⑥	Rodzaj i częstotliwość przetwornika
⑦	Obiekty znajdujące się w toni (ryby)
⑧	Wskaźnik głębokości podczas przesuwania ekranu z danymi sonaru od prawej strony do lewej

Widok sonaru DownVü

UWAGA: Niektóre modele nie obsługują technologii sonaru i przetworników DownVü.

Sonar DownVü o wysokiej częstotliwości zapewnia wyraźniejszy obraz toni pod łodzią, zapewniając bardziej szczegółowy obraz mijanych przez łódź obiektów.

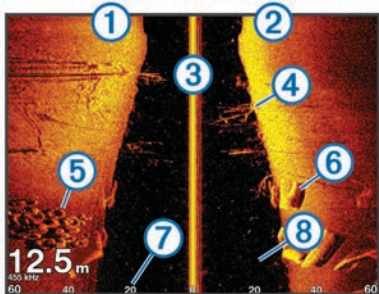
Tradycyjne przetworniki emitują wiązkę stożkową. Technologia sonaru DownVü emituje wąską wiązkę, podobną kształtem do wiązki kopiarki. Taka wiązka zapewnia wyraźniejszy, przypominający zdjęcie obraz sytuacji pod łodzią.

Widok sonaru SideVü

UWAGA: Niektóre modele nie obsługują sonaru SideVü i przetworników skanujących.

UWAGA: Aby odbierać sygnał sonaru skanującego SideVü, niezbędny jest zgodny przetwornik i echosonda rybacka.

Technologia sonaru skanującego SideVü wyświetla obraz obiektów znajdujących się po bokach łodzi. Można ją wykorzystywać do wyszukiwania obiektów i ryb.

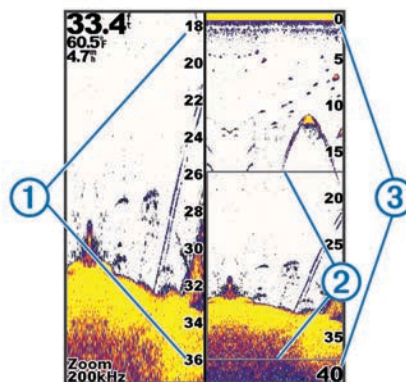


①	Lewa strona statku
②	Prawa strona statku
③	Przetwornik na jednostce pływającej
④	Drzewa
⑤	Stare opony
⑥	Kłody
⑦	Odległość od burty statku
⑧	Odległość między statkiem a dnem

Widok Podział powiększenia

Na stronie podziału powiększenia, po prawej stronie ekranu, jest wyświetlany wykres odczytu sonaru. Po lewej stronie jest widoczny powiększony fragment wykresu.

Na ekranie sonaru wybierz kolejno > **Podział powiększenia**.



①	Skala powiększenia głębokości
②	Okno powiększenia
③	Zakres głębokości

Określanie typu przetwornika

Jeśli nie korzystasz z dołączonego przetwornika, musisz ustawić typ przetwornika, aby zapewnić optymalną pracę sonaru. Jeśli korzystasz z dołączonego przetwornika, nie musisz wykonywać tych czynności.

- Wybierz kolejno **Ustawienia > Moja łódź > Typ przetwornika**.
- Wybierz typ używanego przetwornika.

Tworzenie punktu na ekranie sonaru przy użyciu aktualnej pozycji

- W widoku sonaru wybierz .
- W razie potrzeby edytuj informacje o punkcie.

Wstrzymanie pracy sonaru

Nie wszystkie opcje są dostępne we wszystkich modelach.

Wybierz opcję:

- Na ekranie sonaru **Traditional** lub **DownVü** wybierz lub .
- Na ekranie sonaru **SideVü** wybierz lub .

Tworzenie punktu na ekranie sonaru przy użyciu innej pozycji

- W widoku sonaru wstrzymaj pracę sonaru.
- Wybierz pozycję.
- Wybierz .
- W razie potrzeby edytuj informacje o punkcie.

Ustawienia nakładek liczbowych

Możesz dostosować informacje wyświetlane na ekranie sonaru.

UWAGA: Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdym urządzeniu.

Na ekranie sonaru wybierz kolejno > **Nakładki liczbowe**.

Ramka nawigacji: Podczas podróży statkiem do miejsca docelowego wyświetla ramkę nawigacji.

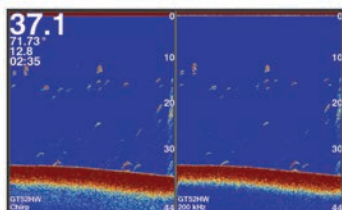
Napięcie urządzenia: Wyświetla napięcie urządzenia.

Prędkość: Wyświetla aktualną prędkość statku.

Aktualny czas: Wyświetla aktualną godzinę.

Częstotliwość ekranu podziału

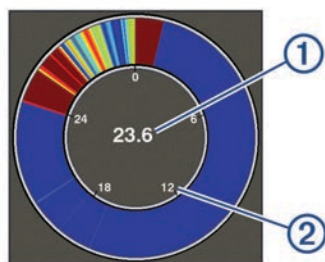
Na ekranie podziału częstotliwości można wyświetlić dane uzyskane z dwóch częstotliwości.



