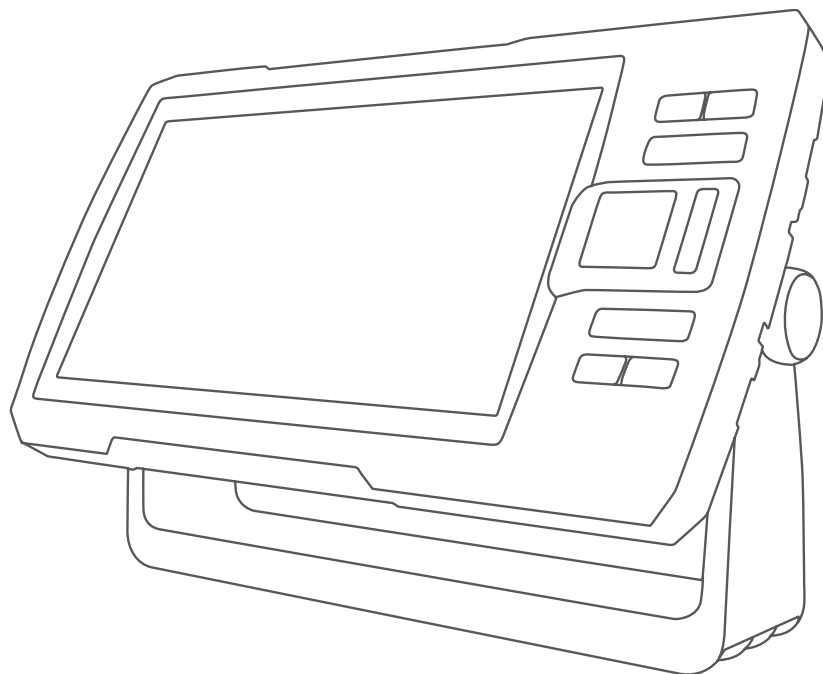


GARMIN®



STRIKER™ VIVID

Návod k obsluze

© 2020 Garmin Ltd. nebo její dceřiné společnosti

Všechna práva vyhrazena. Na základě autorských zákonů není povoleno tento návod kopírovat (jako celek ani žádnou jeho část) bez písemného souhlasu společnosti Garmin. Společnost Garmin si vyhrazuje právo změnit nebo vylepšit svoje produkty a provést změny v obsahu tohoto návodu bez závazku vyrozumět o takových změnách nebo vylepšeních jakoukoli osobu nebo organizaci. Aktuální aktualizace a doplňkové informace o použití tohoto produktu naleznete na webu na adrese www.garmin.com.

Garmin®, logo společnosti Garmin a Ultrascroll® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. ActiveCaptain®, Garmin ClearVü™, Garmin Quickdraw™ a STRIKER™ jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Wi-Fi® je registrovaná značka společnosti Wi-Fi Alliance Corporation.

Značka slova BLUETOOTH® a loga jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití tohoto názvu společností Garmin podléhá licenci.

Obsah

Úvod.....	1
Tlačítka zařízení.....	1
Domovská obrazovka.....	2
Zoom na zařízení STRIKER Vivid 4.....	2
Posun zobrazení na zařízení STRIKER Vivid 4.....	2
Příjem satelitního signálu GPS.....	2
Přizpůsobení kresliče map.....	3
Přizpůsobení domovské obrazovky.....	3
Kombinace stránek.....	3
Vytvoření nové stránky kombinace pomocí zařízení STRIKER Vivid 5/7/9.....	3
Vytvoření nové stránky kombinace pomocí zařízení STRIKER Vivid 4.....	4
Přizpůsobení kombinované stránky.....	4
Úprava podsvícení.....	4
Úprava režimu barev.....	4
Nastavení signalizačního zařízení.....	4
Aplikace ActiveCaptain®.....	5
Role pro aplikaci ActiveCaptain.....	5
Začínáme s aplikací ActiveCaptain.....	5
Zapnutí chytrých oznámení.....	6
Aktualizace softwaru pomocí aplikace ActiveCaptain.....	6
Sonarový echolot.....	7
Zobrazení sonaru Tradiční.....	7
Zobrazení sonaru Garmin ClearVü™.....	8
Zobrazení sonaru Garmin SideVü™.....	9
Frekvence na rozdělené obrazovce.....	10
Přerušované světlo.....	10
Přidání stránky ukazatele Flasher....	10
Zobrazení rozděleného zoomu.....	11
Výběr typu sonarové sondy.....	11
Frekvence sonaru.....	12
Výběr frekvence sonarové sondy.....	12
Vytvoření trasového bodu na obrazovce sonaru pomocí tlačítek zařízení.....	12
Pozastavení sonaru.....	12
Nastavení zoomu.....	13
Uzamčení dna na obrazovce.....	13

Zesílení sonaru.....	13
Automatické nastavení úrovně zesílení.....	13
Ruční nastavení úrovně zesílení.....	13
Úprava rozsahu měřítka hloubky.....	14
Nastavení sonaru.....	14
Zobrazení a nastavení linie hloubky.....	14
Nastavení rychlosti procházení.....	14
Nastavení limitu pro hledání dna.....	14
Nastavení vzhledu sonaru.....	15
Nastavení potlačení šumu sonaru... ..	16
Nastavení čísel překrytí.....	17

Mapování Garmin Quickdraw Contours.....	17
Mapování vodní plochy pomocí funkce Garmin Quickdraw Contours.....	18
Přidání štítku na mapu Garmin Quickdraw Contours.....	18
Odstranění položek Garmin Quickdraw Contours.....	18
Komunita Garmin Quickdraw.....	18
Připojení ke komunitě Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain.....	18
Nastavení mapy.....	19
Nastavení vrstevnic Garmin Quickdraw Contours.....	19
Stínování hloubkových pásem.....	20

Navigace pomocí zařízení STRIKER Vivid.....	20
Vyhledání cíle podle jména.....	21
Vytvoření trasového bodu na mapě.....	21
Navigace k trasovému bodu.....	21
Vytvoření a navigace trasy pomocí mapy.....	21
Ukončení navigace.....	21
Trasové body.....	21
Označení aktuální polohy jako trasový bod.....	21
Vytvoření trasového bodu v jiné poloze.....	21
Označení polohy Muž přes palubu a navigace do této polohy.....	22
Měření vzdálenosti na mapě.....	22

Zobrazení seznamu všech trasových bodů	22
Úprava uloženého trasového bodu ..	22
Odstranění trasového bodu nebo MOB	22
Odstranění všech trasových bodů	22
Trasy	22
Vytvoření a navigace trasy pomocí mapy	22
Vytvoření a uložení trasy	23
Zobrazení seznamu tras	23
Úprava uložené trasy	23
Vyhledání a navigování podle uložené trasy	23
Vyhledání a navigace souběžně s uloženou trasou	24
Odstranění uložené trasy	24
Odstranění všech uložených tras	24
Prošlé trasy	24
Zobrazení prošlých tras	24
Vymazání aktivní prošlé trasy	24
Uložení aktivní prošlé trasy	25
Zobrazení seznamu uložených prošlých tras	25
Úprava uložené prošlé trasy	25
Uložení prošlé trasy jako trasy	25
Procházení seznamu prošlých tras a navigace po zaznamenané prošlé trase	25
Odstranění uložené prošlé trasy:	25
Odstranění všech uložených prošlých tras	25
Sledování aktivní prošlé trasy	26
Nastavení barvy aktivní prošlé trasy	26
Správa paměti záznamu prošlé trasy během pořizování záznamu	26
Konfigurace intervalu nahrávání záznamu prošlé trasy	26

Konfigurace zařízení.....26

Nastavení systému	26
Systémové informace	27
Nastavení mého plavidla	27
Nastavení vyrovnání lodního kýlu	27
Nastavení teplotního posunu vody ...	28
Nastavení alarmů	28
Alarmy navigace	28

Alarmy systému	29
Alarmy sonaru	29
Nastavení jednotek	29
Nastavení navigace	29
Obnovení výchozích nastavení z výroby	30

Sdílení a správa uživatelských dat.. 30

Připojení k zařízení Garmin pro sdílení uživatelských dat	30
Schéma zapojení kabelu pro sdílení uživatelských dat	31
Odstranění uložených dat	31

Dodatek.....32

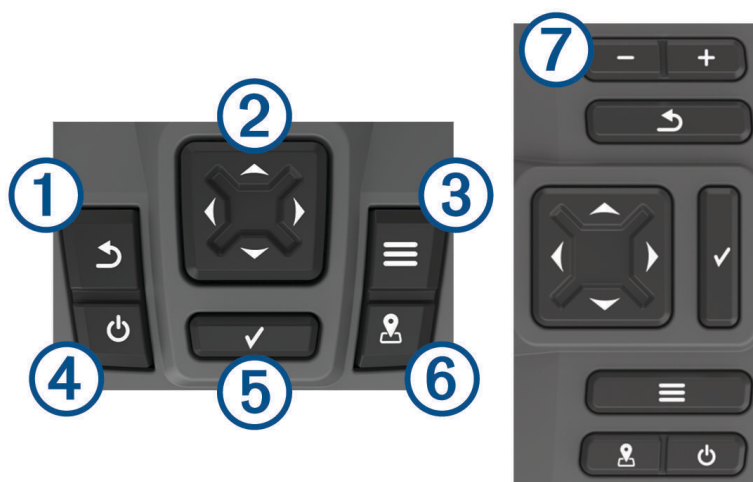
Registrace zařízení pomocí sériového čísla	32
Technické údaje	32
Odstranění problémů	32
Zařízení se nezapne nebo se stále vypíná	32
Zařízení nevyhledá signály GPS	33
Můj sonar nefunguje	33
Zařízení nevytváří trasové body ve správných polohách	33
Zařízení nezobrazuje správný čas	33

Úvod

⚠ VAROVÁNÍ

Přečtěte si leták *Důležité bezpečnostní informace a informace o produktu* vložený v obalu s výrobkem. Obsahuje varování a další důležité informace.

Tlačítka zařízení



Položka	Ikona	Popis
①	↩	Umožňuje návrat na předchozí obrazovku. Při podržení umožňuje návrat na domovskou obrazovku.
②	⬅ ➡	Prochází, zvýrazňuje volby a přesunuje kurzor. Umožňuje zmenšení nebo zvětšení zobrazení.
③	≡	Zavírá menu, pokud je to vhodné. Otevírá menu možností pro stránku, pokud je to vhodné.
④	⏻	Pokud je podržíte, zapíná a vypíná zařízení. Při rychlém stisknutí provede jednu nebo více těchto akcí: • Úprava podsvícení • Úprava režimu barev • Zapnutí a vypnutí sonaru
⑤	✓	Potvrzuje zprávy a vybírá volby.
⑥	📍	Uloží aktuální polohu jako trasový bod.
⑦	⏮ ⏭	Zmenšuje zobrazení. (Není k dispozici u všech modelů.) Zvětšuje zobrazení. (Není k dispozici u všech modelů.)

OZNÁMENÍ

Před zapnutím zařízení pevně zatlačte konektory do příslušných zdírek na zařízení. Pokud nejsou kabely zasunuty dostatečně hluboko do zařízení, může se stát, že zařízení bude ztrácet přívod proudu nebo přestane pracovat.

Domovská obrazovka

Domovská obrazovka echolotu nabízí přístup ke všem jeho funkcím. Funkce závisí na příslušenství připojenému k echolotu. Některé funkce zmíněné v tomto návodu nemusí být dostupné.

Z jiné obrazovky se na domovskou obrazovku vrátíte podržením ikony ↻. Rozložení obrazovek si můžete přizpůsobit.



Zoom na zařízení STRIKER Vivid 4

Můžete zvětšit nebo zmenšit zobrazení mapy.

- Zvolením možnosti ▲ mapu přiblížíte.
- Zvolením možnosti ▼ mapu oddálíte.

Posun zobrazení na zařízení STRIKER Vivid 4

Zobrazeními sonaru můžete pohybovat, abyste zobrazili jinou oblast, než ve které se právě nacházíte.

1 Posun zobrazení zahájíte pomocí ◀ nebo ▶.

2 Posouvat se můžete pomocí tlačítek se šipkami.

TIP: Posouvání můžete ukončit vybráním možnosti ↻.

Příjem satelitního signálu GPS

Když zapnete echolot, musí přijímač GPS shromáždit data satelitů a stanovit aktuální polohu. Jakmile echolot získá satelitní signály, v horní části domovské obrazovky se zobrazí ikona ■■■■. Pokud echolot ztratí satelitní signály, ikona ■■■■ zmizí a nad ikonou 📶 na obrazovce se zobrazí otazník.

Další informace o systému GPS naleznete na stránce www.garmin.com/aboutGPS.

Přizpůsobení kresliče map

Přizpůsobení domovské obrazovky

Na domovskou obrazovku můžete přidávat položky nebo je uspořádat jinak.

