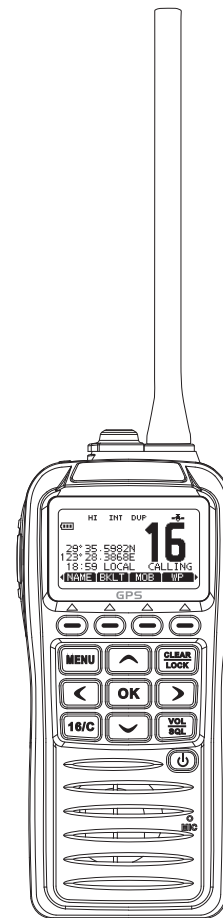


VHF MARINE TRANSCEIVER

BRUGSANVISNING

- Indbygget GPS, indbygget DSC, MOB-funktion
- IP-67 Vandtæt konstruktion (1m vanddybde i 30 minutter)
- Flyder og blinker alarm
- Funktionen ATIS



FORORD

- ♦ Tak fordi du købte denne VHF marineradio. Du finder radioens professionelle og humaniserede design under brug. Læs alle instruktioner omhyggeligt og fuldstændigt inden brug.
- ♦ Det er en multifunktionel og veldesignet VHF marineradio, der opfylder IMO (International Maritime Organization) -forordningen.
- ♦ Denne radio har indbygget GPS, kan angive skibets breddegrad og længdegrad, tid og anden information. Det har navigations- og MOB-funktioner.
- ♦ Den indbyggede digitale selektive opkalds-DSC-funktion kan opnå alle former for DCS-opkald inklusive nødopkald.
- ♦ Som vedtagelse af avanceret vandtæt teknologi er radioen med god vandtæt ydeevne, kan flyde og blinke alarm, når den falder ind i vandet.

FORSIGTIGHED

- ♦ Strømforsyningen til denne radio er DC 7.4V. Brug Li ion batteriet som konfigureret.
- ♦ Radioen skal oplades af den konfigurerede adapter. Udsæt ikke radioen for direkte sollys i lang tid.
- ♦ Anbring den ikke i omgivelser eller i nærheden af varmeeenheder under -20°C eller over +55°C.
- ♦ Stop med at bruge, og kontakt den lokale forhandler, hvis radioen udsender mærkelig lugt eller røg.
- ♦ Send ikke uden antenne installeret, ellers vil enhederne blive beskadiget.
- ♦ Sluk venligst i brandfarlige og eksplosive omgivelser.
- ♦ Hold radioen mindst 1 meter væk fra dit fartøjs magnetiske navigationskompas.
- ♦ Radioen opfylder IPX7 vandtæthedskrav. Men når radioen er blevet tabt, kan vandtæt beskyttelse ikke garanteres på grund af mulig skade på radioens forseglede struktur.
- ♦ Sørg for, at radioantennen, øretelefontikdækslet og batteridækslet er tørre, før du monterer. Eller radioens indre komponenter vil blive beskadiget.
- ♦ Sæt ikke batteriet i vandet individuelt. Kortslut ikke batteriet.

FORSLAG

Rengør radioen grundigt med ferskvand efter udsættelse for saltvand. Tør det inden drift. Ellers kan radiotasterne og kontrolkomponenterne være ubrugelige på grund af saltkrystallisation.

Nedsænk IKKE radioen i vand. Den vandtætte beskyttelse er muligvis ikke effektiv, hvis gummiringen på batteridækslet eller øretelefonstikdækslet beskadiges ved uventet ulykke. Kontakt venligst den lokale forhandler, hvis de er beskadiget.



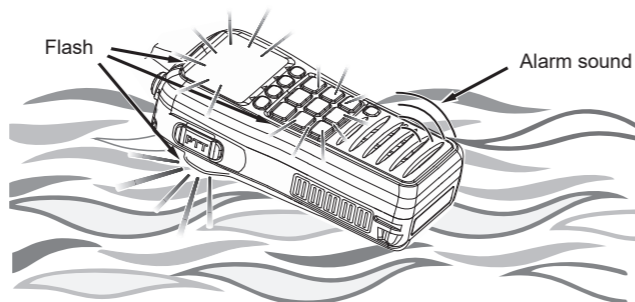
FUNKTIONER

◆ Vandafvisende produktion

Den vandafvisende radiobeskyttelse opfylder IPX7-kravene. Kan være 1 meters dybde i vand i 30 minutter. Brug batteriet, øretelefonstikdækslet og antennen som konfigureret. Sørg for, at installationen er god og tæt.