Flasher

Ekran sonaru przedstawia informacje z sonaru wyświetlane na okrągłej skali głębokości, wskazując na to, co znajduje się pod dnem łodzi. Ma postać pierścienia, którego początek znajduje się na górze oraz który postępuje w prawo. Skala wewnątrz pierścienia wskazuje na głębokość. Po pojawieniu się na określonej głębokości informacji z sonaru, informacje z sonaru migają na pierścieniu. Kolory oznaczają różną moc echa odbieranego przez sonar.

Wybierz Flasher.



①	Głębokość w aktualnej pozycji
②	Skala głębokości

Taśma kompasu: Wyświetla pasek danych kompasu.

Głębokość: Wyświetla aktualną głębokość przetwornika.

Temperatura wody: Wyświetla aktualną temperaturę wody.

Ustawienia czułości sonaru i zakłóceń

Można dostosować czułość oraz ilość zakłóceń na ekranie sonaru.

Ustawienie to określa czułość odbiornika sonaru kompensującą głębokość i stopień zanieczyszczenia wody. Zwiększenie czułości pozwala zobaczyć więcej szczegółów, a jej zmniejszenie redukuje ilość zakłóceń na ekranie.

UWAGA: Ustawienie czułości na jednej stronie obowiązuje także na wszystkich innych stronach.

Ręczne ustawianie czułości

- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno **☰** > **Czułość**.
- 2 Wybierz **▲** lub **▶**, aż w części ekranu przedstawiającej wodę pojawią się zakłócenia.
- 3 Wybierz **▼** lub **◀**, aby zmniejszyć czułość.

Automatyczne ustawianie czułości

UWAGA: Aby wyregulować czułość na ekranie podziału częstotliwości, należy osobno ustawić każdą częstotliwość.

- 1 Wybierz kolejno **☰** > **Czułość**.
- 2 Wybierz **Włącz autoczułość**, jeśli opcja jest dostępna.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby automatycznie wyświetlić słabsze echa sonaru o wyższej czułości i z większymi zakłóceniami, wybierz **Auto - wysokie**.
 - Aby automatycznie wyświetlić echa sonaru o średniej czułości i z przeciętnymi zakłóceniami, wybierz **Auto - średnie**.
 - Aby automatycznie wyświetlić echa sonaru o niższej czułości i z mniejszymi zakłóceniami, wybierz **Auto - niskie**.

Ukrywanie szumu lustra wody

Echa sonaru można ukryć lub wyświetlić blisko lustra wody. Ukrycie szumu lustra wody pomaga zmniejszyć zakłócenia na ekranie.

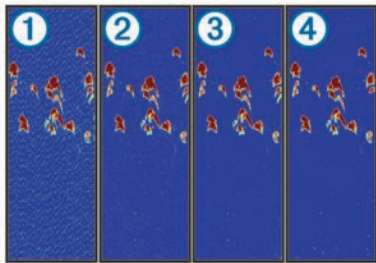
UWAGA: Ustawienie szumu lustra wody na jednym ekranie obowiązuje także na wszystkich pozostałych ekranach.

Funkcja nie jest dostępna we wszystkich przetwornikach.

Na ekranie sonaru wybierz kolejno **☰** > **Ustawienia sonaru** > **Redukcja zakłóceń** > **Szum lustra wody**.

Zakłócenia

Ustawienie Zakłócenia pozwala dostosować czułość sonaru w celu zmniejszenia efektu zakłóceń z pobliskich źródeł szumu.



Kolejne ustawienia zakłóceń, od wyłączonego ① przez niskie ②, średnie ③, aż po wysokie ④, powodują stopniowe redukowanie szumów, mają jednak niewielki wpływ na sygnał zwrotny z silnych źródeł.

Aby usunąć zakłócenia z obrazu, należy użyć najniższego ustawienia zakłóceń, które powoduje uzyskanie żądanej poprawy. Najlepszym sposobem na wyeliminowanie zakłóceń

jest rozwiązanie problemów z instalacją, które powodują zakłócenia.

Ustawianie poziomu zakłóceń

- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno **☰** > **Ustawienia sonaru** > **Redukcja zakłóceń** > **Zakłócenia**.
- 2 Wybierz opcję.

Regulowanie zakresu skali głębokości

Skalę głębokości wyświetlaną po prawej stronie ekranu można regulować. Lokacja automatyczna utrzymuje dno w dolnej, trzeciej części ekranu sonaru i może służyć do monitorowania dna w przypadku wolnych lub przeciętnych zmian w ukształtowaniu terenu.

Gdy głębokość zmienia się gwałtownie, jak w przypadku uskoku czy klifu, ręczne dostosowanie zakresu pozwala zobaczyć określony zakres głębokości. Obraz dna jest wyświetlany na ekranie tak długo, jak tylko znajduje się w ustalonym ręcznie zakresie.

- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno **☰** > **Zasięg**.
- 2 Wybierz opcję:
 - Aby umożliwić urządzeniu automatyczną regulację zasięgu w zależności od głębokości, wybierz **Auto**.
 - Aby ręcznie zwiększyć lub zmniejszyć zakres, wybierz **▲** lub **▶**. (Dostępne tylko w modelach 5- i 7-calowych).
 - Aby ręcznie zwiększyć lub zmniejszyć zakres, wybierz **◀** lub **▶**. (Dostępne tylko w modelach 4-calowych).

UWAGA: Na ekranie sonaru wybierz **+** lub **-**, aby szybko dostosować zakres ręcznie. (Dostępne tylko w modelach 5- i 7-calowych).

Na ekranie sonaru wybierz **+** lub **-**, aby szybko wznowić automatyczne ustawianie zakresu. (Dostępne tylko w modelach 5- i 7-calowych).