- 1 Na domovské obrazovce vyberte možnost **Přizpůsobit menu Domů**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Pokud chcete změnit uspořádání položky, vyberte možnost **Změnit uspořádání**, vyberte položku určenou k přesunutí a zvolte pro ni nové umístění.
 - Chcete-li přidat položku na domovskou obrazovku, vyberte možnost **Přidat** a poté vyberte novou položku určenou k přidání.
 - Pokud chcete položku přidanou na domovskou obrazovku odebrat, vyberte možnost **Odebrat** a zvolte položku.
 - Chcete-li změnit pozadí domovské obrazovky, vyberte možnost **Pozadí** a zvolte požadovaný obrázek.

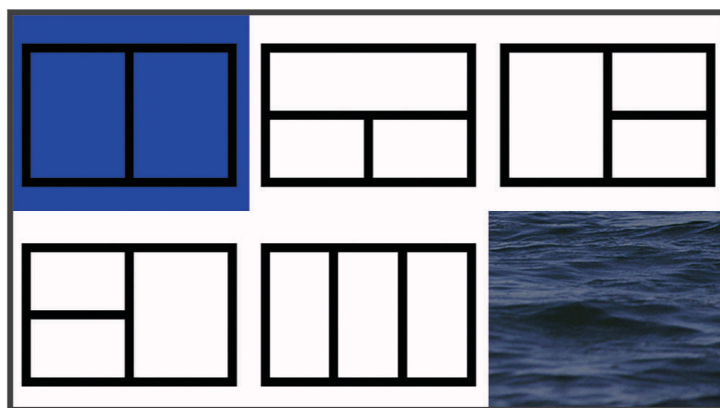
Kombinace stránek

Některé stránky umožňují spojit na jedné stránce dvě či více funkcí. Počet možností dostupných pro vytváření kombinovaných stránek závisí na volitelných zařízeních připojených k zařízení STRIKER Vivid. Kombinované stránky můžete upravovat nebo můžete vytvářet nové.

Vytvoření nové stránky kombinace pomocí zařízení STRIKER Vivid 5/7/9

Můžete vytvořit vlastní obrazovku, která vyhovuje vašim potřebám.

- 1 Vyberte možnost **Přizpůsobit menu Domů > Přidat > Přidat kombinaci**.
- 2 Vyberte rozložení.



- 3 Vyberte oblast.
- 4 Vyberte obrazovku.
- 5 Opakujte tyto kroky pro každou oblast stránky.
- 6 V případě potřeby vyberte možnost **Data (skrytá)** a zvolte možnost:
 - Pokud chcete přizpůsobit údaje zobrazené na obrazovce, vyberte možnost **Čísla překrytí**.
 - Pokud chcete zapnout nebo vypnout datovou lištu pásky kompasu, vyberte možnost **Páska kompasu**.
- 7 Po dokončení úprav vyberte možnost **Hotovo**.
- 8 Vyberte možnost **Další**.
- 9 Zadejte název stránky.
TIP: Výběrem možnosti ✓ vyberte písmeno.
- 10 Pomocí šipek změňte velikost oken.

11 Pomocí kláves se šipkami vyberte polohu na domovské obrazovce.

12 Výběrem možnosti **Hotovo** stránku zavřete.

Vytvoření nové stránky kombinace pomocí zařízení STRIKER Vivid 4

Můžete vytvořit vlastní stránku kombinace, která vyhovuje vašim potřebám.

- 1 Vyberte možnost **Přizpůsobit menu Domů > Přidat > Přidat kombinaci**.
- 2 Vyberte první funkci.
- 3 Vyberte druhou funkci.
- 4 Vyberte možnost **Rozdělit**, pokud chcete zvolit směr rozdělení obrazovek (volitelné).
- 5 Vyberte možnost **Další**.
- 6 Zadejte název stránky.
TIP: Stisknutím tlačítka  vyberte písmeno.
- 7 Pomocí šipek změňte velikost oken.
- 8 Pomocí kláves se šipkami vyberte polohu na domovské obrazovce.
- 9 Výběrem možnosti **Hotovo** stránku zavřete.

Přizpůsobení kombinované stránky

- 1 Otevřete kombinovanou stránku.
- 2 Vyberte možnost  > **Konfigurovat**.
- 3 Vyberte možnost:
 - Chcete-li změnit název, vyberte možnost **Název** a zadejte nový název.
 - Chcete-li změnit uspořádání informací na obrazovce, vyberte možnost **Změnit rozložení** a zvolte nové rozložení.
 - Chcete-li změnit informace viditelné na obrazovce, vyberte možnost **Změnit funkci** a zvolte nové informace.
 - Velikost informačních oblastí zobrazenou na obrazovce změňte výběrem možnosti **Změnit velikost kombinace**.
 - Pokud chcete přizpůsobit údaje zobrazené na obrazovce, vyberte možnost **Číslo překrytí** (*Nastavení čísel překrytí, strana 17*).

Úprava podsvícení

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Displej > Podsvícení**.
- 2 Úprava podsvícení.

TIP: Na libovolné obrazovce opakovaným stisknutím tlačítka  nastavte úroveň jasu. To se může hodit v případě, že je úroveň jasu příliš nízká a obrazovka je obtížně čitelná.

Úprava režimu barev

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Displej > Barevný režim**.
TIP: Výběrem možnosti  > **Barevný režim** na libovolné obrazovce si otevřete nastavení barev.
- 2 Vyberte možnost.

Nastavení signalizačního zařízení

Můžete nastavit, kdy má zařízení vydávat zvuky.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Signalizační zařízení**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Pokud chcete, aby zařízení při výběru položky a spuštění alarmů píplo, vyberte možnost **Zapnuto (výběry a alarmy)**.
 - Pokud chcete, aby zařízení píplo pouze při spuštění alarmů, vyberte možnost **Pouze alarmy**.

Aplikace ActiveCaptain®

VAROVÁNÍ

Tato funkce umožňuje uživatelům zasílat informace. Garmin® neposkytuje žádná ujištění ohledně přesnosti, úplnosti nebo aktuálnosti informací odesílaných uživateli. Jakékoliv použití nebo spolehnutí na informace zaslané uživateli je na vaše vlastní nebezpečí.

Aplikace ActiveCaptain zajišťuje připojení k echolotu STRIKER Vivid a komunitě ActiveCaptain pro dokonalý zážitek z pobytu na lodi.

Pomocí aplikace můžete snadno a rychle přenést uživatelská data, například trasové body a trasy, připojit se ke komunitě Garmin Quickdraw™ Contours, aktualizovat software zařízení a plánovat trasu.

Aplikace může v případě spárování zasílat chytrá oznámení, například hovory nebo zprávy, na displej chartplotteru.

Role pro aplikaci ActiveCaptain

Váš stupeň interakce se zařízením STRIKER Vivid v aplikaci ActiveCaptain závisí na přidělené roli.

Funkce	Vlastník	Host
Zaregistrovat zařízení k účtu	Ano	Ne
Aktualizace softwaru	Ano	Ano
Automaticky přenést stažené nebo vytvořené vrstevnice Garmin Quickdraw	Ano	Ne
Zasílání chytrých oznámení	Ano	Ano
Automaticky přenést uživatelská data, např. trasové body a trasy	Ano	Ne
Zahájit navigaci k určitému trasovému bodu nebo po určité trase a odeslat trasový bod nebo trasu do zařízení STRIKER Vivid	Ano	Ano

Začínáme s aplikací ActiveCaptain

POZNÁMKA: Funkce ActiveCaptain je k dispozici pouze u modelů s technologií Wi-Fi®.

K zařízení STRIKER Vivid můžete připojit mobilní zařízení pomocí aplikace ActiveCaptain. Aplikace umožňuje snadnou a rychlou interakci s chartplotterem včetně činností, jako je sdílení dat, registrace, aktualizace softwaru zařízení a příjem oznámení do mobilního zařízení.

- 1 V zařízení STRIKER Vivid vyberte možnost **ActiveCaptain**.
- 2 Na stránce **ActiveCaptain** vyberte možnost **Síť Wi-Fi > Wi-Fi > Zapnuto**.
- 3 Zadejte jméno a heslo pro tuto síť.
- 4 V obchodě s aplikacemi na mobilním zařízení nainstalujte a otevřete aplikaci ActiveCaptain.
- 5 Umístěte mobilní zařízení do vzdálenosti 24 m (80 stop) od zařízení STRIKER Vivid.
- 6 V nastavení mobilního zařízení přejděte na stránku připojení Wi-Fi a připojte se k zařízení Garmin pomocí jména a hesla zadaného v zařízení Garmin.

Zapnutí chytrých oznámení

VAROVÁNÍ

Při obsluze plavidla nečtěte oznámení ani na ně neodpovídejte. Nedodržení pravidel provozu na vodě může vést k poškození plavidla, úrazu nebo smrti.

Pokud chcete, aby vaše zařízení STRIKER Vivid mohlo přijímat oznámení, musíte ho nejprve připojit k mobilnímu zařízení a aplikaci ActiveCaptain.

- 1 Na zařízení STRIKER Vivid vyberte možnost **ActiveCaptain > Chytrá oznámení > Aktivovat oznámení**.
- 2 Zapněte technologii Bluetooth® v nastavení mobilního zařízení.
- 3 Umístěte zařízení v dosahu 24 m (80 stop) od sebe.

POZNÁMKA: Během párování zachovejte minimální vzdálenost 10 m (33 ft) od ostatních bezdrátových zařízení.

- 4 V aplikaci ActiveCaptain na mobilním zařízení vyberte možnost **Chytrá oznámení > Spárovat s chartplotterem**.

- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce a spárujte aplikaci se zařízením STRIKER Vivid.

POZNÁMKA: Otevřená připojení Bluetooth nejsou šifrována ani ověřena. Další informace naleznete na stránce garmin.com/connectiontypes.

- 6 Po výzvě zadejte klíč na mobilním zařízení.
- 7 V případě potřeby upravte typ zasílaných oznámení v nastavení mobilního zařízení.

Aktualizace softwaru pomocí aplikace ActiveCaptain

Pokud má zařízení technologii Wi-Fi, můžete pomocí aplikace ActiveCaptain stáhnout a nainstalovat nejnovější aktualizace softwaru zařízení.

OZNÁMENÍ

Aktualizace softwaru mohou od aplikace vyžadovat stahování velkých souborů. Na stahování se mohou vztahovat datové limity nebo poplatky vašeho poskytovatele připojení k internetu. Více informací o datových limitech a poplatcích vám poskytne váš poskytovatel připojení.

Proces instalace může trvat několik minut.

- 1 Připojte mobilní zařízení k zařízení STRIKER Vivid (*Začínáme s aplikací ActiveCaptain, strana 5*).
- 2 Když je k dispozici aktualizace softwaru a máte na mobilním zařízení připojení k internetu, vyberte možnost **Aktualizace softwaru > Stáhnout**.
Aplikace ActiveCaptain stáhne aktualizaci do mobilního zařízení. Po opětovném připojení aplikace k zařízení STRIKER Vivid se aktualizace do zařízení přenesou. Po dokončení přenosu budete vyzváni k instalaci aktualizace.
- 3 Po výzvě na zařízení STRIKER Vivid vyberte možnost instalace aktualizace.
 - Pokud chcete software instalovat okamžitě, vyberte možnost **OK**.
 - Pokud chcete s aktualizací počkat, vyberte možnost **Zrušit**. Až budete chtít instalovat aktualizaci, vyberte možnost **ActiveCaptain > Aktualizace softwaru > Instalovat nyní**.

POZNÁMKA: Pro co nejlepší fungování doporučujeme aktualizovat software vašeho zařízení. Aktualizace softwaru nabízejí změny a vylepšení soukromí, zabezpečení a funkcí.

Sonarový echolot

Po správném připojení kompatibilní sondy můžete svůj chartplotter využít k hledání ryb.

Další informace pro výběr optimální sonarové sondy naleznete na webové stránce garmin.com/transducers.

Různá zobrazení sonaru vám pomohou sledovat ryby v dané oblasti. Dostupná zobrazení sonaru se liší podle typu sonarové sondy a modulu sonaru připojeného k chartplotteru. Pokud máte například připojenu kompatibilní sonarovou sondu Panoptix™, můžete si zobrazit pouze některé obrazovky sonaru Panoptix.

