



NÁVOD K POUŽITÍ

VHF NÁMOŘNÍ VYSÍLAČKY/PŘIJÍMAČE

| M94D
| M94DE

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz je podmíněn tím, že toto zařízení nezpůsobuje škodlivé rušení.

Icom Inc.



Děkujeme, že jste si vybrali tento produkt společnosti Icom. Tento produkt byl navržen a vyroben s využitím nejmodernějších technologií a řemeslného zpracování společnosti Icom. Při správné péči by vám měl tento produkt poskytnout roky bezproblémového provozu.

- Důležité

PŘEČTĚTE SI VŠECHNY POKYNYPřed použitím transceiveru si pečlivě a úplně přečtěte.

USCHOVEJTE SI TENTO NÁVOD K POUŽITÍ

Tento návod k obsluze obsahuje důležité pokyny k obsluze zařízení IC-M94D/IC-M94DE.

Tato uživatelská příručka obsahuje některé funkce, které jsou použitelné pouze tehdy, pokud je přednastavil váš prodejce. Podrobnosti vám sdělí váš prodejce.

- Funkce

zIntuitivní uživatelské rozhraní

z6 W RF výstup, 1,5 W hlasitý zvuk z

Základní AIS (automatická identifikace

Funkce přijímače systému)

Společnost Icom nenese odpovědnost za zničení, poškození nebo výkon jakéhokoli zařízení společnosti Icom nebo zařízení jiných výrobců, pokud je porucha způsobena:

- Vyšší moc, včetně mimo jiné požárů, zemětřesení, bouří, povodní, blesků, jiných přírodních katastrof, narušení veřejného pořádku, nepokojů, války nebo radioaktivní kontaminace.
- Používání transceiverů Icom s jakýmkoli zařízením, které není vyrobeno nebo schváleno společností Icom.

- Explicitní definice

| SLOVO | DEFINICE |
|--------------------|--|
| RNEBEZPEČÍ! | Může dojít k úmrtí osob, vážnému zranění nebo výbuchu. |
| RVAROVÁNÍ! | Může dojít ke zranění osob, požáru nebo úrazu elektrickým proudem. dojít. |
| POZOR | Poškození zařízení může dojít. |
| POZNÁMKA | Pokud se to ignoruje, pouze nepříjemnosti. Žádné riziko zranění osob, požáru nebo úrazu elektrickým proudem. |

- Explicitní definice

| TERMÁLY | DEFINICE |
|-----------------------|---|
| RNEBEZPEČÍ! | Riziko nehody smrtelník, požehnaní hroby corporelles ou výbuch. |
| RVAROVÁNÍ! | Riziko požehnaní corporelles, d'incendie ou de choc électrique. |
| ZAHRADNÍ MÍSTA | Riziko zadku materiál. |
| REMARQUE | Nevyhovující seulement, en cas de nonrespect. Absence de risque de blessures corporelles, d'incendie ou de choc électrique. |

Icom, Icom Inc. a logo Icom jsou registrované ochranné známky společnosti Icom Incorporated (Japonsko) v Japonsku, Spojených státech, Spojeném království, Německu, Francii, Španělsku, Rusku, Austrálii, na Novém Zélandu a/nebo dalších zemích.

AquaQuake je ochranná známka společnosti Icom Incorporated.

Všechny ostatní produkty nebo značky jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky příslušných příslušných držitelů.

- V případě nouze

Pokud vaše plavidlo potřebuje pomoc, kontaktujte ostatní plavidla a pobřežní stráž vysláním tísňového volání na kanálu 16 nebo odešlete tísňové volání pomocí digitálního selektivního volání (DSC) na kanálu 70.

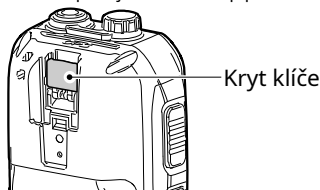
DPOUŽITÍ KANÁLU 16

1. Stisknutím tlačítka [16/C] přepněte na kanál 16.
2. Podržte stisknuté tlačítko [PTT] a zadejte následující příslušné informace:

z „MÁJMAYDAY MAYDAY.“ z „
TOTO JE „(název plavidla).“
zŘekněte svůj volací znak nebo jiný údaj o plavidle
(A tvých 9 kopůto DSC ID, pokud máte e jeden). z „
NACHÁZÍ SE NA „(vaše pozice).“
zUvedte povahu tísně a požadovanou pomoc. zUvedte jakékoli
další informace, které by mohly usnadnit záchranu.

DPOUŽÍVÁNÍ DIGITÁLNÍHO SELEKTIVNÍHO VOLÁNÍ

1. Zvedněte kryt klávesnice a podržte stisknuté tlačítko [DISTRESS] po dobu 3 sekund, dokud nezazní 3 krátká a poté jedno dlouhé pípnutí.



2. Počkejte na potvrzení od jiné stanice.
3. Po přijetí potvrzení je automaticky vybrán kanál 16.
4. Podržte stisknuté tlačítko [PTT] a poté vyšlete příslušné informace, jak je uvedeno výše.

- Doporučení

DŮKLADNĚ VYČISTĚTE VYSÍLAČ/PŘIJÍMAČ V MISCE S ČERSTVOU VODOU po vystavení slané vodě a před použitím jej osušte. Jinak se tlačítka a spínače transceiveru mohou stát nepoužitelnými v důsledku krystalizace soli.

POZNÁMKA: Pokud se vodotěsná ochrana transceiveru jeví jako vadná, pečlivě ji očistěte měkkým, vlhkým (sladkou vodou) hadříkem a před použitím ji osušte. Transceiver může ztratit svou vodotěsnou ochranu, pokud je kryt, kryt konektoru nebo kryt baterie prasklý nebo rozbítý, nebo pokud transceiver upadl. Pro radu se obraťte na svého distributora nebo prodejce Icom.

- Opatření

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Nepoužívejte transceiver v blízkosti nestíněných elektrických rozvážných kaspí nebo ve výbušném prostředí. Mohlo by dojít k výbuchu a smrti.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Používejte nebo nenabíjejte baterie Icom s transceivery nebo nabíječkami jiných značek než Icom. Pouze baterie Icom jsou testovány a schváleny pro použití s transceivery Icom nebo nabíjení s nabíječkami Icom. Používání baterií nebo nabíječek jiných značek nebo padělků může způsobit kouř, požár nebo prasknutí baterie.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Držte transceiver tak, aby anténa byla během vysílání velmi blízko nebo se dotýkala exponovaných částí těla, zejména obličeje nebo očí.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Nepoužívejte transceiver s náhlavní soupravou nebo jiným audio příslušenstvím na vysoké úrovni hlasitosti. Nepřetržitý provoz na vysoké úrovni hlasitosti může způsobit zvonění v uších. Pokud pocítíte zvonění, snižte hlasitost nebo přestaňte transceiver používat.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Zkratujte svorky akumulátoru. Ke zkratu může dojít, pokud se svorky dotknou kovových předmětů, jako jsou klíče, proto buďte opatrní při vkládání akumulátorů (nebo transceiveru) do sáčků a podobně. Noste je tak, aby nedošlo ke zkratu s kovovými předměty. Zkrat může poškodit nejen akumulátor, ale i transceiver.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Při čištění používejte agresivní rozpouštědla, jako je benzín nebo líh. Mohlo by dojít k poškození zařízení. povrchy. Pokud se povrch zapráší nebo znečistí, otřete jej dočista měkkým, suchým hadříkem.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Neumísťujte ani nenechávejte transceiver v nadměrně prašném prostředí. Mohlo by dojít k jeho poškození.

POZNÁMKA: NEPOUŽÍVEJTE Nepoužívejte ani nenechávejte transceiver na přímém slunečním záření nebo v oblastech mimo stanovený teplotní rozsah: IC-M94D: -20 °C (-4 °F) ~ +60 °C (+140 °F) IC-M94DE: -15 °C (5 °F) ~ +55 °C (131 °F).

NIKDY Umístěte transceiver na nebezpečné místo, abyste zabránili jeho neúmyslnému použití neoprávněnými osobami.

BUĎTE OPATRNÍ! Radiostanice splňuje požadavky IPX7 na vodotěsnost. Jakmile však radiostanice upadne, vodotěsnost nelze zaručit, protože radiostanice může být prasklá, vodotěsné těsnění poškozené a podobně.

* Pouze s nasazeným krytem baterie a krytem konektoru.

Informace:

V tomto návodu k obsluze jsou názvy verzí transceiveru popsány níže.

USA: USA

Export: EXP Evropa: EUR Holandsko: HOL

Němčina: SRN

Spojené království: Spojené království

- Opatření

RNEBEZPEČÍ! NEJSOU DOBRÉ!utiliser l'émetteur-récepteur à proximité de détonateurs électriques non slepé nebo ve výbušné atmosféře. Cela pourrait způsobuje exploze mortelle.

RVAROVÁNÍ!Nevyžívejte**JAMAIS** a nedobíjet**JAMAIS**des blocsbatteries Icom avec des émetteurs-récepteurs non-Icom nebo des chargeurs non-Icom. Seuls les blocsbatteries Icom sont testés and homologués pour être utilisés avec des émetteurs-récepteurs Icom ou pour être rechargés avec des chargeurs Icom. Využívání blocsbatteries ou de chargeurs vrstev ou de contrefaçon peut être à l'origine de fumées, d'incendie ou peut faire éclater la batterie.

RUPOZORNĚNÍ! NE JAMAIS l'émetteur-récepteur de sorte que l'antenne soit très proche des parties exposées du corps, en particulier du visage ou des yeux, et ne les touche pas pendant la transmise.

RVAROVÁNÍ!Nevyžívejte**JAMAIS** l'émetteur-récepteur s pouzdem nebo audio příslušenstvím pro nízké úrovně hlasitosti. Le fonctionnement continu à volume élevé peut provoquer une sonnerie dans vos oreilles. Poslouchejte sonnerie, zvyšte hlasitost nebo nezískejte nástroje.

ZAHRADNÍ UMÍSTĚNÍ: NEPROCHÁZÍsoudní obvod les bornes de la batterie. Un court-circuit peut se produire si les bornes touchent des objets métalliques tels qu'une clé. Soyez donc prudent lorsque vous placez les battery (ou l'émetteur-récepteur) dans des sacs, atd. Transportez-les de manière à ce qu'il n'y ait pas de court-circuit avec des objets métalliques. Un court-circuit peut endommager non seulement la batterie, mais également l'émetteur-récepteur.

ZAHRADNÍ UMÍSTĚNÍ: NEPROCHÁZÍutiliser de dissolvants agressifs tels que du Benzène ou de l'alcool lors du nettoyage, car ils endommageraient la surface de l'émetteur-récepteur. Si l'émetteur-récepteur est poussiéreux ou sale, nettoyez-le avec un tissu doux et sec.

ZAHRADNÍ UMÍSTĚNÍ: NEPROCHÁZÍ placer l'émetteur-récepteur dans des environnements nadměrné poussiéreux. Cela pourrait endommager l'émetteur-récepteur.

POZNÁMKA: NE PASutiliser nebo laisser l'émetteur-récepteur en plein soleil nebo dans un environnement soumis à des températures inférieures à -20 °C (-4°F) or supérieures à +60 °C (+140°F).

SVmístaj**JAMAIS**l'appareil dans un endroit non sécurisé pour éviter toute utilisation par des personnes non autorisées.

ZAHRADNÍ UMÍSTĚNÍ:Cet émetteur-récepteur répond aux exigences de la norme IPX7 a matière de protection étanche. Cependant, en cas de chute de l'émetteur-récepteur, la protection étanche ne peuvent plus être záruky, car le boîtier risque d'être fissuré ou le joint d'étanchéité endommagé atd.

* Unikátní lorsque le couvercle de la batterie et le cache-prise sont fixés.

- Informace o bezpečnostním školení



VAROVÁNÍ

Vaše rádio Icom generuje při vysílání rádiofrekvenční elektromagnetickou energii. Toto rádio je navrženo a klasifikováno jako „pouze pro profesionální použití“. To znamená, že musí být

používáno pouze během výkonu práce osobami, které si jsou vědomy nebezpečí a způsobů, jak tato nebezpečí minimalizovat. Toto rádio NENÍ určeno k použití „běžnou populací“ v nekontrolovaném prostředí. Toto rádio bylo testováno a splňuje požadavky FCC a IC.

Limity expozice rádiovým vlnám jsou „pouze pro pracovní použití“. Vaše rádio Icom navíc splňuje následující normy a směrnice týkající se úrovní rádiové a elektromagnetické energie a hodnocení těchto úrovní z hlediska expozice lidem:

- Publikace FCC KDB 447498 D03, Hodnocení souladu s pokyny FCC pro vystavení lidí vysokofrekvenčním elektromagnetickým polím.
- Americký národní institut pro normalizaci (C95.1-2019), norma IEEE pro úroveň bezpečnosti s ohledem na vystavení člověka vysokofrekvenčním elektromagnetickým polím, 0 Hz až 300 GHz.
- Americký národní institut pro normalizaci (C95.3-2002), Doporučená praxe IEEE pro měření potenciálně nebezpečných elektromagnetických polí – vysokofrekvenčních a mikrovlňných.
- Příslušenství uvedené na straně 70 je schváleno pro použití s tímto produktem. Použití jiného příslušenství, než je uvedeno, může vést k úrovním vystavení rádiovým frekvencím překračujícím požadavky FCC a IC pro vystavení bezdrátovým rádiovým frekvencím.
- Bezpečnostní předpis Health Canada č. 6 – Limity vystavení člověka elektromagnetické energii ve frekvenčním rozsahu od 3 kHz do 300 GHz.



POZOR pracovní použití, vždy dodržujte následující pokyny:

Abyste se ujistili, že jste vystaveni vysokofrekvenčnímu elektromagnetickému záření

energie je v rámci povolených limitů FCC a IC pro použití, vždy dodržujte následující pokyny:

- **NE** nepoužívejte rádio bez řádně připojené antény, mohlo by dojít k jeho poškození a také k překročení limitů expozice RF dle FCC a IC. Správná anténa je anténa dodaná s tímto rádiem výrobce nebo anténa speciálně schválená výrobcem pro použití s tímto rádiem.
- **NE** vysílat po dobu delší než 50 % celkové doby používání rádia („50% pracovní cyklus“). Vysílání po dobu delší než 50 % času může vést k překročení požadavků FCC a IC na vystavení rádiovým frekvencím. Rádio vysílá, když se na funkčním displeji zobrazuje „TX“. Rádio můžete spustit přenos stisknutím spínače „PTT“.
- **VŽDY** při vysílání udržujte anténu alespoň 2,5 cm od těla a při připevňování rádia k opasku nebo jinému místu používejte pouze klipsy na opasek Icom uvedené na straně 70, abyste zajistili, že nebudou překročeny požadavky FCC a IC na vystavení rádiovým frekvencím.

Výše uvedené informace poskytují uživateli informace potřebné k tomu, aby si byl vědom expozice rádiovým frekvencím a aby zjistil, co dělat, aby toto rádio fungovalo v rámci limitů expozice rádiovým frekvencím dle FCC a IC.

Elektromagnetické rušení/ kompatibilita

Během vysílání generuje vaše rádio Icom rádiofrekvenční energii, která může způsobit rušení jiných zařízení nebo systémů. Abyste takovému rušení předešli, vypněte rádio v oblastech, kde je to vyžadováno značkami. **NE** nepoužívejte vysílač v oblastech citlivých na elektromagnetické záření, jako jsou nemocnice, letadla a místa odstřelů.

Profesionální/kontrolované použití

Rádiový vysílač se používá v situacích, kdy jsou osoby vystaveny záření v důsledku svého zaměstnání, za předpokladu, že si tyto osoby plně uvědomují potenciál expozice a mohou svou expozici kontrolovat.

- Informace o matière de sécurité



VÝSTRAHA

Votre radio Icom produit une énergie électromagnétique de radiofréquences (RF), en mode de pŕenos. Cette radio est conçue pour un «usage professionnel

seulement» et classée comme tel, ce qui signifie qu'elle doit être utilisée uniquement dans le cadre d'un travail par des personnes conscientes des nebezpečís et des mesures visant à minimiser ces nebezpečí. Elle N'EST PAS conçue pour une „velká veřejnost využití“, dans un environnement non contrôlé. Cet appareil and été évalué and Jugé conforme, aux limites d'exposition aux RF de la FCC et d'IC, pour une «utilisation grand public». Externí, votre radio Icom satisfait les normes and directions qui suivent en matière de niveaux d'énergie et d'énergie électromagnétique de RF et d'évaluation de tels niveaux en ce qui interesse l'exposition humaine:

- Publikace 447498 D03 od FCC KDB, «Hodnocení souladu s pokyny FCC pro vystavení lidí vysokofrekvenčním elektromagnetickým polím».
- Norme de l'American National Standards Institute (ANSI): IEEE C95.1-2019 na nízké úrovni bezpečnosti kompatibilní s lidskou expozicí aux champs électromagnétiques de radiofréquences (0 Hz à 300 GHz).
- Norme de l'ANSI: IEEE C95.3-2002 pro doporučenou metodu champ magnétique potentiellement nebezpečné radiofréquences et des micro-ondes.
- Les accessoires illustrés à la p. 70 sont approuvés pour une využití avec ce produit. Využívání příslušenství autres que ceux précisés peut entraîner des niveaux d'exposition aux RF supérieures aux limites établies par la FCC et d'IC en matière d'exposition aux RF sans fil.
- Le Code de sécurité 6 de Santé Canada - Les limites d'exposition human à l'énergie électromagnétique dans la gamme de frequences de 3 kHz à 300 GHz.



ZAHRAĐNÍ MÍSTO

Afin de vous surer que votre exposition à une electromagnétique de RF se situado to the less permits par la FCC and d'IC pour une utilisation grand public, veuillez en tout temps respekted less Directives :

- **NE PAS** faire fonctionner la radio sans qu'une antenne appropriée y soit fixée, car ceci risque d'endommager la radio et pŕičinou une exposition supérieure aux limites établies par la FCC et d'IC. Antenne appropriée est celle qui est fournie avec cette radio par le fabricant ou une antenne spécialement autorisée par le fabricant pour être utilisée avec cette radio.
- **NE PAS** émettre pendant plus de 50 % du temps total d'utilisation de l'appareil („50 % du facteur d'utilisation“). Émettre pendant plus de 50% of the temps total d'utilisation of the originer unne exposition aux RF supérieure aux limites établies par la FCC et d'IC. La radio est en train d'émettre lorsque le témoin du „TX“ s'affiche sur l'écran ACL. Radio émettra si vous appuyez sur le bouton du mikrofon.
- **TOUJOURS** tenir l'antenne éloignée d'au moins 2,5 cm de votre corps au moment d'émettre et utiliser uniquement l'attache pour ceinture Icom illustrée à la p. 70, lorsque vous vous vous la radio à votre ceinture, or à à autorre selected, de façon à vous surer de ne pas provoquer une exposition aux RF supérieure aux limites fixées par la FCC et d'IC.

Odpovědi používaného uživatelem poskytují informace potřebné pro expozici RF a sur ce qu'il faut faire pour zaručitel que cette radio fonctionne a respectující limity d'exposition aux RFC etblies d'IC.

Interférence électromagnétique and compatibilité En mode de broadcast, votre radio Icom produit de l'énergie de RF qui peut provoquer des interférences avec d'autres appareils ou systèmes. Pour éviter de telles interférences, mettez la radio hors tension dans les secteurs où une signalisation l'exige. **NE PAS** faire fonctionner l'émetteur dans des secteurs sensibles au rayonnement électromagnétique tels que les hôpitaux, les aéronefs et les sites de dynamitage.

Profesionální použití/kontrola

Ce radio émetteur est utilisé dans des cas où des personnes sont exposées en raison de leur travail, pourvu qu'elles soient conscientes du risque d'exposition et qu'elles puissent exercer un contrôle sur cette exposition.

- Informace FCC

Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy A podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením, pokud je zařízení provozováno v komerčním prostředí. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat rádiové frekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s návodem k obsluze, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace.

Provoz tohoto zařízení v obytné oblasti pravděpodobně způsobí škodlivé rušení, v takovém případě bude uživatel povinen rušení odstranit na vlastní náklady.

POZOR: Změny nebo úpravy tohoto transceiveru, které nejsou výslovně schváleny společností Icom Inc., by mohly vést ke ztrátě vašeho oprávnění k provozování tohoto transceiveru podle předpisů FCC.

- Informace Federální komunikační komise (FCC)

Cet équipement a été testé and reconnu conforme aux limites fixées pour un appareil numérique de classe A, conformément au point 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont définies de façon à fournir une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable lorsque cet appareil est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement de fréquence radio. S'il n'a pas été installé conformément aux instructions, il peut par ailleurs créer des interférences perturbant les communications radio.

Využití oděvu v zóně rezidentní osoby předvídatelné, auquel case l'utilisateur sera tenu de corriger la situation à ses frais.

ZAHRADNÍ UMÍSTĚNÍ: Všechny změny nebo úpravy, bezvýсловně schválení od společnosti Icom Inc., autorizace uživatele podle předpisů FCC.

- O CE a DOC



Společnost Icom Inc. tímto prohlašuje, že verze IC-M94DE, které mají na výrobku symbol „CE“, splňují základní požadavky směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU a směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních 2011/65/EU. Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:

<https://www.icomjapan.com/support/>

- Likvidace



Symbol přeškrtnuté popelnice na kolečkách na vašem produktu, v dokumentaci nebo na obalu vám připomíná, že v Evropské unii jsou všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory

(dobíjecí baterie) musí být po skončení své životnosti odvezeny na určená sběrná místa. Tyto výrobky nevhazujte do netříděného komunálního odpadu. Zlikvidujte je v souladu s místními zákony.

DPriority

- Přečtěte si všechna pravidla a předpisy týkající se priorit a mějte po ruce aktuální kopii. Bezpečnostní a tísňová volání mají přednost před všemi ostatními.
- Musíte monitorovat kanál 16, pokud nepracujete na jiném kanálu.
- Falešná nebo podvodná tísňová volání jsou ze zákona zakázána.

DSoukromí

- Informace, které jste zaslechli, ale nebyly vám určeny, nemohou být žádným způsobem zákonně použity.
- Neslušný nebo vulgární jazyk je zakázán.

DRádiové licence

(1) LICENCE PRO LOŽNÍ STANICÍ

Před použitím transceiveru musíte mít platnou licenci k provozování rozhlasové stanice. Provozování ložní stanice bez licence je nezákonné.

Informujte se u svého prodejce nebo příslušné vládní agentury o žádosti o licenci pro ložní radiotelefon. Tato vládou vydaná licence uvádí volací znak, který slouží jako identifikační znak vašeho plavidla pro rádiové účely.

(2) LICENCE PROVOZOVATELE

Povolení operátora radiotelefonu s omezeným provozem je licence, kterou nejčastěji vlastní operátoři radiotelefonů na malých plavidlech, pokud rádio není z bezpečnostních důvodů vyžadováno.

Povolení pro operátora radiotelefonu s omezeným přístupem musí být vyvěšeno nebo uchováváno u operátora. Radiostanice smí obsluhovat pouze radiooperátor s licenci.

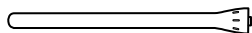
Nelicencované osoby však mohou hovořit přes transceiver, pokud hovor zahájí, dohlíží na hovor, ukončí ho a provede potřebné záznamy v protokolu operátor s licenci.

Aktuální kopii platných vládních pravidel a předpisů je nutné mít k dispozici pouze u plavidel, na kterých je radiotelefon povinný. I když však mít tyto předpisy po ruce není povinné, je vaší odpovědností se se všemi příslušnými pravidly a předpisy důkladně seznámit.

POZNÁMKA: Přestože je IC-M94D/IC-M94DE schopen provozu na námořních VHF kanálech 1021, 1023, 1081, 1082 a 1083, podle předpisů FCC tyto simplexní kanály nesmí být legálně používány běžnou populací ve vodách USA.

- Dodávané příslušenství

Anténa



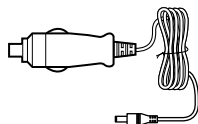
Řemínek na ruku



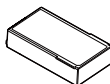
Spona na opasek



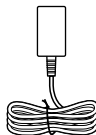
Kabel zapalovače cigaret



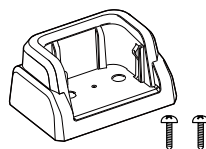
Bateriový blok



Napájecí adaptér
(Pro stolní nabíječku)



Stolní nabíječka
(Se 2 šrouby)



POZNÁMKA:Některé příslušenství nemusí být dodáváno nebo se jeho tvar může lišit v závislosti na verzi transceiveru.

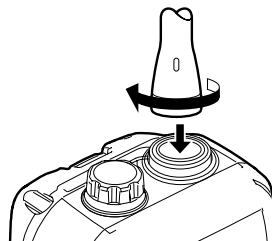
- Připevnění příslušenství

Anténa

Připojte dodanou anténu ke konektoru antény.

POZOR:

- **NE**při přenášení transceiveru držte pouze za anténu.
- **NE**nepřipojujte jinou anténu, než ty, které jsou uvedeny v tomto návodu k obsluze.
- **NE**vysílat bez antény.



Spona na opasek

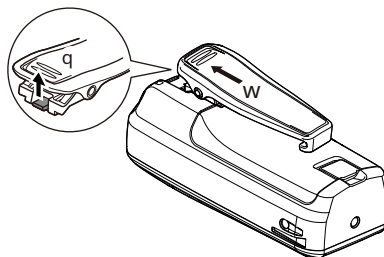
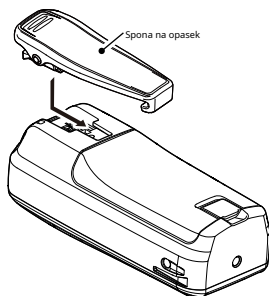
Pro připojení:

Posuňte sponu na opasek ve směru šipky, dokud se nezajistí a neuslyšíte cvaknutí.

Odpojení:

Zvedněte jazýček nahoru (1), a posuňte sponu na opasek ve směru šipky (2).

POZOR! NEzlomit si nehet.