◆ Flyde

Radioen vil flyde, lave "Di Di..." alarmlyd og send flashalarm, når den falder i vandet. Displayet viser "VAND ER REGISTRERET". Radioen kan flyde i ferskvand eller saltvand med standardtilbehør - batteri, bælteclips og antenne. Når der bruges et tredjepartsbatteri, bælteclips og antenne osv., Kan radioen synke og lække.



INDHOLD

PRÆPARATION

Medfølgende tilbehør	1
Præparation	1
Oplad batteriet	1
Installer/fjern batteripakken	3
Installer / fjern antenne	3
Installer bælteclips	3
Installer øretelefon / programmeringskabel	3

BLIV BEKENDT

Udseende	4
Skærm	5
Softkey	7
Vælg Softkey	7
Softkey-funktion	7

GRUNDLÆGGENDE BETJENING

Tænd/sluk	9
Juster lydstyrken	9
Juster Squelch-niveauet	9
Send og modtag	9
Vælg kanalgruppe	10
Vælg kanal	10
Kanal 16	10
CALL Kanal	11
Vejr Kanal	11

Rediger CALL-kanal	11
Rediger kanalnavn	12
Skærm funktion	13
Automatisk baggrundsbelysning	13
Nøgletås	13
Vibrations vanddræningsfunktion	13

BETJENING AF SCANNING

Typer af scanning	14
Indstil TAG-kanaler	14
Indstil/annuller enkelt TAG-kanal	14
Indstil / annuller alle TAG-kanaler	14
Betjening af scanning	15

DOBBELT UR/TRI-VAGT

Beskrivelse	16
Operation	16

DSC-BETJENING

Indstil MMSI-kode	17
DSC-indstilling	18
Programposition og tid	18
Program individuelt id	18
Program gruppe-id	19
Slet individ-/gruppe-id	20
Automatisk bekræftelse	20

PRÆPARATION

Medfølgende tilbehør

Pak forsigtigt radioen ud. Vi anbefaler, at du identificerer de varer, der er angivet i følgende tabel, før du kasserer emballagen. Hvis en vare mangler eller er blevet beskadiget, bedes du straks kontakte forhandleren.

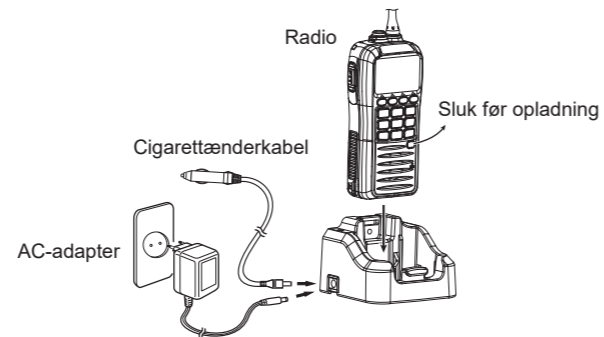
Elementer	Kvantitet
Antenne	1
Li-ion batteri	1
Bordoplader (med skruer, batteribeslag og elastik)	1
AC-adapter	1
Cigarettænderkabel	1
Bælteclips	1
Håndrem	1
Brugsanvisning	1

Præparation

◆ Oplad batteriet

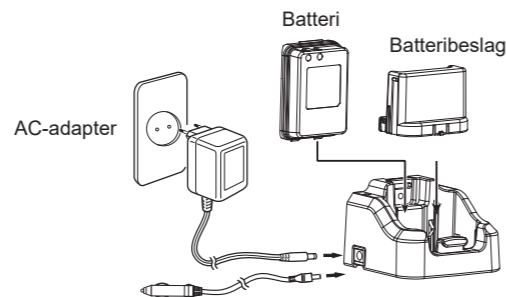
Oplad radioen med batteri

- 1 Tilslut adapterens udgangskabel med desktopoplader; Tilslut derefter adapteren med vekselstrøm.
- 2 Sæt radioen med batteri i skrivebordsopladeren for at oplade. Bekræft godt forbundet.