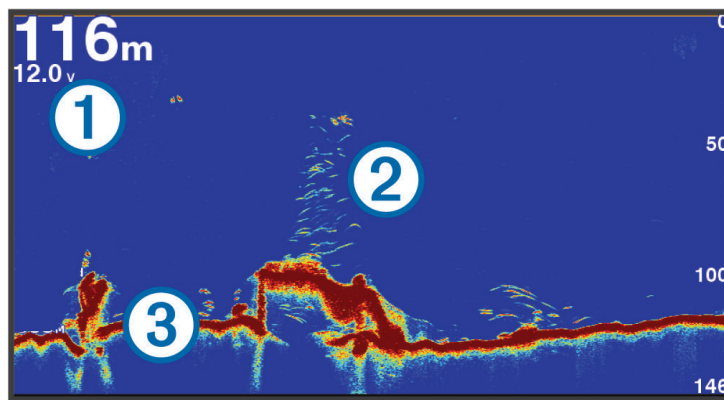
Existují čtyři základní styly dostupných zobrazení sonaru: Na celou obrazovku, na rozdělenou obrazovku, která kombinuje dvě nebo více zobrazení, zobrazení na rozdělenou obrazovku se zmenšením nebo zvětšením a zobrazení s rozdělením frekvence, které zobrazuje dvě různé frekvence. Můžete si upravit nastavení pro každé zobrazení na obrazovce. Pokud například sledujete zobrazení s rozdělením frekvence, můžete upravit zesílení pro každou frekvenci zvlášť.

Jestliže nevidíte uspořádání zobrazení sonaru, které by vyhovovalo vašim potřebám, můžete si vytvořit vlastní kombinaci obrazovek ([Kombinace stránek, strana 3](#)).

Zobrazení sonaru Tradiční

K dispozici je několik zobrazení na celou obrazovku, závisících na připojené sonarové sondě.

Zobrazení sonaru Tradiční na celou obrazovku ukazuje velký snímek hodnot sonaru ze sonarové sondy. Měřítka rozsahu po pravé straně obrazovky ukazuje hloubku nalezených objektů při procházení obrazovky zprava doleva.

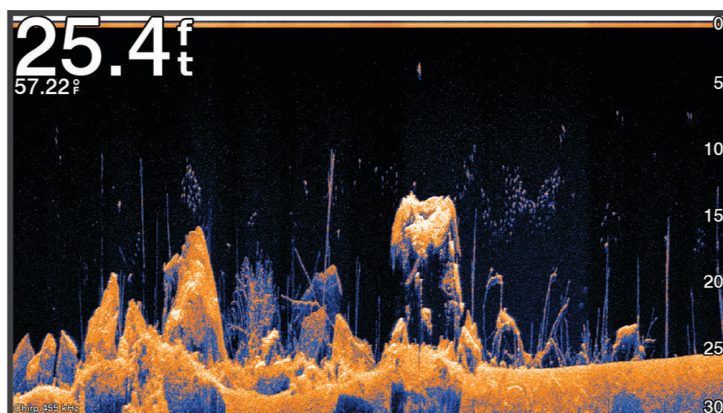


①	Informace o hloubce
②	Pozastavené cíle nebo ryby
③	Dno vodní plochy

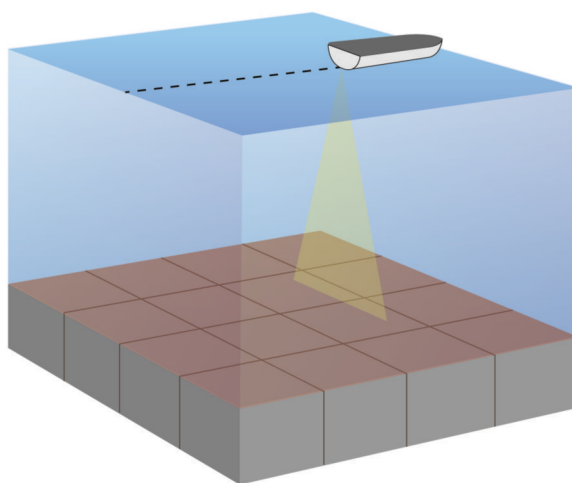
Zobrazení sonaru Garmin ClearVü™

POZNÁMKA: Pro příjem skenovacího sonaru Garmin ClearVü potřebujete kompatibilní sonarovou sondu. Informace o kompatibilních sonarových sondách najdete na webové stránce garmin.com/transducers.

Vysokofrekvenční sonar Garmin ClearVü poskytuje podrobný přehled o rybách okolo lodi i podrobně vykreslené struktury, které loď míjí.



Tradiční sonarové sondy používají kuželový paprsek. Technologie skenovacího sonaru Garmin ClearVü emituje paprsek, který má tvar podobný paprsku používanému v kopírovacích strojích. Tento paprsek poskytuje jasnější obraz podobný obrázku toho, co se nachází pod lodí.

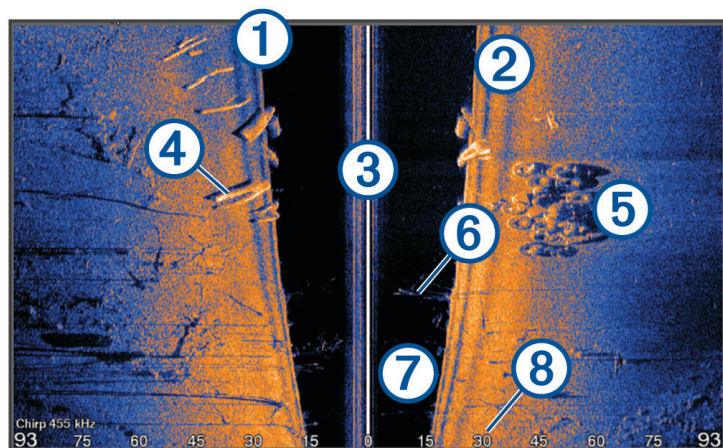


Zobrazení sonaru Garmin SideVü™

POZNÁMKA: Všechny modely nenabízejí podporu integrovaného sonaru Garmin SideVü. Pokud váš model není vybaven integrovaným sonarem SideVü, budete potřebovat kompatibilní modul sonaru a kompatibilní sondu SideVü.

Pokud je váš model vybaven integrovaným sonarem SideVü, budete potřebovat kompatibilní sondu SideVü.

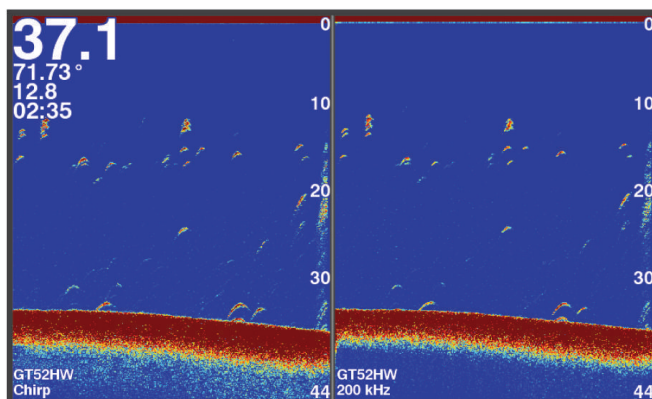
Technologie skenovacího sonaru SideVü vám ukáže obrázek toho, co leží po bocích lodi. Můžete to použít jako vyhledávací nástroj pro struktury a ryby.



①	Levý bok lodi
②	Pravý bok lodi
③	Sonarová sonda na vašem plavidle
④	Protokoly
⑤	Staré pneumatiky
⑥	Stromy
⑦	Voda mezi plavidlem a dnem
⑧	Celková vzdálenost od boku lodi

Frekvence na rozdělené obrazovce

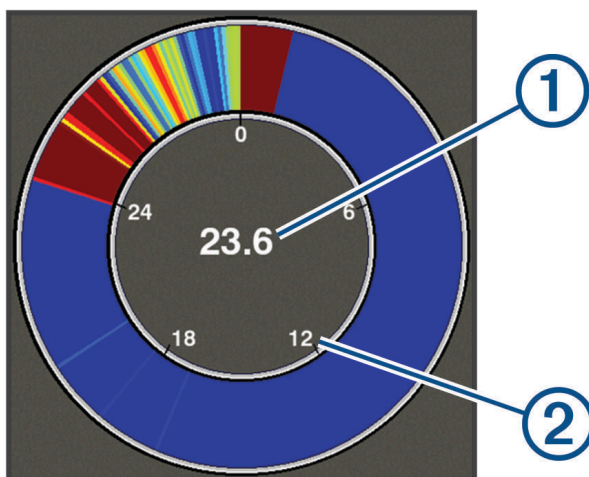
Na rozdělené obrazovce frekvencí můžete zobrazit dvě frekvence.



Přerušované světlo

Přerušované světlo zobrazuje na kruhové stupnici hloubky informace sonaru o prostoru pod lodí. Kruhové zobrazování začíná na horní části a postupuje ve směru pohybu hodinových ručiček. Hloubka je indikována stupnicí uvnitř tohoto kruhu. Sonarová informace bliká na kruhu po přijetí signálu v indikované hloubce. Změny intenzity sonarových odrazů jsou indikovány barevně.

Vyberte možnost Odezva sondy.



①	Hloubka na vaší aktuální pozici
②	Měřítka hloubky

Přidání stránky ukazatele Flasher

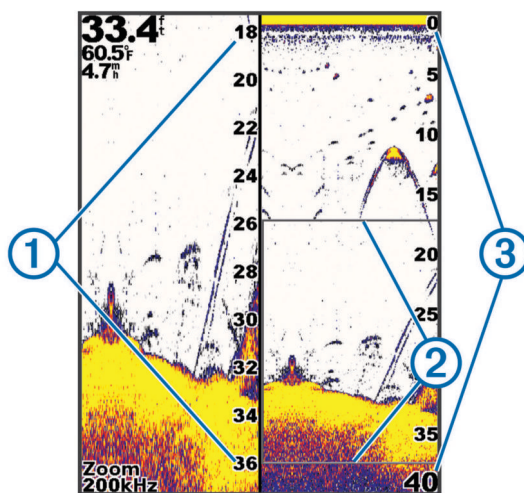
U některých modelů musíte stránku ukazatele Odezva sondy před zobrazením přidat na domovskou obrazovku.

- 1 Na domovské obrazovce vyberte možnost **Přízpůsobit menu Domů > Přidat > Odezva sondy**.
- 2 Vyberte umístění stránky ukazatele **Odezva sondy**.

Zobrazení rozděleného zoomu

Na stránce rozděleného zoomu můžete zobrazit úplné zobrazení grafu hodnot sonaru na pravé straně obrazovky a zvětšenou část grafu na levé straně obrazovky.

Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Změna velikosti** > **Rozdělit zoom**.



①	Měřítka hloubky zvětšeného zobrazení
②	Okno zoomu
③	Hloubkové pásmo

Výběr typu sonarové sondy

Tento chartplotter je kompatibilní s řadou doplňkových sonarových sond, např. se sonarovými sondami Garmin ClearVü, které jsou dostupné na webových stránkách garmin.com/transducers.

Pokud připojujete sonarovou sondu, která nebyla součástí chartplotteru, může být pro řádnou funkci sonaru požadováno nastavení typu sondy.

POZNÁMKA: Tuto funkci nepodporují všechny chartplottery a sonarové moduly.

1 Dokončete následující krok:

- V zobrazení sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Instalace** > **Typ převodníku**.
- Vyberte **Nastavení** > **Moje plavidlo** > **Typ převodníku**.

2 Vyberte sonarovou sondu, kterou chcete změnit, a zvolte možnost **Změnit model**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud chcete, aby chartplotter sondu rozpoznal automaticky, vyberte možnost **Automatická detekce**.
- Pokud chcete sondu vybrat ručně, vyberte možnost, která odpovídá nainstalovanému modelu sonarové sondy, například **Duální paprsek (200/77 kHz)** nebo **Duální frekvence (200/50 kHz)**.

OZNÁMENÍ

Ruční výběr sonarové sondy může mít za následek poškození sonarové sondy nebo snížení výkonu sonarové sondy.

POZNÁMKA: Pokud vyberete sonarovou sondu ručně, odpojte ji a poté připojte jinou sonarovou sondu, měli byste tuto možnost resetovat na možnost **Automatická detekce**.

Frekvence sonaru

POZNÁMKA: Dostupné frekvence závisí na používaných sonarových sondách.

Nastavení frekvence napomáhá přizpůsobení sonaru konkrétním účelům a indikaci hloubky vody.

Vyšší frekvence používají menší šířky paprsku a jsou výhodnější pro provoz při vysoké rychlosti a na neklidném moři. Vyšší frekvence také poskytují lepší rozlišení dna a teplotního gradientu.

Nižší frekvence využívají větší šířky paprsků, které umožňují zobrazit více cílů. Současně ale vytvářejí více hluku na povrchu a redukují kontinuitu signálu na neklidném moři. Větší šířky paprsku vytvářejí větší oblouky pro návrat cílů, což je ideální pro lokalizaci ryb. Větší šířky paprsku jsou také vhodnější pro hlubokou vodu, protože nízkofrekvenční paprsek lépe proniká vodou.