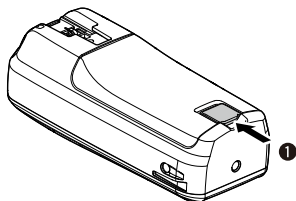


2 PŘÍSLUŠENSTVÍ

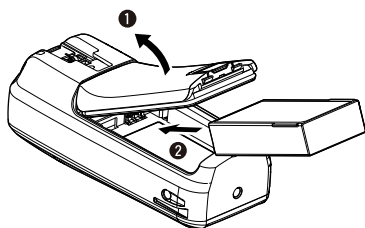
DBateriový blok

Vložení:

1. Zatlačte posuvný zámek (1).



2. Otevřete kryt baterie (1), a vložte baterii do transceiveru tak, aby byla naplocho (2).



3. Bezpečně nasadte kryt baterie.

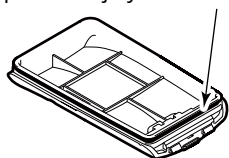
Chcete-li odstranit:

Zatlačte posuvný zámek a poté zvedněte kryt baterie, abyste jej sejměli. Poté vyjměte baterii.

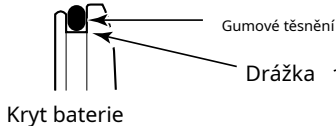
POZOR:

- **NIKDY** Nesejměte kryt baterie, pokud je transceiver mokrá nebo znečištěný. Mohlo by dojít k vniknutí vody nebo prachu do transceiveru/baterie a následnému poškození transceiveru.
- Při nasazování nebo snímání krytu baterie se ujistěte, že je gumové těsnění správně usazeno v drážce krytu. Pokud těsnění není správně usazeno v drážce, může se při nasazování krytu baterie poškodit. Pokud je těsnění poškozeno, není zaručena vodotěsnost.
- Při nasazování krytu baterie se ujistěte, že se na gumové těsnění nedostal prach ani jiný materiál. Pokud se při nasazování krytu baterie na těsnění dostane prach nebo jiný materiál, nemusí být vodotěsnost zaručena.

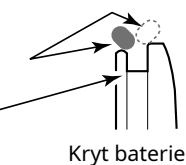
Ujistěte se, že gumové těsnění je správně usazeno v drážce a že na něm není prach ani jiný materiál.



Správná poloha

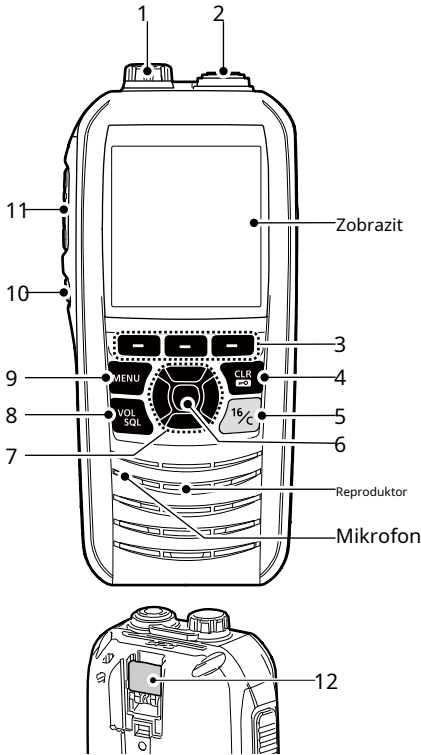


Nesprávná poloha



POPIS PANELU 3

- Přední panel



1 KONEKTOR PRO REPRODUKTOR A MIKROFON

(str. 71)

Připojuje volitelný externí reproduktor/ mikrofon.

POZNÁMKA: Pokud nepoužíváte volitelný reproduktor s mikrofonem, nasadte kryt konektoru. Jinak se do transceiveru dostane voda.

2 KONEKTOR ANTÉNY (str. 2)

Připojuje dodanou anténu.

3 SOFTWARE KLÍČE (str. 6)

Procházejte funkcemi kláves stisknutím [←] nebo [→] a poté stisknutím jednoho ze 3 softwarových kláves vyberte funkci zobrazenou ve spodní části displeje.

4 KLÁVESA VYMAZAT/ZAMKNOUT [VYMAZAT/]

- Stisknutím zrušíte zadaná data nebo se vrátíte na předchozí obrazovku.
- Podržením po dobu 1 sekundy zapnete nebo vypnete funkci zámku tlačítek. (str. 17)

5 KLÁVESA KANÁLU 16 [16/C]

- Stisknutím vyberte kanál 16. (str. 13)
- Podržte tlačítko po dobu 1 sekundy pro výběr kanálu hovoru. (str. 13)

6 KLÁVESA ENTER

Stisknutím nastavíte zadaná data, vybranou položku atd.

7 KLÁVESY NAHORU/DOLŮ/VLEVO/VPRAVO

[▲]/[▼]/[←]/[→]

- Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte ovládací kanál, položky nabídky, nastavení nabídky atd.
- Stisknutím tlačítka [←] nebo [→] můžete procházet funkce softwarových tlačítek. (str. 6)
- Stisknutím vyberete znak nebo číslo v režimu zadávání.

8 KLÁVESA HLASITOST/ŠTEČENÍ/MONITOR [VOL/SQL]/[MONI]

- Jedním stisknutím zobrazíte obrazovku nastavení úrovně hlasitosti. (str. 15)
- Dvojitým stisknutím zobrazíte obrazovku nastavení úrovně umlčování šumu. (str. 15)
- Podržte tlačítko po dobu 1 sekundy pro zapnutí funkce Monitor. (str. 17)

9 KLÁVESA NABÍDKA

Stisknutím zobrazíte nebo zavřete obrazovku nabídky.

10 TLAČÍTKO NAPÁJENÍ

Podržte tlačítko po dobu 1 sekundy pro zapnutí nebo vypnutí transceiveru.

11 PŘEPÍNAČ PTT [PTT]

Podržte pro vysílání, uvolněte pro příjem.

12 TLAČÍTKO TÍŠŇ [TÍŠŇ]

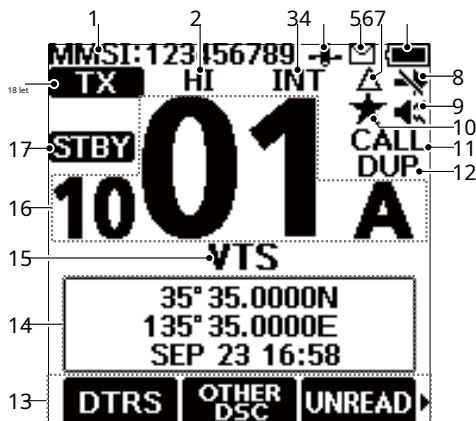
Podržte tlačítko po dobu 3 sekund pro vyslání nouzového volání.

2

3

3 POPIS PANELU

- Zobrazení funkcí



1 KÓD MMSI (str. 11)


Zobrazuje váš kód MMSI.

2 INDIKÁTOR NAPÁJENÍ (str. 7)

- „HI“: Zobrazí se, když je nastaven vysoký výkon vybraný.
- „NÍZKÁ“: Zobrazí se, když je napájení nízké vybraný.

3 INDIKÁTOR SKUPINY KANÁLŮ

Zobrazuje aktuální skupinu kanálů: INT (mezinárodní), USA, CAN (Kanada), ATIS, WX (meteorologický kanál) nebo DSC. LVolitelné kanály se mohou lišit, v závislosti na verzi transceiveru nebo přednastavení.

LPokud je upozornění WX nastaveno na ZAPNUTO, „“ (Pouze pro verzi pro USA a EXP)

4 IKONA GPS

- Zobrazí se, když jsou přijata platná data o poloze GPS.
- Bliká, pokud nejsou přijímána žádná data o poloze.

5 IKONA POŠTY (str. 40)





- Zobrazí se, když je k dispozici nepřečtená zpráva DSC.
- Bliká, dokud není přečtena jedna z volaných zpráv.

6 IKONA CPA/TCPA

Zobrazí se, když se v oblasti alarmu CPA/TCPA nachází cíl. (str. 52)

7 INDIKÁTOR BATERIE



Zobrazuje zbývající energii baterie.

- : Plný
- : Střední
- : Je nutné nabít
- : Baterie je vybitá

8 IKONA PŘEPÍNAČE DSC (str. 42)

- Zobrazuje se, když je „Automatické přepínání kanálů“ nastaveno na „Ignorovat (TEMP)“ nebo „Manuální (TEMP)“
- Bliká, když je „přepínač DSC“ vypnutý.

9 INDIKÁTOR HLASITÉHO/ZTLUMENÉHO ZVUKU (str. 15)

- Zobrazuje  když je hlasitost zvuku nastavena na „Hlasitě“.
- Zobrazuje  když je hlasitost zvuku nastavena na „Ztlumit“.

10 IKONA OBLÍBENÉHO KANÁLU (str. 20)

Zobrazí se, když je vybrán oblíbený kanál.

11 IKONA KANÁLU VOLÁNÍ (str. 13)

Zobrazí se, když je vybrán kanál volání.


12 IKONA DUPLEXNÍHO KANÁLU

Zobrazí se, když je vybrán duplexní kanál.

13 FUNKCE SOFTWAREVÝCH KLÁVES

ZOBRAZIT (str. 6)

Zobrazí se funkce jednotlivých kláves.

- L  se zobrazuje, zatímco funkce zámku je ZAPNUTA.

14 ZOBRAZENÍ POZICE/ČASU

Zobrazuje aktuální polohu a čas, pokud jsou přijata platná data GPS nebo pokud jsou zadána ručně.

Přijatá GPS data:

- Pokud po zapnutí transceiveru nejsou po dobu 2 minut přijata žádná data GPS, zobrazí se zpráva „Žádná poloha, žádný čas“ a poté se zobrazí varovná zpráva.
- Pokud po přijetí platných dat GPS nejsou po dobu 30 sekund přijata žádná data GPS, bliká „??“ a poté se zobrazí „??“ a V 10 minutách se střídavě zobrazují varovná hlášení.
- Pokud po přijetí platných dat GPS nebudou po dobu 4 hodin přijata žádná data GPS, zobrazí se varovná zpráva.

L „Místní“ se zobrazí, když je UTC

Čas posunu je nastaven. (str. 65)

Ručně zadaná data GPS:

- Ručně zadaná data GPS jsou platná 4 hodiny, poté se zobrazí varovná zpráva.

L „Zobrazí se „Manuální“.

15 NÁZEV KANÁLU

- Pokud je zadán název kanálu, zobrazí se. (str. 18)
- „SCAN“ nebo „SCAN 16“: Zobrazuje se během skenování. (str. 20)
- „DUAL 16“ nebo „TRI 16“: Zobrazuje se při použití funkce Dualwatch nebo Tri-watch. (str. 21)

16 ČÍSLO PROVOZNIÍHO KANÁLU

(str. 13)

Zobrazuje číslo vybraného provozního kanálu.

17 INDIKÁTOR STAVU

• **POHOTOVOST:** Pohotovostní režim.

- **RT:** Zobrazuje se v režimu radiotelefonu (RT).

L Návrat do pohotovostního režimu, pokud ne Provoz probíhá během předem nastaveného časového intervalu.

- **DSC:** Zobrazuje se v režimu DSC.

18 let INDIKÁTOR STAVU (str. 16)

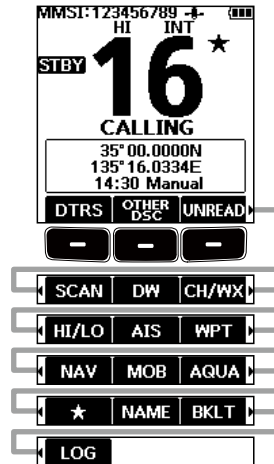
- **TX:** Zobrazuje se během vysílání.
- **MONI:** Zobrazuje se, když je monitor funkce je aktivována.
- **ZAN** Prázdně: Zobrazuje se při příjmu nebo Umlčovač je otevřený.

- Softwarové klíče

Softwarovým klávesám jsou pro snadný přístup přiřazeny různé často používané funkce. Ikony funkcí se zobrazují nad softwarovými klávesami, jak je znázorněno níže.

Dvýchběr softwarového klíče funkce

1. Stisknutím tlačítka [←] nebo [→] procházejte volitelné funkce přiřazené softwarovým klávesám.
2. Stisknutím softwarového tlačítka pod ikonou funkce vyberte požadovanou funkci.



POZNÁMKA: Zobrazené ikony nebo jejich pořadí se může lišit v závislosti na verzi transceiveru nebo přednastavení. Podrobnosti o přednastavení vám sdělí prodejce.

Pokud není nastaven kód MMSI, softwarové klíče pro funkci DSC se nezobrazí.

3 POPIS PANELU

D Funkce klíčových funkcí softwaru

| Klíč | Funkce | Odkaz |
|---|--|---------|
| DTRS Napsat tiseň | Stisknutím tlačítka zobrazte obrazovku „Napsat tísňové volání“ a vyberte druh tísňového volání. Poté stiskněte červené tlačítko [TÍSŇ] pro uskutečnění hovoru. <i>NIKDY VOLEJTE TÍSŇOVÉ VOLÁNÍ, POKUD SE VAŠE LOĎ NEBO OSOBA NENÍ V NOUZI. TÍSŇOVÉ VOLÁNÍ BY MĚLO BÝT PROVÁDĚNO POUZE V POTŘEBA OKAMŽITÉ POMOCI.</i> | str. 25 |
| OTHER DSC Napsat další | Stisknutím sestavíte individuální hovor, skupinový hovor, testovací hovor atd. | str. 28 |
| UNREAD Seznam nepřečtených | Pokud má transceiver nepřečtené DSC hovory, stiskněte pro zobrazení obrazovky „Seznam nepřečtených“. | str. 41 |
| SCAN Skenovat | Stisknutím spustíte nebo zastavíte normální nebo prioritní skenování. | str. 20 |
| DW / TW Duální/Trojnásobné hodinky | Stisknutím spustíte nebo zastavíte duální nebo trojitě sledování. | str. 21 |
| CH/WX Kanál/ Kanál s počasím | Stisknutím vyberete běžné kanály nebo kanály s počasím. L Kanál s počasím je pouze pro USA a EXP. verze. CH se zobrazuje u ostatních verzí. LZatímco je zobrazen kanál hovoru nebo kanál 16, stiskněte toto tlačítko pro návrat do běžného režimu kanálů. | str. 14 |
| HI/LO Vysoká/nízká | Stisknutím nastavíte výstupní výkon na vysoký nebo nízký. LNěkteré kanály jsou nastaveny pouze na nízký výkon. | str. 5 |
| AIS AIS | Stisknutím zobrazíte obrazovku plotru AIS. | str. 45 |
| WPT Bod trasy | Stisknutím uložíte informace o své poloze do transceiveru. | str. 55 |
| NAV / STOP NAV Navigace/ Zastavit navigaci | Stisknutím spustíte navigaci. Během navigace stiskněte pro zastavení navigace. | str. 59 |
| MOB / STOP MOB Muž přes palubu/ Zastavte muže přes palubu | Stisknutím spustíte režim Muž přes palubu (MOB). V režimu Muž přes palubu stiskněte tlačítko pro jeho zastavení. | str. 58 |
| AQUA AquaQueen | Podržením zapnete funkci AquaQuake, která vyčistí mřížku reproduktoru od vody. | str. 18 |
| ★ Oblíbený kanál | Stisknutím vyberete oblíbený kanál. Podržením po dobu 1 sekundy nastavíte vybraný kanál jako oblíbený kanál nebo jej jako oblíbený kanál smažete. | str. 20 |
| NAME Název kanálu | Stisknutím upravte název zobrazeného kanálu. | str. 18 |
| BKLT Podsvícení | Stisknutím zobrazíte obrazovku pro nastavení jasu podsvícení. LV režimu nastavení stiskněte [▲]/[▼][←]/[→] pro Nastavte jas displeje a podsvícení kláves na hodnotu mezi 1 a 7 nebo VYP. | str. 65 |
| LOG Protokol DSC | Stisknutím zobrazíte protokol přijatých hovorů nebo protokol tísňových zpráv. | str. 40 |

- Upozornění k baterii

Nesprávné použití lithium-iontových baterií může vést k následujícím nebezpečím: kouř, oheň nebo prasknutí baterie. Nesprávné použití může také způsobit poškození baterie nebo snížení jejího výkonu.

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Použité akumulátory spalujte. Vnitřní plyn z baterie může způsobit výbuch.

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Nenarážejte ani jinak neovlivňujte baterii. Nepoužívejte baterii, pokud byla silně naražena nebo upuštěna, nebo pokud byla vystavena silnému tlaku. Poškození baterie nemusí být na vnější straně pouzdra viditelné. I když povrch baterie nevykazuje praskliny ani jiné poškození, články uvnitř baterie mohou prasknout nebo se vznítit.

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Nenechávejte baterii na místech s teplotami nad 60 °C (140 °F). Vysoká teplota v bateriových člancích, ke které může docházet například v blízkosti ohně nebo kamen, uvnitř vozidla zahřátého sluncem nebo na přímém slunečním světle po dlouhou dobu, může způsobit prasknutí nebo vzplanutí bateriových článků. Nadměrné teploty mohou také snížit výkon bateriového bloku nebo zkrátit jejich životnost.

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Neumísťujte baterie do blízkosti ohně. Oheň nebo teplo mohou způsobit jejich prasknutí nebo explozi. Použité baterie zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Připájejte svorky baterie, nebo **NIKDY** neopravujte bateriový blok. Mohlo by dojít k zahřívání, baterie by mohla prasknout, unikat kouř nebo se vznítit.

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Nedovolte, aby se vám tekutina z baterie dostala do očí. Může to způsobit oslepnutí. Vyláchněte si oči čistou vodou, aniž byste si je třeli, a okamžitě vyhledejte lékaře.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Nedovolte, aby se tekutina z vnitřku bateriových článků dostala do kontaktu s vašim tělem. Pokud se tak stane, okamžitě je omyjte čistou vodou.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Nevkládejte bateriový blok do mikrovlnné trouby, vysokotlaké nádoby ani do indukčního ohříváče. Mohlo by dojít k požáru, přehřátí nebo prasknutí bateriových článků.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Používejte opotřebované akumulátory. Mohly by způsobit požár.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Používejte baterii mimo teplotní rozsah uvedený pro transceiver:

IC-M94D: -20 °C ~ +60 °C (-4 °F ~ +140 °F)

IC-M94DE: -15 °C ~ +55 °C (5 °F ~ 131 °F)

a samotnou baterii (-20 °C ~ +60 °C (-4 °F ~ +140 °F)). Používání baterie mimo stanovený teplotní rozsah snižuje její výkon a životnost bateriového článku. Upozorňujeme, že stanovený teplotní rozsah baterie může překročit teplotní rozsah transceiveru. V takových případech nemusí transceiver fungovat správně, protože je mimo svůj provozní teplotní rozsah.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Nenechávejte baterii plně nabitou, zcela vybitou nebo v prostředí s nadměrnou teplotou (nad 50 °C, 122 °F) po delší dobu. Pokud musí být baterie delší dobu nepoužívaná, musí být po vybití od transceiveru odpojena. Baterii můžete používat, dokud zbývající kapacita nedosáhne přibližně poloviny, a poté ji bezpečně uchovávejte na chladném a suchém místě při následujícím teplotním rozsahu:

- Do jednoho měsíce
-20 °C ~ +50 °C (-4 °F ~ +122 °F)
- Do tří měsíců
-20 °C ~ +40 °C (-4 °F ~ +104 °F)
- Do jednoho roku
-20 °C ~ +20 °C (-4 °F ~ +68 °F)

4 NABÍJENÍ BATERIE

- Upozornění k baterii

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Nevystavujte baterii dešti, sněhu, slané vodě ani jiným kapalinám. Nenabíjejte ani nepoužívejte mokrou baterii. Pokud baterie navlhne, před použitím ji otřete čistým suchým hadříkem.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Pokud baterii pocítujete neobvyklý zápach, zahřívá se, změní barvu nebo se zdeformuje, pokračujte v jejím používání. Pokud se vyskytne některá z těchto situací, obraťte se na prodejce nebo distributora společnosti Icom.

BUĎTE SI JISTÍ přibližně pět let po výrobě je nutné vyměnit baterii za novou, a to i v případě, že je stále nabitá. Materiál uvnitř bateriových článků po určité době zeslábne, a to i při minimálním používání. Odhadovaný počet nabití baterie je 300 až 500krát. I když se baterie zdá být plně nabitá, provozní doba transceiveru se může zkrátit, pokud:

- Od výroby batohu uplynulo přibližně 5 let.
- Baterie byla opakovaně nabíjena.

- Upozornění na nabíjení

RNEBEZPEČÍ! NIKDY Nenabíjejte baterii v místech s extrémně vysokými teplotami, například v blízkosti ohně nebo kamen, uvnitř vozidla zahřátého sluncem nebo na přímém slunečním světle. V takovém prostředí se aktivuje bezpečnostní/ochranný obvod v baterii, což způsobí, že se baterie zastaví.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Nenabíjejte transceiver během bouřky. Může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo poškození transceiveru. Před bouřkou vždy odpojte napájecí adaptér.

RVAROVÁNÍ! NIKDY Nenabíjejte ani nenechávejte baterii v nabíječce déle, než je stanovená doba nabíjení. Pokud se baterie do stanovené doby zcela nenabije, zastavte nabíjení a vyjměte baterii z nabíječky. Pokračování v nabíjení baterie déle než je stanovená doba může způsobit požár, přehřátí nebo prasknutí baterie.

RVAROVÁNÍ! Během nabíjení občas sledujte stav baterie. Pokud se objeví jakýkoli abnormální stav, přestaňte baterii používat.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Vložte transceiver (baterii připojenou k transceiveru) do nabíječky, pokud je mokrá nebo znečištěná. Mohlo by dojít ke korozi pólů nabíječky nebo k poškození nabíječky. Nabíječka není vodotěsná.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Nepoužívejte napájecí adaptér, pokud není zásuvka snadno dostupná a nenachází se v blízkosti zařízení. Pokud jej nepoužíváte, vyjměte jej ze zásuvky.

POZNÁMKA: NEPOUŽÍVEJTE Nabíjejte baterii mimo stanovený teplotní rozsah: 15°C ~ 40°C (59°F ~ 104°F).

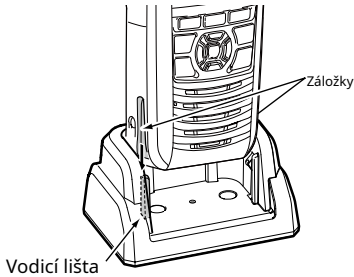
Jinak bude doba nabíjení delší, ale baterie nedosáhne plného nabití. Během nabíjení se v okamžiku, kdy teplota vystoupí mimo stanovený rozsah, nabíjení automaticky zastaví.

- Nabíječka baterií

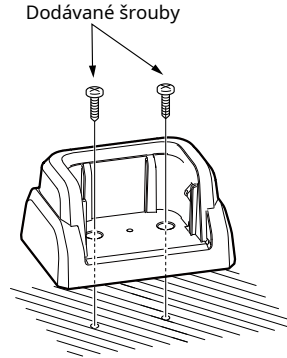
POZNÁMKA: Vysílač/přijímač **MOŽ** být během nabíjení VYPNUTÝ. Jinak:

- Baterie se nebude správně nabíjet.
- Životnost baterie se může zkrátit.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že výstupky na transceiveru jsou správně zarovnané s vodicími lištami uvnitř nabíječky baterií.

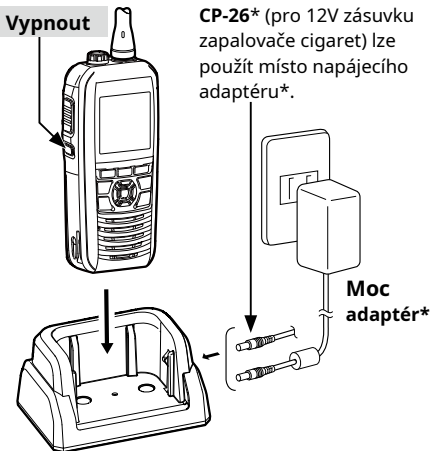


DMontáž nabíječky baterií



DDodávaná nabíječka baterií

Doba nabíjení: Přibližně 4 hodiny pro BP-306



POZNÁMKA:

- **NE** vysílejte během nabíjení. Pokud potřebujete vysílat, vyjměte transceiver z nabíječky a poté jej ZAPNĚTE.
- Pokud se akumulátorový blok správně nenabíjí, vyjměte transceiver z nabíječky a znovu jej do nabíječky vložte.

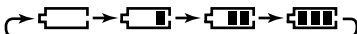
L Pokud je zjištěna chyba, zobrazí se „Chyba nabíjení“.

- CP-26 je vybaven pojistkou 1,5 A. Pokud se pojistka přepálí, opravte problém a poté ji vyměňte za novou pojistku s odpovídající jmenovitou hodnotou.
- **NE** použijte pojistky s jinými ampérovými hodnotami, než jsou níže uvedené.

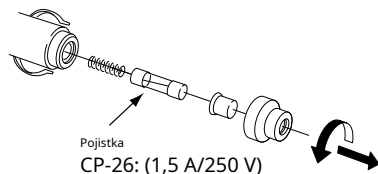
Nabíječka baterií

* Nemusí být součástí dodávky nebo se tvar může lišit v závislosti na verzi transceiveru. L „Zobrazí se „Nabíjení“ a sloupce

ikona baterie se během nabíjení posouvá.




L „Plně nabití“ se zobrazí, když baterie je plně nabitá a po 10 sekundách zmizí.



- Zadání kódu MMSI

Kód identifikace námořní mobilní služby (MMSI: DSC self ID) se skládá z 9 číslic. Kód můžete zadat pouze při prvním zapnutí transceiveru.

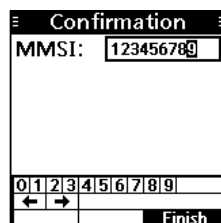
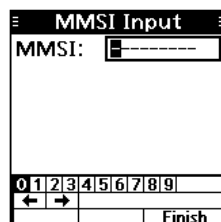
Toto počáteční zadání kódu lze provést pouze jednou. Po zadání jej může změnit pouze váš prodejce nebo distributor. Pokud již byl váš kód MMSI zadán, není toto zadání nutné.