Na ekranie sonaru wybierz **◀** lub **▶**, aby szybko dostosować zakres. (Dostępne tylko w modelach 4-calowych).

Ustawienie zakresu na jednym ekranie obowiązuje także na wszystkich pozostałych ekranach.

Regulacja powiększenia

Powiększenie można regulować ręcznie, wybierając zakres i stałą głębokość początkową. Na przykład w przypadku wybrania głębokości 15 metrów i głębokości początkowej 5 metrów urządzenie będzie wyświetlało powiększony obszar o głębokości od 5 metrów do 20 metrów.

Urządzenie może również regulować powiększenie automatycznie po określeniu zakresu. Urządzenie oblicza obszar powiększenia od zarysu dna. Na przykład w przypadku wybrania zakresu 10 metrów urządzenie będzie wyświetlało powiększony obszar od dna do 10 metrów nad dnem.

- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno **☰** > **Powiększenie**.
- 2 Wybierz opcję:
 - Wybierz **Blokada dna**, aby zablokować ekran na dnie.
 - Wybierz **Ręcznie**, aby ręcznie ustawić powiększenie.
 - Wybierz **Auto**, aby automatycznie ustawić powiększenie.
 - Wybierz **Podział powiększenia**, aby włączyć widok Podział powiększenia.


Blokowanie ekranu na zarysie dna

Ekran można zablokować na zarysie dna. Na przykład w przypadku wybrania zakresu 20 metrów urządzenie będzie wyświetlało obszar od dna do 20 metrów nad dnem. Zakres zostanie wyświetlony po prawej stronie.

- 1 W widoku sonaru wybierz kolejno **☰** > **Powiększenie** > **Blokada dna**.
- 2 Określ zakres.

Ustawianie limitu szukania dna

Możesz ustawić maksymalną głębokość, przy której funkcja automatycznego ustawiania zakresu szuka dna. Niższy limit pozwala na szybsze uzyskanie informacji o dnie niż wyższy limit.

- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno  > **Ustawienia sonaru** > **Limit szukania dna**.
- 2 Wybierz zakres.

Częstotliwości sonaru


UWAGA: Dostępne częstotliwości zależą od używanego przetwornika.

Regulacja częstotliwości pomaga dostosować sonar do określonych celów i aktualnej głębokości wody.

Wybór częstotliwości

UWAGA: W przypadku niektórych widoków sonaru i przetworników zmiana częstotliwości nie jest możliwa.

Można określić, które częstotliwości będą wyświetlane na ekranie sonaru.


- 1 W widoku sonaru wybierz kolejno  > **Częstotliwość**.
- 2 Wybierz częstotliwość odpowiadającą Twoim potrzebom oraz głębokość wody.

Więcej informacji na temat częstotliwości znajduje się w sekcji [Częstotliwości sonaru, strona 5](#).

Tworzenie predefiniowanej częstotliwości


UWAGA: Ta opcja nie jest dostępna w przypadku niektórych przetworników.

Można zapamiętać ustawienie, aby zapisać określoną częstotliwość sonaru, co umożliwia szybkie zmiany częstotliwości.

- 1 W widoku sonaru wybierz kolejno  > **Częstotliwość**.
- 2 Wybierz **Dodaj**.
- 3 Podaj częstotliwość.

Ustawianie prędkości przesuwu

Można ustawić prędkość przesuwu obrazu sonaru na ekranie. Większa prędkość przesuwu umożliwi zarejestrowanie większej liczby szczegółów, zwłaszcza w przypadku przemieszczania się lub trolingu. Mniejsza prędkość przesuwu umożliwia dłuższe wyświetlanie na ekranie informacji z sonaru. Ustawienie prędkości przesuwu w jednym widoku sonaru obowiązuje we wszystkich widokach.

- 1 W widoku sonaru wybierz kolejno  > **Ustawienia sonaru** > **Prędkość przesuwu**.

- 2 Wybierz opcję:

- Aby automatycznie dostosować prędkość przesuwu, korzystając z danych dotyczących prędkości nad dnem, wybierz **Auto**.

Ustawienie Auto wybiera wartość przesuwu odpowiadającą prędkości łodzi, aby obiekty w wodzie były wyświetlane we właściwych proporcjach i były mniej zniekształcone. W przypadku wyświetlania widoku sonaru DownVu lub SideVu zalecane jest korzystanie z ustawienia Auto.





- Aby korzystać z bardzo szybkiej prędkości przesuwu, wybierz **Ultrascroll**.

Wybór opcji Ultrascroll powoduje szybkie przesuwanie nowych danych sonaru, jednak obniża jakość obrazu. W większości sytuacji opcja Szybko zapewnia dobrą równowagę pomiędzy szybko przesuwającym się obrazem a wyświetlaniem obiektów, które są mniej zniekształcone.

Wyświetlanie i regulacja linii głębokości

Na ekranie sonaru można wyświetlać i regulować poziomą linię. Głębokość linii jest widoczna po prawej stronie ekranu.





UWAGA: Wyświetlanie linii głębokości na jednym ekranie powoduje, że linia jest widoczna także na pozostałych ekranach.


- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno  > **Ustawienia sonaru** > **Linia głębokości**.
- 2 Wybierz .
- 3 Aby dostosować **Linia głębokości**, wybierz  lub .