Frekvence signálu CHIRP umožňují každým impulzem prohledat řadu frekvencí, čímž dojde k lepšímu oddělení cíle v hlubokých vodách. Signál CHIRP lze použít pro zřetelné odlišení cílů, například jednotlivých ryb v hejnu, a pro hluboké vody. Signál CHIRP dosahuje obvykle lepších výsledků než použití jedné frekvence. Protože se některé cílené ryby mohou s pevnou frekvencí zobrazovat lépe, zvažte při používání signálu CHIRP své cíle a vodní podmínky.

Některé sondy rovněž poskytují možnost úpravy přednastavených frekvencí každého prvku sondy, což umožňuje rychlou změnu frekvence pomocí přednastavených hodnot podle změny vody a cílů.

Současné prohlížení dvou frekvencí v režimu zobrazení s rozdělenou frekvencí umožňuje vidět hlouběji na nižší frekvenci a současně pozorovat více detailů na vyšší frekvenci.

OZNÁMENÍ

Vždy dodržujte místní předpisy ohledně sonarových frekvencí. Například z důvodu ochrany kosatky dravé je v okruhu půl míle kolem míst výskytu rodinných klanů kosatek zakázáno používat frekvence 50 až 80 kHz. Je na vaší povinnosti používat zařízení v souladu se všemi platnými zákony a nařízeními.

Výběr frekvence sonarové sondy

POZNÁMKA: Nelze upravit frekvenci pro všechna zobrazení sonaru a sonarové sondy.

Můžete si zvolit, které frekvence budou na obrazovce sonaru zobrazeny.

OZNÁMENÍ

Vždy dodržujte místní předpisy ohledně sonarových frekvencí. Například z důvodu ochrany kosatky dravé je v okruhu půl míle kolem míst výskytu rodinných klanů kosatek zakázáno používat frekvence 50 až 80 kHz. Je na vaší povinnosti používat zařízení v souladu se všemi platnými zákony a nařízeními.

- 1 V zobrazení sonaru vyberte možnost  > **Opakování**.
- 2 Vyberte frekvenci vhodnou pro vaše potřeby a hloubku vody.
Další informace o frekvencích viz [Frekvence sonaru, strana 12](#).

Vytvoření trasového bodu na obrazovce sonaru pomocí tlačítek zařízení

- 1 V zobrazení sonaru vyberte pomocí kláves šipek umístění pro uložení.
- 2 Vyberte možnost .
- 3 V případě potřeby upravte informace o trasovém bodu.

Pozastavení sonaru

Ne všechny možnosti jsou k dispozici na všech modelech.

Vyberte možnost:

- Na obrazovce sonaru **Tradiční** nebo **ClearVü** vyberte možnost  nebo .
- Na obrazovce sonaru **SideVü** vyberte možnost  nebo .

Nastavení zoomu

Zoom můžete nastavovat manuálně pomocí stanovení rozsahu a pevné počáteční hloubky. Pokud je například hloubka 15 metrů a počáteční hloubka 5 metrů, bude zařízení zobrazovat zvětšenou oblast od hloubky 5 metrů do hloubky 20 metrů.

Můžete také specifikovat rozsah a nechat zařízení upravovat zoom automaticky. Zařízení bude vypočítávat oblast zoomu ode dna. Pokud například vyberete rozsah 10 metrů, bude zařízení zobrazovat zvětšenou oblast ode dna do výšky 10 metrů nade dnem.

- 1 Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Změna velikosti**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti **Uzamčení dna** uzamknete obrazovku na dno.
 - Výběrem možnosti **Manuálně** nastavíte zoom ručně.
 - Výběrem možnosti **Automaticky** nastavíte zoom automaticky.
 - Výběrem možnosti **Rozdělit zoom** zapnete zobrazení rozděleného zoomu.

Uzamčení dna na obrazovce

Zobrazení dna na obrazovce můžete uzamknout. Pokud například vyberete rozsah 20 metrů, bude zařízení zobrazovat oblast ode dna do výšky 20 metrů nad dnem. Rozsah se zobrazuje na pravé straně.

- 1 V zobrazení sonaru vyberte možnost  > **Změna velikosti** > **Uzamčení dna**.
- 2 Vyberte rozsah.

Zesílení sonaru

Nastavení úrovně zesílení ovlivňuje citlivost přijímače sonaru a lze jím kompenzovat vliv hloubky a čistoty vody. Zvýšení úrovně zesílení zobrazí více detailů, snížení redukuje nežádoucí odrazy na obrazovce.

POZNÁMKA: Nastavení úrovně zesílení v jednom zobrazení sonaru aplikuje změnu nastavení na všechna zobrazení.

Automatické nastavení úrovně zesílení

POZNÁMKA: Chcete-li nastavit úroveň zesílení na obrazovce rozdělených frekvencí, musíte nastavit každou frekvenci samostatně.

- 1 Vyberte možnost  > **Zisk**.
- 2 V případě potřeby vyberte možnost **Zapnout automatický zisk**.
- 3 Vyberte možnost:
 - Pokud chcete automaticky zobrazit citlivější, slabší vrácené signály sonaru s větším šumem, vyberte možnost **Automatická vysoká**.
 - Pokud chcete automaticky zobrazit středně citlivé vrácené signály sonaru s mírným šumem, vyberte možnost **Automatická střední**.
 - Pokud chcete automaticky zobrazit méně citlivé vrácené signály sonaru s nižším šumem, vyberte možnost **Automatická nízká**.

Ruční nastavení úrovně zesílení

- 1 Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Zisk**.
- 2 Opakovaně tiskněte  nebo , dokud se na obrazovce v části zobrazující vodu nezačne objevovat šum.
- 3 Pomocí  nebo  zesílení snížíte.

Úprava rozsahu měřítka hloubky

Můžete upravit rozsah měřítka hloubky zobrazeného na pravé straně obrazovky. Automatické nastavení rozsahu udržuje dno v dolní třetině obrazovky sonaru a může být užitečné pro sledování dna při pomalých nebo středních změnách terénu.

Pokud se hloubka dna dramaticky mění, například na spádu dna nebo hraně útesu, ruční nastavení rozsahu umožní zobrazení specifického rozsahu hloubky. Dno se na obrazovce bude zobrazovat tak dlouho, dokud bude v ručně nastaveném rozsahu.

- 1 Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Rozs.**
- 2 Vyberte možnost:
 - Chcete-li zařízení umožnit upravovat rozsah automaticky na základě hloubky, vyberte možnost **Automaticky**.
 - Chcete-li zvětšit rozsah manuálně, vyberte možnost  nebo .
 - Chcete-li zmenšit rozsah manuálně, vyberte možnost  nebo .

POZNÁMKA: Na obrazovce sonaru pomocí  a  rychle ručně upravíte rozsah.

Nastavení rozsahu na jedné obrazovce aplikuje změnu nastavení na všechny obrazovky, kromě obrazovky SideVü.

Nastavení sonaru

POZNÁMKA: Ne všechny možnosti a nastavení se vztahují na všechny modely a sonarové sondy.

Zobrazení a nastavení linie hloubky

Na obrazovce sonaru můžete zobrazit a nastavit horizontální linii. Hloubka této linie je indikována na pravé straně obrazovky.

POZNÁMKA: Zobrazení linie hloubky na jedné obrazovce zobrazí linii hloubky na všech obrazovkách.

- 1 Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Linie hloubky**.
- 2 Zvolte možnost .
- 3 Pozici **Linie hloubky** upravíte pomocí tlačítek  nebo .

Nastavení rychlosti procházení

Můžete nastavit rychlost, jakou se snímek sonaru bude pohybovat po obrazovce. Vyšší rychlost procházení zobrazí více detailů, zejména při pohybu nebo lovu vlečením. Nižší rychlost procházení prodlouží dobu zobrazení informací na obrazovce. Nastavení rychlosti procházení na jedno zobrazení sonaru bude použito na všechna zobrazení sonaru.

- 1 V zobrazení sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Rychlost procházení**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Pokud chcete nastavit rychlost procházení automaticky pomocí dat rychlosti vůči zemi, vyberte možnost **Automaticky**.
Nastavení Automaticky automaticky vybere rychlost procházení, která bude odpovídat rychlosti lodi, takže cíle ve vodě budou vykresleny ve správném poměru stran a zobrazí se méně zkresleně. Během prohlížení zobrazení sonaru Garmin ClearVü nebo SideVü se doporučuje použít nastavení Automaticky.
 - Pokud chcete použít velmi vysokou rychlost procházení, vyberte možnost **Ultrascroll®**.
Možnost Ultrascroll umožňuje rychlé procházení nových dat sonaru, ale se sníženou kvalitou snímků. Ve většině situací poskytuje možnost Rychlé dobrou rovnováhu mezi rychlým procházením snímku a cílů, které jsou méně zkreslené.

Nastavení limitu pro hledání dna

Můžete nastavit maximální hloubku, ve které funkce automatického rozsahu hledá dno. Nižší limit získá data o dně rychleji než vyšší limit.

- 1 Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Limit pro hledání dna**.
- 2 Vyberte rozsah.

Nastavení vzhledu sonaru

V zobrazení sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Vzhled**.

Nastavení barev: Nastaví barvy.

Edge: Zvýrazní nejsilnější signál ze dna a tím pomůže určit tvrdost nebo měkkost signálu.

Rozsah A: Zobrazí podél pravé strany obrazovky vertikální ukazatel Flasher, který okamžitě zobrazí vzdálenost k cílům na měřítku.

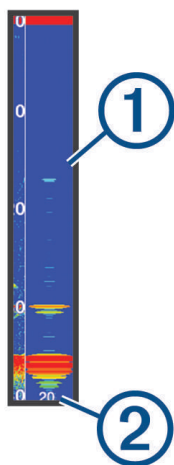
Symboly ryb: Nastaví, jak sonar interpretuje pozastavené cíle.

Zapnutí rozsahu A

Rozsah A je vertikální přerušované světlo podél pravé strany zobrazení sonaru na celou obrazovku. Tato funkce rozbalí naposledy přijatá data sonaru, takže jsou lépe viditelná. Může být také užitečná pro rozpoznání ryb, které jsou blízko dna.

POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici na všech obrazovkách sonaru.

Na stránce celé obrazovky vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Vzhled** > **Rozsah A**.



①	Rozsah A
②	Průměr kužele sonaru v aktuální hloubce

Konfigurace zobrazování pozastavených cílů

POZNÁMKA: Konfigurace zobrazování pozastavených cílů na jedné obrazovce aplikuje změnu nastavení na všechny obrazovky.

POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici ve všech zobrazeních sonaru.

	Zobrazí pozastavené cíle jako symboly.
	Zobrazí pozastavené cíle jako symboly s informací o hloubce cíle.
	Zobrazí pozastavené cíle jako symboly s informací sonaru o pozadí.
	Zobrazí pozastavené cíle jako symboly s informací sonaru o pozadí a informací o hloubce cíle.

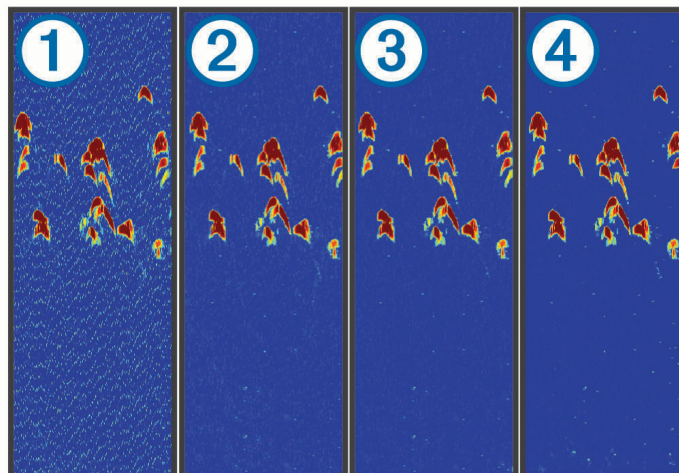
1 Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Vzhled** > **Symboly ryb**.

2 Vyberte možnost.

Nastavení potlačení šumu sonaru

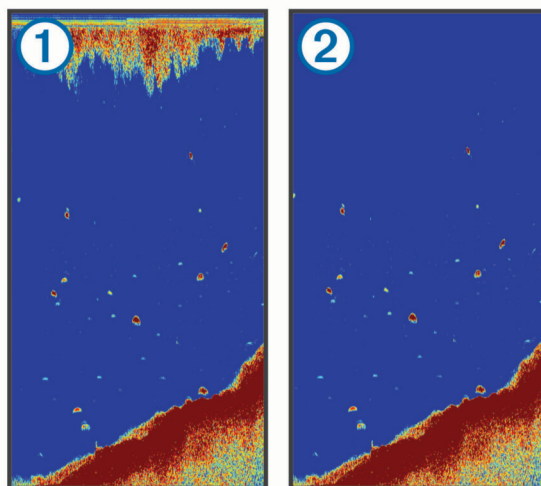
V zobrazení sonaru vyberte možnost  > **Nastavení sonaru** > **Odmítnutí šumu**.