- Podržte stisknuté  tlačítko [] pro zapnutí transceiveru.
 - Ozvou se tři krátká pípnutí a zobrazí se „Stisknutím [ENT] zaregistrujte své MMSI“.
- Stiskněte [ENT] pro zahájení zadávání kódu MMSI.
 - Zobrazí se obrazovka „Zadání MMSI“. LChcete-li položku přeskočit, stiskněte dvakrát tlačítko [CLR].
Pokud zadání přeskočíte, nemůžete uskutečnit DSC volání. Chcete-li po přeskočení kódu zadat, vypněte napájení a poté jej znovu zapněte.
- Zadejte kód MMSI.

TIP:

- Vyberte číslo pomocí tlačítek [←] a [→].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného čísla.
- Vyberte „-“ nebo „-“ pro pohyb kurzoru.

- Opakujte krok 3 pro zadání všech 9 číslic.
 - Vyberte „Dokončit“ a poté stiskněte [ENT] pro nastavení zadaného kódu.
 - Zobrazí se obrazovka „Potvrzení“.
 - Zadejte znovu svůj kód MMSI pro potvrzení.
 - Pokud je na obrazovce „MMSI Input“ zadán jiný kód, zobrazí se zpráva „MMSI se neshoduje.“ Zadejte kód znovu v kroku 2.
 - Vyberte „Dokončit“ a poté stiskněte [ENT] pro nastavení zadaného kódu.
 - Po úspěšném zadání kódu MMSI se krátce zobrazí zpráva „MMSI úspěšně zaregistrována.“ a poté se zobrazí provozní obrazovka.
- LVáš kód MMSI se také zobrazuje na provozní obrazovce.



- Zadání ID ATIS (Pro verze HOL a FRG)

ID systému automatické identifikace vysílače (ATIS) se skládá z 10 číslic. ID můžete zadat v položce „ATIS ID Input“ na obrazovce nabídky.

Toto zadání ID lze provést pouze jednou.

Po zadání jej může změnit pouze váš prodejce nebo distributor. Pokud již bylo vaše ATIS ID zadáno, není toto zadání nutné.

1. Stiskněte [MENU].
 - Zobrazí se obrazovka nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte možnost „ATIS ID Input“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] spustíte zadávání.
 - Zobrazí se obrazovka „Zadání ID ATIS“.
3. Zadejte své ID ATIS.

TIP:

- Vyberte číslo pomocí tlačítek [←] a [→].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného čísla.
- Vyberte „←“ nebo „→“ pro pohyb kurzoru.

4. Opakujte krok 3 pro zadání všech 10 číslic.
5. Vyberte „Dokončit“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] nastavte zadané ID.
 - Zobrazí se obrazovka „Potvrzení“.
6. Pro potvrzení zadejte znovu své ATIS ID.
 - Pokud na obrazovce „ATIS ID Input“ zadáte jiné ID, zobrazí se zpráva „ATIS ID does not match.“ (ID ATIS se neshoduje.). V kroku 2 zadejte kód znovu.
7. Vyberte „Dokončit“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] nastavte zadané ID.

LPo úspěšném zadání vašeho ATIS ID se zobrazí zpráva „ATIS ID „Úspěšně zaregistrováno.“ se krátce zobrazí a poté se zobrazí předchozí obrazovka.

LATIS ID si můžete ověřit v nabídce „Informace o rádiu“ obrazovka.

- Výběr kanálu

POZNÁMKA:Před prvním použitím transceiveru je nutné bateriový blok plně nabít, aby se zajistila optimální životnost a provoz. Abyste předešli poškození transceiveru, před nabíjením transceiver VYPNĚTE.

DBěžný kanál

Kanál můžete vybrat stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼].

DKanál 16

Kanál 16 je tísňový a bezpečnostní kanál. Používá se k navázání prvního kontaktu se stanicí a pro nouzovou komunikaci. Kanál 16 je monitorován během duálního i trojitého hlídání. V pohotovostním režimu musíte kanál 16 monitorovat.

zStisknutím tlačítka [16/C] vyberte kanál 16.

LChcete-li se vrátit k dříve vybranému kanálu, stiskněte **CH/WX** nebo **CH**.



DVolací kanál

Každá skupina kanálů má samostatné kanály pro volné volání. Kanál pro volání je monitorován během trojitého sledování. Kanály pro volání lze vybrat a použít k uložení nejčastěji používaného kanálu do každé skupiny kanálů pro rychlé vyvolání.

LPodrobnosti o nastavení volacího kanálu naleznete na straně 15.

zPodržte tlačítko [16/C] po dobu 1 sekundy pro výběr kanálu hovoru.

- Zobrazí se číslo volacího kanálu a text „CALL“.

LChcete-li se vrátit k dříve vybranému kanálu, stiskněte **CH/WX** nebo **CH**.



DVýběr skupiny kanálů

Skupiny kanálů jsou ve vašem transceiveru přednastaveny. V závislosti na verzi transceiveru si můžete vybrat skupinu kanálů mezi USA, mezinárodními, kanadskými, DSC a ATIS.

[MENU] > Nastavení > Rádio > **Skupina kanálů**

1. Stiskněte [MENU].
 - Zobrazí se obrazovka nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte „Nastavení“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Nastavení“.
3. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte možnost „Rádio“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Rádio“.
4. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte „Skupina kanálů“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Skupina kanálů“.
5. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte skupinu kanálů a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Transceiver se vrátí na předchozí obrazovku. LÍkona vybrané skupiny kanálů se zobrazí na operační obrazovce.

DVýběr skupiny kanálů

| Verze | Skupina přednastavených kanálů | | | | |
|--------------------|--------------------------------|-----|------|-----|------|
| | USA | INT | MŮŽE | DSC | ATIS |
| USA | - | - | - | | |
| Spojené království | - | - | | | |
| EUR | | - | | | |
| SRN | | - | | - | - |
| HOL | | - | | | - |
| EXP (jiné) | - | - | - | | |

- Meteorologické kanály a upozornění na počasí (Pro verze pro USA a EXP)

Transceivery pro USA a EXP mají 10 přednastavených meteorologických kanálů.

Transceivery jsou schopny* monitorovat vysílání Národního úřadu pro oceánografii a atmosféru (NOAA). Transceiver automaticky detekuje tón výstrahy před počasím na vybraném meteorologickém kanálu nebo během skenování.

* Při použití v dosahu vysílání.

DVýběr kanálu s počasím

1. Zatlačte **CH/WX**.

- Na provozní obrazovce se místo skupiny kanálů zobrazuje „WX“.

2. Stisknutím tlačítka **[▲]** nebo **[▼]** vyberte kanál s

počasím. **Seznam kanálů Počasí**

| Kanál WX | Frekvence (MHz) | Kanál WX | Frekvence (MHz) |
|----------|-----------------|----------|-----------------|
| 1 | 162 550 | 6 | 162 500 |
| 2 | 162 400 | 7 | 162,525 |
| 3 | 162,475 | 8 | 161 650 |
| 4 | 162,425 | 9 | 161,775 |
| 5 | 162 450 | 10 | 163,275 |

DNastavení upozornění na počasí

Chcete-li přijímat upozornění na počasí, nastavte funkci WX Alert na „ON with Scan“ nebo „ON“.

[MENU] > Nastavení > Rádio > WX Alert

1. Stiskněte [MENU].

2. Stisknutím tlačítka **[▲]** nebo **[▼]** vyberte „Nastavení“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].

- Zobrazí se obrazovka „Nastavení“.


3. Stisknutím tlačítka **[▲]** nebo **[▼]** vyberte možnost „Rádio“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].

- Zobrazí se obrazovka „Rádio“.

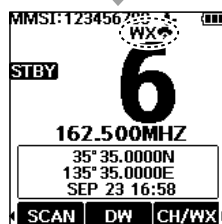
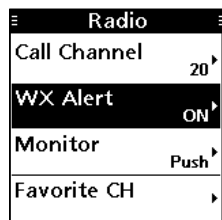
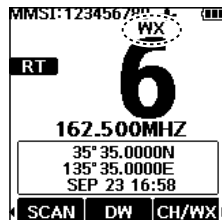
4. Vyberte „WX Alert“ a poté stiskněte [ENT].

- Zobrazí se obrazovka „WX Alert“.

5. Vyberte možnost „ZAPNUTO se skenováním“ nebo „ZAPNUTO“.

- „ Vedle ikony kanálu s počasím se zobrazí symbol „“.

L „WX  „“ bliká, dokud po detekci upozornění nestisknete klávesu.



6 ZÁKLADNÍ OPERACE

- Nastavení úrovně hlasitosti

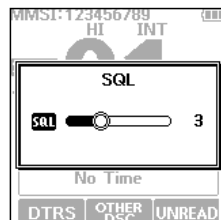
1. Stisknete tlačítko [VOL/SQL].
 - Zobrazí se obrazovka pro nastavení úrovně hlasitosti.
2. Stisknutím tlačítek [▲], [▼], [←] nebo [→] upravte hlasitost zvuku. LMůžete také tlačít **MUTE** vyberte VYPNUTO nebo **LOUD** nastavit maximální úroveň hlasitosti.
LPokud po dobu 5 sekund nestisknete žádné tlačítko, obrazovka se automaticky zavře.
3. Stisknutím tlačítka [ENT] nastavte.



- Nastavení úrovně umlčování

Umlčování umožňuje slyšet zvuk pouze při příjmu signálu, který je silnější než nastavená úroveň. Vyšší úroveň blokuje slabé signály, takže můžete přijímat pouze silnější signály. Nižší úroveň umožňuje slyšet slabé signály.

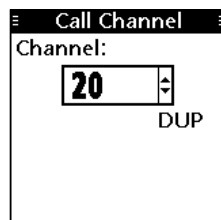
1. Dvakrát stisknete tlačítko [VOL/SQL].
 - Zobrazí se obrazovka pro nastavení úrovně umlčování šumu.
2. Stisknutím tlačítek [▲], [▼], [←] nebo [→] upravte úroveň umlčování. LPokud po dobu 5 sekund nestisknete žádné tlačítko, zobrazí se obrazovka nastavení automaticky se zavře.
3. Stisknutím tlačítka [ENT] nastavte.



- Nastavení volacího kanálu

Ve výchozím nastavení je v každé skupině kanálů nastaven kanál pro volání. Pro rychlé vyvolání můžete v každé skupině kanálů nastavit nejčastěji používaný kanál jako kanál pro volání.

1. Otevřete obrazovku „Kanál hovoru“.
[MENU] > Nastavení > Rádio > **Volací kanál**
2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte kanál.
3. Stisknutím tlačítka [ENT] nastavte vybraný kanál jako kanál pro volání.
 - Transceiver se vrátí na předchozí obrazovku.



- Příjem a vysílání

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE vysílat bez antény.

1. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte kanál, na který chcete volat.

L **BUSY** se zobrazuje při příjmu signálu.

2. Podržte stisknuté tlačítko [PTT] a mluve do mikrofonu svou obvyklou hlasitostí.

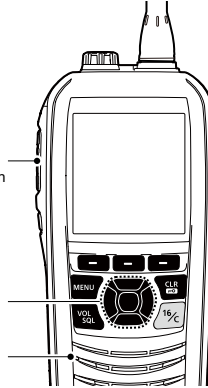
• **TX** se zobrazuje během vysílání.

3. Uvolněte tlačítko [PTT] pro příjem.

2 Podržte stisknuté tlačítko [PTT] pro
vysílání 3 Uvolněte tlačítko [PTT] pro příjem

1 Vyberte kanál

2 Mluve do mikrofonu



TIP: Pro maximalizaci čitelnosti vysílaného signálu se po stisknutí tlačítka [PTT] na sekundu zastavte, držte mikrofon 5 až 10 cm od úst a poté mluve normální hlasitostí.

POZNÁMKA:


- Pro úsporu energie baterie se funkce úspory energie automaticky zapne, pokud po dobu 5 sekund není přijat žádný signál.
- Pokud je teplota extrémně vysoká, funkce ochrany baterie automaticky nastaví napájení transceiveru na Nízké a deaktivuje výběr Vysokého výkonu.
- S výjimkou verze EXP funkce časovače časového limitu VYPNĚ přenos po 5 minutách nepřetržitého přenosu, aby se zabránilo jeho prodloužení.
10 sekund před ukončením přenosu se ozve pípnutí a bliká indikátor „TOT“, což signalizuje, že přenos bude ukončen. Po ukončení přenosu se na 10 sekund zobrazí indikátor „TIME OUT“ a dokud nezmizí, nebudete moci vysílat.
- Funkce potlačení šumu redukuje náhodné šumové složky ve vysílaném a/nebo přijímaném signálu. Podrobnosti viz strana 65.

6 ZÁKLADNÍ OPERACE

- Funkce zámku

Funkce zámku elektronicky uzamkne všechna tlačítka kromě [], [PTT] a [DISTRESS]. Tato funkce umožňuje zabránit nechtěnému přepnutí kanálu nebo přístupu k funkcím.

zPodržte stisknuté [CLR] po dobu 1 sekundy pro zapnutí nebo vypnutí funkce zámku.

-  **Key Locked** se zobrazuje ve spodní části displeje, když je funkce Lock zapnutá.

- Funkce monitoru

Funkce Monitor dočasně zruší funkci Squelch, aby zkontrolovala slabé signály.

1. Podržte stisknuté tlačítko [VOL/SQL] pro zapnutí funkce Monitor.

LFunkce monitoru je zapnutá, když je stisknuto tlačítko [VOL/SQL].

- Ozvou se dvě pípnutí a **MONI** se zobrazí .
- Pokud je signál slabý, slyšíte jak signál, tak šum.

2. Uvolněte pro vypnutí.

| |
|--|
| TIP: Nastavení funkce Monitor můžete změnit. Podrobnosti viz strana 67. |
|--|

- Funkce vypouštění vody AquaQuake

Voda v mřížce reproduktoru může tlumit zvuk vycházející z reproduktoru. Funkce AquaQuake Water Draining odstraňuje vodu z mřížky reproduktoru vibracemi reproduktoru.

POZOR: NEPOUŽÍVEJTE Použijte funkci vypouštění vody AquaQuake, pokud je připojen externí reproduktor s mikrofonom.

1. Stisknutím tlačítka [-] nebo [-] vyberte **AQUA**.
2. Podržte **AQUA** pro zapnutí funkce.
 - Ozve se nízkofrekvenční vibrační pípnutí, které signalizuje vypuštění vody, bez ohledu na nastavenou úroveň hlasitosti.
 - LTato funkce je aktivována maximálně na 10 sekund, i když budete dál držet **AQUA**.
3. Uvolněte tlačítko pro vypnutí funkce.



6

TIP Funkci můžete také použít výběrem položky „AquaQuake“ na obrazovce nabídky.

[MENU] > AquaQueen

- Úprava názvu kanálu

Název každého provozního kanálu a meteorologického kanálu můžete upravit pomocí čísel, velkých písmen, symbolů a mezery. To umožňuje snadné rozpoznání kanálů nebo stanic. Všechny námořní kanály VHF mají nastavené výchozí názvy.

1. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte kanál, který chcete upravit.
2. Stisknutím tlačítka [-] nebo [-] vyberte **NAME**.
LBěhem režimu Dualwatch, Tri- nelze upravit název kanálu.
hodinky nebo skenování.
3. Zatláčte **NAME**.
• Zobrazí se obrazovka „Název kanálu“.
4. Upravte název kanálu.
5. Vyberte „Dokončit“ a poté stiskněte [ENT] pro uložení upraveného názvu a návrat na provozní obrazovku.



TIP:

- Pro zadávání symbolů vyberte [?] [\$!] a pro zadávání čísel a písmen vyberte [A1].



- Vyberte znaky nebo mezeru pomocí [▲]/[▼]/[-]/[-].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného znaku.
- Kurzorem pohybujete výběrem „-“ nebo „-“ na obrazovce.

- Typy skenování

Probíhající komunikaci můžete vyhledat prohledáním oblíbených kanálů. Prohledávání je možné pro všechny verze transceiveru kromě verze HOL.

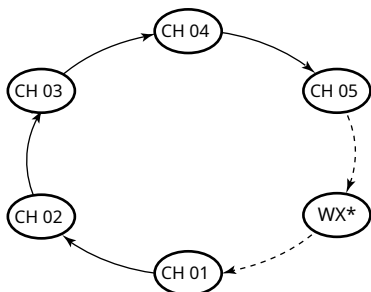
Před zahájením skenování:

- Nastavte kanály, které chcete prohledat, jako oblíbené kanály. (str. 20)
LProhledávají se pouze oblíbené kanály.
- V nastavení režimu nastavení nastavte typ skenování na „Prioritní skenování“ nebo „Normální skenování“. (str. 66)

[MENU] > Nastavení > Rádio > **Typ skenování**

Normální skenování

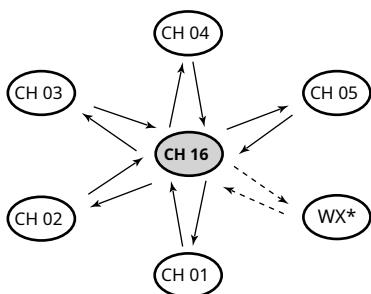
Postupně prohledává všechny oblíbené kanály. Kanál 16 se neprohledává, pokud není nastaven jako oblíbený kanál.



* Pro verze pro USA a EXP. Pokud je funkce Upozornění na počasí ZAPNUTA, prohledává se také dříve vybraný kanál s informacemi o počasí.

Prioritní skenování

Postupně prohledává všechny oblíbené kanály a zároveň pravidelně kontroluje kanál 16.



* Pro verze pro USA a EXP. Pokud je funkce Upozornění na počasí ZAPNUTA, prohledává se také dříve vybraný kanál s informacemi o počasí.

Když je přijat signál:

Na kanálu 16:

Na jiném kanálu než kanálu 16:

Skenování se pozastaví, dokud signál nezmizí.
Skenování se přepne do režimu Dualwatch, dokud signál nezmizí.

- Nastavení oblíbených kanálů

Často používané kanály můžete rychle vyvolat nastavením jako oblíbené kanály. Oblíbené kanály můžete nastavit v každé skupině kanálů.

1. Vyberte skupinu kanálů na obrazovce nabídky. (str. 66)

[MENU] > Nastavení > Rádio > **Skupina kanálů**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte kanál.

3. Stisknutím tlačítka [-] nebo [=] zobrazíte **★**.

4. Podržte **★** po dobu 1 sekundy.

- Vybraný kanál je nastaven jako oblíbený kanál a zobrazí **★**.

LChcete-li nastavení zrušit, podržte **★** znovu po dobu 1 sekundy.

TIP:Můžete nastavit všechny kanály jako oblíbené kanály, vymazat všechna nastavení nebo obnovit výchozí nastavení. Ve výchozím nastavení jsou některé kanály přednastaveny jako oblíbené kanály. Přednastavené kanály se mohou lišit v závislosti na verzi transceiveru.

7

- Spuštění skenování (Kromě verze HOL)

Příklad:Spuštění normálního skenování.

1. Vyberte skupinu kanálů na obrazovce nabídky. (str. 66)

[MENU] > Nastavení > Rádio > **Skupina kanálů**

2. Stisknutím tlačítka [-] nebo [=] zobrazíte **SCAN**.

3. Zatlačte **SCAN**.

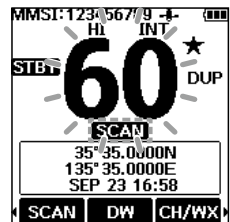
- Spustí se skenování.
- „**SCAN**“ se zobrazí během normálního skenování a „**SCAN 10**“ během prioritního skenování se zobrazí „“.
- „**SCAN**“ a „**BUSY**“ brazí, když je přijat signál.

LPo přijetí signálu se skenování pozastaví, dokud zmizí nebo se obnoví po 5 sekundách v závislosti na nastavení časovače skenování v nabídce „Rádio“.

LÓzve se pípnutí a bliká „16“, když je přijat signál na Kanál 16 během prioritního skenování.

4. Chcete-li skenování zastavit, stiskněte **SCAN**.

TIP:Pro správný příjem signálů nepamenejte nastavit umlčovač šumu na vhodnou úroveň.



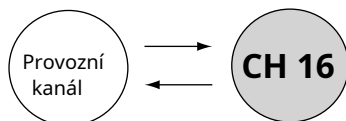
8

DVOJITÉ/TROJITÉ HLÍDKY (Kromě verze HOL)

- Popis

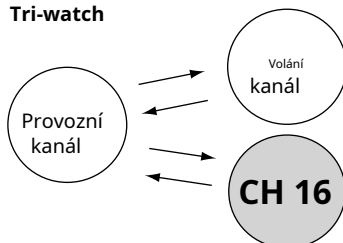
Duální a trojité sledování jsou praktické pro pravidelnou kontrolu kanálu 16, když pracujete na jiném kanálu.

Duální hodinky



Pravidelně kontroluje kanál 16, zatímco pracuje na jiném kanálu.

Tri-watch



Pravidelně kontroluje kanál 16 a kanál pro volání, zatímco pracuje na jiném kanálu.

Když je přijat signál:

Na kanálu 16:

Duální/trojnásobné sledování se na kanálu 16 pozastaví, dokud signál nezmizí.

Na kanálu hovorů:

Troj sledující režim se přepne do režimu duálního sledování, dokud nezmizí signál na kanálu hovorů.

- Operace

- Na obrazovce nabídky vyberte možnost Duální sledování nebo Trojsledování.

[MENU] > Nastavení > Rádio > **Duální/Trojnásobné sledování**

- Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte kanál.

- Stisknutím tlačítka [-] nebo [=] zobrazíte **DW** (Duální sledování) nebo **TW** (Trojitné sledování).

(Trojitné sledování).

- Zatlačte **DW** ne **TW**.

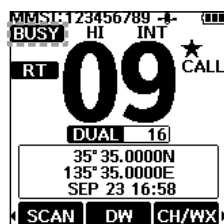
• Spuštění režimu duálního nebo tříbodového sledování.

- „**DUAL 16**“ pro duální sledování se zobrazí „ “ a pro „**TRI 16**“ trojité sledování se zobrazí „ “.

L „**BUSY**“ se zobrazí, když je přijat signál.

LOzvou se dvě pípnutí a bliká „16“, když je přijat signál. na kanálu 16.

- Chcete-li zrušit funkci Dualwatch nebo Tri-watch, stiskněte **DW** ne **TW** znovu.



- ID adresy DSC

DZadání ID osoby nebo skupiny

Můžete zadat celkem 75 individuálních ID a 25 ID skupiny a přiřadit jim názvy o délce až 10 znaků.

1. Otevřete obrazovku „ID osoby“ nebo „ID skupiny“.

[MENU] > Nastavení > DSC > **identifikační číslo osoby**

[MENU] > Nastavení > DSC > **ID skupiny**

• Pokud není zadáno žádné ID, zobrazí se zpráva „Žádné ID“.

2. Zatláčte **ADD**.

• Zobrazí se obrazovka pro zadání ID.

3. Zadejte ID osoby nebo skupiny.

TIP:

- Vyberte číslo pomocí tlačítek [←]/[→].
- Stisknutím tlačítka [ENT] nastavte vybrané číslo.
- Kurzorem pohybuje výběrem „-“ nebo „→“ na obrazovce.

POZNÁMKA:

- Pro ID skupiny je první číslice pevně nastavena na „0“.
- Pro jakékoli ID poběžné stanice jsou první dvě číslice pevně nastaveny na „0“.

| | |
|---------------|-----------|
| Individual ID | |
| IND ID: | 112233445 |
| Name: | |
| 0123456789 | |
| ← | → |
| Next | Finish |

8

9

4. Vyberte „Další“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] začněte zadávat jméno.

5. Zadejte název ID.

TIP:

- Pro zadávání symbolů vyberte [?] [\$!] a pro zadávání čísel a písmen vyberte [A1].

| | |
|---------------|-------------|
| Individual ID | |
| IND ID: | 112233445 |
| Name: | STATION 1 |
| ABCDEFGHIJKL | |
| NOPQRSTUVWXYZ | |
| 0123456789 | |
| ← | → |
| Space | Delete |
| ?\$! | Next Finish |

| | |
|-----------------|-------------|
| Individual ID | |
| IND ID: | 112233445 |
| Name: | STATION 1 |
| !"#\$%&'()*+,- | |
| ./:;[\\]^_`{ }~ | |
| !@#&*+,- | |
| ← | → |
| Space | Delete |
| A1 | Next Finish |

- Vyberte znaky nebo mezeru pomocí [▲]/[▼]/[←]/[→].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného znaku.
- Kurzorem pohybuje výběrem „-“ nebo „→“ na obrazovce.

| | |
|---------------|-------------|
| Individual ID | |
| IND ID: | 112233445 |
| Name: | STATION 1 |
| ABCDEFGHIJKL | |
| NOPQRSTUVWXYZ | |
| 0123456789 | |
| ← | → |
| Space | Delete |
| ?\$! | Next Finish |

6. Po zadání vyberte „Dokončit“ a poté stiskněte [ENT] pro návrat na předchozí obrazovku.

• Zobrazí se zadané jméno.

| | |
|-----------------|--|
| Individual ID | |
| STATION 1 | |
| ADD EDIT DELETE | |

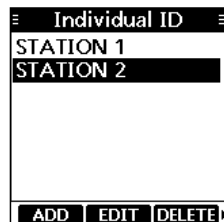
D Smazání zadaného ID

(Příklad: Smazání individuálního ID: STANICE 2)

1. Otevřete obrazovku „Osobní ID“.

[MENU] > Nastavení > DSC > **identifikační číslo osoby**

2. Vyberte „STANICE 2“.



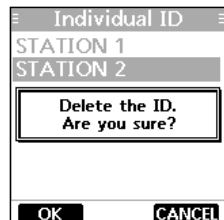
3. Zatlačte **DELETE**.

- Zobrazí se otázka „Smazat ID. Jste si jisti?“.

4. Zatlačte **OK** smazat.

LTAM **CANCEL** pro zrušení smazání.

- Vybrané ID se smaže a poté se vrátíte na předchozí obrazovku.



TIP: ID a jeho název můžete upravit stisknutím **EDIT** v kroku 3.

- Zadání pozice a času

Tísňové volání by mělo obsahovat polohu plavidla, datum a čas. Pokud nejsou přijímána žádná data GPS, zadejte polohu a čas UTC (Universal Time Coordinated).

POZNÁMKA:

- Ruční zadávání je zakázáno, dokud jsou přijímána platná data GPS.
- Ručně zadaná pozice a čas jsou platné pouze 4 hodiny nebo do vypnutí transceiveru.