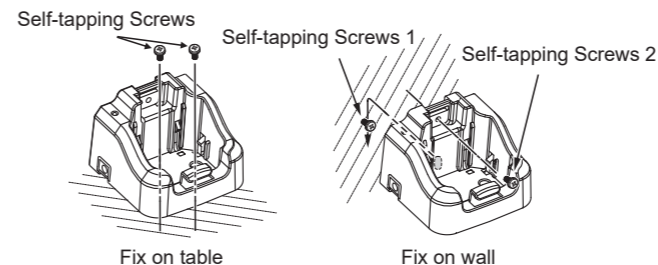
Oplad batteriet enkeltvis

- 1 Tilslut adapteren med stationær oplader; Tilslut derefter adapteren med vekselstrøm.
- 2 Installer batteribeslaget i opladningsrillen på desktopopladeren.
- 3 Sæt et enkelt batteri i skrivebordsopladeren for at oplade.



※ SEDDEL:

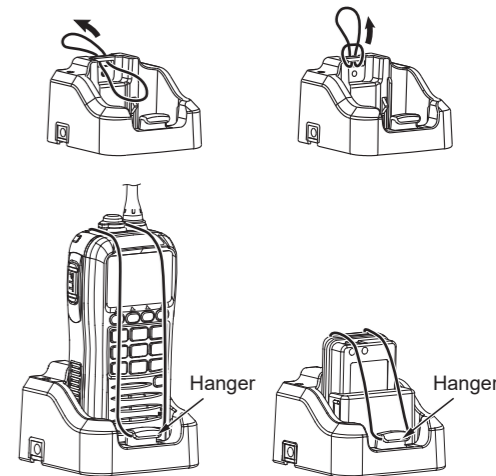
- ◆ Skrivebordsopladeren kan fastgøres på bord eller væg ved hjælp af konfigurerede selvskærende skruer. Hvis du vælger fastgør skrivebordsopladeren på væggen, skal du først fastgøre den selvskærende skruer 1 på væggen, derefter rette hullet på opladeren tilbage til skruen 1 og indsætte. Sørg for, at bordopladeren sidder tæt, og lås derefter skruen 2.
- ◆ Sluk før opladning.
- ◆ Opladningsindikatorlampen lyser rødt under opladning.
- ◆ Opladningsindikatorlampen lyser grønt, mens den er fuldt opladet.
- ◆ Brug det medfølgende cigarettænderkabel til at oplade.



Fastgør med elastik

Hvis opladningsmiljøet er rystet, skal du bruge elastikken til at fastgøre radioen eller batteriet. Opladning vil være mere pålidelig.

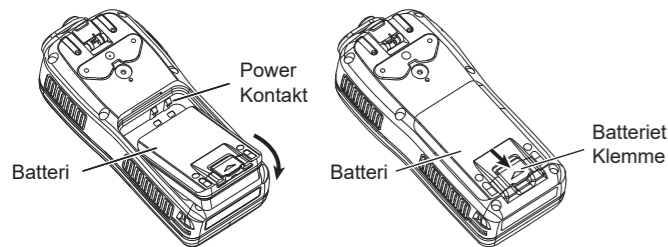
- 1 Brug elastikken kryds gennem whiffletree af desktop oplader.
- 2 Sæt radioen eller det enkelte batteri i skrivebordsopladeren.
- 3 Brug elastikken på tværs gennem radio eller batteri, og træk garnet i bøjlen.



◇ Installer/fjern batteripakken

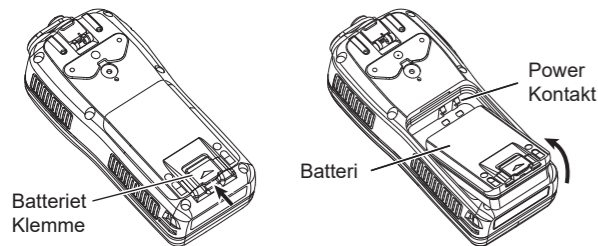
Installer batteripakken

- 1 Ret batteripolen mod radiostrømkontakt. Skub batteriet ind i rillen.
- 2 Tryk batteriet nedad. Sørg for, at batteriet klemmes i rillen.
 - Det kan forårsage vandindtrængning, hvis du ikke installerer batteriet godt.



Fjern batteriet

- 1 Skub battericlipsen opad.
- 2 Løft batteribunden opad for at fjerne batteriet.



※ SEDDEL:

- Kortslut ikke batteripolen eller kast den i brand.
- Tag ikke batteriskallen fra hinanden selv.