Rušení: Nastaví citlivost tak, aby se snížily účinky rušení z blízkých zdrojů šumu.



Když upravíte nastavení rušení z vypnutého ① na nízké ②, střední ③ a vysoké, šum postupně mizí ④, ale má to malý vliv na silné vrácené odrazy cílů. K odstranění rušení na obrazovce použijte nejnižší nastavení rušení, které dosáhne požadovaného zlepšení. Nejlepším řešením odstranění rušení je oprava problémů instalace způsobujících rušení.

Povrchový šum: Skryje sonarovou odezvu u vodní hladiny. Skrytí povrchového šumu napomáhá redukovat nežádoucí odrazy.



Povrchový šum ① vzniká rušením mezi sonarovou sondou a vodou. Povrchový šum můžete skrýt ②, aby se napomohlo snížení nežádoucích odrazů. Větší šířky paprsku (nižší frekvence) mohou zobrazovat více cílů, ale mohou také generovat více povrchového šumu.

TVG: Redukuje povrchový šum.

Tento ovládací prvek nejlépe poslouží v situacích, kdy chcete kontrolovat a potlačit radarové odrazy nebo šum blízko vodní hladiny. Umožňuje také zobrazit cíle blízko povrchu, které jsou jinak skryté nebo maskované povrchovým šumem.

Nastavení čísel překrytí

Můžete přizpůsobit data zobrazená na obrazovce sonaru.

Na obrazovce sonaru vyberte možnost  > Čísla překrytí.

Navigační výřez: Zobrazí navigační výřez, když plavidlo naviguje k cíli.

Páska kompasu: Zobrazí datovou lištu pásky kompasu.

Napětí zařízení: Zobrazí napětí zařízení.

Hloubka: Zobrazí aktuální hloubku sonarové sondy.

Rychlost: Zobrazí aktuální rychlost plavidla.

Teplota vody: Zobrazí aktuální teplotu vody.

Hodiny: Zobrazí aktuální čas.

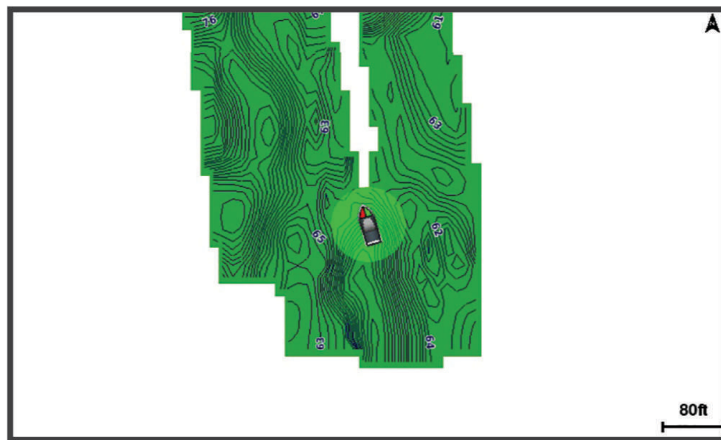
Mapování Garmin Quickdraw Contours

VAROVÁNÍ

Funkce mapování Garmin Quickdraw Contours umožňuje uživatelům generovat mapy. Společnost Garmin neposkytuje žádná ujištění ohledně přesnosti, spolehlivosti, úplnosti nebo aktuálnosti map generovaných třetími stranami. Jakékoliv použití map generovaných třetími stranami nebo spoléhání se na ně je na vaše vlastní nebezpečí.

Funkce mapování Garmin Quickdraw Contours umožňuje snadno a rychle vytvářet mapy s vrstevnicemi a štítky hloubky pro libovolnou vodní plochu.

Když funkce Garmin Quickdraw Contours zaznamenává data, kolem ikony plavidla je barevný kruh. Tento kruh představuje přibližnou oblast mapy, která je při každém průjezdu skenována.



Zelený kruh indikuje dobrou hloubku a polohu GPS a rychlost pod 16 km/h (10 mil/h). Žlutý kruh indikuje dobrou hloubku a polohu GPS a rychlost 16 až 32 km/h (10 mil/h až 20 mil/h). Červený kruh indikuje špatnou hloubku nebo polohu GPS a rychlost nad 32 km/h (20 mil/h).

Data Garmin Quickdraw Contours můžete zobrazit na kombinované obrazovce nebo jako jediné zobrazení na mapě.

Množství uložených dat závisí na dostupné kapacitě zařízení, zdroji sonaru a rychlosti lodi během záznamu dat. Při použití sonaru s jedním paprskem můžete zaznamenávat déle. Na zařízení můžete zaznamenat přibližně 1 500 hodin dat.

Mapování vodní plochy pomocí funkce Garmin Quickdraw Contours

Před použitím funkce Garmin Quickdraw Contours musíte mít sonarovou hloubku, svou pozici podle GPS a paměťovou kartu s volným místem.

- 1 V zobrazení mapy vyberte  > **Quickdraw Contours** > **Spustit záznam**.
- 2 Po dokončení záznamu vyberte  > **Quickdraw Contours** > **Ukončit záznam**.
- 3 Vyberte možnost **Spravovat** > **Název** a zadejte název mapy.

Přidání štítku na mapu Garmin Quickdraw Contours

Na mapu Garmin Quickdraw Contours můžete přidávat štítky k označení nebezpečných míst nebo bodů zájmu.

- 1 Na **Mapa Quickdraw** vyberte polohu.
- 2 Vyberte možnost **Přidat štítek Quickdraw**.
- 3 Zadejte text štítku a vyberte možnost **Hotovo**.

Odstranění položek Garmin Quickdraw Contours

Mapy Garmin Quickdraw Contours můžete odebrat.

Vyberte možnost **Mapa Quickdraw** >  > **Quickdraw Contours** > **Odstranit**.

Komunita Garmin Quickdraw

Komunita Garmin Quickdraw je bezplatná veřejná online komunita, která vám umožňuje stahovat mapy vytvořené jinými uživateli. Své mapy Garmin Quickdraw Contours můžete sdílet s ostatními. K přístupu do komunity Garmin Quickdraw je nutné používat aplikaci ActiveCaptain ([Připojení ke komunitě Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain, strana 18](#)).

POZNÁMKA: Pokud se chcete do komunity Garmin Quickdraw zapojit, zařízení Garmin musí mít slot na paměťovou kartu a musí disponovat technologií Wi-Fi.

Připojení ke komunitě Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain

- 1 Na mobilním zařízení otevřete aplikaci ActiveCaptain a připojte se k zařízení STRIKER Vivid ([Začínáme s aplikací ActiveCaptain, strana 5](#)).
- 2 V aplikaci vyberte možnost **Komunita Quickdraw**.

Můžete stahovat vrstevnice od ostatních členů komunity ([Stahování map komunity Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain, strana 18](#)) a sdílet vlastní vytvořené vrstevnice ([Sdílení vašich map Garmin Quickdraw Contours s komunitou Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain, strana 19](#)).

Stahování map komunity Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain

Můžete si stáhnout mapy Garmin Quickdraw Contours, které vytvořili jiní uživatelé a sdíleli je s komunitou Garmin Quickdraw.

- 1 V aplikaci ActiveCaptain na mobilním zařízení vyberte možnost **Komunita Quickdraw** > **Hledat vrstevnice**.
- 2 Použijte mapu a hledejte funkce pro lokalizaci oblasti ke stahování.
Červené tečky reprezentují mapy Garmin Quickdraw Contours, které jsou sdíleny v příslušné oblasti.
- 3 Vyberte možnost **Zvolit oblast stahování**.
- 4 Tažením políčka vyberte oblast, kterou chcete stáhnout.
- 5 Tažením rohů upravte oblast stahování.
- 6 Vyberte možnost **Stáhnout oblast**.

Až přistě připojíte aplikaci ActiveCaptain k zařízení STRIKER Vivid, stažené vrstevnice se automaticky převedou do zařízení.

Sdílení vašich map Garmin Quickdraw Contours s komunitou Garmin Quickdraw pomocí aplikace ActiveCaptain

Vámi vytvořené mapy Garmin Quickdraw Contours můžete sdílet s ostatními v komunitě Garmin Quickdraw.

Sdílení map Contours zahrnuje pouze sdílení vrstevnic. Vaše trasové body se nesdílí.

Při nastavení aplikace ActiveCaptain jste možná vybrali automatické sdílení vrstevnic s komunitou. Pokud tomu tak není, postupujte podle následujících kroků.

V aplikaci ActiveCaptain v mobilním zařízení vyberte možnost **Synchronizovat s plotterem > Přispějte k úsilí komunity**.

Až příště připojíte aplikaci ActiveCaptain k zařízení STRIKER Vivid, vaše mapy s vrstevnicemi se automaticky převedou komunitě.

Nastavení mapy

Vyberte možnost **Mapa Quickdraw > **.

Trasové body: Zobrazí seznam trasových bodů.

Zobrazení trasového bodu: Nastaví způsob zobrazování trasových bodů na mapě.

Quickdraw Contours: Slouží k zapnutí kreslení vrstevnic dna a umožňuje vytváření štítků rybářských map.

Trasy: Zobrazí seznam tras.

Ujeté trasy: Zobrazí na mapě vaši historii cestování.

Vyhledat: Umožňuje vyhledání uložených tras a trasových bodů.

Nastavení mapy: Nastaví perspektivu mapy a zobrazí linii směru pohybu, což je linie nakreslená na mapě od přídě lodi ve směru pohybu.

Číslo překrytí: Umožňuje přizpůsobit údaje zobrazení na mapě.

Nastavení vrstevnic Garmin Quickdraw Contours

Na mapě vyberte možnost ** > Quickdraw Contours > Nastavení**.

Posun záznamu: Nastaví vzdálenost mezi hloubkou sonaru a hloubkou záznamu vrstevnic. Pokud se hladina vody od posledního záznamu změnila, přizpůsobte toto nastavení tak, aby hloubka záznamu byla stejná pro oba záznamy.

Například pokud jste naposledy zaznamenali sonarovou hloubku 3,1 m (10,5 stopy) a současná sonarová hloubka je 3,6 m (12 stop), zadejte -0,5 m (-1,5 stop) jako hodnotu Posun záznamu.

Posun zobrazení uživatele: Nastaví rozdíly v hloubkách vrstevnic a štítcích hloubky na vašich mapách s vrstevnicemi jako kompenzaci změn hladiny vody na vodní ploše nebo chybných dat hloubky v zaznamenaných mapách.

Posun zobrazení komunity: Nastaví rozdíly v hloubkách vrstevnic a štítcích hloubky na komunitních mapách s vrstevnicemi jako kompenzaci změn hladiny vody na vodní ploše nebo chybných dat hloubky v zaznamenaných mapách.

Barvy průzkumu: Nastaví barvu zobrazení vrstevnic Garmin Quickdraw Contours. Pokud je toto nastavení zapnuto, barvy indikují kvalitu záznamu. Pokud je toto nastavení vypnuto, oblasti vrstevnic používají standardní barvy mapy.

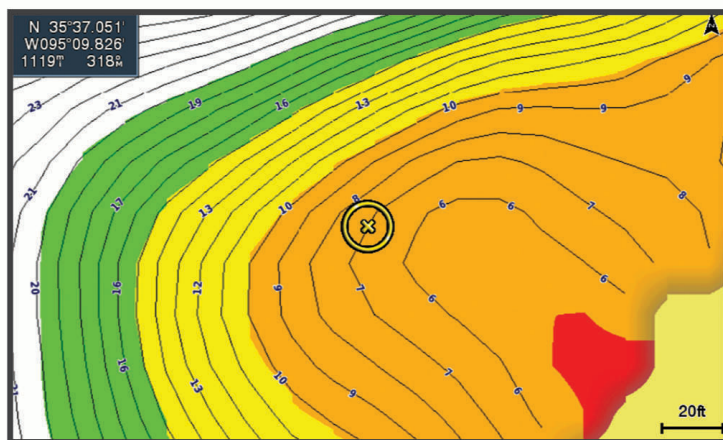
Zelená indikuje dobrou hloubku a polohu GPS a rychlost pod 16 km/h (10 mil/h). Žlutá indikuje dobrou hloubku a polohu GPS a rychlost 16 až 32 km/h (10 mil/h až 20 mil/h). Červená indikuje špatnou hloubku nebo polohu GPS a rychlost nad 32 km/h (20 mil/h).

: Udává minimální a maximální hloubku hloubkového pásma a barvu pro příslušné hloubkové pásmo.

Stínování hloubkových pásem

Můžete nastavit barevná pásma na mapě tak, aby zobrazovala hloubku vody, ve které cílová ryba aktuálně bere. Můžete nastavit hlubší pásma a sledovat, jak rychle se hloubka dna mění v určitém rozsahu hloubek. Můžete vytvořit až deset hloubkových pásem. Při rybolovu ve vnitrozemí může omezení na pět hloubkových pásem zvýšit přehlednost mapy. Hloubková pásma platí pro všechny mapy a všechny vodní plochy.