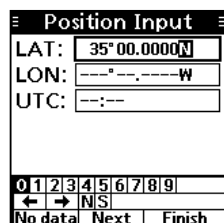
1. Otevřete obrazovku „Zadání polohy“.

[MENU] > Nastavení > DSC > **Zadání polohy**

2. Zadejte zeměpisnou šířku.

TIP:

- Vyberte číslo nebo směr kompasu pomocí tlačítek [▲]/[▼]/[←]/[→].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného čísla.
- Kurzorem pohybujete výběrem „-“ nebo „-“ na obrazovce.
- Vyberte „Další“ a poté stiskněte [ENT] pro změnu zadané hodnoty mezi zeměpisnou šířkou, zeměpisnou délkou a UTC.



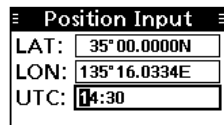
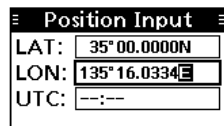
3. Zadejte zeměpisnou délku a čas UTC.

L Pro zadání se podívejte na TIP v kroku 2.

4. Vyberte „Dokončit“ a poté stiskněte [ENT] pro nastavení zadané polohy a času.

- Transceiver se vrátí na předchozí obrazovku. L Zadaná pozice a čas se zobrazí na operační obrazovka.

L „Vedle zobrazení času se zobrazí „Manuální“.



- Odesílání DSC volání (tísňové volání)

Tísňové volání by mělo být vysláno, pokud se podle názoru kapitána loď nebo osoba nachází v nouzi a vyžaduje okamžitou pomoc.

NIKDY NEVOLEJTE TÍŠŇOVÉ VOLÁNÍ, POKUD VAŠE LOĎ NEBO OSOBA NENÍ V NOUZI. TÍŠŇOVÉ VOLÁNÍ BY MĚLO BÝT PROVÁDĚNO POUZE V POTŘEBA OKAMŽITÉ POMOCI.

Djednoduché volání

1. Ověřte, že není přijímáno žádné tísňové volání.
2. Zvednete kryt klávesnice a podržte stisknuté tlačítko [DISTRESS] po dobu 3 sekund, dokud neuslyšíte 3 krátká pípnutí odpočítávání a dlouhé pípnutí.
 - Podsvícení bliká.



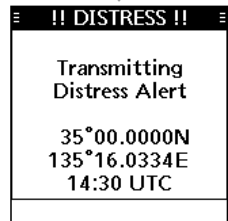
3. Po odeslání počkejte na potvrzovací hovor.
 - Zobrazí se „Čekání na potvrzení“.
 - Tísňové volání se automaticky odesílá každých 3,5 až 4,5 minuty, dokud není přijato potvrzení nebo odesláno tísňové volání ke zrušení.
4. Po přijetí potvrzení zazní alarm. Stiskněte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
 - Kanál 16 je vybrán automaticky.
5. Podržte stisknuté tlačítko [PTT] a poté vysvětlete svou situaci.
6. Po dokončení konverzace se stiskněte tlačítko pro **STBY** na návrat na provozní obrazovku.

TIP: Výchozí tísňové upozornění obsahuje:

- Povaha tísně: Neurčená tísň
- Informace o poloze: Nejnovější GPS nebo ručně zadaná poloha, která se uchovává po dobu 4 hodin nebo do vypnutí transceiveru.

POZNÁMKA k tísňovým voláním (jednoduchá volání a běžná volání):

Pokud při odesílání tísňového volání nejsou přijata žádná platná data o poloze, transceiver čeká 15 sekund na přijetí dat o poloze a poté odešle tísňové volání. Pokud během těchto 15 sekund nejsou přijata žádná data o poloze, automaticky se odešlou data o poloze z paměti transceiveru. Pokud však v paměti žádná data o poloze nejsou, odešle se tísňové volání bez dat o poloze.



D Pravidelný hovor

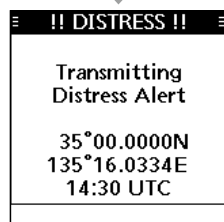
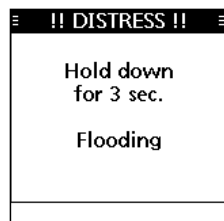
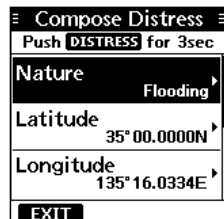
Vyberte povahu tíšňového volání, které chcete zahrnout do běžného tíšňového volání.

- Zatlačte **DTRS**.
 - Zobrazí se obrazovka „Napsat tíšňovou zprávu“.
- Stisknutím tlačítka [ENT] přejděte do režimu výběru přírody.
- Vyberte druh tíšně a poté stiskněte klávesu [ENT].
(Příklad: Záplavy)
 - Nastavení se uloží a vrátíte se na předchozí obrazovku. LPokud nejsou přijímána žádná platná data GPS, vyberte „Poloha“ a poté zadejte zeměpisnou šířku, délku a UTC. Podrobnosti viz „Zadávání polohy a času“ na straně 23.
- Zvedněte kryt klávesnice a podržte stisknuté tlačítko [DISTRESS] po dobu 3 sekund, dokud neuslyšíte 3 krátká pípnutí odpočítávání a dlouhé pípnutí.
 - Podsвіcení bliká.
- Po odeslání počkejte na potvrzení.
 - Zobrazí se „Čekání na potvrzení“.

LTíšňové volání se automaticky odesílá každých 3,5 až 4,5 minuty, minut, dokud není přijato potvrzení nebo odesláno volání o zrušení tíšňového volání. (str. 26)
- Po přijetí potvrzení zazní alarm. Stiskněte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
 - Kanál 16 je vybrán automaticky.
- Podržte tlačítko [PTT] pro komunikaci.

TIP Běžný hovor můžete také odeslat výběrem položky „Napsat tíšňové volání“ na obrazovce nabídky.

[MENU] > **Napsat tíšň**



POZNÁMKA (Pro verze pro USA a EXP):

Po odeslání tíšňového volání bez údajů o poloze

- Během čekání na potvrzení, pokud jsou přijata platná data o poloze, transceiver automaticky znovu odešle tíšňové volání.
- I po ukončení režimu DSC, pokud jsou do 20 minut od přijetí potvrzení nouze přijata platná data o poloze, transceiver automaticky znovu odešle nouzové volání.

DZrušení tísňového volání

Pokud jste omylem uskutečnili tísňové volání nebo jste uskutečnili nesprávné tísňové volání, odešlete co nejdříve tísňové volání Zrušení, abyste volání zrušili, zatímco čekáte na Potvrzení. Nezapomeňte nahlásit důvod zrušení. 1. Během čekání na

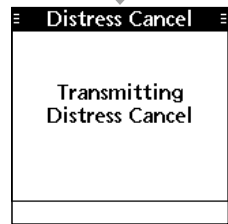
potvrzení stiskněte

CANCEL.

- Zobrazí se obrazovka vpravo.

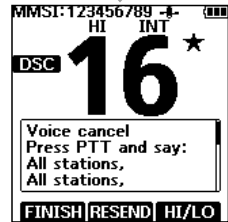
2. Zatlačte **CONT**.

- Je odesláno volání o zrušení tísně.
- Kanál 16 je vybrán automaticky.



3. Podržte stisknuté tlačítko [PTT] pro oznámení důvodu zrušení.

LZnění zrušení můžete zobrazit stisknutím [▼].



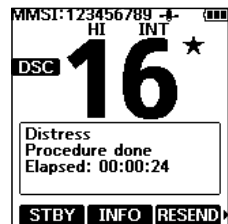
4. Po komunikaci stiskněte

FINISH.

- Zobrazí se obrazovka vpravo.

5. Zatlačte **STBY** pro ukončení tísňového volání.

- Návrat na operační obrazovku.



D Popis klíče softwaru pro tísňové volání

Během čekání na potvrzení:

CANCEL: Zruší tísňové volání a umožní vám odeslat volání Zrušit. Umožní vám

RESEND: odeslat znovu

Tísňové volání opětovným podržením tlačítka [TÍŠŇ].

PAUSE: Pozastaví odpočítávání pro opětovné odeslání dalšího tísňového volání.

INFO: Zobrazuje informace o tísňovém volání, které jste odeslali.

Po obdržení potvrzení:

STBY: Ukončí operaci Tíseň a vrací se na provozní obrazovku. :

INFO: Zobrazuje informace přijatého potvrzení o tísni.

HIST: Zobrazuje „Historii tísňových HI/LO stavů“ : Mění výstupní výkon.

- Odesílání volání DSC (ostatní)

POZNÁMKA: Pro zajištění správného provozu DSC se ujistěte, že jste správně nastavili položku „CH 70 SQL Level“ na obrazovce nabídky. (str. 43)

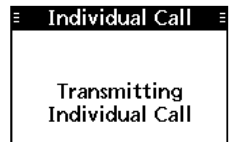
Dodeslání individuálního hovoru

Individuální volání umožňuje odeslat signál DSC pouze konkrétní stanici. Komunikovat můžete po obdržení potvrzení „Schopen vyhovět“.

- Zatlačte **OTHER DSC**.
 - Zobrazí se obrazovka „Napsat další“.
 - Obrazovku „Napsat další“ můžete také zobrazit výběrem položky „Napsat další“ na obrazovce nabídky.
- Vyberte „Typ zprávy“ a poté stiskněte [ENT].
- Vyberte „Individuální“ a poté stiskněte [ENT].
 - Návrat na obrazovku „Napsat další“.
- Vyberte „Adresa“ a poté stiskněte [ENT].
- Vyberte stanici, na kterou chcete odeslat individuální volání, a poté stiskněte [ENT].
 - Návrat na obrazovku „Napsat další“.
 - Můžete také zvolit „Ruční zadání“ pro ruční zadání ID cílové stanice.
- Vyberte „Kanál“ a poté stiskněte [ENT].
- Vyberte kanál, který chcete přiřadit, a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Přiřazené kanály jsou ve výchozím nastavení přednastaveny.
- Zatlačte **CALL** odeslat individuální hovor.
 - Zobrazí se „Přenašení individuálního hovoru“ a poté se zobrazí „Čekání na potvrzení“.
 - Lpokud je kanál 70 obsazen, transceiver zůstane v pohotovosti, dokud kanál se uvolní.
- Když obdržíte potvrzení „Schopen vyhovět“:
 - Zazní alarm.
 - Zobrazí se obrazovka vpravo.
- Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
 - Kanál přiřazený v kroku 7 se vybere automaticky. Lpokud volaná stanice nemůže používat kanál, který jste zadali přiřazen, druhá stanice vybere jiný kanál.
- Pro komunikaci podržte tlačítko [PTT].

TIP: Pokud jste obdrželi potvrzení „Nelze splnit podmínky“:

- Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
 - Zobrazí se informace o potvrzení.
- Zatlačte **STBY** a poté **OK** vrátit se k operační obrazovce.



Dodeslání individuálního potvrzení

Po přijetí individuálního hovoru (str. 36) odešlete potvrzení volající stanici. Pokud je automatické potvrzení nastaveno na „Manuální“, můžete zvolit vhodný typ potvrzení (str. 42)

1. Během příjmu individuálního hovoru stiskněte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ budíku.

2. Zatlačte **ACCEPT**.

• Zobrazí se informace o přijatém hovoru. LPokud nemůžete komunikovat a chcete se vrátit k

ovládací obrazovka, stiskněte **IGNORE**.

LPokud chcete pozastavit úlohu volání RX a vrátit se do hlavního obrazovka, stisknutí **HOLD**.

LPokud chcete poslat potvrzení „Schopen vyhovět“ hned, zatlač **ABLE**.

3. Zatlačte **ACK**.

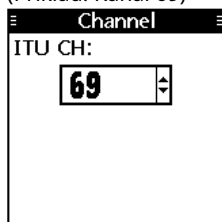
• Zobrazí se obrazovka „Napsat další“.

4. V položce „Souhlasím“ vyberte typ potvrzení.

Schopný dodržovat: Odešle potvrzení bez jakýchkoli změn.

Nelze vyhovět: Odešle potvrzení, ale nemůže komunikovat.

Nový kanál: Komunikace možná, ale navrhuje se jiný kanál. Kanál zadejte stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] v položce „Kanál“.
(Příklad: Kanál 69)



5. Zatlačte **CALL** k odeslání Potvrzení.

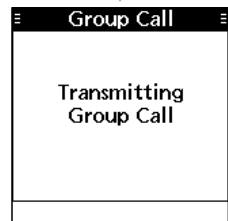
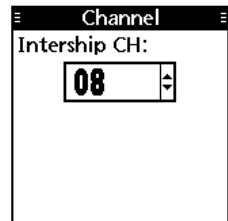


Dodeslání skupinového hovoru

Skupinové volání umožňuje odeslat volání DSC pouze určité skupině.

LSkupinový hovor můžete odeslat na předem zadanou skupinovou adresu nebo adresu zadat ručně.
před odesláním. (str. 22)

1. Zatláčte **OTHER DSC**.
 - Zobrazí se obrazovka „Napsat další“.
 - LObrazovku „Napsat další“ můžete také zobrazit výběrem položky „Napsat další“ na obrazovce nabídky.
2. Vyberte „Typ zprávy“ a poté stiskněte [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Typ zprávy“.
3. Vyberte „Skupina“ a poté stiskněte [ENT].
 - Skupinový hovor je vybrán a systém se vrátí na obrazovku „Napsat další“.
4. Vyberte „Adresa“ a poté stiskněte [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Adresa“.
5. Vyberte skupinu, které chcete odeslat skupinový hovor, a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - LMůžete také zvolit „Ruční zadání“ pro ruční zadání cílová skupina.
6. Vyberte „Kanál“ a poté stiskněte [ENT].
7. Vyberte kanál, který chcete přiřadit, a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - LPřiřazené kanály jsou ve výchozím nastavení přednastaveny.
8. Zatláčte **CALL** pro odeslání skupinového hovoru.
 - Zobrazí se „Vysílání skupinového hovoru“ a poté se automaticky vybere přiřazený kanál.
 - LPokud je kanál obsazen, transceiver zůstane v pohotovosti, dokud kanál se uvolní.
9. Podržte tlačítko [PTT] pro komunikaci.



Dodeslání testovacího hovoru

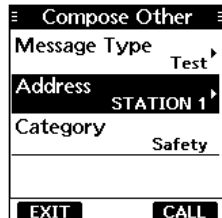
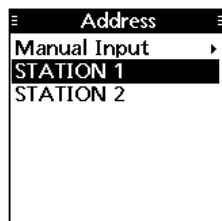
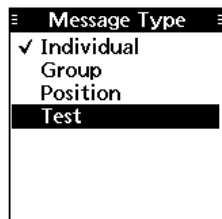
Měli byste se vyhnout odeslání zkušebních volání na exkluzivních tísňových kanálech DSC a kanálech pro bezpečnostní volání. Pokud se testování na tísňovém nebo bezpečnostním kanálu nevyhnete, měli byste uvést, že se jedná o zkušební volání.

Testovací hovor by obvykle nevyžadoval žádnou další komunikaci mezi oběma zúčastněnými stanicemi.

- Zatlačte **OTHER DSC**.
 - Zobrazí se obrazovka „Napsat další“.
 - Obrazovku „Napsat další“ můžete také zobrazit výběrem položky „Napsat další“ na obrazovce nabídky.
- Vyberte „Typ zprávy“ a poté stiskněte [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Typ zprávy“.
- Vyberte „Test“ a poté stiskněte [ENT].
 - Je vybrán testovací hovor a systém se vrátí na obrazovku „Napsat další“.
- Vyberte „Adresa“ a poté stiskněte [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Adresa“.
- Vyberte stanic, na kterou chcete odeslat testovací volání.

LMůžete také zvolit „Ruční zadání“ pro ruční zadání volací stanice.
- Zatlačte **CALL** pro odeslání testovacího hovoru.

LPokud je kanál 70 obsazen, transceiver zůstane v pohotovosti, dokud kanál se uvolní.
- Když obdržíte potvrzení:
 - Zazní alarm.
 - Zobrazí se obrazovka vpravo.
- Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
 - Zobrazí se informace o potvrzení.
- Zatlačte **CLOSE WINDOW**.
 - Zobrazí se informace o přijatém hovoru.
 - Hovor je uložen v protokolu DSC.
- Zatlačte **STBY** a poté stiskněte **OK** vrátit se k operační obrazovka.



Dodeslání potvrzení testu

Ve výchozím nastavení funkce Auto ACK automaticky odešle potvrzení volající stanici při přijetí testovacího hovoru (str. 42). Pokud je funkce nastavena na „Manuální“, proveďte následující kroky k odeslání potvrzení.

1. Po přijetí testovacího hovoru vypněte **ALARM OFF** otočit se alarm.

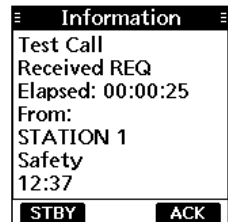
2. Zatlačte **ACCEPT**.

- Zobrazí se informace o přijatém hovoru.



3. Zatlačte **ACK**.

- Zobrazí se potvrzovací obrazovka „Test ACK“.



4. Zatlačte **CALL** k odeslání Potvrzení.

- Zobrazí se „Vysílání testovacího potvrzení“.

5. Zatlačte **STBY** a poté stiskněte **OK** vrátit se k operační obrazovka.

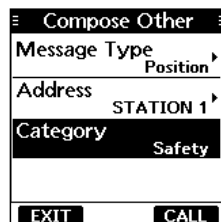
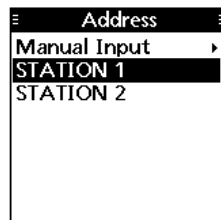


Dodeslání volání s požadavkem na pozici

(Pouze pro verze pro USA a EXP)

V závislosti na přednastavení můžete stanici odeslat požadavek na polohu. Odešlete požadavek na polohu, když chcete znát aktuální polohu konkrétní lodi.

- Zatlačte **OTHER DSC**.
 - Zobrazí se obrazovka „Napsat další“.
 - Obrazovku „Napsat další“ můžete také zobrazit výběrem položky „Napsat další“ na obrazovce nabídky.
- Vyberte „Typ zprávy“ a poté stiskněte [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Typ zprávy“.
- Vyberte „Pozice“ a poté stiskněte [ENT].
 - Typ zprávy je vybrán a systém se vrátí na obrazovku „Napsat jinou“.
- Vyberte „Adresa“ a poté stiskněte [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Adresa“.
- Vyberte cíl, ke kterému chcete odeslat požadavek na polohu, a poté stiskněte klávesu [ENT].
 - Můžete také zvolit „Ruční zadání“ pro ruční zadání cílové ID.
- Zatlačte **CALL** odeslat volání s požadavkem na pozici.
 - Je odeslán požadavek na polohu a poté se zobrazí zpráva „Čeká se na potvrzení“.
 - Pokud je kanál 70 obsazen, transceiver zůstane v pohotovosti, dokud kanál se uvolní.
- Když obdržíte odpověď na poziční otázku:
 - Zazní alarm.
 - Zobrazí se obrazovka vpravo.
- Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
- Zatlačte **CLOSE WINDOW**.
 - Zobrazí se přijaté informace.
- Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] posuňte obrazovku a poté zkontrolujte polohu cíle.
- Zatlačte **STBY** a poté stiskněte **OK** vrátit se k operační obrazovce.



Dodeslání volání s odpovědí na pozici

Odešlete volání s odpovědí na pozici, když je přijato volání s požadavkem na pozici.

Pokud je funkce Auto ACK nastavena na „Auto“, potvrzení se automaticky odešle volající stanici. (str. 42)

1. Během příjmu hovoru s požadavkem na polohu stiskněte

ALARM OFF pro VYPNUTÍ alarmu.

2. Zatlačte **ACCEPT**.

• Zobrazí se informace o přijatém hovoru.



3. Zatlačte **ACK**.

• Zobrazí se obrazovka „Napsat další“.



4. V položce „Souhlasím“ vyberte typ potvrzení.

Schopný dodržovat: Odešle potvrzení bez jakýchkoli změn.

Nelze vyhovět: Odešle potvrzení, ale nemůže odeslat údaje o poloze.

LPokud není přijata platná poloha GPS, můžete ji zadat ručně polohu a čas v položkách „Zeměpisná šířka“, „Zeměpisná délka“ a „UTC“ na této obrazovce. Podrobnosti viz „Zadávání polohy a času“ na straně 23.



5. Zatlačte **CALL** pro odeslání volání Odpověď na pozici.

6. Zatlačte **STBY** a poté stiskněte **OK** vrátit se k operační obrazovka.

- Příjem volání DSC (tísňové volání)

Radiostanice přijímá tísňová volání, potvrzení tísňového volání a zrušení tísňového volání. Když přijmete volání, spustí se nouzový alarm.

POZNÁMKA:Obrazovky, které se zobrazují při přijetí tísňového volání nebo potvrzení, se od sebe mírně liší. Následující kroky jsou popsány na příkladu přijetí tísňového volání.

Když je přijato tísňové volání:

- Nouzový alarm zní, dokud jej nevypnete.
- Zobrazí se „Tíseň RCVD“.

1. Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.



2. Stiskněte softwarový klíč níže pro požadovanou operaci.

IGNORE:

(Ignorovat)

Ignoruje hovor a vrací se na operační obrazovku.

- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- „**HI**“ bliká nepřetržitě, dokud se nezobrazí zpráva o volání.

HOLD:

(Držet)

Přidrží přijatý hovor a vrátí se na provozní obrazovku.

LMůžete zkontrolovat čekající hovory DSC v seznamu nepřečtených. (str. 41)

PAUSE:

(Pauza)

Pozastaví odpočet, dokud není automaticky vybrán přiřazený kanál.

- TAM **RESUME COUNTDOWN** obnovit odpočítávání.

• Hovor je uložen v protokolu DSC.

L **PAUSE** se nezobrazuje, pokud je nastaveno „Automatické přepínání kanálů“. položka je nastavena na „Manuální (TEMP)“ (str. 42)

ACCEPT:

(Přijmout)

Přijme hovor.

- Kanál 16 je vybrán automaticky.
- Sledujte kanál 16, protože pobřežní stanice může potřebovat asistenci.
- Po výběru kanálu 16 vyberte další operaci stisknutím softwarového tlačítka pod následujícími možnostmi.

STBY: Ukončí operaci Tíseň a

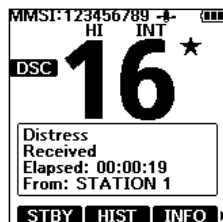
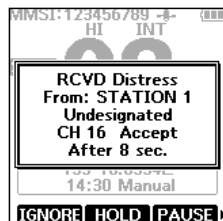
se vrátí na operační obrazovku.

INFO: Zobrazuje informace o přijatých

Potvrzení tísně. : Zobrazuje

HIST „Historii tísně“. : Mění výstupní

HI/LO výkon.



- Příjem volání DSC (ostatní)

Transceiver přijímá následující typy volání DSC.

- Individuální hovory
- Individuální poděkování (str. 29)
- Skupinové hovory (str. 37)
- Volání všech lodí (str. 37)
- Volání s požadavkem na polohu (str. 38)
- Testovací hovory (str. 39)
- Poděkování za test (str. 32)

LTypy přijímaných hovorů se mohou lišit v závislosti na verzi transceiveru nebo přednastavení.

Ve výchozím nastavení funkce Auto ACK automaticky odesílá potvrzení volající stanici. ([MENU] > Nastavení > DSC > **Automatické potvrzení**(str. 42))

Pokud je automatické potvrzení nastaveno na „Manuální“, můžete pro každý hovor ručně odeslat potvrzení, jak je popsáno v této části.

DPříjem individuálního hovoru

Když je přijat individuální hovor:


- Zazní alarm.
- Zobrazí se „Přijato neznámé volání“.

1. Zatláčte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.

2. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

IGNORE: Ignoruje hovor a vrací se na operační obrazovku.

(Ignorovat)

- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- „“liká nepřetržitě, dokud se nezobrazí zpráva o volání.

HOLD: Přidrží přijatý hovor a vrátí se na provozní obrazovku.

(Držet)

LMůžete zkontrolovat probíhající volání DSC ponechat v seznamu nepřečtených. (str. 41)

ABLE: Okamžitě odešle individuální potvrzení.

(Schopný)

(Dodržovat) • Automaticky přepne na přiřazený kanál.

- Po odeslání stiskněte **RESEND** znovu odeslat.
- Hovor je uložen do protokolu



ACCEPT DSC. : Přijme hovor.

(Přijmout) • Hovor je uložen do protokolu DSC.

- Zobrazuje informace o přijatém hovoru.
- Stisknutím softwarového tlačítka vyberte možnost Potvrzení v poloze „Souhlasí“.

Schopný dodržovat: Odešle potvrzení bez jakýchkoli změn.

Nelze vyhovět: Odešle potvrzení, ale nemůže komunikovat.

Nový kanál: Komunikace možná, ale navrhuje se jiný kanál. Kanál zadejte stisknutím tlačítka [] nebo [] v poloze „Kanál“.



Dpřijem skupinového hovoru nebo hovoru All Ships

Když je přijat skupinový hovor:

- Zazní alarm.
- Zobrazí se „Skupinové volání RCVD“.

Když je přijato volání All Ships:

- Zazní alarm.
- Zobrazí se „RCVD Všechny lodě volají“.

1. Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.
 - Kanál přiřazený volajícím se ve výchozím nastavení automaticky vybere po 10 sekundách.

2. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

IGNORE: Ignoruje hovor a vrací se na operační obrazovku.

(Ignorovat)

- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- **RCVD** klíčá nepřetržitě, dokud se nezobrazí zpráva o volání.

HOLD: Přidrží přijatý hovor a vrátí se na provozní obrazovku.

(Držet)

LMůžete zkontrolovat probíhající volání DSC ponechat v seznamu nepřečtených. (str. 41)

PAUSE: Pozastaví odpočet, dokud není automaticky vybrán přiřazený kanál.

(Pauza)

- TAM **RESUME COUNTDOWN** obnovit odpočítávání.
- Hovor je uložen v protokolu DSC.

L **PAUSE** se nezobrazuje, pokud je položka „Automatické přepínání kanálů“ nastavena na „Manuální (TEMP)“. (str. 42)

ACCEPT: Přijme hovor. (Přijmout) • Je vybrán přiřazený kanál.

- Hovor je uložen v protokolu DSC.