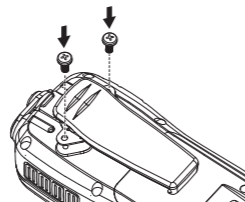
◇ Installer / fjern antenne

- 1 Tilslut den medfølgende fikserbare antenne til antennestikket; Drej den med uret, indtil den er stram.
- 2 For at fjerne det skal du dreje det mod uret.



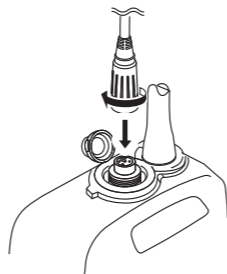
◇ Installer bælteclips

- 1 Fastgør bælteclipsen til radioens bagdæksel. Sørg for, at skruehullerne er justeret.
- 2 Skru tæt ved hjælp af stjerne-skruetrækker.



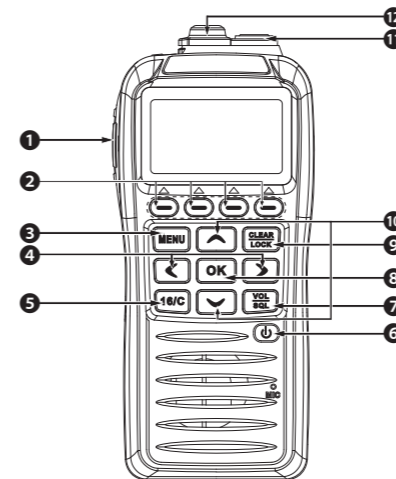
◇ Installer øretelefon / programmeringskabel

- 1 Åbn dækslet til øretelefon-/programmeringskablet.
- 2 Ret øretelefonen/programmeringskablet mod stikket. Drej det stramt.
- 3 Luk jackdækslet efter brug for at beskytte stikket.



BLIV BEKENDT

■ Udseende



1 [PTT]

- Hold [PTT] nede for at sende. Tal med normal tone.
- Slip [PTT] for at modtage.

2 Softkey [—]

- Tryk c for at skubbe menuen i bunden af skærmen.
- Tryk på disse fire taster [—] for at vælge. Se Softkey på næste side for flere detaljer.

3 [MENU]

Tryk [MENU] for at åbne eller afslutte menugrænsefladen.

4 [◀] / [▶]

Tryk [◀]/[▶] for at skifte softkeytilsvarende menufunktioner.

5 [16]/[C]

- Tryk på denne tast for at vælge CH 16.
- Hold i 1 sekund for at vælge OPKALDSKANAL.
- Fabriksstandarden for opkaldskanal er kanal 9.
- Når opkaldskanalen er valgt, skal du holde den nede i 3 sekunder for at gå ind i programmeringstilstanden Opkaldskanal.

6 Tænd/sluk-tast [⏻]

Hold denne tast nede i 1,5 sekunder for at tænde/slukke for radioen.

7 [VOL/SQL]

- I standbytilstand skal du trykke på for at gå ind i lydstyrkejusteringstilstand.
- Når du er i lydstyrkejusteringstilstand, skal du trykke igen for at gå ind i squelch-justeringstilstand. Hold nede i 1 sekund for at aktivere skærmfunktionen.

8 [OK]

Tryk for at indtaste indstillinger og indstille indtastning af data

9 [CLEAR/LOCK]

- Tryk på for at vende tilbage til sidste grænseflade eller annullere inputdataene.
- Hold nede i 1 sekund for at tænde eller slukke låsefunktionen.

10 [▲]/[▼]

- I standbytilstand skal du trykke for at vælge betjeningskanal.
- I menutilstand for at vælge menu og menuindstilling.
- Mens du er i kanalscanning, skal du trykke for at ændre scanningsretningen.

11 Antennestik

Tilslut med 50Ω medfølgende antenne.

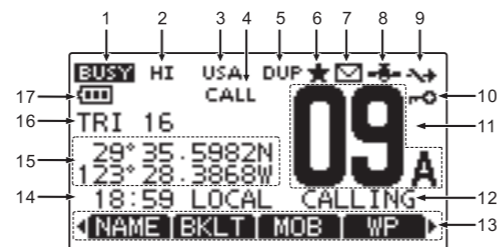
12 [SP MIC]

For at oprette forbindelse med valgfri øretelefon.

※ BEMÆRK:

- Sørg for, at dækslet til øretelefonstikket er fastgjort tæt for at undgå vandindtrængning.