Konfigurowanie wyglądu obiektów znajdujących się w toni

UWAGA: Ustawienie wyglądu obiektów znajdujących się w toni na jednym ekranie obowiązuje także na wszystkich pozostałych ekranach.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna we wszystkich widokach sonaru.

	Wyświetla obiekty w toni jako symbole.
	Wyświetla obiekty w toni jako symbole wraz z informacją o głębokości.
	Wyświetla obiekty w toni jako symbole wraz z informacją tła sonaru.
	Wyświetla obiekty w toni jako symbole wraz z informacją tła sonaru i informacją o głębokości.

- 1 Na ekranie sonaru wybierz kolejno  > **Ustawienia sonaru** > **Wygląd** > **Symbole ryb**.
- 2 Wybierz opcję.

Włączanie funkcji A-Scope

A-Scope to pionowy ekran sonaru widoczny wzdłuż prawej krawędzi pełnoekranowego widoku sonaru. Funkcja ta wyświetla ostatnio odebrane dane z sonaru, dzięki czemu są one lepiej widoczne. Funkcja przydaje się podczas wykrywania ryb znajdujących się blisko dna.

UWAGA: Funkcja nie jest dostępna na wszystkich ekranach sonaru.

Na stronie pełnego ekranu wybierz kolejno  > **Ustawienia sonaru** > **Wygląd** > **A-Scope**.



①	Ekran A-Scope
②	Średnica stożka sonaru na bieżącej głębokości

Punkty

Punkty są pozycjami zapisanymi przez użytkownika w urządzeniu.

Oznaczanie bieżącej pozycji jako punktu

Na dowolnym ekranie wybierz opcję .

Tworzenie punktu w innej pozycji

- 1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika** > **Punkty** > **Nowy punkt**.

2 Wybierz opcję:

- Aby utworzyć punkt, wprowadzając współrzędne geograficzne, wybierz **Podaj współrzędne** i wprowadź współrzędne.
- Aby utworzyć punkt trasy za pomocą mapy punktowej, wybierz **Użyj mapy punktowej**, wskaż pozycję i wybierz ✓.
- Aby utworzyć punkt trasy, korzystając z aktualnej pozycji, wybierz **Użyj aktualnej pozycji** i wpisz dane.

Punkt zostanie zapisany automatycznie.

Edytowanie zapisanego punktu

1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Punkty**.


2 Wybierz punkt.

3 Wybierz **Edytuj punkt**.

4 Wybierz opcję:

- Aby dodać nazwę, wybierz **Nazwa**, a następnie wpisz nazwę.
- Aby zmienić symbol, wybierz **Symbol**.
- Aby zmienić głębokość, wybierz **Głębokość**.
- Aby zmienić temperaturę wody, wybierz **Temperatura wody**.
- Aby zmienić komentarz, wybierz **Komentarz**.
- Aby przesunąć pozycję punktu, wybierz **Pozycja**.

Oznaczanie i nawigowanie do pozycji sygnału „Człowiek za burtą”

Na dowolnym ekranie wybierz kolejno  > **Człowiek za burtą > Tak**.

Echosonda rybacka wyznacza bezpośredni kurs z powrotem do tej pozycji.

Podróżowanie do punktu

1 Przesuń mapę z punktami, aby znaleźć dany punkt.

2 Umieść środek kursora w środku symbolu punktu.

Nazwa punktu pojawi się na ekranie.

3 Wybierz punkt.

4 Wybierz **Podróżuj trasą > Idź do**.

Pomiar dystansu na mapie punktowej

Istnieje możliwość pomiaru dystansu między dwoma pozycjami.

1 Rozpocznij przesuwanie na mapie punktowej (*Przesuwanie w urządzeniu STRIKER 4, strona 1*).

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

Na ekranie zostanie wyświetlony dystans i inne dane.

Usuwanie punktu lub pozycji MOB

1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Punkty**.

2 Wybierz punkt lub pozycję MOB.

3 Wybierz kolejno **Usuń > OK**.

Usuwanie wszystkich punktów

Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Zarządzaj danymi > Usuń dane użytkownika > Punkty > Wszystkie**.

Trasy

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

Tworzenie trasy i nawigowanie po niej przy użyciu mapy punktów

Punktem startowym może być aktualna lub inna pozycja.

1 Wybierz **Dane użytkownika > Trasy > Nowy > Użyj mapy punktowej**.

2 Przesuń mapę punktów, aby wybrać lokalizację początkową trasy.

3 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby dodać zwrot.

4 Wybierz > **Nawiguj do**.

5 Wybierz opcję.

Edytowanie zapisanej trasy

Istnieje możliwość zmiany nazwy trasy oraz zmiany zwrotów należących do trasy.

1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz **Edytuj trasę**.

4 Wybierz opcję:

- Aby zmienić nazwę, wybierz **Nazwa**, a następnie wpisz nazwę.
- Aby wybrać punkt z listy zwrotów, wybierz kolejno **Edytuj zwroty > Użyj listy zwrotów**, a następnie wybierz punkt z listy.
- Aby wybrać zwrot przy użyciu mapy, wybierz kolejno **Edytuj zwroty > Użyj mapy punktowej**, a następnie wybierz pozycję na mapie.

Wyświetlanie listy tras

Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Trasy**.

Przeglądanie zapisanej trasy i podróż zapisaną trasą

Aby móc przeglądać listę tras oraz rozpocząć podróż jedną z nich, należy utworzyć i zapisać co najmniej jedną trasę.

1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz **Nawiguj do**.