STBY: Ukončí hovor a poté se vrátí k operační obrazovce.

INFO: Zobrazuje přijaté hovory informace.

(Příklad: když

Přijatý skupinový hovor)



DPřijem hovoru s požadavkem na pozici

POZNÁMKA: Pokud je funkce Auto ACK nastavena na „Auto“, odpověď o poloze se automaticky odešle volající stanici. (str. 42)

I když je funkce Auto ACK nastavena na „Manuální“, po přijetí potvrzení tísňového volání nebo během procedury zrušení tísňového volání se volající stanici automaticky odešle odpověď o poloze.

Když je přijato volání s požadavkem na polohu:

- Zazní alarm.
- Zobrazí se „Žádost o přijetí POS“.

1. Zatláčte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.



2. Stiskněte softwarový klíč níže pro požadovanou operaci.

ABLE :

(Schopný
Dodržovat)

Okamžitě odešle potvrzení „Schopen splnit požadavky“.

- Hovor je uložen v protokolu DSC.

UNABLE :

(Nelze
Dodržovat)

Odešle potvrzení „Nelze splnit požadavky“.

- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- Zobrazí informace o potvrzení a poté se stisknutím tlačítka vrátí na provozní obrazovku **EXIT**.

ACCEPT :

(Přijmout)

Přijme hovor.

- Zobrazuje informace o přijatém hovoru.
- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- TAM **ACK** poté stiskněte **CALL** poslat Pozice Odpověď na volání. (str. 34)

IGNORE :

(Ignorovat)

Ignoruje hovor a vrací se na operační obrazovku.

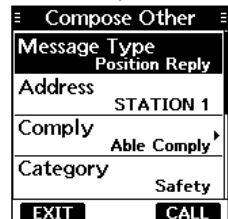
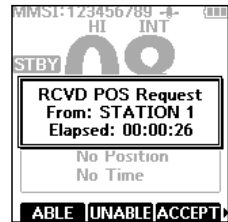
- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- **EXIT** klíká nepřetržitě, dokud se nezobrazí zpráva o volání.

HOLD :

(Držet)

Přidrží přijatý hovor a vrátí se na provozní obrazovku.

- LMůžete zkontrolovat čekající hovory DSC v seznamu nepřečtených. (str. 41)



DPřijem testovacího hovoru

POZNÁMKA: Pokud je funkce Auto ACK nastavena na „Auto“, je volání s potvrzením testu automaticky odesláno volající stanici po přijetí hovoru. (str. 42)
 Pokud je funkce nastavena na „Manuální“, zobrazí se následující obrazovky.

Když je přijat testovací hovor:

- Zazní alarm.
- Zobrazí se „Zkušební volání RCVD“.

1. Zatlačte **ALARM OFF** pro VYPNUTÍ alarmu.



2. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

IGNORE: Ignoruje hovor a vrací se na operační obrazovku.

(Ignorovat)

- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- **NO** klíč je nepřetržitě, dokud se nezobrazí zpráva o volání.

HOLD: Přidrží přijatý hovor a vrátí se na provozní obrazovku.

(Držet)

LDSC hovory, které jsou přidrženy, si můžete zkontrolovat v Seznam nepřečtených. (str. 41)

ABLE: Odešle potvrzení testu „Schopen vyhovět“.

(Schopný)

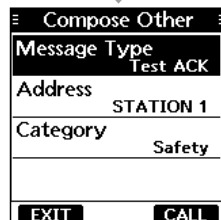
Dodržovat)

- Hovor je uložen v protokolu DSC.

ACCEPT: Přijme hovor.

(Přijmout)

- Zobrazí informace o přijatém hovoru.
- Hovor je uložen v protokolu DSC.
- TAM **ACK** a poté stiskněte **CALL** poslat Potvrzení o testu. (str. 32)
- TAM **RESEND** znovu odeslat.



- **Protokol DSC**

DPřijatý protokol DSC

Radiostanice ukládá do deníku DSC až 50 přijatých tísňových volání a 50 přijatých volání „Ostatní“.

Na provozní obrazovce se zobrazí „“, pokud je k dispozici nepřečtená zpráva o hovoru. Ikona bliká, pokud je k dispozici nová přijatá zpráva o hovoru.

1. Otevřete obrazovku „Protokol DSC“.

[MENU] > **Protokol DSC**

2. Vyberte „Přijato“ a poté stiskněte [ENT].

• Zobrazí se obrazovka „Přijato“.

3. Vyberte „Tíseň“ nebo „Ostatní“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].

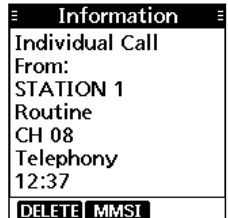
L „Tíseň“ zobrazuje záznam přijatých tísňových volání a „Ostatní“ zobrazuje protokol přijatých volání DSC.

TIP: Obrazovku „Přijato“ můžete také zobrazit stisknutím **LOG** na operační obrazovce.

4. Vyberte protokol a stisknutím tlačítka [ENT] zobrazte podrobné informace.

DELETE: Smaže vybraný protokol hovoru.

MMSI: Uloží MMSI jako individuální ID.



9

DPřenesený protokol DSC

Transceiver ukládá do protokolu DSC až 50 odeslaných hovorů DSC.

1. Otevřete obrazovku „Protokol DSC“.

[MENU] > **Protokol DSC**

2. Vyberte „Přeneseno“ a poté stiskněte [ENT].

• Zobrazí se obrazovka „Přeneseno“.

3. Vyberte protokol a poté stisknutím tlačítka [ENT] zobrazte podrobné informace.

DELETE: Smaže vybraný protokol hovoru.

MMSI: Uloží MMSI jako individuální ID nebo ID skupiny.

9 PROVOZ DSC

- Seznam nepřečtených

Pokud má transceiver nepřečtené DSC hovory, můžete si je prohlédnout na obrazovce „Seznam nepřečtených“.

1. Zatlačte **UNREAD**.

• Zobrazí se obrazovka „Seznam nepřečtených“.

2. Vyberte volání DSC.

3. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

DELETE: Smaže vybrané volání DSC.

(Vymazat)

ACTIVE: Zobrazuje informace o přijatém hovoru.

(Aktivní)

INFO: Zobrazuje podrobnosti o vybraném volání DSC.

(Informace)

| Unread List (2) | |
|-----------------|---------------------------|
| Distress | 00'11 |
| Individual Call | 00'51 |
| | |
| | |
| | |
| DELETE | ACTIVE INFO |

TIP Nepřečtené hovory DSC si můžete také zkontrolovat výběrem položky „Seznam nepřečtených“ na obrazovce nabídky.

[MENU] > **Seznam nepřečtených**

- Nastavení DSC

Na obrazovce „DSC“ můžete nastavit položky související s voláním DSC.

[MENU] > Nastavení > DSC

Zadání polohy

Podrobnosti viz „Zadání polohy a času“ na straně 23.

identifikační číslo osoby

Podrobnosti viz „Zadání ID osoby nebo skupiny“ na straně 22.

ID skupiny

Podrobnosti viz „Zadání ID osoby nebo skupiny“ na straně 22.

Automatické potvrzení

Funkce Auto ACK automaticky odešle potvrzení, když je přijat příslušný požadavek.

z Individuální potvrzení

- Automaticky (schopný): Automaticky odesílá „Schopen vyhovět.“
- Auto (Nelze): Automaticky odešle „Nelze vyhovět.“
- Manuál: Ručně odešle Potvrzení.

z Pozice ACK

- Automaticky (schopný): Automaticky odesílá „Schopen vyhovět.“
- Manuál: Ručně odešle Potvrzení.

z Testovací potvrzení

- Auto: Automaticky odešle Potvrzení.
- Manuál: Ručně odešle Potvrzení.

Automatický přepínač CH

Vyberte, zda se má hovor automaticky přepnout na kanál 16 nebo na určený kanál, nebo zda se má hovor ignorovat. LFunkce se automaticky nastaví na „Přijmout“, když je transceiver vypnutý.

- Přijmout: Po přijetí volání DSC transceiver zůstává na provozním kanálu po dobu 10 sekund. Poté se transceiver automaticky přepne na kanál, který je zadán v DSC volání. Pokud po přijetí DSC volání nestisknete
- Ignorovat (DOČASNĚ): přijetí DSC volání

ACCEPT Během 10 sekund transceiver hovor ignoruje a poté zůstane na aktuálním provozním kanálu.

Manuální (TEMP): Po přijetí DSC hovoru, můžete si vybrat, zda přijatý hovor DSC přijmete či nikoli.

Spínač DSC

Vyberte, zda chcete přijímat a odesílat volání DSC.

LI přes to můžete odesílat tísňová volání nastavení.

- NA: Přijímá a odesílá volání DSC.
- VYP (TEMP): Nepřijímá ani neodesílá DSC volá, dokud nevypnete transceiver.
- VYP: Nepřijímá ani neodesílá volání DSC.

9 PROVOZ DSC

- Nastavení DSC

Automatické nastavení MOB

zKlíč MOB

Po zadání bodu MOB tato funkce automaticky nastaví druh nouze na „Muž přes palubu“ po dobu 30 sekund.

ZAPNUTO (30 s): Povaha úzkosti se po zadání bodu MOB na 30 sekund automaticky nastaví na „Muž přes palubu“.

VYP: Funkce je VYPNUTA.

zDetekce vody

Po dobu 30 sekund poté, co transceiver detekuje vodu, tato funkce automaticky nastaví druh nouze na „Muž přes palubu“.

ZAPNUTO (30 s): Povaha úzkosti se automaticky nastaví na „Muž přes palubu“ pro 30 sekund poté, co transceiver detekoval vodu.

VYP: Funkce je VYPNUTA.

Stav alarmu

Žapne nebo vypne alarm při příjmu každého typu volání DSC.

zBezpečnost

zRutina

zVarování

Nastaví budík na:

- Není zadán žádný kód MMSI.
- Data o poloze nebyla přijata po dobu 2 minut po zapnutí transceiveru.
- Přijatá data o poloze nebyla aktualizována po dobu 10 minut.
- Přijatá data o poloze nebyla aktualizována po dobu 4 hodin.
- Ručně zadané údaje o poloze nebyly aktualizovány po dobu 4 hodin.

zSamoukončení

Při přijetí duplicitních tísňových volání se spustí alarm.

zDiskrétní

Pokud je během příjmu hovoru s vysokou prioritou přijat hovor s nižší prioritou, zazní alarm.

CH 70 Úroveň SQL

Nastavuje úroveň umlčování pro kanál 70 na 1 ~ 10 nebo otevřeno.

Letní čas v PW VYP

Tato funkce umožňuje odesílat tísňová volání, i když je transceiver VYPNUTÝ.

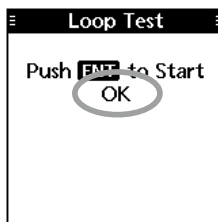
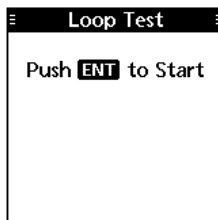
Platné: Volání tiseň můžete odesílat podržením tlačítka [DISTRESS], i když je transceiver VYPNUTÝ.

Neplatné: Nemůžete odesílat tísňová volání zatímco je transceiver VYPNUTÝ.

Test smyčky

Test smyčky odesílá signály DSC do přijímacího obvodu AF, aby porovnal vysílací a přijímací signály na úrovni AF.

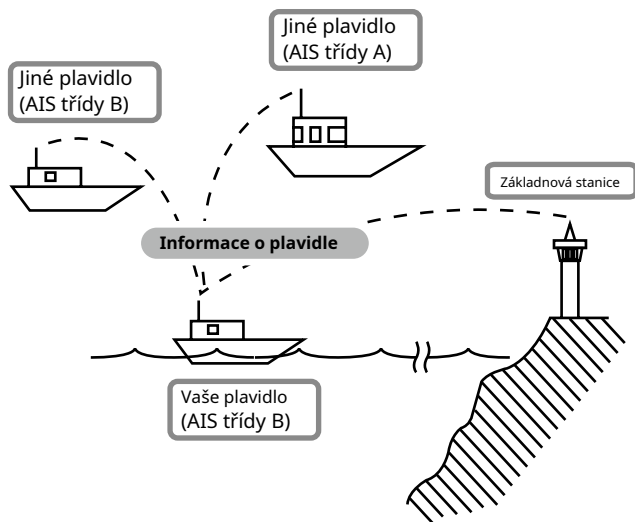
Stisknutím tlačítka [ENT] spustíte autotest. LKdyž odesílající a přijímací DSC signály se shodují, zobrazí se „OK“.



POZNÁMKA: Pokud se zobrazí „NG“, je problém s vysílacím i přijímacím obvodem DSC, nebo s oběma. V takovém případě budete muset transceiver zaslat prodejci k opravě.

- O AIS

Systém automatické identifikace (AIS) se používá především pro řízení rizika kolize a bezpečnost plavby. Může automaticky vysílat a přijímat informace o plavidle, jako je název plavidla, kód MMSI, typ plavidla, údaje o poloze, rychlost, kurz, cíl a další, v závislosti na třídě. Informace se mezi plavidly a/nebo základnovými stanicemi vyměňují v námořním mobilním pásmu VHF. Informace pomáhají identifikovat další blízká plavidla nebo stanice zobrazením přijatých dat na plotteru nebo radarové obrazovce.



9

10

- Třídy AIS

Existuje 7 typů stanic AIS, plavidel, základnových stanic, pátracích a záchraných systémů (SAR), navigačních pomůcek (AtoN), vysílačů pátracích a záchraných systémů (AIS-SART), signálů muže přes palubu (MOB) a nouzových rádiových indikujících polohu – AIS (EPIRB-AIS).

Na plavidlech jsou instalovány 2 třídy jednotek AIS, třída A a třída B.

Podle úmluvy SOLAS (Safety Of Life At Sea) jsou všechna plavidla SOLAS povinna instalovat transpondér AIS třídy A:

Transpondér AIS třídy B je navržen tak, aby byl interoperabilní s jednotkami třídy A, ale by neovlivňoval síť třídy A.

Mnoho komerčních plavidel a některých rekreačních plavidel, které nejsou klasifikovány jako plavidla vyžadující jednotku třídy A, se rozhodne instalovat jednotku třídy B, aby se předešlo nehodám na moři.

10 AIS PŘIJÍMAČ

POZNÁMKA: Pro provoz přijímače AIS musí transceiver přijímat platné signály GPS nebo musí být zadána vaše poloha. (str. 23)

- Používání obrazovky plotru

Na obrazovce plotru se zobrazuje rozsah zobrazení a ikony cíle AIS, trasového bodu pro navigaci a MOB. Rozsah a typ zobrazení můžete změnit v závislosti na vašem stylu ovládání.

1. Zatlačte **AIS**.

- Zobrazí se obrazovka plotru.

2. Stisknete softwarový klíč níže pro další operaci.

DSC : Zobrazí obrazovku „Napsat další“ pro odeslání individuálního hovoru. (str. 28)
L Zobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl. L V závislosti na vybraný cíl.

NAV : Spustí navigaci k vybranému cíli. (Navigace) (str. 59)

MOB : Spustí režim MOB. (str. 58)
(DAV)

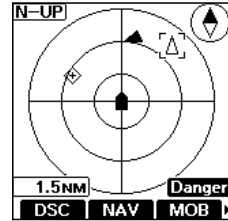
RNG : Vybere rozsah zobrazení. (str. 46)
(Rozsah)

TGT ▲ : Vybere nejvzdálenější cíl od vaší lodi. (Cíl ▲)

TGT ▼ : Vybere nejbližší cíl k vaší lodi. (Cíl ▼)

DETAIL : Zobrazí podrobnosti o vybraném cíli. (str. 50)
L Zobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl.

LIST : Vybere obrazovku se seznamem, kterou chcete zobrazit. (str. 47)
(Seznam)



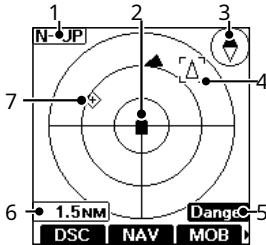
POZNÁMKA: Alarm se spustí, když je cíl AIS blíže než nastavení CPA (nejbližší bod přiblížení) a TCPA (čas do CPA) atd., v závislosti na přednastavení. Chcete-li buzcák alarmu vypnout, stiskněte libovolné tlačítko.

L Pokud se zobrazí vyskakovací obrazovka, stiskněte znovu libovolnou klávesu pro její zapnutí/vypnutí.
VYP.

TIPOobrazovku plotru můžete zobrazit výběrem položky „Plotr“ na obrazovce nabídky.

[MENU] > AIS > **Plotter**

DObrazovka plotru



1TYP ZOBRAZENÍ

Zobrazuje vybraný typ zobrazení. Typ zobrazení můžete vybrat v nabídce „Sever/Kurz nahoru“ (str. 52).


[MENU] > Nastavení > AIS > Sever/Kurz nahoru

LKdyž se zobrazí „N-UP“, horní obrazovka plotru představuje sever.

LKdyž se zobrazí „C-UP“, horní na obrazovce plotru představuje směr, kterým se vaše plavidlo pohybuje.

2IKONA VAŠEHO PLAVIDLA

Zobrazuje se uprostřed obrazovky. LKdyž se zobrazí „N-UP“, ikona plavidla automaticky ukazuje směr, kterým se vaše plavidlo pohybuje, v krocích po 22,5 stupních. LKdyž se zobrazí „C-UP“, plavidlo ikona neustále ukazuje na horní část obrazovky plotru.

LKdyž se vaše plavidlo pohybuje o méně než 2 uzly, se obrazí.

3KOMPAS

Zobrazuje informace o ložisku.

4CÍLOVÁ KRABÍČKA



Zobrazuje vybraný cíl AIS.

LKdyž se zobrazí cílové pole, stiskněte [ENT] pro zobrazení podrobností o vybraném cíli AIS.


5INDIKÁTOR FILTRŮ NA DISPLEJI

Zobrazí se, když jsou filtrovány typy cílů AIS na obrazovce plotru. (str. 52)

[MENU] > Nastavení > AIS > Cílový displej









| Indikátor | Popis |
|---|---|
|  | Zobrazují se pouze nebezpečné cíle. (str. 48) |
|  | Zobrazují se pouze cíle přátel. (str. 48) |
| Žádný indikátor | Zobrazí se všechny cíle. |

6ROZSAH ZOBRAZENÍ

- Zobrazuje vybraný rozsah zobrazení.
- TAM  pro výběr rozsahu zobrazení (0,125, 0,25, 0,5, 0,75, 1,5, 3, 6, 12 NM (námořních mil)).

7IKONA CÍLE

Cíle, jejichž signál AIS je přijímán, se zobrazují pomocí ikon. Ikona se může lišit v závislosti na typu cíle nebo jeho stavu.

| Ikona | Popis |
|---|---|
|  | Cíl AIS: Plavidlo, Vyhledávání a Záchrané plavidlo (SAR) LŠpička cílového trojúhelníku automaticky ukazuje směr, kterým se pohybuje. |
|  | Cíl AIS: Plavidlo (přítel) |
|  | Cíl AIS: AIS-SART, AIS-MOB, EPIRB-AIS |
|  | Cíl AIS: Pátrací a záchraná služba (SAR) letadla |
|  | Cíl AIS: Pomůcky pro navigaci (AtoN), Pomůcky pro navigaci virtuální (AtoN) |
|  | Cíl AIS: Základnová stanice |
|  | Bod trasy LZobrazuje se pouze během navigace. |
|  | DAV |

LPlavidlo je považováno za „ztracený cíl“ a na ikoně cíle se po uplynutí stanovené doby od posledního přenosu dat plavidlem zobrazí černá čára (str. 61). Ikona ztraceného cíle zmizí z obrazovky plotru po uplynutí přednastavené doby od doby, kdy bylo plavidlo považováno za „ztracený cíl“. Podrobnosti vám sdělí váš prodejce.

10 AIS PŘIJÍMAČ

- Používání obrazovky se seznamem AIS

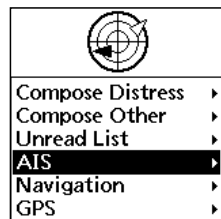
Existují 3 typy seznamů AIS: Cíl, Nebezpečí a Přátelé.

1. Stiskněte [MENU].

- Zobrazí se obrazovka nabídky.

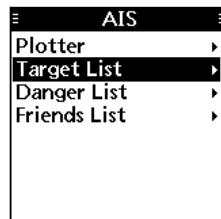
2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte „AIS“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].

- Zobrazí se obrazovka „AIS“.



3. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte seznam a poté stiskněte tlačítko [ENT].

- Zobrazí se obrazovka se seznamem.



4. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte cíl AIS.

5. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

DSC : Zobrazí obrazovku „Napsat další“ pro odeslání individuálního hovoru. (str. 28)
LZobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl. L V závislosti na vybraný cíl.

NAV : Spustí navigaci k vybranému cíli. (Navigace) (str. 59)

★ : Nastaví vybraný cíl jako přítele. (str. 49) (Přítel)
LZobrazuje se pouze v seznamu cílů nebo v seznamu nebezpečí Seznam.

DETAIL : Zobrazí podrobnosti o vybraném cíli. (str. 50) (Detail)
LZobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl.

PLOT : Zobrazí vybraný cíl na obrazovce plotru. (str. 45) (Plotter)

SORT : Seřadí data cíle Nebezpečí podle CPA nebo TCPA. (Seřadit)
LZobrazuje se pouze v seznamu nebezpečí.

POZNÁMKA: Alarm se spustí, když je cíl AIS blíže než nastavení CPA a TCPA atd., v závislosti na přednastavení. Chcete-li bzučák alarmu vypnout, stiskněte libovolné tlačítko.

LPokud se zobrazí vyskakovací obrazovka, stiskněte znovu libovolnou klávesu pro její zapnutí/vypnutí.
VYP.

DObrazovka Cíl/Seznam přátel

Obrazovka Seznam cílů zobrazuje cíle AIS až z 200 detekovaných cílů transceiverem.

Obrazovka Seznam přátel zobrazuje cíle AIS až pro 100 cílů, které jste si nastavili jako přátele a které transceiver detekuje. (str. 49)

Data cílů AIS jsou seřazena podle vzdálenosti od vašeho pravidla a nejbližší cíl se nachází na začátku seznamu.

| Target List (3) | | |
|-------------------|-----|-----|
| MMSI/Name | RNG | BRG |
| SAMPLE1 | 1.3 | 320 |
| SAMPLE3 | 1.3 | 040 |
| SAMPLE2 | 2.1 | 022 |

1
2

DSC NAV ★

| Friends List (2) | | |
|--------------------|-----|-----|
| MMSI/Name | RNG | BRG |
| SAMPLE3 | 1.2 | 041 |
| SAMPLE2 | 1.8 | 020 |

1
2

DSC NAV DETAIL

1POČET CÍLŮ

Zobrazuje počet cílů AIS, které transceiver detekoval.

2CÍLOVÉ INFORMACE

Zobrazuje následující informace o cíli AIS.

- Kód nebo název MMSI
- Vzdálenost (RNG) od vašeho pravidla k cíli (jednotka: NM)
- Azimut (BRG) od vašeho pravidla k cíli (jednotka: stupeň)

DObrazovka Seznam nebezpečí

Obrazovka Seznam nebezpečí zobrazuje všechny nebezpečné cíle, jejichž vzdálenost CPA (nejbližší bod přiblížení) a čas TCPA (čas do CPA) jsou menší než nastavené hodnoty. Hodnoty můžete nastavit v položkách „CPA“ a „TCPA“ na obrazovce nabídky. (str. 53)

[MENU] > Nastavení > AIS > CPA/TCPA > CPA nebo TCPA

LTransceiver dokáže zobrazit až 200 cíle.

| Danger List (1) | | |
|-------------------|-----|------|
| MMSI/Name | CPA | TCPA |
| SAMPLE3 | 0.8 | 2 |

1
2

DSC NAV ★

1POČET CÍLŮ

Zobrazuje počet cílů AIS, které transceiver detekoval.

2NEBEZPEČÍ INFORMACE O CÍLI

Zobrazuje následující informace o cíli AIS.

- Kód nebo název MMSI
- CPA: Nejbližší bod přiblížení (jednotka: NM)
- TCPA: Čas do dosažení CPA (jednotka: minuta)

- Nastavení přítele

V seznamu přátel si můžete nastavit až 100 cílů AIS jako přítele.
V závislosti na nastavení se při detekci přítele ozve alarm. (str. 54)

DZadání ID

Přítele lze nastavit 3 způsoby: pomocí seznamu přátel, výběrem v seznamu AIS nebo výběrem na obrazovce plotru.

Používání seznamu přátel:

1. Otevřete obrazovku „Seznam přátel“.

[MENU] > Nastavení > AIS > Přátelé >
Seznam přátel

• Pokud není k dispozici žádný přítel, zobrazí se zpráva „Žádné ID“.

2. Zatláčte **ADD** pro zahájení zadávání ID.
3. Zadejte ID.

TIP:

- Vyberte číslo pomocí tlačítek [◀] a [▶].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného čísla.
- Vyberte „-“ nebo „→“ pro pohyb kurzoru.

4. Vyberte „Dokončit“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] zadejte ID.

Výběr v seznamu AIS:

1. Otevřete obrazovku se seznamem AIS.

[MENU] > AIS >
Seznam cílů nebo seznam nebezpečí

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte cíl AIS.
3. Zatláčte **★**.
 - **★** zobrazí na obrazovce s podrobnostmi. LOzve se pípnutí a zobrazí se vyskakovací obrazovka zobrazí se, když je paměť plná.

Výběr na obrazovce plotru:

1. Zatláčte **AIS**.
 - Zobrazí se obrazovka plotru.
2. Zatláčte **TGT▲** nebo **TGT▼** vybrat AIS cíl.
 - Kolem vybraného cíle se zobrazí cílový rámeček. (str. 46)
3. Zatláčte **DETAIL** zobrazit podrobnosti obrazovka.
 - Zobrazí se obrazovka „Podrobnosti“.
4. Zatláčte **★**.
 - Zobrazí se „Zaregistrovat se jako přítel“.
 - **★** zobrazí na obrazovce plotru.
 - **★** zobrazí na obrazovce s podrobnostmi.

DÚprava ID

1. Otevřete obrazovku „Seznam přátel“.

[MENU] > Nastavení > AIS > Přátelé >
Seznam přátel

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte ID.
3. Zatláčte **EDIT**.