Některé mapy Garmin LakeVü™ a doplňkové prémiové mapy mají ve výchozím nastavení různé stínování hloubkových pásem.



Červená	0–1,5 m (0–5 ft)
Oranžová	1,5–3 m (5–10 ft)
Žlutá	3–4,5 m (10–15 ft)
Zelená	4,5–6,1 m (15–20 ft)

Chcete-li zobrazení zapnout a upravit, z mapy vyberte možnost  > **Vrstvy** > **Voda**.

Navigace pomocí zařízení STRIKER Vivid

VAROVÁNÍ

Při navigaci může trasa procházet přes pevninu nebo mělkou vodu. Řiďte se tím, co vidíte, a kormidlujte tak, abyste se vyhnuli pevnině, mělké vodě a jiným nebezpečným objektům. V opačném případě by mohlo dojít k nehodě a škodám na majetku, zranění a případně i ke smrti.

Můžete nastavit a sledovat kurz do cíle, a to jedním z následujících dvou způsobů: pomocí funkce Navigovat do nebo Trasa do.

Navigovat do: Dovede vás přímo do cíle. Toto je standardní možnost pro navigaci k cíli. Zařízení vytvoří přímou linii kurzu nebo navigační linii k cíli. Cesta může procházet přes zemi a jiné překážky.

Trasa do: Vytvoří trasu z vaší polohy do cíle a umožní vám přidávat odbočky během cesty. Tato možnost poskytuje přímou linii kurzu k cíli, zároveň ale umožňuje přidávat k trase odbočky, které se vyhýbají zemi a dalším překážkám.

Vyhledání cíle podle jména

Můžete vyhledat uložené trasové body, uložené prošlé trasy a cíle námořních služeb podle jména.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Hledat podle jména**.
- 2 Zadejte alespoň část názvu vašeho cíle.
- 3 V případě potřeby vyberte možnost **Hotovo**.
Zobrazí se 50 nejbližších cílů, které obsahují vámi zadaná kritéria vyhledávání.
- 4 Vyberte cíl.

Vytvoření trasového bodu na mapě

- 1 Na **Mapa Quickdraw** vyberte polohu.
- 2 Vyberte možnost .
Na pravé straně mapy se zobrazí seznam možností. Možnosti se různí podle zvolené polohy nebo objektu.
- 3 Vyberte možnost **Vytvořit trasový bod**.

Navigace k trasovému bodu

- 1 Na **Mapa Quickdraw** vyberte pomocí kláves se šipkami trasový bod.
Na obrazovce zařízení se objeví název trasového bodu.
- 2 Vyberte možnost .
- 3 Vyberte možnost **Navigovat k** > **Navigovat do**.

Vytvoření a navigace trasy pomocí mapy

Počátečním bodem může být vaše současná poloha nebo jiná poloha na mapě.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Trasy** > **Nový** > **Trasa s využitím mapy**.
- 2 Posuňte mapu podle potřeby a vyberte výchozí polohu trasy.
- 3 Výběrem možnosti  přidejte k trase odbočku.
- 4 Opakováním těchto kroků přidejte do trasy všechny odbočky.
- 5 Vyberte možnost  > **Navigovat k**.
- 6 Vyberte možnost.

Ukončení navigace

Na navigační mapě nebo rybářské mapě vyberte možnost  > **Ukončit navigaci**.

Trasové body

Trasové body jsou pozice, které zaznamenáte a uložíte do zařízení. Pomocí trasových bodů lze vyznačit, kde jste, kam směřujete nebo kde jste byli.

Označení aktuální polohy jako trasový bod

Na libovolné obrazovce vyberte možnost .

Vytvoření trasového bodu v jiné poloze

- 1 Na mapě vyberte možnost **Uživatelská data** > **Trasové body** > **Nový trasový bod**.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li vytvořit trasový bod zadáním souřadnic polohy, vyberte možnost **Zadejte souřadnice** a zadejte souřadnice.
 - Chcete-li vytvořit trasový bod pomocí mapy, vyberte možnost **Použít mapu**, vyberte polohu a poté možnost **Vybrat pozici**.
 - Chcete-li vytvořit trasový bod pomocí vzdálenosti a směru, vyberte možnost **Zadejte rozsah / směr k cíli** a zadejte potřebné údaje.

Označení polohy Muž přes palubu a navigace do této polohy

Na libovolné obrazovce vyberte možnost  > **Muž přes palubu** > **Ano**.

Zařízení nastaví přímý kurz zpět k této poloze.

Měření vzdálenosti na mapě

Můžete změřit vzdálenost mezi vaší polohou a jinou polohou.

- 1 Procházejte mapu.
- 2 Vyberte možnost  > **Měření vzdálenosti**.
Vzdálenost mezi polohami se zobrazí v levém horním rohu obrazovky.
- 3 V případě potřeby výběrem možnosti  přesuňte špendlík a změřte vzdálenost od jiné polohy.

Zobrazení seznamu všech trasových bodů

Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Trasové body**.

Úprava uloženého trasového bodu

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Trasové body**.
- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Vyberte možnost **Upravit trasový bod**.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li přidat název, vyberte možnost **Název** a zadejte název.
 - Chcete-li změnit symbol, vyberte možnost **Symbol**.
 - Chcete-li změnit hloubku, vyberte možnost **Hloubka**.
 - Chcete-li změnit teplotu vody, vyberte možnost **Teplota vody**.
 - Chcete-li změnit komentář, vyberte možnost **Komentář**.
 - Chcete-li změnit pozici trasového bodu, vyberte možnost **Pozice**.

Odstranění trasového bodu nebo MOB

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Trasové body**.
- 2 Zvolte trasový bod nebo MOB.
- 3 Vyberte možnost **Odstranit**.

Odstranění všech trasových bodů

Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Správa dat** > **Vymazat uživatelská data** > **Trasové body** > **Vše**.

Trasy

Trasa je posloupnost trasových bodů nebo poloh, které vás dovedou až do cíle. Trasy jsou uloženy na zařízení ve formátu GPX.

Vytvoření a navigace trasy pomocí mapy

Počátečním bodem může být vaše současná poloha nebo jiná poloha na mapě.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Trasy** > **Nový** > **Trasa s využitím mapy**.
- 2 Posuňte mapu podle potřeby a vyberte výchozí polohu trasy.
- 3 Výběrem možnosti  přidejte k trase odbočku.
- 4 Opakováním těchto kroků přidejte do trasy všechny odbočky.
- 5 Vyberte možnost  > **Navigovat k**.
- 6 Vyberte možnost.

Vytvoření a uložení trasy

Tento postup uloží trasu a všechny trasové body na ní. Počátečním bodem může být vaše současná poloha nebo jiná poloha.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Trasy > Nový > Použít mapu**.
- 2 Vyberte výchozí polohu trasy.
- 3 Přidejte odbočku podle pokynů na obrazovce.
- 4 V případě potřeby přidejte opakováním kroku 3 další odbočky.
- 5 Vyberte cílovou destinaci.

Zobrazení seznamu tras

Vyberte možnost **Uživatelská data > Trasy**.

Úprava uložené trasy

Můžete změnit název trasy nebo změnit odbočky, které trasa obsahuje.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Trasy**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Upravit trasu**.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li změnit název, vyberte možnost **Název** a zadejte název.
 - Chcete-li vybrat trasový bod ze seznamu odboček, vyberte možnost **Upravit odbočky > Použít seznam odboček** a vyberte trasový bod ze seznamu.
 - Chcete-li vybrat trasový bod pomocí mapy, vyberte možnost **Upravit odbočky > Použít mapu** a vyberte polohu na mapě.

Vyhledání a navigování podle uložené trasy

Předtím, než budete moci procházet seznam tras a navigovat podle jedné z nich, musíte vytvořit a uložit alespoň jednu trasu.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Trasy**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Navigovat k**.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li navigovat podle trasy z počátečního bodu, který byl použit při vytváření trasy, vyberte možnost **Vpřed**.
 - Chcete-li navigovat podle trasy z cílového bodu, který byl použit při vytváření trasy, vyberte možnost **Zpět**.

Zobrazí se purpurová čára. Ve středu purpurové čáry se nachází tenčí fialová čára, která představuje opravený kurz z vaší aktuální polohy k cíli. Opravený kurz je dynamický a pohybuje se společně s vaší lodí, když se vychýlíte z kurzu.
- 5 Zkontrolujte kurz označený purpurovou linií.
- 6 Sledujte purpurovou čáru a kormidlujte tak, abyste se vyhnuli pevnině, mělčinám a jiným překážkám.
- 7 Jestliže jste se vychýlili z kurzu, sledujte fialovou čáru (opravený kurz), která vás dovede k cíli, nebo navigujte zpět k purpurové čáře (přímý kurz).

Vyhledání a navigace souběžně s uloženou trasou

Předtím, než budete moci procházet seznam tras a navigovat podle jedné z nich, musíte vytvořit a uložit alespoň jednu trasu.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Trasy**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Navigovat k**.
- 4 Vyberte možnost **Posun**, jestliže chcete navigovat souběžně s danou trasou, od níž budete posunuti na stanovenou vzdálenost.
- 5 Vyznačte, jak chcete podle trasy navigovat:
 - Chcete-li navigovat podle trasy z počátečního bodu, který byl použit při vytváření trasy, a nalevo od původní trasy, vyberte možnost **Předat dál – přístav**.
 - Chcete-li navigovat podle trasy z počátečního bodu, který byl použit při vytváření trasy, a napravo od původní trasy, vyberte možnost **Vpřed – pravobok**.
 - Chcete-li navigovat podle trasy z cílového bodu, který byl použit při vytváření trasy, a nalevo od původní trasy, vyberte možnost **Zpět – přístav**.
 - Chcete-li navigovat podle trasy z cílového bodu, který byl použit při vytváření trasy, a napravo od původní trasy, vyberte možnost **Zpět – pravobok**.

Zobrazí se purpurová čára. Ve středu purpurové čáry se nachází tenčí fialová čára, která představuje opravený kurz z vaší aktuální polohy k cíli. Opravený kurz je dynamický a pohybuje se společně s vaší lodí, když se vychýlíte z kurzu.
- 6 Zkontrolujte kurz označený purpurovou linií.
- 7 Sledujte purpurovou čáru a kormidlujte tak, abyste se vyhnuli pevnině, mělčinám a jiným překážkám.
- 8 Jestliže jste se vychýlili z kurzu, sledujte fialovou čáru (opravený kurz), která vás dovede k cíli, nebo navigujte zpět k purpurové čáře (přímý kurz).

Odstranění uložené trasy

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Trasy**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost **Odstranit**.

Odstranění všech uložených tras

Vyberte možnost **Uživatelská data > Správa dat > Vymazat uživatelská data > Trasy**.

Prošlé trasy

Prošlá trasa je záznam cesty, kterou urazila vaše loď. Aktuálně zaznamenávaná prošlá trasa se nazývá aktivní prošlá trasa a lze ji uložit. Prošlé trasy můžete zobrazit v jednotlivých mapách nebo v 3D zobrazení mapy.

Zobrazení prošlých tras

- 1 Na mapě vyberte možnost  > **Vrstvy > Uživatelská data > Ujeté trasy**.
- 2 Vyberte prošlé trasy, které chcete zobrazit.

Linie stezky na mapě označuje prošlou trasu.

Vymazání aktivní prošlé trasy

Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Vymazat aktivní prošlou trasu**.

Paměť prošlých tras se vymaže a záznam aktivní prošlé trasy pokračuje.

Uložení aktivní prošlé trasy

Trasa, která je právě zaznamenávána, se nazývá aktivní prošlá trasa.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Uložit aktivní prošlou trasu**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Vyberte čas, kdy začala aktivní prošlá trasa.
 - Vyberte možnost **Celý protokol**.

Zobrazení seznamu uložených prošlých tras

Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Uložené prošlé trasy**.

Úprava uložené prošlé trasy

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Uložené prošlé trasy**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Upravit prošlou trasu**.
- 4 Vyberte možnost:
 - Vyberte možnost **Název** a zadejte nový název.
 - Vyberte možnost **Barva ujeté trasy** a poté vyberte barvu.

Uložení prošlé trasy jako trasy

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Uložené prošlé trasy**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Upravit prošlou trasu > Uložit jako > Uložit jako trasu**.

Procházení seznamu prošlých tras a navigace po zaznamenané prošlé trase

Než budete moci procházet seznam prošlých tras a navigovat podle nich, musíte zaznamenat alespoň jednu prošlou trasu ([Uložení aktivní prošlé trasy, strana 25](#)).