4 Wybierz opcję:

- Aby podróżować trasą od punktu startowego użytego podczas tworzenia trasy, wybierz **Do przodu**.
- Aby podróżować trasą z punktu docelowego użytego podczas tworzenia trasy, wybierz **Wstecz**.

Zostanie wyświetlona karmazynowa linia. W środku karmazynowej linii widoczna jest cieńsza, fioletowa linia, która reprezentuje skorygowany kurs z aktualnej pozycji do celu. Skorygowany kurs ma charakter dynamiczny i przesuwana się wraz z łodzią w przypadku zejścia z kursu.

5 Przejrzyj kurs wyznaczony przez karmazynową linię.

6 Podczas każdego etapu trasy nawiguj wzdłuż karmazynowej linii, unikając łądu, wody płytkiej oraz innych przeszkód.

7 W przypadku zejścia z kursu kieruj się fioletową linią (skorygowany kurs), aby nawigować do celu podróży, lub obierz kurs oznaczony przez karmazynową linię (bezpośredni kurs).

Usuwanie zapisanej trasy

1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Trasy**.

2 Wybierz trasę.

3 Wybierz **Usuń**.

Usuwanie wszystkich zapisanych tras

Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Zarządzaj danymi > Usuń dane użytkownika > Trasy**.

Ścieżka

W ramach śladu rejestrowana jest aktualna droga pokonana łodzią. Możesz wyświetlić aktualny ślad w widoku mapy punktowej.

Ustawianie koloru śladu

- 1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Ścieżka > Opcje śladu > Kolor śladu**.
- 2 Wybierz kolor śladu.

Czyszczenie śladu

Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Ścieżka > Usuń ślad > OK**.

Zarządzanie pamięcią wykresów śladów podczas rejestrowania

- 1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Ścieżka > Opcje śladu**.
- 2 Wybierz **Tryb rejestracji**.
- 3 Wybierz opcję:
 - Aby rejestrować wykres śladu do czasu zapelnienia pamięci śladu, wybierz **Wypełnij**.
 - Aby rejestrować wykres śladu w sposób ciągły, zastępując stare dane śladu nowymi, wybierz **Zawiń**.

Konfiguracja interwału rejestrowania dla wykresu śladu

Można określić częstotliwość, z jaką ma być rejestrowany wykres śladu. Częstsze rejestrowanie pozwala uzyskać dokładniejsze dane, powoduje jednak szybsze zapelnianie się wykresu śladu. Zaleca się zastosowanie interwału rozdzielczości w celu umożliwienia najefektywniejszego wykorzystania pamięci.

- 1 Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Ścieżka > Opcje śladu > Interwał rejestrowania > Interwał**.
- 2 Wybierz opcję:
 - Aby rejestrować ślad na podstawie dystansu między punktami, wybierz kolejno **Dystans > Zmień**, a następnie podaj dystans.
 - Aby rejestrować ślad na podstawie interwału czasu, wybierz kolejno **Czas > Zmień**, a następnie podaj interwał czasu.
 - Aby rejestrować wykres śladu na podstawie zejścia z kursu, wybierz kolejno **Rozdzielczość > Zmień**, a następnie przed zarejestrowaniem punktu śladu podaj maksymalny dozwolony błąd w stosunku do właściwego kursu.

Usuwanie wszystkich zapisanych punktów, tras i śladów

Wybierz kolejno **Dane użytkownika > Zarządzaj danymi > Usuń dane użytkownika > Wszystko > OK**.

Konfiguracja urządzenia

Ustawienia systemowe

Wybierz kolejno **Ustawienia > System**.

Wyświetlanie: Pozwala dostosować jasność podświetlenia (*Regulowanie podświetlenia, strona 1*) oraz schemat kolorów (*Dostosowywanie schematu kolorów, strona 1*).

GPS: Wyświetlanie informacji o ustawieniach satelitów GPS i ustalonej pozycji.

Język: Ustawia język tekstu wyświetlanego na ekranie.

Symulacja: Umożliwia włączenie symulatora oraz ustawienie prędkości i symulowanej pozycji.

Sygnal dźwiękowy: Włączanie i wyłączanie dźwięku alarmów lub wybranych elementów (*Ustawianie sygnału dźwiękowego, strona 1*).

Autozasilanie: Umożliwia automatyczne włączanie urządzenia po podłączeniu zasilania.

Informacje systemowe: Wyświetlanie informacji o urządzeniu i o wersji oprogramowania.

Informacje systemowe

Wybierz kolejno **Ustawienia > Ustawienia > Informacje systemowe**.

Dziennik zdarzeń: Umożliwia wyświetlenie dziennika zdarzeń w systemie.

Informacje o oprogramowaniu: Wyświetlanie informacji o urządzeniu i o wersji oprogramowania.

Urządzenia Garmin: Wyświetla informacje o podłączonych urządzeniach Garmin.

Ustawienia fabryczne: Resetowanie urządzenia do ustawień fabrycznych.

UWAGA: Ta procedura spowoduje usunięcie wszystkich wprowadzonych ustawień.

Ustawienia mapy punktowej

Wybierz kolejno **Mapa punktowa > **.

Punkty: Wyświetla listę punktów.

Wyświetlanie punktów: Określenie, w jaki sposób punkty mają być wyświetlane na mapie.

Trasy: Wyświetla listę tras.

Ścieżka: Wyświetla menu opcji śladu.

Szukaj: Umożliwia wyszukiwanie zapisanych tras i punktów.