LViz krok 3 v části „Používání seznamu přátel“ jak je popsáno vlevo.

DŠmazání ID



1. Otevřete obrazovku „Seznam přátel“.

[MENU] > Nastavení > AIS > Přátelé >
Seznam přátel

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte ID.
3. Zatláčte **DELETE**.
 - Zobrazí se otázka „Smazat ID. Jste si jisti?“.
4. Zatláčte **OK**.

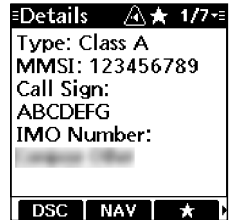
- O obrazovce s podrobnostmi

Obrazovka s podrobnostmi zobrazuje informace o vybraném cíli AIS. Obsah se může lišit v závislosti na vybraném cíli.

LKdyž je vybrán cíl Nebezpečí, LKdyž  Zobrazí se. (str. 48)
je vybrán cíl Přítel,  Zobrazí se. (str. 48)

zStiskněte níže uvedený softwarový klíč pro další operaci.

- DSC** : Zobrazí obrazovku „Napsat další“ pro odeslání (DSC) individuálního hovoru. (str. 28)
LV závislosti na vybraném cíli se nemusí zobrazit.
- NAV** : Spustí navigaci k vybranému cíli. (str. 59) (ČHA)
- ★** : Nastaví vybraný cíl jako přítele. (str. 49) (Přítel)LOzve se pípnutí a zobrazí se vyskakovací obrazovka když je paměť plná.
- MMSI** : Zobrazí obrazovku pro zadání individuálního ID. (str. 11) (MMSI) LOzve se pípnutí a zobrazí se vyskakovací obrazovka, když Paměť je plná nebo ID již bylo přidáno.
- PLOT** : Zobrazí vybraný cíl na obrazovce plotru. (str. 45) (Plotter)



DSeznam obsahu

POZNÁMKA:Obsah se může lišit v závislosti na přijatých datech.

| Plavidlo třídy A a SAR |
|--|
| Třída AIS |
| Kód MMSI |
| Jméno |
| Název země |
| Volací znak |
| Číslo IMO |
| ID dodavatele |
| CPA (nejbližší bod přiblížení) |
| TCPA (doba do dosažení CPA) |
| LAT (zeměpisná šířka) |
| LON (zeměpisná délka) |
| SOG (rychlost vzhledem ke zemi) |
| COG (kurz nad zemí) |
| HDG (nadpis) |
| PA (Přesnost polohy (V: Vysoká, L: Nízká)) |
| Rozsah |
| Ložisko |
| ROT (rychlost otáčení) |
| Délka přídě k anténě |
| Délka od zádi k anténě |
| Délka levoboku k anténě |

| |
|----------------------------------|
| Délka pravoboku k anténě |
| Délka |
| Papрек |
| Návrh |
| Typ lodi |
| Stav navigace |
| Cíl |
| ETA (Předpokládaný čas příjezdu) |
| Uplynulý čas |

| Třída B |
|---------------------------------|
| Třída AIS |
| Kód MMSI |
| Jméno |
| Název země |
| Volací znak |
| ID dodavatele |
| CPA (nejbližší bod přiblížení) |
| TCPA (doba do dosažení CPA) |
| LAT (zeměpisná šířka) |
| LON (zeměpisná délka) |
| SOG (rychlost vzhledem ke zemi) |

10 AIS PŘIJÍMAČ

DSeznam obsahu

| |
|--|
| Třída B |
| COG (kurz nad zemí) |
| HDG (nadpis) |
| PA (Přesnost polohy (V: Vysoká, L: Nízká)) |
| Rozsah |
| Ložisko |
| Délka přídě k anténě |
| Délka od zádi k anténě |
| Délka levoboku k anténě |
| Délka pravoboku k anténě |
| Délka |
| Paprsek |
| Typ lodi |
| Uplynulý čas |

| |
|--|
| AIS-SART, AIS-MOB a EPIRB-AIS |
| Třída AIS |
| Kód MMSI |
| CPA (nejbližší bod přiblížení) |
| TCPA (doba do dosažení CPA) |
| LAT (zeměpisná šířka) |
| LON (zeměpisná délka) |
| SOG (rychlost vzhledem ke zemi) |
| COG (kurz nad zemí) |
| HDG (nadpis) |
| PA (Přesnost polohy (V: Vysoká, L: Nízká)) |
| Rozsah |
| Ložisko |
| ROT (rychlost otáčení) |
| Uplynulý čas |

| |
|--|
| Základnová stanice |
| Třída AIS |
| Kód MMSI |
| ID dodavatele |
| LAT (zeměpisná šířka) |
| LON (zeměpisná délka) |
| PA (Přesnost polohy (V: Vysoká, L: Nízká)) |
| Rozsah |
| Ložisko |
| Uplynulý čas |

| |
|--|
| Letadla SAR |
| Třída AIS |
| Kód MMSI |
| Jméno |
| Název země |
| Volací znak |
| ID dodavatele |
| LAT (zeměpisná šířka) |
| LON (zeměpisná délka) |
| SOG (rychlost vzhledem ke zemi) |
| COG (kurz nad zemí) |
| ALT (Nadmořská výška) |
| PA (Přesnost polohy (V: Vysoká, L: Nízká)) |
| Rozsah |
| Ložisko |
| Délka |
| Šířka |
| Uplynulý čas |

| |
|---|
| AtoN a virtuální AtoN |
| Třída AIS |
| Kód MMSI |
| Jméno |
| CPA (nejbližší bod přiblížení) |
| TCPA (doba do dosažení CPA) |
| LAT (zeměpisná šířka) |
| LON (zeměpisná délka) |
| PA (Přesnost polohy (V: Vysoká, L: Nízká)) |
| Indikátor polohy (ON POSN: ON pozice, OFF POSN: OFF pozice) |
| Rozsah |
| Ložisko |
| Délka přídě k anténě |
| Délka od zádi k anténě |
| Délka levoboku k anténě |
| Délka pravoboku k anténě |
| Délka |
| Paprsek |
| Typ AtoN |
| Uplynulý čas |

- Nastavení AIS

Nastavení AIS lze upravit v nabídce „AIS“.

[MENU] > Nastavení > AIS

Sever/Kurz nahoru

Můžete si vybrat typ zobrazení pro obrazovku AIS plotru.

- Severně nahore: Horní část obrazovky plotru představuje sever.
- Kurz nahoru: Horní část obrazovky plotru představuje směr kurzu vašeho plavidla vzhledem k zemi.

Cílový displej

Můžete si vybrat, zda chcete omezit zobrazení cílů AIS na obrazovce plotru. Obrazovku plotru můžete snadno vidět.

Lindikátor se zobrazí na plotru obrazovka. (str. 46)

Všechny cíle: Zobrazí se všechny cíle.

Pouze nebezpečí: Jsou k dispozici pouze nebezpečné cíle. zobrazeno.

Pouze přátelé: Cílem jsou pouze přátelé zobrazeno.

CPA/TCPA

zIndikátor

Můžete si vybrat, zda se má na provozní obrazovce zobrazovat ikona CPA/TCPA, pokud se v oblasti alarmu CPA/TCPA nachází cíl AIS.

NA: Ikona se zobrazí, když se v oblasti alarmu CPA/TCPA nachází cíl AIS.

VYP: Ikona se nezobrazuje. z

Poplach

Můžete si vybrat, zda chcete následující funkce budíku zapnout nebo vypnout.

ZAPNUTO: Funkce budíku je ZAPNUTA.

zazní alarm a zobrazí se vyskakovací obrazovka.

LAlarm se nemusí rozeznít, v závislosti na nastavení „Zvukový alarm“.

VYP: Funkce budíku je VYPNUTA.

• Přístup

Funkce alarmu pro případ, že se CPA plavidla blíží k nastavené hodnotě a T CPA je nižší než nastavená hodnota.

• Ztracený

Funkce alarmu pro případ, kdy je nebezpečný cíl považován za „ztracený cíl“ (str. 61)

zZvukový alarm

Můžete si vybrat, zda se mají spustit následující alarmy.

ZAP: Budík zní. VYP: Budík nezní.

• Přístup

Funkce alarmu pro případ, že se CPA plavidla blíží k nastavené hodnotě a T CPA je nižší než nastavená hodnota.

• Ztracený

Funkce alarmu pro případ, kdy je nebezpečný cíl považován za „ztracený cíl“ (str. 61)

10 AIS PŘIJÍMAČ

- Nastavení AIS

CPA/TCPA

zCPA

Nastavte hodnotu CPA (nejbližší bod přiblížení) na hodnotu mezi 0,1 a 6,0 NM (v krocích po 0,1 NM) pro funkci alarmu.

zTCPA

Nastavte hodnotu T CPA (Time to CPA) pro funkci alarmu na 1 až 60 minut (v krocích po 1 minutě).

zPomalé varování

Data o poloze (COG) kotvící nebo unášené lodi vypočítaná přijímačem GPS jsou nespolehlivá, a proto se data CPA a T CPA nemusí vypočítat správně. Pokud je plavidlo zakotveno ve vaší alarmové zóně, nespolehlivá data mohou způsobit mnohonásobné spuštění alarmu kolize, i když nehrozí žádné skutečné nebezpečí. Aby se tomu zabránilo, funkce pomalého varování předpokládá, že hodnota COG ukotveného plavidla je pevně přitazena k vašemu plavidlu a spustí se alarm.

• Funkce

Zapněte nebo vypněte funkci pomalého varování.

NA: Funkce pomalého varování je zapnutá.

VYP: Funkce pomalého varování je VYPNUTÁ.

• Rychlost

Nastavte rychlost pro funkci Slow Warn na hodnotu mezi 0,1 a 4,9 uzlů (v krocích po 0,1 uzlu).

POZNÁMKA: Pokud se do vaší alarmové zóny dostanou další kotvící nebo unášené plavidla, alarm pomalého varování se znovu rozezní.

Pouze pokud předchozí plavidlo zmizí ze seznamu nebezpečí (str. 48) a poté se do seznamu znovu dostane, může se spustit nový pomalý nebo běžný alarm, v závislosti na SOG plavidla nebo CPA a T CPA. Funkce pomalého varování funguje stejným způsobem, pokud je vaše plavidlo kotvící a do vaší alarmové zóny vstoupí další plavidla.

zBlokování ID

Transceiver blokuje transpondéry AIS, které jsou zadány do seznamu blokování ID. V případě potřeby zadejte ID transpondéru vašeho plavidla nebo ID transpondéru jiného plavidla, abyste zabránili transceiveru v jejich detekci jako nebezpečných cílů.

LMůžete zadat až 10 kódů MMSI.

• Zadání ID

1. Otevřete obrazovku „Blokování ID“.

[MENU] > Nastavení > AIS > CPA/TCPA > **Blokování ID**

- Zobrazí se ID blokování transpondéru AIS.
- Pokud není blokován žádný transpondér AIS, zobrazí se „Žádné ID“.

2. Zatlačte **ADD** pro zahájení zadávání ID.

3. Zadejte ID.

TIP:

- Vyberte číslo pomocí tlačítek [←] a [→].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného čísla.
- Vyberte „-“ nebo „-“ pro pohyb kurzoru.

4. Vyberte „Dokončit“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] zadejte ID.

• Úprava ID

1. Otevřete obrazovku „Blokování ID“.

[MENU] > Nastavení > AIS > CPA/TCPA > **Blokování ID**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte ID.

3. Zatlačte **EDIT**.

- Viz krok 3 v části „Zadání ID“, jak je popsáno výše.

4. Zatlačte **OK**.

• Smazání ID

1. Otevřete obrazovku „Blokování ID“.

[MENU] > Nastavení > AIS > CPA/TCPA > **Blokování ID**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte ID.

3. Zatlačte **DELETE**.

- Zobrazí se otázka „Smazat ID. Jste si jisti?“.

4. Zatlačte **OK**.

Přátelé

zSeznam přátel

Zobrazí všechny zadané cíle přátel.

L „Žádné ID“ se zobrazí, pokud neexistuje cíl přítele.

L Nastavení přítele naleznete na straně 49.

zPřátelé Alarm

• Funkce

Můžete si vybrat, zda se má následující funkce alarmu zapnout nebo vypnout, když je detekováno plavidlo, které je zadáno do seznamu přátel.

NA: Funkce alarmu je ZAPNUTA. Pokud je detekováno plavidlo zadané v seznamu přátel, bez ohledu na nastavený dosah, spustí se alarm a zobrazí se vyskakovací obrazovka.

NA

(v dosahu): Funkce alarmu je ZAPNUTA když je plavidlo, které je zadáno do seznamu přátel, detekováno v nastaveném rozsahu.

VYP: Funkce alarmu je VYPNUTA.

• Zvukový alarm

Můžete si vybrat, zda se má spustit budík Přátelé, nebo ne.

ZAP: Budík zní. VYP: Budík nezní.

• Rozsah

Nastavte rozsah pro funkci alarmu na 0,1 až 6,0 NM (v krocích po 0,1 NM).

Úspora energie AIS

Můžete si vybrat, zda chcete funkci úspory energie AIS zapnout nebo vypnout. ZAPNUTO:

Transceiver přijímá pouze informace AIS a volání DSC, pokud je zobrazena obrazovka plotru, obrazovka seznamu AIS nebo obrazovka s podrobnostmi.

VYP: Vypne funkci.

Podpora MOB

zFunkce

Můžete si vybrat, zda chcete funkci podpory MOB zapnout nebo vypnout.

LTato funkce se aktivuje pouze tehdy, když:

- Vaše aktuální údaje o poloze jsou platné.
- Cíl AIS je v nastaveném rozsahu.

NA: Pokud je detekována voda, nejbližší cíl AIS se automaticky vybere na obrazovce se seznamem cílů a okamžitě se odešle zpráva.

Individuální volání DSC.

VYP: Vypne funkci.

zRozsah

Nastavte rozsah oblasti pro tuto funkci na 0,1 až 6,0 NM (v krocích po 0,1 NM).

Podpora napájení

zFunkce

Můžete si vybrat, zda chcete funkci Power Support zapnout nebo vypnout.

LÚroveň výstupního výkonu lze nastavit pouze na nízký výkon, v závislosti na kanálu nebo nastavení.

NA: Když je k vybranému cíli AIS vysláno individuální volání DSC, může se úroveň výstupního výkonu během přenosu automaticky měnit v závislosti na vzdálenosti mezi cílem a vaší pozicí. Nízký výkon je nastaven, když je cíl v nastaveném rozsahu, a vysoký výkon je nastaven, když je cíl mimo nastavený rozsah.

LMůžete také změnit výstup úroveň výkonu stisknutím **HI/LO**.

VYP: Vypne funkci.

zRozsah

Nastavte rozsah oblasti pro tuto funkci na 0,1 až 6,0 NM (v krocích po 0,1 NM).

11 DALŠÍ FUNKCE

POZNÁMKA: Pro fungování ostatních funkcí musí transceiver přijímat platné signály GPS nebo musí být zadána vaše poloha. (str. 23)

- Bod trasy

Body trasy jsou datové body GPS polohy míst, kam chcete jet, polohy vaší vlastní lodi nebo lodi, od které jste přijali volání DSC. Můžete zadat až 50 bodů trasy s názvy o délce až 15 znaků. Můžete zadat informace o své aktuální poloze nebo přidat bod jako cíl či orientační body, které často navštěvujete, pro snadný přístup.

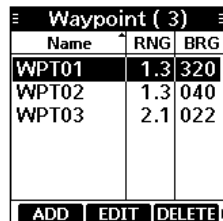
DPoužívání obrazovky se seznamem trasových bodů

Transceiver ukládá do seznamu trasových bodů až 50 trasových bodů. 1.

Otevřete obrazovku „Trasový bod“.

[MENU] > Navigace > **Bod trasy**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte bod trasy.



| Name | RNG | BRG |
|-------|-----|-----|
| WPT01 | 1.3 | 320 |
| WPT02 | 1.3 | 040 |
| WPT03 | 2.1 | 022 |

ADD EDIT DELETE

3. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

ADD : Zadá trasový bod. (str. 56)

(Přidat)

EDIT : Upraví vybraný bod trasy. (str. 57)

(Upravit)

DELETE : Smaže vybraný bod trasy. (str. 57)

(Vymazat)

DETAIL : Zobrazí podrobnosti o vybraném bodu trasy.

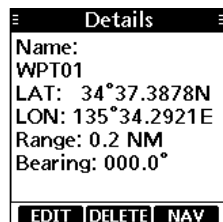
(Detail) LBod trasy můžete také upravit nebo smazat, nebo Spustíte navigaci k bodu na trase na obrazovce s podrobnostmi.

NAV : Spustí navigaci k vybranému bodu na trase.

(Navigace) (str. 57)

SORT : Seřadí trasové body podle názvu nebo rozsahu.

(Seřadit)



| Details |
|-------------------|
| Name: WPT01 |
| LAT: 34°37.3878N |
| LON: 135°34.2921E |
| Range: 0.2 NM |
| Bearing: 000.0° |

EDIT DELETE NAV

Obrazovka s podrobnostmi

DZadání bodu trasy

Informace o poloze, které si chcete uložit do paměti, lze přidat jako trasový bod.

TIP: Svou aktuální pozici můžete také přidat jako bod trasy stisknutím

WPT.

1. Otevřete obrazovku „Trasový bod“.

[MENU] > Navigace > **Bod trasy**

2. Zatlačte **ADD** přidat bod trasy.

• Zobrazí se obrazovka „Trasový bod“.

LPokud je paměť bodů trasy plná, zobrazí se vyskakovací obrazovka.

3. Zadejte název.

LPjako výchozí je zadáno „WPTXX“. Dvoustupňové číslo je zadáno místo „XX“.

TIP:

- Pro zadávání symbolů vyberte [? \$!] a pro zadávání čísel a písmen vyberte [A1].
- Vyberte znaky nebo mezeru pomocí [▲]/[▼]/[←]/[→].
- Stiskněte [ENT] pro zadání vybraného znaku.
- Kurzorem pohybuje výběrem „-“ nebo „→“ na obrazovce.

| Waypoint | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|---|---|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Name: | WPT01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAT: | --°--'----N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LON: | ---°--'----E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td><td>E</td><td>F</td><td>G</td><td>H</td><td>I</td><td>J</td><td>K</td><td>L</td><td>M</td> </tr> <tr> <td>N</td><td>O</td><td>P</td><td>Q</td><td>R</td><td>S</td><td>T</td><td>U</td><td>V</td><td>W</td><td>X</td><td>Y</td><td>Z</td> </tr> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>←</td> <td>→</td> <td>Space</td> <td>Delete</td> <td colspan="9"></td> </tr> <tr> <td>?\$!</td> <td>Next</td> <td>Finish</td> <td colspan="10"></td> </tr> </table> | | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | ← | → | Space | Delete | | | | | | | | | | ?\$! | Next | Finish | | | | | | | | | | |
| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ← | → | Space | Delete | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ?\$! | Next | Finish | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

4. Opakujte krok 3 a zadejte název o délce až 15 znaků.

5. Vyberte „Další“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] zadejte zeměpisnou šířku.

6. Zadejte zeměpisnou šířku.

LPkdyž jsou přijímána data GPS nebo je zadávána vaše poloha, vaše informace o aktuální poloze se zobrazí automaticky.

TIP:

- Vyberte číslo pomocí tlačítek [←]/[→].
- Stisknutím tlačítka [ENT] nastavte vybrané číslo.
- Kurzorem pohybuje výběrem „-“ nebo „→“ na obrazovce.

| Waypoint | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------|------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|---|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Name: | WPT01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAT: | ■°--'----N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LON: | ---°--'----E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>←</td> <td>→</td> <td>NS</td> <td colspan="10"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Next</td> <td>Finish</td> <td colspan="9"></td> </tr> </table> | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | ← | → | NS | | | | | | | | | | | | | Next | Finish | | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ← | → | NS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Next | Finish | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

7. Vyberte „Další“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] zadejte zeměpisnou délku.

8. Zadejte zeměpisnou délku.

LPpro zadání se podívejte na TIP v kroku 6.

LPkdyž jsou přijímána data GPS nebo je zadávána vaše poloha, vaše informace o aktuální poloze se zobrazí automaticky. (str. 23)

| Waypoint | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|---|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Name: | WPT01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAT: | 35°00.0000N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LON: | ■°--'----E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>←</td> <td>→</td> <td>WE</td> <td colspan="10"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Next</td> <td>Finish</td> <td colspan="9"></td> </tr> </table> | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | ← | → | WE | | | | | | | | | | | | | Next | Finish | | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ← | → | WE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Next | Finish | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

9. Vyberte „Dokončit“ a poté stisknutím tlačítka [ENT] uložte název,

zeměpisnou šířku a délku.

• Bod trasy je uložen a transceiver se vrátí na předchozí obrazovku.

LBod trasy můžete nastavit, když jsou všechny položky správně nastaveny. vstoupil/a.

LPokud ne zadáte žádný název nebo zeměpisnou šířku či délku mimo dosah, ozve se pípnutí a zobrazí se vyskakovací obrazovka. Stisknutím libovolné klávesy se vrátíte na předchozí obrazovku.

11 DALŠÍ FUNKCE

DÚprava trasového bodu

Název, zeměpisnou šířku a délku trasového bodu lze upravit.
LBod trasy, který se používá pro navigaci, nelze upravovat.

1. Otevřete obrazovku „Trasový bod“.

[MENU] > Navigace > **Bod trasy**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte bod trasy.
LTAM **SORT** seřadit trasové body podle názvu nebo rozsahu.
3. Zatláčte **EDIT**.
LViz kroky 3 – 9 v části „Zadání trasového bodu“ na straně 56.

DSmazání trasového bodu

Bod trasy lze ze seznamu bodů trasy odstranit.
LBod trasy, který se používá pro navigaci, nelze smazat.

1. Otevřete obrazovku „Trasový bod“.

[MENU] > Navigace > **Bod trasy**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte bod trasy.
LTAM **SORT** seřadit trasové body podle názvu nebo rozsahu.
3. Zatláčte **DELETE**.
 - Zobrazí se otázka „Jste si jistý?“.
4. Zatláčte **OK**.
 - Vybraný bod trasy je smazán a transceiver se vrátí na předchozí obrazovku.

DNavigace k bodu na trase

Transceiver vám pomáhá s navigací k vybranému bodu trasy v seznamu bodů trasy.
LPodrobnosti viz „Navigace“ na straně 59.

1. Otevřete obrazovku „Trasový bod“.

[MENU] > Navigace > **Bod trasy**

2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte bod trasy.
LTAM **SORT** seřadit trasové body podle názvu nebo rozsahu.
3. Zatláčte **NAV**.
 - Zobrazí se „Spustit navigaci. Jste si jisti?“.
4. Zatláčte **OK**.
 - Zobrazí se obrazovka plotru a transceiver začne navigovat.
 - se zobrazí na obrazovce plotru. LViz krok 4 v části „Použití **NAV**“, na straně 59.“

TIP: Navigaci můžete také spustit v detailech bodu trasy. 1.

Opakujte kroky 1 ~ 2.

2. Zatláčte **DETAIL** [ENT] nebo [►].
 - Zobrazí se obrazovka „Podrobnosti“.
3. Opakujte kroky 3 ~ 4.


- MOB (Muž přes palubu)

Jakmile osoba spadne do vody a je třeba ji zachránit, můžete do transceiveru zadat bod polohy člověka přes palubu (MOB) s údaji o poloze GPS. To vám umožní dosáhnout polohy MOB i ve tmě nebo když ztratíte vizuální kontakt.

V režimu MOB si můžete vybrat cíl AIS.

DZačátek MOB

1. Zatláčte **MOB** pro spuštění režimu MOB.

- Ozvou se tři pípnutí.
- Zobrazí se obrazovka plotru a aktuální  se zobrazuje ve vašem pozici na obrazovce plotru.

L„Automatické nastavení MOB“ je „ZAPNUTO (30 s)“, povaha tísně je nastaveno na „Muž přes palubu“. (str. 25)

2. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

DSC : Zobrazí obrazovku „Napsat další“ pro odeslání individuálního hovoru. (str. 28)

LZobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl. Zastaví režim MOB.

STOP :

(Zastávka)

RNG : Vybere rozsah zobrazení. (str. 46)

(Rozsah)

TGT ▲ : Vybere nejvzdálenější cíl od vaší lodi.

(Cíl ▲)

TGT ▼ : Vybere nejbližší cíl k vaší lodi.

(Cíl ▼)

DETAIL : Zobrazí podrobnosti o vybraném cíli. (str. 50)

LZobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl. L

TAM **PLOT** pro návrat na obrazovku plotru.

LIST : Vybere obrazovku se seznamem, kterou chcete zobrazit. (str. 47)

(Seznam)



TIP Režim MOB můžete také spustit, když:

- TAM **MOB** během navigace. (str. 59)
- V nabídce vyberte položku „Start MOB“.

[MENU] > Navigace > **Spustit MOB**

DZastavení MOB

1. Zatláčte **STOP MOB** nebo **STOP** zastavit režim MOB, v závislosti na na obrazovce.

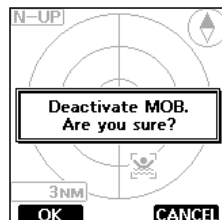
- Zobrazí se otázka „Deaktivovat MOB. Jste si jisti?“.

2. Stiskněte tlačítko [OK].

-  zmizí a transceiver se vrátí na předchozí obrazovku.

TIP Režim MOB můžete také zastavit výběrem položky „Zastavit MOB“ na obrazovce nabídky.

[MENU] > Navigace > **Zastavte MOB**



11 DALŠÍ FUNKCE

- Navigace

Transceiver vám pomáhá s navigací k vybranému cíli z vaší aktuální polohy. Během navigace si můžete vybrat cíl AIS.

LFunkce nemůže fungovat v režimu MOB.

POZNÁMKA: Navigační funkce zařízení IC-M94D/IC-M94DE slouží pouze jako doplňková navigační pomůcka a není určena jako náhrada za primární navigační zařízení.

DSpuštění navigace

Existují 3 způsoby nastavení cíle, a to výběrem v **NAV**, výběrem na obrazovce AIS a seznamu bodů trasy.

POZNÁMKA: Když plavidlo dorazí do cíle nebo se k němu přiblíží, zobrazí se vyskakovací obrazovka. Funkci můžete zastavit stisknutím libovolného tlačítka.