■ Skærm



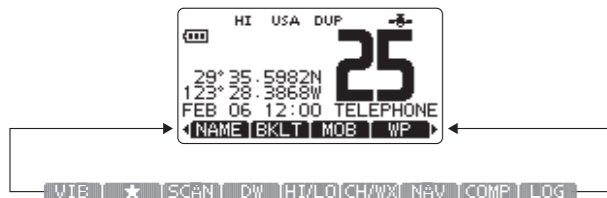
NEJ	Vare	Beskrivelse
1		<ul style="list-style-type: none"> • OPTAGET vises, mens kanalen er optaget. • TX vises under transmission. • MONI vises, mens skærmsignalet er aktivret.
2	Power	<ul style="list-style-type: none"> • 1 • 2
3		<ul style="list-style-type: none"> • USA vises, mens USA Channel er valgt. • INT vises, mens International kanal er valgt. • CAN vises, mens Canadian Channel er valgt. • WX vises, mens vejrkanalen er valgt.
4	CALL kanal	
5	Duplex kanal	
6	TAG kanal	<ul style="list-style-type: none"> • "★" vises, når TAG-kanal er valgt som handling kanal.
7		<ul style="list-style-type: none"> • "✉" blinker, mens der er ulæste beskeder.

NEJ	Vare	Beskrivelse
8	GPS	<ul style="list-style-type: none"> • GPS vises, mens GPS-data og gyldig position oplysninger modtages. • GPS blinker, mens der modtages ugyldige positionsoplysninger.
9	Magt	<ul style="list-style-type: none"> • Viser, når "CH 16 SWITCH" er FRA i DSC-menuen.
10	Nøgletås	<ul style="list-style-type: none"> • Viser, når nøglen låses.
11	Kanal Tal	<ul style="list-style-type: none"> • Indicerer operationskanalnummer. "A" vises, når TX-og. • RX-frekvenserne i den valgte kanal er de samme.
12	Kanal Navn	<ul style="list-style-type: none"> • Angiver kanalnavn. • DSC CHECK" blinker under modtagelse af signaler i CH70.
13	Softkey	<ul style="list-style-type: none"> • Angiver den programmerede funktion af funktionstasterne på frontpanelet.
14	Tidszone Indikator	<ul style="list-style-type: none"> • .Angiver det aktuelle tidspunkt, hvor GPS-data modtages, eller den manuelt programmerede tid. • ."??" blinker, mens ugyldige GPS-data modtages over 30 sekunder. • ."??" blinker, mens manuelt indtastede GPS-data er ugyldige efter 4 timer, og "NO TIME" vises efter 23,5 timer. • ."LOCAL" vises, mens forskydningstiden er indstillet. • ."NO TIME" vises, mens der ikke modtages GPS-data, og ingen tidsdata indtastes manuelt. • ."MNL" vises, mens tiden er programmeret manuelt.

NEJ	Vare	Beskrivelse										
15	Position Indikator	<ul style="list-style-type: none"> • Angiver den aktuelle position, mens gyldige GPS-data modtages, eller positionen indtastes manuelt. • "??" blinker, mens ugyldige GPS-data modtages over 30 sekunder. • "??" blinker, mens manuelt indtastede GPS-data er ugyldige efter timer, og "NO TIME" vises efter 23,5 timer. • "INGEN POSITION" vises, mens der ikke modtages GPS-data efter tænding. "NO POSITION" vises, når der ikke modtages GPS-data, eller der indtastes ingen position manuelt. 										
16	Scan indikator	<ul style="list-style-type: none"> • "SCAN 16" vises under prioriteret scanning. "SCAN" vises under normal scanning. • "DUAL 16" vises under dobbelt ur. "TRI 16" vises under tri-watch. 										
17	Batteri Indikator	<ul style="list-style-type: none"> • Angiv batteriets resterende strøm. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Indication</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>Battery Level</th> <td>Full</td> <td>Middle</td> <td>Charging Required</td> <td>No Power</td> </tr> </tbody> </table>	Indication					Battery Level	Full	Middle	Charging Required	No Power
Indication												
Battery Level	Full	Middle	Charging Required	No Power								

■ Softkey

Flere funktioner kan tildeles funktionstasterne. Når nøglefunktionen er tildelt, vises nøglen over thety. Shejer som nedenfor.



× BEMÆRK:

- ◆ Nøglerækkefølgen kan være forskellig fra ovenstående billede. Det kan indstilles af programmeringssoftware.