Ustawienia mapy: Ustawia perspektywę mapy punktowej i wyświetla linię kierunku, tj. linię rysowaną na mapie punktowej od dziobu łodzi w kierunku podróży.

Nakładki liczbowe: Umożliwia dostosowanie danych wyświetlonych na mapie punktowej.

Alarmy sonaru

Wybierz kolejno **Ustawienia > Alarmy > Sonar**.




Woda płytka: Uruchamia się, gdy głębokość jest mniejsza od określonej wartości.

Głębina: Uruchamia się, gdy głębokość jest większa od określonej wartości.

Temperatura wody: Uruchamia się, gdy temperatura wody różni się o więcej niż $\pm 1,1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2^{\circ}\text{F}$). Ustawienia alarmów są zapisywane z chwilą wyłączenia urządzenia.

UWAGA: Aby skorzystać z tego alarmu, należy podłączyć urządzenie do przetwornika umożliwiającego pomiar temperatury.

Ryby: Ustawia alarm włączany, gdy sonar wykryje obiekt zawieszony w toni.

-  ustawia włączenie alarmu po wykryciu ryby o dowolnych rozmiarach.
-  ustawia włączenie alarmu tylko po wykryciu średnich lub dużych ryb.
-  ustawia włączenie alarmu tylko po wykryciu dużych ryb.

Alarmy systemu

Budzik: Umożliwia ustawienie budzika.

Napięcie urządzenia: Umożliwia ustawienie alarmu informującego o niskim napięciu akumulatora.

Dokładność GPS: Umożliwia ustawienie alarmu informującego o spadku dokładności GPS poniżej wartości określonej przez użytkownika.

Alarmy nawigacji

Wybierz kolejno **Ustawienia > Alarmy > Nawigacja**.

Przybycie: Alarm jest uruchamiany w określonej odległości od miejsca docelowego lub określoną ilość czasu przed dotarciem do niego.

Alarm kotwiczny: Alarm jest uruchamiany po pokonaniu określonego dystansu z opuszczoną kotwicą.

Zejsście z kursu: Alarm jest uruchamiany po zejściu z kursu na określony dystans.

Ustawienia nawigacji

UWAGA: Niektóre ustawienia i opcje wymagają dodatkowego sprzętu.

Wybierz kolejno **Ustawienia > Nawigacja**.

Etykiety tras: Wybór rodzaju etykiet wyświetlanych przy zwrótach na trasie widocznej na mapie.

Aktywacja przejścia w zwrot: Ustawianie obliczania przejścia w zwrot na podstawie czasu lub dystansu.

Czas do zwrotu: W przypadku wybrania ustawienia Czas dla opcji Aktywacja przejścia w zwrot, liczba minut przed zwrotem jest określana jako czas do następnego etapu.

Dystans do zwrotu: W przypadku wybrania ustawienia Dystans dla opcji Aktywacja przejścia w zwrot, liczba minut przed zwrotem jest określana jako dystans do następnego etapu.

Początek trasy: Wybór punktu startowego dla podróży trasą. Możesz wybrać Łódź, aby rozpocząć nawigowanie od aktualnej pozycji statku, lub Punkty, aby rozpocząć od pierwszego punktu trasy.

Ustawienia Moja łódź

UWAGA: Niektóre ustawienia i opcje wymagają dodatkowego sprzętu.

Wybierz kolejno **Ustawienia > Moja łódź**.

Typ przetwornika: Wyświetla typ przetwornika podłączonego do urządzenia (**Określanie typu przetwornika, strona 3**).

Przesunięcie kilu: Kompensuje odczyt głębokości kilu z lustra wody, umożliwiając pomiar głębokości ze spodu kilu zamiast z pozycji przetwornika (**Ustawianie przesunięcia kilu, strona 8**).

Przesunięcie temperatury: Kompensuje odczyt temperatury wody z przetwornika z funkcją pomiaru temperatury (**Ustawianie przesunięcia temperatury wody, strona 8**).

Ustawienia jednostek

Wybierz kolejno **Ustawienia > Jednostki**.

Jednostki systemowe: Ustawianie formatu jednostki dla urządzenia.

Deklinacja: Ustawiane dla obecnej pozycji deklinacji magnetycznej — kąta pomiędzy północą magnetyczną a rzeczywistością.

Odniesienie północne: Ustawianie punktów odniesienia kierunku wykorzystanych do ustalania informacji o kierunku. Ustawienie Rzeczywisty jako odniesienie północne określa północ geograficzną. Ustawienie Siatka jako odniesienie północne (000°) określa z kolei północ

topograficzną. Natomiast ustawienie Magnetyczny jako odniesienie północne określa północ magnetyczną.

Format pozycji: Ustawianie formatu, w jakim będzie wyświetlany odczyt danej pozycji. Nie należy zmieniać tego ustawienia, chyba że jest używana mapa wymagająca użycia innego formatu pozycji.

Układ odniesienia: Ustawianie układu współrzędnych, na którym oparta jest mapa. Nie należy zmieniać tego ustawienia, chyba że jest używana mapa wymagająca użycia innego układu odniesienia.

Format czasu: Umożliwia wybór formatu 12-, 24-godzinnego lub formatu czasu UTC.

Strefa czasowa: Umożliwia ustawienie strefy czasowej.

Czas letni: Pozwala wyłączyć (Wyłączony) lub włączyć (Włączony) czas letni.