LPokud je funkce Zvukový alarm nastavena na „ZAPNUTO“, zazní také alarm. (str. 60)

Používání **NAV** :

1. Zatlačte **NAV** na operační obrazovce.
 - Zobrazí se obrazovka „Trasový bod“.
2. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte bod trasy.
LTAM **SORT** seřadit trasové body podle názvu nebo rozsahu.
3. Zatlačte **START** nebo **[ENT]** pro spuštění navigace.
 - Zobrazí se obrazovka plotru a transceiver začne navigovat.

• **■** se zobrazí na obrazovce plotru.

4. Stiskněte softwarový klíč níže pro další operaci.

DSC : Zobrazí obrazovku „Napsat další“ pro odeslání individuálního hovoru. (str. 28)

LZobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl.

STOP : Zastaví navigaci. (str. 60)

(Zastávka)

MOB : Spustí režim MOB. (str. 58)

(DAV) LTransceiver automaticky ukončí režim Navigační režim.

RNG : Vybere rozsah zobrazení. (str. 46)

(Rozsah)

TGT ▲ : Vybere nejvzdálenější cíl od vaší lodi.

(Cíl ▲)

TGT ▼ : Vybere nejbližší cíl k vaší lodi.

(Cíl ▼)

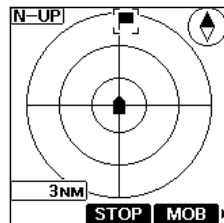
DETAIL : Zobrazí podrobnosti o vybraném cíli. (str. 50)

LZobrazí se pouze tehdy, když je vybrán cíl. L

TAM **PLOT** pro návrat na obrazovku plotru.

LIST : Vybere obrazovku se seznamem, kterou chcete zobrazit. (str. 47)

(Seznam)



Výběr na obrazovce AIS:

1. Otevřete následující obrazovku. (str. 45, 47)

[MENU] > AIS > **Seznam intrik nebo cílů/nebezpečí/přátel**

LObrazovku plotru můžete také otevřít stisknutím **AIS**.


2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte cíl AIS nebo trasový bod.

3. Zatláčte **NAV**.

• Zobrazí se „Spustit navigaci. Jste si jisti?“.

4. Zatláčte **OK** pro spuštění navigace.

• Zobrazí se obrazovka plotru a transceiver začne navigovat.

•  se zobrazí na obrazovce plotru.

5. Stiskněte softwarové tlačítko pro další operaci.

L Viz krok 4 v části „Použití **NAV**“, na straně 59.“

TIP: Navigaci můžete také spustit v detailech cíle AIS nebo trasového bodu.

1. Opakujte kroky 1 ~ 2.

2. Zatláčte **DETAIL**, [ENT] nebo [→].

• Zobrazí se obrazovka „Podrobnosti“.

3. Opakujte kroky 3 ~ 4.

Výběr v seznamu bodů trasy:

Podrobnosti viz „Navigace k trasovému bodu“ na straně 57.

DZastavení navigace

1. Stisknutím softwarového tlačítka níže zastavíte navigaci, v závislosti na obrazovce.

STOP NAV : Na provozní obrazovce. : Na

STOP obrazovce plotru. (str. 45)

NAV v seznamu Cíl/Nebezpečí/Přátelé/Bod trasy nebo obrazovka s podrobnostmi. (str. 47, 55)

• Zobrazí se „Zastavit navigaci. Jste si jisti?“.

2. Zatláčte **OK**.

• Transceiver se zastaví pro navigaci a poté se vrátí na předchozí obrazovku.

**DNastavení navigace**

Nastavení navigace lze přizpůsobit v části „Navigace“ na obrazovce nabídky.

[MENU] > Nastavení > **Navigace**

Příjezdový alarm**zZvukový alarm**

Můžete si vybrat, zda se má spustit alarm příjezdu, když plavidlo dorazí do cíle nebo se k němu přiblíží.

ZAP: Budík zní. VYP: Budík nezní.

zRozsah

Nastavte rozsah pro funkci alarmu na 0,1 až 6,0 NM (v krocích po 0,1 NM).

11 DALŠÍ FUNKCE

- Ztracený cíl

Plavidlo je považováno za „ztracený cíl“ po uplynutí stanovené doby od posledního přenosu dat z plavidla, jak je popsáno níže.

Ikona „Ztracený cíl“ zmizí z obrazovky plotru po uplynutí nastavené doby od doby, kdy bylo plavidlo považováno za „ztracený cíl“. Podrobnosti vám sdělí váš prodejce.

Kritéria pro to, aby se člověk stal ztraceným cílem

• Třída A/B

| | Typ plavidla | Ztracený cíl maximální interval Třída A | Ztracený cíl maximální interval Třída B * ₁ | |
|---|--|---|--|-------------------|
| | | | CS * ₂ | TAK* ₃ |
| 1 | Třída A: Plavidlo je na kotvě, uvázáno a nepohybuje se rychleji než 3 uzly Třída B: Plavidlo se nepohybuje rychleji než 2 uzly uzly | 1080 sekund | 1080 sekund | |
| 2 | Plavidlo kotví, je uvázáno a pohybuje se rychlostí větší než 3 uzly. | 60 sekund | Není k dispozici | |
| 3 | Třída A: Plavidlo se pohybuje mezi 0 a 14 uzlů Třída B: Plavidlo se pohybuje mezi 2 a 14 uzlů | 60 sekund | Není k dispozici | 180 sekundy |
| 4 | Třída A: Plavidlo se pohybuje mezi 0 a 14 uzlů při změně kurzu Třída B: Plavidlo se pohybuje rychlostí mezi 2 a 14 uzlů při změně kurzu | 60 sekund | Není k dispozici | |
| 5 | Plavidlo se pohybuje rychlostí mezi 14 a 23 uzly | 36 sekund | Není k dispozici | 90 sekundy |
| 6 | Plavidlo se pohybuje rychlostí mezi 14 a 23 uzly a zároveň mění kurz. | 36 sekund | Není k dispozici | |
| 7 | Plavidlo se pohybuje rychleji než 23 uzlů | 30 sekund | Není k dispozici | 30 sekundy |
| 8 | Plavidlo se pohybuje rychleji než 23 uzlů a zároveň mění kurz | 30 sekund | Není k dispozici | |
| 9 | Plavidlo se pohybuje rychleji než 2 uzly | Není k dispozici | 180 sekundy | Není k dispozici |

* 1 AIS třídy B neposkytuje informace o navigačním stavu, zda je loď zakotvena nebo vyvázána.

* 2 CS: Snímání nosné vlny, * 3 SO: Samoorganizace

• Ostatní

| Kategorie | Maximální interval ztraceného cíle |
|--|------------------------------------|
| Letadlo SAR, plavidlo SAR | 60 sekund |
| AtoN, AtoN virtuální, AIS-SART, AIS-MOB, EPIRB-AIS | 1080 sekund |
| Základnová stanice | 60 sekund |

- GPS

TIP: Používejte transceiver venku, aby měl přijímač volný výhled pro příjem signálů GPS ze satelitů.

DStavová obrazovka

Obrazovka „Stav“ GPS zobrazuje počet, sílu signálu a polohu satelitů GPS na obloze. Obrazovka také zobrazuje směr, úhel elevace, čísla satelitů a sílu jejich přijímaného signálu.

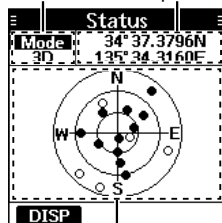
1. Otevřete obrazovku „Stav“.

[MENU] > GPS > **Postavení**

2. Zatačte **DISP** zobrazit stav GPS na obloze nebo na satelitním signálu obrazovka stavu síly.

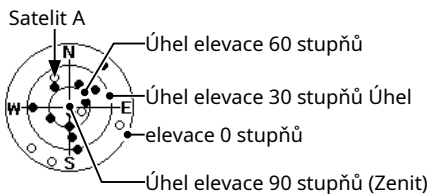
Popis pohledu na oblohu:

Režim GPS* Vaše poloha



Výhled na oblohu

* „2D“ se zobrazuje při sledování 3 nebo méně satelitů.
„3D“ se zobrazuje při sledování více než 4 nebo více satelitů.



● : Sledování satelitu, ○ : Zrušení sledování satelitu

11

Popis stavu síly satelitního signálu:

Lstisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] můžete procházet všechna čísla satelitů. LPro satelit, u kterého se sledování neuskutečnilo, se zobrazí prázdný pruh.

Satelitní signál úroveň síly

| Status | | |
|--------|-----|----|
| SAT | SNR | |
| 5 | | 25 |
| 17 | | 25 |
| 7 | | 22 |
| 12 | | 14 |
| 4 | | 14 |
| 194 | | 19 |

Číslo satelitu

DInformační obrazovka

Na obrazovce „Informace“ se zobrazuje vaše poloha, datum, čas, rychlost vzhledem k zemi (SOG) a kurz vzhledem k zemi (COG). z Otevřete obrazovku „Informace“.

[MENU] > GPS > **Informace**

| Information | |
|--------------|--|
| 34°37.3778N | |
| 135°34.3200E | |
| OCT 12 01:16 | |
| SOG: 0.1 kn | |
| COG: 087.4° | |

- Používání obrazovky nabídky

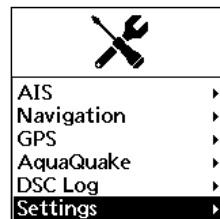
Obrazovka Menu se používá k nastavení položek, výběru možností a dalším funkcím transceiveru.

DOvládání obrazovky nabídky

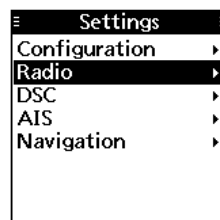
Příklad: Nastavení skupiny kanálů na „INT“.

1. Stiskněte [MENU].
 - Zobrazí se obrazovka nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte „Nastavení“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Nastavení“.

L Podržení klávesy [▲] nebo [▼] se postupně posouvá nahoru nebo dolů prostřednictvím obrazovky nabídky.



3. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte možnost „Rádio“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Rádio“.

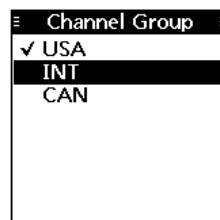


4. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte „Skupina kanálů“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Zobrazí se obrazovka „Skupina kanálů“.



5. Stisknutím tlačítka [▲] nebo [▼] vyberte „INT“ a poté stiskněte tlačítko [ENT].
 - Nastaví se „INT“ a transceiver se vrátí na předchozí obrazovku.

L Chcete-li opustit obrazovku nabídky, stiskněte tlačítko [MENU]. L Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte [CLR].



- Položky obrazovky nabídky

Obrazovka nabídky je uspořádána do stromové struktury. Pro každou položku viz odkazované stránky.

Zobrazené položky nabídky se mohou lišit v závislosti na přednastavení.

| Menu | Položka | Odkaz |
|---------------------|--------------------------|---------|
| Napsat tiseň | Příroda | str. 24 |
| | Zeměpisná šířka | str. 23 |
| | Zeměpisná délka | |
| | UTC | |
| Napsat další | Typ zprávy | str. 28 |
| | Adresa | |
| | Kategorie | |
| | Režim | |
| | Zeměpisná šířka* | str. 34 |
| | Zeměpisná délka* | |
| | UTC* | |
| | Kanál | str. 28 |
| Seznam nepřečtených | – | str. 41 |
| AIS | Plotter | str. 45 |
| | Seznam cílů | str. 47 |
| | Seznam nebezpečí | |
| | Seznam přátel | |
| Navigace | Bod trasy | str. 55 |
| | Zastavit navigaci | str. 60 |
| | Spustit MOB/Zastavit MOB | str. 58 |
| GPS | Postavení | str. 62 |
| | Informace | |
| AquaQueen | – | str. 18 |
| Protokol DSC | Přijato | str. 40 |
| | Přeneseno | |
| Nastavení | Konfigurace | str. 65 |
| | Rádio | str. 66 |
| | DSC | str. 42 |
| | AIS | str. 52 |
| | Navigace | str. 60 |
| Informace o rádiu | – | str. 67 |

* Zobrazuje se pouze při přijetí volání s požadavkem na polohu.

- Popis položek nabídky

DKonfigurace

[MENU] > Nastavení > Konfigurace

Podsvícení

Přízpusobte si nastavení podsvícení displeje. z Úroveň

Nastavte úroveň jasu podsvícení na hodnotu mezi 1 a 7, nebo VYP.

zPokračovat s typem

Nastavte úroveň ztmavení podsvícení, když je zapnuté automatické podsvícení. VYP: Podsvícení je VYPNUTÉ, i když automatické podsvícení funguje.

Ztlumit: Podsvícení se ztlumí, když je zapnuté automatické podsvícení.

Kontrast displeje

Úroveň kontrastu displeje můžete nastavit v rozmezí od 1 (nejnižší) do 8 (nejvyšší).

Pípnutí kláves

Můžete si vybrat, zda se má při stisknutí klávesy ozývat pípnutí.

ZAP: Při stisknutí tlačítka se ozve pípnutí.

VYP: Neozve se pípnutí, pro tichý provoz.

Přiřazení kláves

zSoftwarová tlačítka 1-18

Můžete změnit, které funkce softwarových kláves se mají zobrazovat, a jejich pořadí. Můžete přiřadit až 18 softwarových kláves najednou.

LNelze změnit nastavení „DTRS“, „OTHER“ „DSC“ a „NEPŘEČTENO“ k dalším funkcím softwarových kláves.

LPoužitelné funkce softwarových kláves a

Jejich pořadí se může lišit v závislosti na verzi transceiveru nebo přednastavení. L

Některé softwarové klíče nemusí být použitelné v závislosti na nastavení ostatních položek. („X“ se zobrazuje napravo od názvu nepoužitelné klávesy.)

zNastavit výchozí

Nastaví pořadí funkcí softwarových kláves jako výchozí.

LVýchozí nastavení se může lišit v závislosti na verzi transceiveru nebo přednastavení.

UTC posun

Nastavte časový posun mezi koordinovaným světovým časem (UTC) a vaším místním časem v rozsahu od -14:00 do +14:00 (v krocích po 1 minutě).

Časovač nečinnosti

Pokud po nastavenou dobu pro každý režim nestisknete žádné tlačítko, transceiver se automaticky vrátí na provozní obrazovku.

zNesouvisí s DSC

Nastavení pro případ, kdy se zobrazí obrazovka, která nesouvisí s DSC.

zSouvisející DSC

Nastavení, kdy se zobrazí obrazovka související s DSC.

zSouvisející s tísni

Nastavení, kdy se zobrazí obrazovka související s tísňovým voláním.

zSouvisející s RT

Nastavení pro případ, kdy je transceiver v režimu radiotelefonu.

Potlačení hluku

Funkce potlačení šumu redukuje náhodné složky šumu v přijímaném nebo vysílaném signálu. Nastavte funkci pro příjem i vysílání.

zRX

VYP: Funkce potlačení šumu je VYPNUTÁ.

Nízký: Snižuje náhodný šum. složek v přijímaném signálu přibližně na polovinu. Snižuje náhodný šum složek v přijímaném signálu přibližně na jednu třetinu.

Střední: Snižuje náhodný šum složek v přijímaném signálu přibližně na jednu desetinu.

Vysoká: Snižuje náhodný šum složek v přijímaném signálu přibližně na jednu desetinu.

zTexas

Auto: Automaticky snižuje náhodné šumové složky v přenášeném signálu, pokud jsou detekovány.

NA: Snižuje náhodný šum složky v přenášeném signálu přibližně na jednu třetinu. Funkce

VYP: potlačení šumu je VYPNUTÁ.

Float'n Flash

Funkce Float'n Flash detekuje kontakt transceiveru s vodou. Po zapnutí funkce začne blikat podsvícení, aby bylo možné transceiver snadno najít i ve tmě. z

Funkce

ZAP: Funkce Float'n Flash je ZAPNUTA. VYP: Funkce Float'n Flash je VYPNUTA. z

Automatické vypnutí

Po vyjmutí transceiveru z vody podsvícení bliká po nastavenou dobu. Nastavte dobu v rozmezí 0 až 30 sekund (v krocích po 10 sekundách).

zCyklus

Podsvícení se opakovaně zapíná a vypíná v nastaveném časovém cyklu. Nastavte cyklus na 0,5, 1, 2 nebo 4 sekundy.

zPoplach

Vyberte, zda se má při blikání podsvícení spustit alarm, pokud je funkce Float'n Flash zapnutá. ZAPNUTA: Zvukovo bliká podsvícení, zazní alarm.

VYP: Nebude se spouštět žádný alarm, a to ani když je funkce Float'n Flash je zapnutá.

Úspora energie




Zapíná nebo vypíná funkci úspory energie.

ZAP: Snižuje odběr proudu deaktivací přijímacího obvodu transceiveru v určených intervalech. Funkce je

VYP: VYPNUTA.

Alarm nízkého stavu baterie

Určuje, zda se má spustit alarm, když je baterie téměř vybitá. Pípnutí se ozve pokaždé, když je stav baterie nižší než zobrazená hodnota. Interval pípnutí se mění, jak je znázorněno níže, v závislosti na počtu zobrazených sloupců.

| Volba | Interval pípnutí | | |
|---------|---|---|---|
| |  |  |  |
| VYPNUTO | Tato funkce je VYPNUTÁ. | | |
| 1 | | - | - |
| 2 | Každý 30 sekund | Každý minuta | - |
| 3 | | | Každý 2 minuty |

DRádio

[MENU] > Nastavení > **Rádio**

Typ skenování

Vybírá typ skenování. Výchozí nastavení se liší v závislosti na verzi transceiveru.

LPodrobnosti viz strana 19.

Normální skenování: Prohledá všechny oblíbené kanály ve vybrané skupině kanálů.

Prioritní skenování: Postupně skenuje všechny Oblíbené kanály a zároveň pravidelně kontrolovat Kanál 16.

Časovač skenování

Časovač skenování můžete použít k pozastavení nebo k obnovení po 5 sekundách, když je detekován signál.

NA: Pokud je na kanálu detekován signál, skenování se na 5 sekund pozastaví a poté se obnoví. Pokud signál zmizí za méně než 5 sekund, skenování se okamžitě obnoví.

VYP: Když je na kanálu detekován signál, skenování se pozastaví, dokud signál nezmizí, a poté se obnoví.

Duální/trojité hodinky

Vyberte možnost Duální sledování nebo Trojitě sledování.

LPodrobnosti viz strana 21.

Duální hlídání: Pravidelně kontroluje kanál 16 během provozu. další kanál.

Trojité hlídání: Pravidelně kontroluje kanál 16 a kanál pro volání, zatímco pracuje na jiném kanálu.

Skupina kanálů

Vyberte vhodnou skupinu kanálů pro vaši provozní oblast. V závislosti na verzi transceiveru vyberte USA, INT, CAN, DSC nebo ATIS.

LPodrobnosti viz strana 13.

DRádio

Volací kanál

Můžete změnit kanál hovoru. Výchozí nastavení se může lišit v závislosti na verzi transceiveru.

LPodrobnosti viz strana 15.

WX Alert

U verzí pro USA a EXP vysílá vysílací stanice NOAA tón výstrahy před jakýmkoli důležitými informacemi o počasí.

LPodrobnosti viz strana 14.

ZAPNUTO se skenováním:

Přednastavené kanály počasí jsou během skenování postupně kontrolovány.

NA: Během skenování se kontroluje dříve vybraný (naposledy použitý) kanál s počasím.

VYP: Tón upozornění na počasí nebyl detekován.

Monitor

Podržte tlačítko [VOL/SQL] po dobu 1 sekundy pro zapnutí funkce monitorování. Spustí se umlčovač šumu.

Můžete si vybrat, zda se umlčovač uzavře po uvolnění tlačítka [VOL/SQL] nebo po stisknutí libovolné klávesy.

TAM: Umlčovač zůstává otevřený, dokud držíte stisknuté tlačítko [VOL/SQL]. Umlčovač zůstává

Držet: otevřený, dokud nestisknete libovolnou klávesu.

Oblíbený CH

Všechny kanály můžete nastavit jako oblíbené, vymazat všechna nastavení nebo obnovit výchozí nastavení. Ve výchozím nastavení jsou některé kanály přednastaveny. Oblíbené kanály se liší v závislosti na verzi transceiveru.

LPodrobnosti viz strana 20.

Nastavení všech kanálů: Nastaví všechny kanály jako oblíbené kanály.

Vymazat všechny kanály: Vymaže všechny oblíbené kanály.

Nastavit výchozí: Obnoví oblíbené kanály k výchozí.

Indikátor RT

Vyberte, zda se má v režimu RT zobrazovat indikátor rádiového telefonu (RT). To znamená, že i když je zobrazen indikátor RT, můžete uskutečňovat hlasovou komunikaci s výjimkou volání DSC.

LPokud je vybráno „ZAPNUTO“, je zobrazeno „PŘIP.“

V pohotovostním režimu se zobrazuje symbol a v režimu DSC se zobrazuje symbol „DSC“.

ZAP: Indikátor RT se zobrazuje. **VYP:**

Indikátor RT se nezobrazuje.

Zobrazení kanálu

Můžete zvolit počet číslic pro zobrazení čísla kanálu.

LToto nastavení nemusí být použitelné v závislosti na verzi transceiveru nebo přednastavení.

3 číslice: Číslo kanálu se zobrazuje ve třech číslicích, například „01A“.

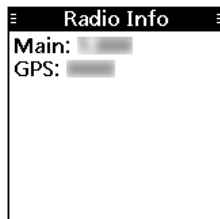
4 číslice: Číslo kanálu se zobrazuje ve 4 číslicích, například „1001“.

Informace o rádiu

[MENU] > **Informace o rádiu**

Verzi softwaru transceiveru, verzi GPS modulu a ATIS ID* si můžete ověřit na obrazovce „Informace o rádiu“.

* Pouze pro verze HOL a FRG.



SPECIFIKACE A MOŽNOSTI 13

- Specifikace

Lveškeré uvedené specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění a závazků. LMěření provedená bez antény.

| Generál | | IC-M94D | IC-M94DE |
|---|-----------------------|---|-------------------------------------|
| Frekvence krytí | Texas | 156,025 MHz ~ 157,425 MHz | 156 000 MHz ~ 161,450 MHz |
| | RX | 156,050 MHz ~ 163,275 MHz | 156 000 MHz ~ 163,425 MHz |
| | DSC | 156,525 MHz | |
| | AIS | 162,025 MHz | |
| Typ emise | | 16K0G3E, 16K0G2B, 16K0GXW (GMSK) | |
| Impedance antény | | Jmenovitý odpor 50 Ω | |
| Vstupní impedance (MIC) | | 2 kΩ | |
| Výstupní impedance (zvuk) | Externí | 8 Ω | |
| | Vnitřní | | |
| Středně pokročilý frekvence | HLAVNÍ | 1.: 30,15 MHz, 2.: 450 kHz | |
| | DSC | 1.: 46,35 MHz, 2.: 450 kHz | |
| | AIS | 1.: 40,85 MHz, 2.: 450 kHz | |
| Rozsah provozních teplot | | - 20 °C ~ +60 °C, - 4 °F ~ +140 °F | - 15 °C ~ +55 °C, 5 °F ~ +131 °F |
| Napájecí napětí | | Záporné uzemnění: nominální 7,2 V DC | |
| Odtok proudu (při 7,2 V DC) (přibližný) | Dostávat Maximum zvuk | Externí reproduktor: 0,35 A Vnitřní reproduktor: 0,7 A | |
| | Přenos | 6 W: 1,5 A 1 W: 0,7 A | |
| Rozměry (projekce nejsou zahrnuty) | | 60,9 (Š) × 145,8 (V) × 43,8 (H) mm 2,4 (Š) × 5,7 (V) × 1,7 (H) palce | |
| Hmotnost (přibližná) | | 357 g, 12,6 oz (včetně baterie, antény a klipu na opasek) | |

| Vysílač | | IC-M94D | IC-M94DE |
|---|--|---|------------|
| Jmenovitý výstupní výkon | | 6 W nebo 1 W | |
| SAR 10 g | | - | 1,506 W/kg |
| Modulace | | Modulace frekvence s proměnnou reaktancí | |
| Maximální frekvenční odchylka | | ±5 kHz | |
| Chyba frekvence | | ±10 ppm | ±1,5 kHz |
| Rušivé emise | | - 68 dBc (typicky) | 0,25 μW |
| Výkon sousedního kanálu | | 70 dB | |
| Harmonické zkreslení zvuku (při 60% odchylce) | | 10 % | |
| Zbytková modulace | | 40 dB | |
| Frekvenční odezva zvuku | | + 1 dB ~ -3 dB o oktávě 6 dB od 300 Hz do 3000 Hz | |

12

13

13 SPECIFIKACE A MOŽNOSTI

- Specifikace

| Přijímač | | IC-M94D | IC-M94DE |
|--|-----------------------------|--|----------------------------|
| Citlivost (typická) | | 0,25 μ V (12 dB SINAD) | - 6 dB μ (20 dB SINAD) |
| Citlivost umlčovače šumu (prahová hodnota, typická) | | 0,25 μ V | - 6 dB μ |
| Výstupní audio výkon (při 10% zkreslení) | Externí (do 8 Ω) | 0,2 W | |
| | Externí (do 8 Ω) | 0,35 W (typicky) | 0,35 W (typicky) při 1 kHz |
| | Vnitřní (do 8 Ω) | 1,5 W (typicky) | 1,5 W (typicky) při 1 kHz |
| Selektivita sousedních kanálů | | 70 dB (typicky) | 70 dB |
| Falešná odpověď | | 70 dB (typicky) | 70 dB |
| Intermodulace | | 70 dB (typicky) | 68 dB |
| Hučení a hluk | | 40 dB | |
| Frekvenční odezva zvuku | | + 1 dB ~ -3 dB o oktávu -6 dB od 300 Hz do 3000 Hz | |

| Přijímač (DSC) | IC-M94D | IC-M94DE |
|-------------------------------|--|-----------------|
| Citlivost (typická) | - 3 dB μ elektromotorické napětí (1 % BER) | |
| Selektivita sousedních kanálů | 73 dB μ elektromotorické síly (1 % BER) | |
| Falešná odpověď | 73 dB μ elektromotorické síly (1 % BER) | |
| Intermodulace | 68 dB μ elektromotorické síly (1 % BER) | |

| Přijímač (AIS) | IC-M94D | IC-M94DE |
|-----------------------|-------------------------|-----------------|
| Citlivost | - 107 dBm (20 % na kus) | |

| GNSS přijímač | | IC-M94D | IC-M94DE |
|--------------------------------|---------|------------------------------|---|
| Frekvence přijímače | GPS | 1575,42 MHz | |
| | GLONASS | 1598,0625 MHz ~ 1605,375 MHz | |
| Selektivita sousedního signálu | | - | 1 dB |
| Rušivé emise | | - | - 57 dBm (30 MHz ~ 1 GHz) - 47 dBm (1 GHz ~ 8,3 GHz) |

- Možnosti

Některé volitelné doplňky nemusí být v některých zemích k dispozici. Podrobnosti vám sdělí váš prodejce.