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Uložené prošlé trasy**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Sledovat trasu**.
- 4 Vyberte možnost:
 - Navigaci po prošlé trase z počátečního bodu použitého při vytvoření trasy spustíte výběrem možnosti **Vpřed**.
 - Navigaci po prošlé trase z cílového bodu použitého při vytvoření trasy spustíte výběrem možnosti **Zpět**.
- 5 Zkontrolujte kurz označený barevnou čarou.
- 6 Sledujte barevnou čaru a kormidlujte tak, abyste se vyhnuli pevnině, mělčině a jiným překážkám.

Odstranění uložené prošlé trasy:

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Ujeté trasy > Uložené prošlé trasy**.
- 2 Vyberte prošlou trasu.
- 3 Vyberte možnost **Odstranit**.

Odstranění všech uložených prošlých tras

Vyberte možnost **Uživatelská data > Správa dat > Vymazat uživatelská data > Uložené prošlé trasy**.

Sledování aktivní prošlé trasy

Trasa, která je právě zaznamenávána, se nazývá aktivní prošlá trasa.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Ujeté trasy** > **Sledovat aktivní prošlou trasu**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Vyberte čas, kdy začala aktivní prošlá trasa.
 - Vyberte možnost **Celý protokol**.
- 3 Zkontrolujte kurz označený barevnou čarou.
- 4 Sledujte barevnou čaru a kormidlujte tak, abyste se vyhnuli pevnině, mělčinám a jiným překážkám.

Nastavení barvy aktivní prošlé trasy

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Ujeté trasy** > **Možnosti aktivní prošlé trasy** > **Barva ujeté trasy**.
- 2 Zvolte barvu prošlé trasy.

Správa paměti záznamu prošlé trasy během pořizování záznamu

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Ujeté trasy** > **Možnosti aktivní prošlé trasy**.
- 2 Vyberte možnost **Režim záznamu**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Záznam prošlé trasy nahrajete, dokud nebude paměť prošlých tras plná, výběrem možnosti **Vyplnit**.
 - Záznam prošlé trasy plynule nahrajete a nejstarší data prošlé trasy nahradíte novými výběrem možnosti **Přepsat**.

Konfigurace intervalu nahrávání záznamu prošlé trasy

Můžete určit frekvenci nahrávání prošlé trasy. Častější nahrávání prošlé trasy je přesnější, ale rychleji plní záznam prošlé trasy. Pro nejefektivnější využití paměti doporučujeme interval rozlišení.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data** > **Ujeté trasy** > **Možnosti aktivní prošlé trasy** > **Interval záznamu** > **Interval**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Chcete-li prošlou trasu nahrávat podle vzdálenosti mezi body, vyberte možnost **Vzdálenost** > **Změnit** a zadejte vzdálenost.
 - Chcete-li prošlou trasu nahrávat podle časového intervalu, vyberte možnost **Čas** > **Změnit** a zadejte časový interval.
 - Chcete-li prošlou trasu nahrávat podle odchylky od kurzu, vyberte možnost **Rozlišení** > **Změnit** a před záznamem bodu prošlé trasy zadejte maximální povolenou odchylku od skutečného kurzu.

Konfigurace zařízení

Nastavení systému

Vyberte **Nastavení** > **Systém**.

Displej: Nastavuje jas podsvícení ([Úprava podsvícení, strana 4](#)) a barevné schéma ([Úprava režimu barev, strana 4](#)).

Signalizační zařízení: Zapíná a vypíná tón, který zaznívá u alarmů a výběrů ([Nastavení signalizačního zařízení, strana 4](#)).

GPS: Poskytuje informace o nastaveních a opravách satelitů GPS.

Automatické napájení: Zapíná zařízení automaticky při zapojení napájení.

Rozložení klávesnice: Nastavuje rozvržení klávesnice podle abecedy nebo podle počítačové klávesnice.

Jazyk: Nastaví jazyk na obrazovce.

Informace o systému: Poskytuje informace o zařízení a verzi softwaru.

Simulátor: Zapne simulátor a umožní vám nastavit rychlost a simulovanou polohu.

Systémové informace

Vyberte možnost **Nastavení** > **Nastavení** > **Informace o systému**.

Záznam události: Umožňuje zobrazit protokol systémových událostí.

Informace o softwaru: Poskytuje informace o zařízení a verzi softwaru.

Zařízení Garmin: Poskytuje informace o připojených zařízeních Garmin.

Vynulovat: Slouží k vynulování zařízení na nastavení výrobce

POZNÁMKA: Odstraní se tak všechny informace o nastavení, které jste zadali.

Nastavení mého plavidla

POZNÁMKA: Některá nastavení a volby vyžadují další hardware. Některá nastavení jsou k dispozici pouze v případě, pokud máte platné údaje o hloubce.

Vyberte možnost **Nastavení** > **Moje plavidlo**.

Typ převodníku: Zobrazí typ sonarové sondy připojené k zařízení ([Výběr typu sonarové sondy, strana 11](#)).

Vyrovnaní lodního kýlu: Vyrovná odečet hladiny pro hloubku kýlu, což umožňuje měření hloubky ode dna kýlu místo od umístění sonarové sondy ([Nastavení vyrovnaní lodního kýlu, strana 27](#)).

Teplotní posun: Kompenzuje odečet teploty vody ze sondy s funkcí měření teploty ([Nastavení teplotního posunu vody, strana 28](#)).

Nastavení vyrovnaní lodního kýlu

Můžete zadat vyrovnaní lodního kýlu a nastavit tak správnou hodnotu měření hloubky vody podle místa instalace sonarové sondy. Můžete si pak zobrazit hloubku vody pod kýlem nebo skutečnou hloubku vody, podle toho, kterou hodnotu preferujete.

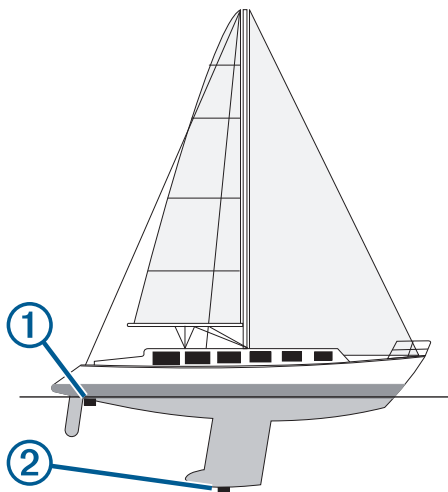
Pokud chcete znát hloubku vody pod kýlem nebo pod nejnižším bodem lodě a sonarová sonda je nainstalována na čáře ponoru nebo jinde nad úrovní kýlu, změřte vzdálenost od místa upevnění sonarové sondy ke kýlu lodě.

Pokud chcete znát skutečnou hloubku vody a sonarová sonda je nainstalována pod čarou ponoru, změřte vzdálenost od spodní části sonarové sondy k čáře ponoru.

POZNÁMKA: Tato možnost je k dispozici pouze v případě, pokud máte platné údaje o hloubce.

1 Změřte vzdálenost:

- Pokud je sonarová sonda nainstalovaná na čáře ponoru ① nebo jinde nad úrovní kýlu, změřte vzdálenost mezi umístěním sonarové sondy a lodním kýlem. Tuto hodnotu zadejte jako kladné číslo.
- Pokud je sonarová sonda nainstalovaná na spodku kýlu ② a vy chcete znát skutečnou hloubku vody, změřte vzdálenost mezi sonarovou sondou a čarou ponoru. Tuto hodnotu zadejte jako záporné číslo.



2 Dokončete následující krok:

- Pokud je sonda připojena k chartplotteru nebo sonarovému modulu, vyberte možnost **Nastavení** > **Moje plavidlo** > **Vyrovnaní lodního kýlu**.

- 3 Je-li sonda nainstalována na čáře ponoru, vyberte možnost **+**. Je-li nainstalována na dně kýlu, vyberte možnost **—**.
- 4 Pomocí kláves šipek zadejte vyrovnaní lodního kýlu změřené v kroku 1.

Nastavení teplotního posunu vody

Můžete nastavit teplotní posun, abyste kompenzovali odečet teploty ze sondy s funkcí měření teploty.

- 1 Změřte teplotu vody pomocí sondy s funkcí měření teploty, který je připojen k zařízení.
- 2 Změřte teplotu vody pomocí odlišného teploměru nebo snímače teploty, o kterých víte, že jsou přesné.
- 3 Odečtěte teplotu vody naměřenou v kroku 1 od teploty vody naměřené v kroku 2.
To představuje teplotní posun. Tuto hodnotu zadejte v kroku 5 jako kladné číslo, pokud snímač připojený k zařízení měří teplotu vody jako nižší, než ve skutečnosti je. Tuto hodnotu zadejte v kroku 5 jako záporné číslo, pokud snímač připojený k zařízení měří teplotu vody jako vyšší, než ve skutečnosti je.
- 4 Vyberte možnost **Nastavení > Moje plavidlo > Teplotní posun**.
- 5 Pomocí kláves šipek zadejte posun teploty vody změřený v kroku 3.

Nastavení alarmů

UPOZORNĚNÍ

Aby byly alarmy slyšet, musí být zapnuto nastavení Signalizační zařízení ([Nastavení signalizačního zařízení, strana 4](#)). Pokud nenastavíte slyšitelné zvukové alarmy, může dojít ke zranění nebo ke škodám na majetku.

Alarmy navigace

Vyberte možnost **Nastavení > Alarmy > Navigace**.

Příjezd do cíle: Nastaví alarm, který zazní, jakmile se ocitnete v zadané vzdálenosti nebo časovém dosahu od odbočky nebo cíle.

Tažení kotvy: Nastaví alarm, který zazní, jakmile při kotvení překročíte zadanou vzdálenost nesení proudem.

VAROVÁNÍ

Alarm tažení kotvy je nástroj, který vám může poskytnout lepší přehled o situaci, ale nedokáže zabránit uvíznutí nebo kolizi za všech okolností. Nesete odpovědnost za bezpečný a opatrný provoz plavidla. Jste také vždy povinni sledovat aktuální situaci při plavbě a obecně uplatňovat zdravý rozum.

Odchylka od kurzu: Nastaví alarm, který zazní, jakmile se odchýlíte od kurzu o zadanou vzdálenost.

Alarmy hranic: Deaktivuje nebo aktivuje všechny alarmy hranic.

Alarmy systému

Vyberte možnost **Nastavení > Alarmy > Systém**.

Napětí zařízení: Nastaví alarm, aby se spustil, až napětí baterie klesne na stanovenou hodnotu.

Přesnost GPS: Nastaví alarm, aby se spustil, až přesnost polohy GPS klesne pod uživatelem nastavenou hodnotu.

Alarmy sonaru

Vyberte možnost **Nastavení > Alarmy > Sonar**.

Mělká voda: Zazní, pokud bude hloubka vody mělčí než stanovená hloubka.

Hluboká voda: Zazní, pokud bude hloubka vody hlubší, než je stanovená hloubka.

Teplota vody: Zazní, pokud se teplota vody změní o více než $\pm 1,1$ °C (± 2 °F). Nastavení alarmu bude uloženo po vypnutí zařízení.

POZNÁMKA: Pokud chcete tento alarm použít, musíte zařízení připojit k převodníku schopnému zjistit teplotu.

Ryby: Nastaví alarm, aby se spustil, když zařízení rozpozná pozastavený cíl.

-  nastaví alarm, aby se spustil, pokud budou rozpoznány ryby všech velikostí.
-  nastaví alarm, aby se spustil, pouze pokud budou rozpoznány střední a velké ryby.
-  nastaví alarm, aby se spustil, pouze pokud budou rozpoznány velké ryby.

Nastavení jednotek

Vyberte možnost **Nastavení > Jednotky**.

Systémové jednotky: Slouží k nastavení formátu jednotek zařízení.

Odchylka: Nastaví magnetickou deklinaci (úhel mezi magnetickým a skutečným severem) pro vaši současnou polohu.

Směr k severu: Slouží k nastavení referenčních směrů používaných při výpočtu směru pohybu. Skutečný nastavuje skutečný sever jako referenční. Souřadnicová síť nastavuje jako referenční sever Grid (000°). Magnetický nastavuje magnetický sever jako referenční.

Formát souřadnic: Slouží k nastavení formátu souřadnic, v němž se zobrazují souřadnice dané polohy. Neměňte toto nastavení, pokud nepoužíváte mapu, která využívá jiný formát souřadnic.

Datum mapy: Slouží k nastavení souřadnicového systému, v němž je mapa sestavena. Neměňte toto nastavení, pokud nepoužíváte mapu, která využívá jiné datum mapy.

Formát času: Slouží k nastavení 12hodinového formátu, 24hodinového formátu nebo času UTC.

Časové pásmo: Nastaví časové pásmo.

Letní čas: Nastaví letní čas na Vypnuto nebo Zapnuto.

Nastavení navigace

POZNÁMKA: Některá nastavení a volby vyžadují další hardware.

Vyberte možnost **Nastavení > Navigace**.

Označení trasy: Nastaví typy označení, které se zobrazí s odbočkami na trase na mapě.