Ustawianie przesunięcia temperatury wody

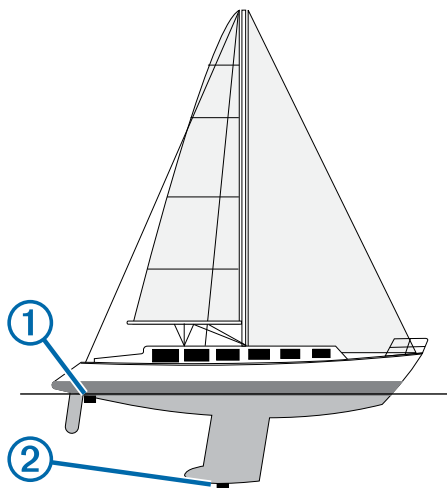
Można ustawić przesunięcie temperatury w celu skompensowania odczytu temperatury z czujnika temperatury.

- 1 Zmierz temperaturę wody za pomocą podłączonego do urządzenia przetwornika umożliwiającego pomiar temperatury.
- 2 Zmierz temperaturę wody za pomocą innego termometru lub czujnika temperatury, pozwalającego uzyskać dokładny pomiar.
- 3 Odejmij temperaturę wody otrzymaną w kroku 1 od temperatury wody otrzymanej w kroku 2.
Otrzymana wartość to przesunięcie temperatury. Jeśli pomiar z czujnika podłączonego do urządzenia wskazał niższą temperaturę wody niż w rzeczywistości, wpisz tę wartość w kroku 5 jako liczbę dodatnią. Jeśli pomiar z czujnika podłączonego do urządzenia wskazał wyższą temperaturę wody niż w rzeczywistości, wpisz tę wartość w kroku 5 jako liczbę ujemną.
- 4 Wybierz kolejno **Ustawienia > Moja łódź > Przesunięcie temperatury**.
- 5 Użyj klawiszy ze strzałkami do wprowadzenia przesunięcia temperatury wody, zmierzonego w kroku 3.

Ustawianie przesunięcia kilu

Można podać przesunięcie kilu, które kompensuje odczyt głębokości kilu z lustra wody, umożliwiając pomiar głębokości wody lub głębokości ze spodu kilu zamiast głębokości od przetwornika. Aby ustawić przesunięcie kilu, wpisz liczbę dodatnią. Wpisanie liczby ujemnej zapewnia kompensację w przypadku dużych statków, które mogą nabrać kilka stóp wody.

- 1 Wykonaj odpowiednią czynność zależnie od położenia przetwornika:
 - Jeśli przetwornik jest zainstalowany na linii wodnej ①, odmierz odległość od przetwornika do kilu. Podaj tę wartość w krokach 3 i 4 jako dodatnią, aby wyświetlić głębokość ze spodu kilu.
 - Jeśli przetwornik jest zainstalowany na spodzie kilu ②, odmierz odległość od przetwornika do linii wodnej. Wpisz tę wartość w krokach 3 i 4 jako ujemną, aby wyświetlić głębokość wody. Wpisz wartość 0, aby wyświetlić głębokość ze spodu kilu i głębokość od przetwornika.



- 2 Wybierz kolejno **Ustawienia > Moja łódź > Przesuniecie kilu**.
- 3 Wybierz **+** lub **-** zależnie od położenia przetwornika.
- 4 Podaj dystans określony w kroku 1.

Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych

UWAGA: Ta procedura spowoduje usunięcie wszystkich wprowadzonych ustawień.

- 1 Wybierz kolejno **☰ > System > Informacje systemowe > Ustawienia fabryczne**.
- 2 Wybierz opcję.

Załącznik

Rejestrowanie urządzenia

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

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

Dane techniczne

	Wielkość
Zakres temperatur	Od -15°C do 55°C (od 5°F do 131°F)
Zakres napięcia zasilania	Od 10 V do 20 V
Prąd znamionowy	1 A

Umowa licencyjna na oprogramowanie

UŻYTKOWANIE TEGO URZĄDZENIA OZNACZA ZGODĘ UŻYTKOWNIKA NA PRZESTRZEGANIE WARUNKÓW NINIEJSZEJ UMOWY LICENCYJNEJ NA OPROGRAMOWANIE. NALEŻY DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z UMOWĄ.

Firma Garmin Ltd. i jej oddziały (zwane w dalej „Garmin”) udzielają użytkownikowi ograniczonej licencji na użytkowanie oprogramowania urządzenia („Oprogramowanie”) w formie binarnego pliku wykonywalnego podczas normalnej eksploatacji produktu. Nazwa, prawa własności i prawa własności intelektualnej do Oprogramowania należą do firmy Garmin i/lub jej zewnętrznych dostawców.

Użytkownik przyjmuje do wiadomości, że Oprogramowanie jest własnością firmy Garmin i/lub jej zewnętrznych dostawców i jest

chronione prawem autorskim obowiązującym w Stanach Zjednoczonych oraz międzynarodowymi traktatami ochrony praw autorskich. Użytkownik przyjmuje do wiadomości, że struktura, organizacja i kod Oprogramowania stanowią ceną tajemnicę handlową firmy Garmin i/lub jej zewnętrznych dostawców i że kod źródłowy Oprogramowania pozostaje ceną tajemnicą handlową firmy Garmin i/lub jej zewnętrznych dostawców. Użytkownik zgadza się nie dekompilować, dezasemblować, modyfikować Oprogramowania ani odtwarzać jego kodu źródłowego lub dokonywać transkrypcji do formy możliwej do odczytu w części lub w całości. Użytkownik zgadza się nie tworzyć żadnych programów pochodnych opartych na Oprogramowaniu. Użytkownik zgadza się nie eksportować ani reeksportować Oprogramowania do żadnego kraju niezgodnie z ustawą o kontroli eksportu obowiązującą w Stanach Zjednoczonych lub w innych odnośnych krajach.