◇ Vælg Softkey

Tryk [◀]/[▶] for at skifte tilsvarende [—] softkey. Når tasten viser “◀” eller “▶”, skal du trykke på [◀]/[▶] for sekventielt at få vist alle softkey-funktioner.

◇ Softkey-funktion

Softkey-funktionen kan opnå nedenstående funktioner.

① **SCAN**

Tryk på denne tast for at slå ON/OFF normal scanning eller prioriteret scanning.

② **DW**

Tryk på denne tast for at tænde/slukke dobbeltur eller tri-ur.

③ **HI/LO**

Tryk på denne tast for at vælge høj effekt eller lav effekt. Nogle kanaler er indstillet til lavt strømforbrug og kan ikke ændres.

④ **CH/WX**

Tryk på denne tast for at vælge normal kanal eller vejrkanal.

⑤ **VIB**

Tryk på denne tast for at aktivere vibrationsdræningsfunktionen. Mikrofonen udsender lyde og dræner vandet fra mikrofonhuset.

⑥ *****

- ◆ Tryk på denne tast for at indstille den aktuelle kanal som TAG-kanal;
- ◆ Tryk igen for at rydde TAG-kanalen. Tryk og hold denne tast nede i 3 sekunder for at rydde eller indstille alle TAG-kanaler i den aktuelle kanalgruppe.

× BEMÆRK:

- ◆ TAG-kanalen kaldes også som favoritkanal.

⑦ **NAME**

Tryk på denne tast for at gå ind i redigeringstilstand for kanalnavn

⑧ **BKLT**

Tryk på denne tast for at åbne visningsskærm og tastatur baggrundsbelysningsjusteringstilstand. Tryk derefter på [] for at justere skærmens og tastaturets baggrundsbelysning.

⑨ **MOB**

Tryk på denne tast for at åbne “MOB” alarmgrænseflade. Tryk og hold denne tast nede i 1 sekund for at gemme den aktuelle position som MOB.

⑩ **WP**

Tryk på denne tast for at åbne “WAYPOINT” -grænsefladen. Tryk og hold denne tast nede i 1 sekund for at gemme den aktuelle position som et waypoint.

⑪ **NAV**

Tryk og hold [MOB] nede, eller tryk på denne tast i MOB, WAYPOINT-grænsefladen for at navigere i den selektive position.

⑫ **COMP**

Tryk på denne tast for at få vist skibets kurs, hastighed over jorden (SOG) og kurs over jorden (COG).

⑬ **LOG**

Tryk på denne tast i DSC-opkaldsgrænsefladen for at indtaste “Modtag LOG-opkald”.

GRUNDLÆGGENDE BETJENING

■ Tænd/sluk

- Tryk og hold [⏻] nede i 1 sekund for at tænde. Gå ind i normal-driftstilstand.
- Tryk og hold [⏻] 1 sekund for at slukke.

■ Juster lydstyrken

Lydstyrken kan justeres med tasterne [VOL/SQL] og [▲]/[▼]/[◀]/[▶].

- Tryk [VOL/SQL] for at gå ind i lydstyrkejusteringstilstand. Tryk derefter på [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at justere lydstyrken.
 - “VOL” vises.
 - Radioen har 20 lydstyrkeniveauer. OFF er lukket.
 - Hvis der ikke udføres nogen handling i 5 sekunder, vender radioen automatisk tilbage til normal driftstilstand.
- Tryk [OK] for at indstille eller afslutte lydstyrkejusteringstilstand.
 - Tryk [CLEAR] for at annullere.

■ Juster Squelch-niveauet

Squelch-niveauet kan justeres med [VOL/SQL] og taster. For at modtage bedre signaler og gyldig scanning skal squelch-niveauet justeres korrekt.

- Tryk [VOL/SQL] for at gå ind i lydstyrkejusteringstilstand. Tryk derefter på [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at justere lydstyrken.
 - Skærmen blinker “SQL”.
 - Hvis der ikke udføres nogen handling i 5 sekunder, vender radioen automatisk tilbage til normal driftstilstand.
 - Radioen har 11 squelch niveauer. OPEN er helt åben. 10 er det maksimale squelch-niveau.
- Tryk [OK] for at indstille eller afslutte squelch-justeringstilstand.
 - Tryk [CLEAR] for at annullere.