Aktivace přechodu do odbočky: Nastavuje výpočet přechodu do odbočky na základě času nebo vzdálenosti.

Čas přechodu odbočky: Nastavuje počet minut před odbočkou při vašem přechodu k ní jako příští etapě, pokud je zvolena možnost Čas pro nastavení Aktivace přechodu do odbočky.

Vzdálenost přechodu odbočky: Nastavuje, jak je daleko k odbočce při vašem přechodu k ní jako příští etapě, pokud je zvolena možnost Vzdálenost pro nastavení Aktivace přechodu do odbočky.

Začátek trasy: Vybere počáteční bod pro navigaci trasy. Můžete vybrat možnost Loď, aby se navigace zahájila z aktuální polohy plavidla, nebo možnost Trasové body, aby se zahájila z prvního trasového bodu na trase.

Obnovení výchozích nastavení z výroby

POZNÁMKA: Tímto způsobem se odstraní všechny informace o nastavení, které jste zadali, včetně všech vámi vygenerovaných dat aplikace Garmin Quickdraw Contours.

Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Informace o systému > Vynulovat > Vynulovat nastavení > Ano**.

Sdílení a správa uživatelských dat

VAROVÁNÍ

Tato funkce umožňuje import dat generovaných třetími stranami z jiných zařízení. Společnost Garmin neposkytuje žádné záruky ohledně přesnosti, úplnosti nebo aktuálnosti dat generovaných třetími stranami. Jakékoli použití těchto dat je na vaše vlastní nebezpečí.

Můžete sdílet uživatelská data mezi kompatibilními zařízeními. Tato uživatelská data zahrnují trasové body, uložené prošlé trasy, trasy a hranice.

- Data lze sdílet, pokud jsou dvě kompatibilní zařízení propojena pomocí modrého a hnědého kabelu na kabelu napájení nebo pomocí kabelu pro sdílení uživatelských dat ([Připojení k zařízení Garmin pro sdílení uživatelských dat, strana 30](#)).

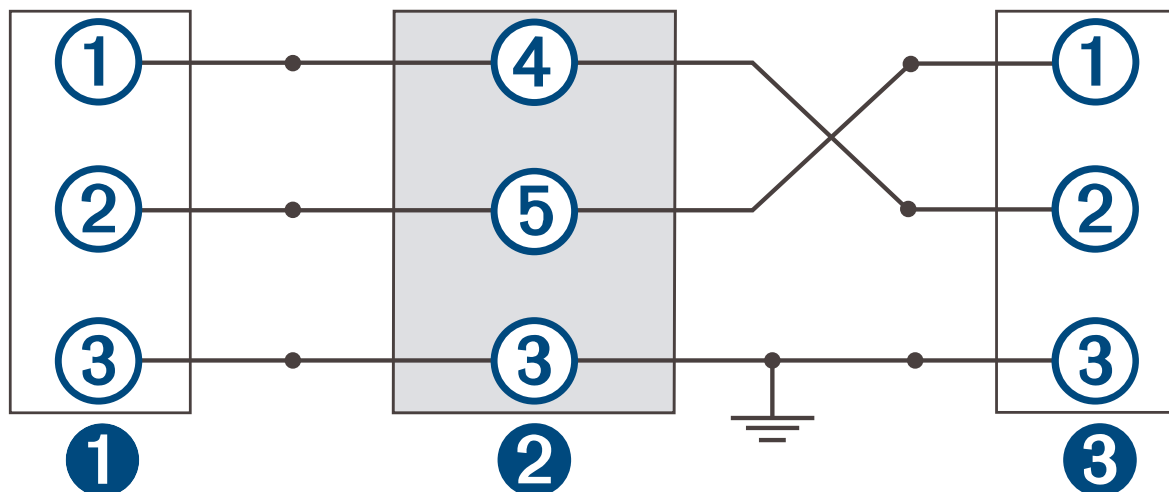
Připojení k zařízení Garmin pro sdílení uživatelských dat

Zařízení STRIKER Vivid můžete připojit ke kompatibilnímu zařízení Garmin a sdílet uživatelská data, například trasové body. Pokud jsou zařízení nainstalovaná blízko sebe, můžete zapojit modrý a hnědý vodič. Pokud jsou zařízení nainstalovaná příliš daleko od sebe pro propojení kabely, můžete je propojit pomocí kabelu pro sdílení uživatelských dat (010-12234-06).

- 1 Zkontrolujte, jestli jsou obě zařízení připojena ke stejnému uzemnění.
- 2 Dokončete následující krok:
 - Pokud jsou zařízení nainstalovaná blízko sebe, propojte modrý vodič z prvního zařízení s hnědým vodičem druhého zařízení a hnědý vodič z prvního zařízení s modrým vodičem druhého zařízení.
 - Pokud zařízení nejsou nainstalovaná blízko sebe, pořídte si kabel pro sdílení uživatelských dat (010-12234-06) a propojte zařízení podle pokynů přiložených ke kabelu ([Schéma zapojení kabelu pro sdílení uživatelských dat, strana 31](#)).
- 3 Na obou zařízeních vyberte možnost **Uživatelská data > Správa dat > Sdílení uživatelských dat**.

Uživatelská data budou sdílena mezi připojenými zařízeními. Vyberete-li možnost Vymazat uživatelská data, budou data odebrána z obou propojených zařízení.

Schéma zapojení kabelu pro sdílení uživatelských dat



①	První zařízení
②	Uživatelský datový kabel
③	Druhé zařízení

Položka	Funkce vodiče	Barva vodiče
①	Data	Modrá
②	Data	Hnědá
③	Uzemnění	Černá
④	Data	Zelená
⑤	Data	Bílá

Odstranění uložených dat

Uložená uživatelská data můžete z paměti zařízení odstranit. Mezi uživatelská data patří trasové body, trasy a prošlé trasy.

- 1 Vyberte možnost **Uživatelská data > Správa dat > Vymazat uživatelská data**.
- 2 Vyberte možnost.

OZNÁMENÍ

Vybráním možnosti Vše provedete odebrání všech uložených dat, kromě dat aplikace Garmin Quickdraw Contours.

Pokud jste připojeni k jinému zařízení a je povolena funkce Sdílení uživatelských dat, budou data odebrána ze všech připojených zařízení.

Dodatek

Registrace zařízení pomocí sériového čísla

Pokud vaše zařízení neobsahuje technologii Wi-Fi, můžete jej zaregistrovat pomocí sériového čísla zařízení. Pokud má vaše zařízení technologii Wi-Fi, doporučujeme využít aplikaci ActiveCaptain a zaregistrovat zařízení (*Začínáme s aplikací ActiveCaptain, strana 5*).

Uchovejte originál účtenky nebo její fotokopii na bezpečném místě.

- 1 Sériové číslo naleznete na krabici s produktem nebo na zařízení.
- 2 Přejděte na stránku garmin.com/account/register.
- 3 Přihlaste se ke svému účtu Garmin.
- 4 Zadejte sériové číslo.

Technické údaje

Rozsah teplot	-15 až 55 °C (5 až 131 °F)
Stupeň vodotěsnosti	IEC 60529 IPX7 ¹
Vstupní napětí	12 až 20 V DC
Jmenovitý proud	1,5 A
Pojistka	3 A, 250 V, rychlá
Bezdrátová frekvence a protokol ²	Wi-Fi, 2,4 GHz při maximální hodnotě 22 dBm

Odstranění problémů

Zařízení se nezapne nebo se stále vypíná

Nepravidelné vypínání nebo nezapínání zařízení může být známkou problému s přívodem elektrické energie do zařízení. Pokuste se problém s elektrickou energií vyřešit kontrolou následujících položek.

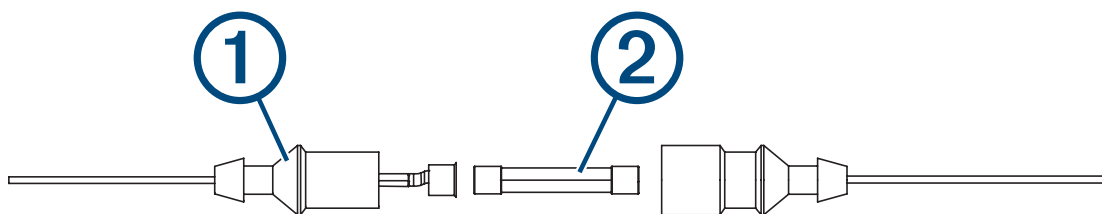
- Ujistěte se, že zdroj energie dodává energii.
To můžete zkontrolovat několika způsoby. Můžete například zkontrolovat, zda fungují jiná zařízení napájená stejným zdrojem.
- Zkontrolujte pojistku v napájecím kabelu.
Pojistka by měla být umístěna v držáku, který je součástí červeného vodiče napájecího kabelu. Zkontrolujte, zda je nainstalována pojistka správné velikosti. Informace o správné velikosti pojistky naleznete na štítku na kabelu nebo v instalační příručce. Zkontrolujte pojistku a ujistěte se, že spojení uvnitř pojistky není přerušeno. Pojistku můžete otestovat pomocí multimetru. Jestliže je pojistka v pořádku, zobrazí multimetr výsledek 0 ohmů.
- Zkontrolujte, zda je zařízení napájeno stejnosměrným proudem o napětí alespoň 12 voltů.
Pro kontrolu napětí změřte zásuvky napájení a uzemnění napájecího kabelu pro napětí stejnosměrného proudu. Jestliže je napětí nižší než 12 voltů, zařízení se nezapne.
- Jestliže je zařízení dostatečně napájeno, ale přesto se nezapne, kontaktujte zákaznickou podporu společnosti Garmin.

¹ Zařízení vydrží náhodné vystavení vodě až do hloubky 1 m po dobu až 30 minut. Další informace naleznete na webových stránkách www.garmin.com/waterrating.

² Není k dispozici u všech modelů.

Výměna pojistky v napájecím kabelu

- 1 Otevřete kryt na pojistky ①.



- 2 Otočením a zatažením pojistku vyjměte ②.
- 3 Vložte novou rychlou pojistku F 3 A.
- 4 Zavřete kryt na pojistky.

Zařízení nevyhledá signály GPS

Jestliže zařízení nevyhledává satelitní signály, existuje několik možných příčin. Jestliže bylo zařízení od okamžiku, kdy naposledy vyhledalo družice, přesunuto na velkou vzdálenost nebo bylo vypnuto déle než na několik týdnů či měsíců, je možné, že nebude schopno správně vyhledat družice.

- Zkontrolujte, zda zařízení používá nejnovější software. Pokud ne, software aktualizujte ([Aktualizace softwaru pomocí aplikace ActiveCaptain, strana 6](#)).
- Zkontrolujte, zda má zařízení nezastíněný výhled na oblohu, aby mohla anténa přijímat signál GPS. Jestliže je zařízení instalováno v kabině, mělo by být v blízkosti okna, aby mohlo přijímat signál GPS.

Můj sonar nefunguje

- Ujistěte se, že je pojistný kroužek konektoru kabelu sonaru dotažený.
- Stiskněte položku  a zkontrolujte, jestli je sonar zapnutý.
- Vyberte správný typ sonarové sondy ([Výběr typu sonarové sondy, strana 11](#)).

Zařízení nevytváří trasové body ve správných polohách

Polohu trasového bodu můžete vložit ručně a poté přenášet a sdílet data z jednoho zařízení na další. Jestliže jste ručně zadali trasový bod pomocí souřadnic a poloha bodu se nezobrazuje tam, kde by bod měl být, je možné, že referenční elipsoid a formát souřadnic mapy zařízení neodpovídají referenčnímu elipsoidu a formátu souřadnic mapy, které byly k označení trasového bodu původně použity.

Formát souřadnic je způsob, jakým se na obrazovce zobrazuje pozice přijímače GPS. Běžně je zobrazena jako šířka/délka ve stupních a minutách s možnostmi zobrazit stupně, minuty a sekundy, pouze stupně nebo jeden z několika formátů souřadnicové sítě.

Referenční elipsoid je matematický model, který popisuje část zemského povrchu. Linie šířky a délky na papírové mapě jsou vztaženy ke konkrétnímu elipsoidu.

- 1 Zjistěte, který referenční elipsoid a formát souřadnic byl použit při vytváření původního trasového bodu.
Jestliže byl původní trasový bod převzat z mapy, měl by být na mapě popisek uvádějící elipsoid a formát souřadnic použitý při vytváření mapy. Většinou se nachází blízko vysvětlivek.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Jednotky**.
- 3 Vyberte správné nastavení elipsoidu a formátu souřadnic.
- 4 Znovu vytvořte trasový bod.

Zařízení nezobrazuje správný čas

Čas je určován podle pozice GPS a nastavení časového pásma.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení > Jednotky > Časové pásmo**.
- 2 Zkontrolujte, jestli má zařízení pevný bod GPS.