D Bateriový blok

- **BP-306** Napětí lithium-iontové baterie: 7,2 V
Kapacita: 2280 mAh (minimálně), 2400 mAh (typicky)
Výdrž baterie: Přibližně 10 hodin*
- * Je-li funkce úspory energie ZAPNUTA a provozní doby jsou vypočítány za následujících podmínek:
VY : RX : pohotovostní režim = 5 : 5 : 90

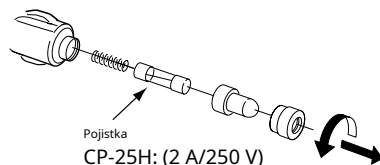
D Nabíječka

- **BC-251** stolní nabíječka
- + **BC-123S/BC-242** Napájecí adaptér Pro rychlé nabití baterie.

D Ostatní

- **FA-SC59V** anténa
- **MB-133** spona na opasek
- **MB-96F/MB-96FL** kožený věšák na opasek
- **HM-165/HM-228** Reproduktor s mikrofonem
Plnohodnotný vodotěsný reproduktor mikrofon včetně krokosvorky pro připevnění na košili nebo límec a podobně.
- **CP-25H** Kabel zapalovače cigaret Pro nabíjení stolní nabíječkou BC-251 přes 12V zásuvku zapalovače cigaret.

POZNÁMKA: Model CP-25H je vybaven pojistkou 2 A. Pokud se pojistka přepálí, opravte problém a poté ji vyměňte za novou pojistku s odpovídající jmenovitou hodnotou. **NE** Použijte pojistky s jinými ampérovými hodnotami, než jsou níže uvedené.



- Používání HM-165

Spona typu aligátor

Pro připevnění reproduktoru s mikrofonem k košili nebo límci.

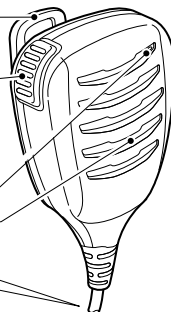
PTT přepínač

Stiskněte pro přenos.
Uvolněte pro příjem.

Mikrofon

Reproduktor

Při připojování HM-165 vypněte transceiver.



POZNÁMKA:

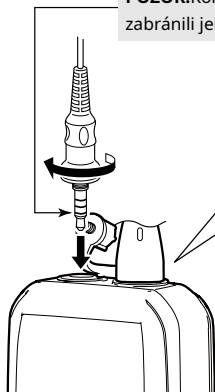
- **NIKDY** ponořte konektor do vody. Pokud konektor navlhne, **BUĎTE SI JISTÍ** nechte jej před připojením k transceiveru vysušit.
- Mikrofonní prvek se nachází v horní části reproduktoru mikrofonu, jak je znázorněno na obrázku výše. Pro maximalizaci čitelnosti přenášeného zvuku držte mikrofon přibližně 5 ~ 10 cm od úst a poté mluvte svou obvyklou hlasitostí.
- Pokud je zvuk tlumený, odstraňte vodu, která se mohla nacházet uvnitř mřížky reproduktoru a/nebo otvoru mikrofonu.
- Alarmy DSC z transceiveru, i když je připojen reproduktor s mikrofonem.

DPřipojení HM-165

1. Vypněte napájení.
2. Zasuňte konektor reproduktoru s mikrofonem do konektoru a pevně jej zašroubujte, jak je znázorněno níže.

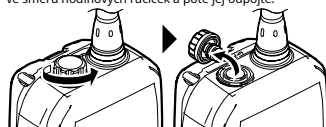
LDávejte pozor, abyste spoj nepřekroutili.

POZOR: Konektor reproduktoru a mikrofonu bezpečně připojte, abyste zabránili jeho náhodné ztrátě nebo vniknutí vody do konektoru.



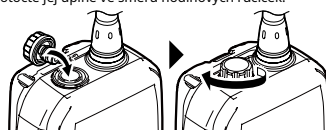
Odpojení: Otočte kryt zvedáku proti směru

ve směru hodinových ručiček a poté jej odpojte.



Připojování: Nasadte kryt zdiřky a poté

otočte jej úplně ve směru hodinových ručiček.



POZNÁMKA: USCHOVEJTE Nasadte kryt konektoru, když se reproduktor s mikrofonem nepoužívá. Pokud kryt není nasazen, do transceiveru se dostane voda. Navíc svorky (piny) zreziví nebo transceiver nebude fungovat abnormálně, pokud konektor navlhne.

SEZNAM VHF NÁMOŘNÍCH KANÁLŮ 14

- Pro IC-M94D

POZNÁMKA: Pokud je v nastavení Rádía položka „Zobrazení kanálů“ nastavena na hodnotu „3 číslice“, číslo kanálu se zobrazuje ve 3 číslicích. Podrobnosti viz strana 67. (Například: „1001 se zobrazí jako „01A.“)

| Číslo kanálu | | | Frekvence (MHz) | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|----------|
| USA | INT | MŮŽE | Přenos | Dostávat |
| | 01 | 01 | 156 050 | 160 650 |
| 1001 | 1001 | | 156 050 | 156 050 |
| | 02 | 02 | 156.100 | 160 700 |
| | 03 | 03 | 156.150 | 160 750 |
| | 04 | | 156 200 | 160 800 |
| | | 1004 | 156 200 | 156 200 |
| | 05 | | 156 250 | 160 850 |
| 1005 | 1005 | 1005 | 156 250 | 156 250 |
| 06 | 06 | 06 | 156 300 | 156 300 |
| | 07 | | 156 350 | 160 950 |
| 1007 | 1007 | 1007 | 156 350 | 156 350 |
| 08 | 08 | 08 | 156 400 | 156 400 |
| 09 | 09 | 09 | 156 450 | 156 450 |
| 10 | 10 | 10 | 156 500 | 156 500 |
| 11 | 11 | 11 | 156 550 | 156 550 |
| 12 | 12 | 12 | 156 600 | 156 600 |
| 13* ₁ | 13 | 13* ₁ | 156 650 | 156 650 |
| 14 | 14 | 14 | 156 700 | 156 700 |
| 15* ₂ | 15* ₁ | 15* ₁ | 156 750 | 156 750 |
| 16 | 16 | 16 | 156 800 | 156 800 |
| 17* ₁ | 17 | 17* ₁ | 156 850 | 156 850 |
| | ^{18 let} | | 156 900 | 161 500 |
| 1018 | 1018 | 1018 | 156 900 | 156 900 |
| | 19 | | 156 950 | 161 550 |
| 1019 | 1019 | 1019 | 156 950 | 156 950 |
| | 2019 | | Pouze recept | 161 550 |
| 20 | 20 | 20* ₁ | 157 000 | 161 600 |
| 1020 | 1020 | | 157 000 | 157 000 |
| | 2020 | | Pouze recept | 161 600 |
| | 21 | | 157 050 | 161 650 |
| 1021 | 1021 | 1021 | 157 050 | 157 050 |
| | | 2021 | Pouze recept | 161 650 |
| | 22 | | 157.100 | 161 700 |
| 1022 | 1022 | 1022 | 157.100 | 157.100 |
| | 23 | 23 | 157.150 | 161 750 |
| 1023 | 1023 | | 157.150 | 157.150 |
| | | 2023 | Pouze recept | 161 750 |
| 24 | | 24 | 157 200 | 161 800 |
| 25 | | 25 | 157 250 | 161 850 |
| | | 2025 | Pouze recept | 161 850 |
| 26 | | 26 | 157 300 | 161 900 |
| 27 | 27 | 27 | 157 350 | 161 950 |
| | 1027 | | 157 350 | 157 350 |
| ^{28 let} | ^{28 let} | ^{28 let} | 157 400 | 162 000 |
| | 1028 | | 157 400 | 157 400 |
| | | 2028 | Pouze recept | 162 000 |
| | 60 | 60 | 156,025 | 160,625 |

LPodrobnosti o kanálu WX naleznete na straně 14.

POZNÁMKA: Simplexní kanály, 1021, 1023, 1081, 1082 a 1083 **NELZE** být legálně používán širokou veřejností ve vodách USA.

| Číslo kanálu | | | Frekvence (MHz) | |
|------------------|------------------|--------------------|-----------------|----------|
| USA | INT | MŮŽE | Přenos | Dostávat |
| | 61 | | 156,075 | 160,675 |
| | | 1061 | 156,075 | 156,075 |
| | 62 | | 156,125 | 160,725 |
| | | 1062 | 156,125 | 156,125 |
| | 63 | | 156,175 | 160,775 |
| 1063 | 1063 | 1063 | 156,175 | 156,175 |
| | 64 | 64 | 156,225 | 160,825 |
| | | 1064 | 156,225 | 156,225 |
| | 65 | | 156,275 | 160,875 |
| 1065 | 1065 | 1065* ₁ | 156,275 | 156,275 |
| | 66 | | 156,325 | 160,925 |
| 1066 | 1066 | 1066* ₁ | 156,325 | 156,325 |
| 67* ₁ | 67 | 67 | 156,375 | 156,375 |
| 68 | 68 | 68 | 156,425 | 156,425 |
| 69 | 69 | 69 | 156,475 | 156,475 |
| 71 | 71 | 71 | 156,575 | 156,575 |
| 72 | 72 | 72 | 156,625 | 156,625 |
| 73 | 73 | 73 | 156,675 | 156,675 |
| 74 | 74 | 74 | 156,725 | 156,725 |
| | 75* ₁ | 75* ₁ | 156,775 | 156,775 |
| | 76* ₁ | 76* ₁ | 156 825 | 156 825 |
| 77* ₁ | 77 | 77* ₁ | 156,875 | 156,875 |
| | 78 | | 156,925 | 161,525 |
| 1078 | 1078 | 1078 | 156,925 | 156,925 |
| | 2078 | | Pouze recept | 161,525 |
| | 79 | | 156,975 | 161,575 |
| 1079 | 1079 | 1079 | 156,975 | 156,975 |
| | 2079 | | Pouze recept | 161,575 |
| | 80 | | 157,025 | 161,625 |
| 1080 | 1080 | 1080 | 157,025 | 157,025 |
| | 81 | | 157,075 | 161,675 |
| 1081 | 1081 | 1081 | 157,075 | 157,075 |
| | 82 | | 157,125 | 161,725 |
| 1082 | 1082 | 1082 | 157,125 | 157,125 |
| | 83 | | 157,175 | 161,775 |
| 1083 | 1083 | 1083 | 157,175 | 157,175 |
| | | 2083 | Pouze recept | 161,775 |
| 84 | | 84 | 157,225 | 161,825 |
| 85 | | 85 | 157,275 | 161,875 |
| 86 | | 86 | 157,325 | 161,925 |
| 87 | 87 | 87 | 157,375 | 157,375 |
| 88 | 88 | 88 | 157,425 | 157,425 |

*Pouze nízký výkon. *₁Pouze na předpis.

13

14

14 SEZNAM VHF NÁMOŘNÍCH KANÁLŮ

- Pro IC-M94DE

POZNÁMKA: Pokud je v nastavení Rádía položka „Zobrazení kanálů“ nastavena na hodnotu „3 číslice“, číslo kanálu se zobrazuje ve 3 číslicích. Podrobnosti viz strana 67. (Například: „1001“ se zobrazí jako „01A.“)

DMezinárodní kanály

| CH | Frekvence (MHz) | | CH | Frekvence (MHz) | | CH | Frekvence (MHz) | | CH | Frekvence (MHz) | |
|------------------|-----------------|----------|----------------------|-------------------------|----------|------------------|-----------------|----------|------------------|-------------------------|----------|
| | Přenos | Dostávat | | Přenos | Dostávat | | Přenos | Dostávat | | Přenos | Dostávat |
| 01 | 156 050 | 160 650 | ^{18 let} | 156 900 | 161 500 | 60 | 156,025 | 160,625 | 78 | 156,928 | 161,525 |
| 02 | 156.100 | 160 700 | 19 | 156 950 | 161 550 | 61 | 156,075 | 160,675 | 1078 | 156,925 | 156,925 |
| 03 | 156.150 | 160 750 | 1019 | 156 950 | 156 950 | 62 | 156,125 | 160,725 | 2078 | ^{Pouze recept} | 161,525 |
| 04 | 156 200 | 160 800 | 2019 | ^{Pouze recept} | 161 550 | 63 | 156,175 | 160,775 | 79 | 156,975 | 161,575 |
| 05 | 156 250 | 160 850 | 20 | 157 000 | 161 600 | 64 | 156,225 | 160,825 | 1079 | 156,975 | 156,975 |
| 06 | 156 300 | 156 300 | 1020 | 157 000 | 157 000 | 65 | 156,275 | 160,825 | 2079 | ^{Pouze recept} | 161,575 |
| 07 | 156 350 | 160 950 | 2020 | ^{Pouze recept} | 161 600 | 66 | 156,325 | 160,925 | 80 | 157,025 | 161,625 |
| 08 | 156 400 | 156 400 | 21 | 157 050 | 161 650 | 67 | 156,375 | 156,375 | 81 | 157,075 | 161,675 |
| 09 | 156 450 | 156 450 | 22 | 157.100 | 161 700 | 68 | 156,425 | 156,425 | 82 | 157,125 | 161,725 |
| 10 | 156 500 | 156 500 | 23 | 157.150 | 161 750 | 69 | 156,475 | 156,475 | 83 | 157,175 | 161,775 |
| 11 | 156 550 | 156 550 | 24 | 157 200 | 161 800 | 71 | 156,575 | 156,575 | 84 | 157,225 | 161,825 |
| 12 | 156 600 | 156 600 | 25 | 157 250 | 161 850 | 72 | 156,625 | 156,625 | 85 | 157,275 | 161,875 |
| 13 | 156 650 | 156 650 | 26 | 157 300 | 161 900 | 73 | 156,675 | 156,675 | 86 | 157,325 | 161,925 |
| 14 | 156 700 | 156 700 | 27 | 157 350 | 161 950 | 74 | 156,725 | 156,725 | 87 | 157,325 | 157,375 |
| 15* ₁ | 156 750 | 156 750 | ^{28 let} | 157 400 | 162 000 | 75* ₁ | 156,775 | 156,775 | 88 | 157,425 | 157,425 |
| 16 | 156 800 | 156 800 | 31* _{1,4} | 157 050 | 162.150 | 76* ₁ | 156 825 | 156 825 | P4* ₅ | 161,425 | 161,425 |
| 17* ₁ | 156 850 | 156 850 | 1037* _{2,3} | 157 850 | 157 850 | 77 | 156,875 | 156 825 | | | |

*₁Pouze nízký výkon. *₂Nízký výkon pouze pro verzi HOL.

*₃Pouze pro verze HOL a UK.

*₄Pouze pro verzi HOL. *₅Pouze pro britskou verzi.

LKanály 1037 a P4 jsou kanály britských marin: M1=1037, M2=P4 pouze pro britskou verzi.

D Americké kanály (pouze pro britskou verzi)

| CH | Frekvence (MHz) | | CH | Frekvence (MHz) | | CH | Frekvence (MHz) | | CH | Frekvence (MHz) | |
|------|-------------------------|----------|-------------------|-----------------|----------|------|-----------------|----------|------|-----------------|----------|
| | Přenos | Dostávat | | Přenos | Dostávat | | Přenos | Dostávat | | Přenos | Dostávat |
| 1001 | 156 050 | 156 050 | 17* | 156 850 | 156 850 | 1037 | 157 850 | 157 850 | 1079 | 156,975 | 156,975 |
| 1005 | 156 250 | 156 250 | 1018 | 156 900 | 156 900 | 1063 | 156,175 | 156,175 | 1080 | 157,025 | 157,025 |
| 06 | 156 300 | 156 300 | 1019 | 156 950 | 156 950 | 1065 | 156,275 | 156,275 | 1081 | 157,075 | 157,075 |
| 1007 | 156 350 | 156 350 | 20 | 157 000 | 161 600 | 1066 | 156,325 | 156,325 | 1082 | 157,125 | 157,125 |
| 08 | 156 400 | 156 400 | 1020 | 157 000 | 157 000 | 67* | 156,375 | 156,375 | 1083 | 157,175 | 157,175 |
| 09 | 156 450 | 156 450 | 1021 | 157 050 | 157 050 | 68 | 156,425 | 156,425 | 84 | 157,225 | 161,825 |
| 10 | 156 500 | 156 500 | 1022 | 157.100 | 157.100 | 69 | 156,475 | 156,475 | 85 | 157,275 | 161,875 |
| 11 | 156 550 | 156 550 | 1023 | 157.150 | 157.150 | 71 | 156,575 | 156,575 | 86 | 157,325 | 161,925 |
| 12 | 156 600 | 156 600 | 24 | 157 200 | 161 800 | 72 | 156,625 | 156,625 | 87 | 157,375 | 157,375 |
| 13* | 156 650 | 156 650 | 25 | 157 250 | 161 850 | 73 | 156,675 | 156,675 | 88 | 157,425 | 157,425 |
| 14 | 156 700 | 156 700 | 26 | 157 300 | 161 900 | 74 | 156,725 | 156,725 | P4 | 161,425 | 161,425 |
| 15 | ^{Pouze recept} | 156 750 | 27 | 157 350 | 161 950 | 77* | 156,875 | 156,725 | | | |
| 16 | 156 800 | 156 800 | ^{28 let} | 157 400 | 162 000 | 1078 | 156,925 | 156,925 | | | |

* Pouze nízký výkon

LKanály 1037 a P4 jsou kanály britských přístavů: M1=1037, M2=P4.

POZNÁMKA: Simplexní kanály, 1021, 1023, 1081, 1082 a 1083 **NELZE** být legálně používán širokou veřejností ve vodách USA.

Transceiver se nezapne.

zBaterie je vybitá nebo příliš vybitá.

- Dobijte baterii. (str. 10)

zBateriový blok není správně připojen.

- Správně znovu vložte baterii. (str. 3)

Z reproduktoru vychází jen malý nebo žádný zvuk.

zÚroveň umlčování je nastavena příliš vysoko.

- Upravte úroveň umlčování šumu. (str. 15)

zÚroveň hlasitosti je nastavena příliš nízko.

- Upravte úroveň hlasitosti.

zReproduktor byl vystaven vodě.

- K odstranění vody z mřížky reproduktoru použijte funkci vypouštění vody AquaQuake. (str. 18)

Nemůžete vysílat nebo nemůžete zvolit vysoký výkon.

zNěkteré kanály jsou podle předpisů nastaveny na nízký výkon nebo pouze pro příjem.

- Změna kanálů. (str. 13)

zVýstupní výkon je nastaven na nízkou hodnotu.

- Zatlačit **HI/LO** pro výběr vysokého výkonu. (str. 7)

zBaterie je vybitá.

- Dobijte baterii.

zBaterie je přebíatá.

- Zkontrolujte, zda je napětí baterie správné.

Skenování se nespustí.

zNení možné nastavit více než 2 oblíbené kanály.

- Nastavení oblíbených kanálů. (str. 20)

Žádné pípnutí.

zFunkce pípnutí kláves je VYPNUTÁ.

- Zapněte funkci pípnutí kláves. (str. 65)

Klávesnice nefunguje.

zKlávesnice je zamčená.

- Podržte stisknuté [CLR] po dobu 1 sekundy pro zamknutí nebo odemknutí klávesnice. (str. 17)

Nelze nastavit individuální ani skupinové ID.

zZadaný ID kód je nesprávný. První číslice musí být nastavena na hodnotu mezi „1“ a „9“.

Individuální identifikační číslo.

- Zadejte správný identifikační kód. (str. 22)

Místo polohy a času bliká „??“.

zOd doby, kdy jste pozici ručně zadali, uplynuly 4 hodiny. zPoloha GPS je neplatná.

- Zadejte pozici a čas. (str. 23)

Místo polohy a času se zobrazuje „Žádná poloha, žádný čas“.

zVestavěná anténa GPS je zakrytá, což ruší signály GPS z satelity.

- Používejte transceiver na místě, kde nic neruší satelitní signál.

zPozice a čas nebyly zadány ručně.

- Zadejte pozici a čas. (str. 23)

INDEX

A

Prísľušenství 2

Seznam AIS

Seznam nebezpečí..... 48

Seznam přátel 48

Seznam cílů 48

Používání..... 47

Úsporný režim AIS 54

Stav alarmu 43

Všechny hovory

Příjem 37

Anténa 2

AquaQuake..... 18

ATIS ID 12

Automatické potvrzení..... 42

B.

Podsvícení

Konfigurace..... 65

Baterie

Bateriový blok 3

Nabíjení 10

Montáž 10

Spona na opasek 2

C

Volací kanál

Výběr 13

Nastavení..... 15

Volací kanál

Nastavení rádia 67

CH 70 Úroveň SQL..... 43

Kanál

Úprava jména 18

Výběr 13

Kanál 16 13

Zobrazení kanálu

Nastavení rádia 67

Skupina kanálů

Nastavení rádia 66

Automatické přepínání kanálu..... 42

CPA/TCPA

Alarm..... 52

Zvukový alarm..... 52

CPA (certifikovaný účetní)..... 53

Indikátor 52

TCPA..... 53

D

Obrazovka s podrobnostmi..... 50

Kontrast displeje

Konfigurace..... 65

Tísňové volání

Zrušit hovor 26

Příjem 35

Běžný hovor 25

Odesílání..... 24

Jednoduchý hovor..... 24

Softwarový klíč..... 27

DSC

ID adresy 22

Záznam přijat 40

Přenesený protokol 40

Nastavení 42

Seznam nepřechtených..... 41

Spínač DSC 42

Letní čas při vypnutí 43

Duální/trojité hodinky

Popis 21

Provoz 21

Nastavení rádia 66

F

Oblíbený CH

Nastavení rádia 67

Oblíbené kanály 20

Float'n Flash

Konfigurace..... 66

Přítel

Alarm..... 54

Mazání..... 49

Editace 49

Vstup..... 49

Seznam 48, 54

Nastavení 54

Přední panel 4

Zobrazení funkcí..... 5

G

GPS..... 62

Skupina..... 13

Skupinový hovor

Příjem 37

Odesílání..... 30

ID skupiny

Mazání..... 23

Nastavení DSC 42

H

HM-165

Připojení 71

Používání..... 71

Já

Blokování ID

Mazání..... 53

Editace 53

Vstup..... 53

Časovač nečinnosti

Konfigurace..... 65

Individuální poděkování

Odesílání..... 29

Individuální hovor

Příjem 36

Odesílání..... 28

identifikační číslo osoby

Mazání..... 23

Nastavení DSC 42

K.

Přiřazení kláves

Konfigurace..... 65

Pípnutí kláves

Konfigurace..... 65

L

Funkce zámku 17

Test smyčky 43

Ztracený cíl..... 61

Alarm nízkého stavu baterie

Konfigurace..... 66

| | | | | | |
|--------------------------------|----|-------------------------------------|----|----------------------------|----|
| M | | R | | Z | |
| Muž přes palubu (MOB) | | Informace o rádiu | 67 | Bod trasy | |
| Spouštění..... | 58 | Příjem..... | 16 | Mazání..... | 57 |
| Zastavení..... | 58 | Indikátor RT | | Editace | 57 |
| Obrazovka nabídky | | Nastavení rádia | 67 | Vstup..... | 56 |
| Popis | 65 | | | Seznam..... | 55 |
| Položky | 64 | S | | Navigace | 57 |
| Používání..... | 63 | Skenovat | | Výstraha před počasím..... | 14 |
| Kód MMSI | | Spouštění..... | 20 | Meteorologické kanály..... | 14 |
| Vstupování..... | 11 | Typy | 19 | WX Alert | |
| Automatické nastavení MOB..... | 43 | Časovač skenování | | Nastavení rádia | 67 |
| Podpora MOB..... | 54 | Nastavení rádia | 66 | | |
| Monitor | | Typ skenování | | | |
| Funkce | 17 | Nastavení rádia | 66 | | |
| Nastavení rádia | 67 | Pomalé varování | 53 | | |
| | | Softwarové klíče | | | |
| | | Funkce | 7 | | |
| | | Výběr | 6 | | |
| N | | Konektor pro mikrofon a reproduktor | | | |
| Navigace | | | 4 | | |
| Spouštění..... | 59 | Specifikace | 68 | | |
| Zastavení..... | 60 | Úroveň umlčování | 15 | | |
| Potlačení hluku | | | | T | |
| Konfigurace..... | 65 | Cílový displej..... | 52 | Potvrzení testu | |
| Sever/Kurz nahoru | 52 | Odesílání..... | 32 | | |
| | | Zkušební hovor | | | |
| Ó | | Příjem | 39 | | |
| Možnosti | 70 | Odesílání..... | 31 | | |
| | | Vysílání..... | 16 | | |
| P | | | | U | |
| Plotter | | UTC posun | | Konfigurace..... | 65 |
| Popis | 46 | | | | |
| Použití..... | 45 | PROTI | | | |
| Pozice | | Úroveň hlasitosti | 15 | | |
| Vstup..... | 23 | | | | |
| Vstup | 42 | | | | |
| Odpověď na hovor, odesílání.. | 34 | | | | |
| Požadavek na hovor, příjem | | | | | |
| | 38 | | | | |
| Žádost o hovor, odesílání | | | | | |
| | 33 | | | | |
| Úspora energie | | | | | |
| Konfigurace..... | 66 | | | | |
| Podpora napájení..... | 54 | | | | |

Count on us!

A7615H-1EX-2

Vytištěno v Japonsku

© 2020–2021 Icom Inc.

Únor 2021

Icom Inc.

1-1-32 Kamiminami, Hirano-ku,

Osaka 547-0003, Japonsko