Rozwiązywanie problemów

Urządzenie nie włącza się

- Wepchnij przewód zasilający do końca z tyłu urządzenia. Nawet, jeśli kabel wydaje się podłączony, dla pewności dociśnij go do końca.
- Upewnij się, że źródło zasilania wytwarza prąd. Można to sprawdzić na kilka sposobów. Można na przykład sprawdzić, czy działają inne urządzenia podłączone do tego źródła zasilania.
- Sprawdź bezpiecznik w przewodzie zasilającym. Bezpiecznik powinien się znajdować w uchwycie będącym częścią czerwonej żyły przewodu zasilającego. Sprawdź, czy został zainstalowany bezpiecznik o właściwej wielkości. Dokładne informacje na temat wielkości bezpieczników można znaleźć na oznaczeniu przewodu lub w instrukcji instalacji. Upewnij się, że połączenie w bezpieczniku nie jest przerwane. Bezpiecznik można sprawdzić za pomocą miernika. Jeśli bezpiecznik jest sprawny, na mierniku będzie wyświetlana wartość 0 Ω.
- Sprawdź, czy urządzenie jest zasilane prądem o napięciu co najmniej 10 V DC, jednak zalecane jest 12 V DC. Aby sprawdzić napięcie, zmierz napięcie prądu stałego w gniazdach żeńskich (faza i uziemienie) przewodu zasilającego. Jeśli napięcie jest niższe niż 10 V DC, urządzenie nie włączy się.

Mój sonar nie działa

- Wepchnij kabel przetwornika do końca z tyłu urządzenia. Nawet, jeśli kabel wydaje się podłączony, dla pewności dociśnij go do końca.
- Sprawdź, czy funkcja transmitowania w sonarze jest włączona.

Indeks

A

alarm kotwiczny 8
alarm przybycia 8
alarm zejścia z kursu 8
alarmy 8
 alarm kotwiczny 8
 nawigacja 8
 przybycie 8
 sonar 7
 zejście z kursu 8
alarmy nawigacji 8

B

bezpieczna głębokość 8
bezpieczna wysokość 8

C

człowiek za burtą 6

D

dane użytkownika, usuwanie 7
Dokładność GPS 8
DownVü 2
dziennik zdarzeń 7

E

ekran, jasność 1
ekran główny, dostosowywanie 1

G

GPS
 sygnały 1
 ustawienia 7

J

jednostki miary 8
język 7

N

nakładki liczbowe 3
napięcie 8

P

planowanie podróży. *Patrz* trasy
podświetlenie 1
pola danych 3
pomiar dystansu 6
powiększanie 1
 sonar 4
przesunięcie kilu 8
przesuwanie 1
przetwornik 2, 3
przyciski 1
 moc 1
punkty 5, 7
 człowiek za burtą 6
 edytowanie 6
 sonar 3
 tworzenie 5
 usuwanie 6

R

ramka nawigacji 3
rejestracja produktu 9
rejestrowanie urządzenia 9
rozwiązywanie problemów 9

S

schemat kolorów 1
SideVü 3
sonar 2, 3
 a-scope 5
 alarmy 7
 blokada dna 4
 częstotliwości 3, 5
 czułość 4
 DownVü 2
 ekran 3
 linia głębokości 5

obiekty znajdujące się w toni 2, 5
powiększanie 3, 4
punkt 3
SideVü 3
skala głębokości 2, 4
szumy 4
wartości 2
widoki 2, 3
wygląd 2
wykres 2
zakłócenia 4
zakłócenia powierzchniowe 4

SOS

strony. *Patrz* sonar
sygnał dźwiękowy 1
sygnały satelitarne, odbieranie 1

Ś

ślady 7
 rejestrowanie 7

T

trasy 6
 edytowanie 6
 nawigacja 6
 tworzenie 6
 usuwanie 6, 7
 wyświetlanie listy 6

U

umowa licencyjna na oprogramowanie 9
urządzenie
 przyciski 1
 rejestracja 9
ustawienia 1, 2, 7, 8
 informacje systemowe 7
ustawienia fabryczne 7, 9
ustawienia wyświetlania 7
usuwanie, wszystkie dane użytkownika 7

W

woda, przesunięcie temperatury 8

Z

zaznacz pozycję 5
zegar 8
 alarm 8

www.garmin.com/support



1800 235 822



+43 (0) 820 220230



+ 32 2 672 52 54



0800 770 4960



1-866-429-9296



+385 1 5508 272
+385 1 5508 271



+420 221 985466
+420 221 985465



+ 45 4810 5050



+ 358 9 6937 9758



+ 331 55 69 33 99



+ 39 02 36 699699



(+52) 001-855-792-7671



0800 427 652



0800 0233937



+47 815 69 555



00800 4412 454
+44 2380 662 915



+35 1214 447 460



+386 4 27 92 500



0861 GARMIN (427 646)
+27 (0)11 251 9800



+34 93 275 44 97



+ 46 7744 52020



+886 2 2642-9199 ext 2



0808 238 0000
+44 870 850 1242



+49 (0) 89 858364880
zum Ortstarif - Mobilfunk
kann abweichen



913-397-8200
1-800-800-1020