■ Send og modtag

- Tryk [HI/LO] for at vælge sendeeffekt.
 - “HI” vises, mens høj effekt er valgt. “LO” vises, mens lavt strømforbrug er valgt.
 - Vælg lavt strømforbrug til kommunikation med kort rækkevidde. Vælg høj effekt til kommunikation over store afstande.
 - Nogle kanaler er kun til transmission med lav effekt.
- Tryk på [PTT], og hold den nede. Tal til mikrofonen for at sende.
 - “TX” vises.
 - Kanal 70 kan ikke bruges til normal transmission.
- Slip [PTT] for at modtage.
 - “BUSY” vises under modtagelse af signaler. Lydene kommer fra mikrofonen.

※ NOTE:

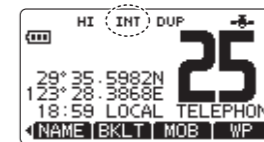
- Radioen kan blive beskadiget, hvis antennen ikke installeres.
- Radioen overvåger kanal 70 hver specifik gang, selv når den er standby på betjeningskanalen.
- “DSC CHECK” vises, når Channel 70 er optaget.
- Kanalen 70-skærmmkonfigurationen kan ændres i DSC-indstillingen.
- Radioen har time-out timer (TOT) funktion. Det stopper automatisk efter kontinuerlig transmission i 5 minutter.
- Hold mikrofonen 5-10 cm fra munden, mens du taler. Strømsparefunktionen aktiveres, mens der ikke modtages noget signal i 5 sekunder.

■ Vælg kanalgruppe

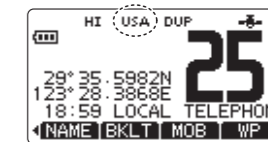
Denne radio indeholder USA Channel, International Channel og Canadian Channel. Vælg de relevante kanalgrupper i dit driftsområde.

- Tryk [MENU].
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge “Radioindstilling”.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge “CHAN Group”, og tryk derefter på [OK].
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede kanalgruppe, og tryk derefter på [OK].
- Tryk [EXIT] for at afslutte menugrænsefladen.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge kanal.
 - “DUP” vises, mens duplekskanal er valgt.

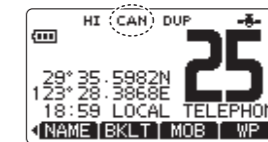
- “A” eksk.



International Channel Group



USA Channel Group



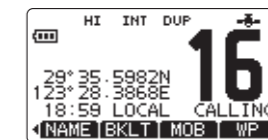
Canadian Channel Group

■ Vælg kanal

◇ Kanal 16

Kanal 16 er nød- og sikkerhedskanal. Det bruges til at etablere indledende kontakt med en station og til presserende kommunikation. Kanale 16 overvåges under dobbelt ur og tri-watch.

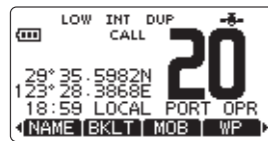
- Tryk [16/C] for at vælge kanal 16.
- Tryk [CH/WX] for at vende tilbage til den valgte kanal før Channel 16. Tryk på 1 for at vælge betjeningskanal.



◇ CALL Kanal

Hver kanalgruppe har en CALL-kanal. CALL-kanalen overvåges af tri-watch. Fabriksstandarden for CALL-kanal er kanal 9. Det kan omprogrammeres.

- 1 Tryk og hold [C/16] nede i 1,5 sekunder for at vælge CALL-kanalen i den aktuelle kanalgruppe. "CALL" og opkaldskanalnummer vises.
- 2 Tryk [CH/WX] for at vende tilbage til CALL-kanalen, før du vælger EC-driftskanal. Eller tryk på [▲][▼] for at vælge en anden betjeningskanal.



◇ Vejr Kanal

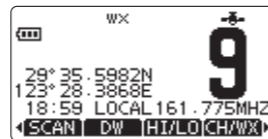
Denne radio har 10 vejrkanaler.

Radioen kan registrere en vejralarmlyd automatisk i den valgte vejrkanal under modtagelse og scanning.

Vælg vejr kanal

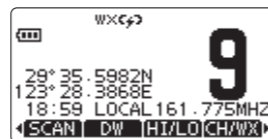
Tryk [CH/WX] for at vælge vejrkanal eller normal kanal.

- "WX" vises, mens vejrkanalen er valgt.
- "WX☔" vises, mens vejrvarslet er slået til.



Indstil vejralarm

- 1 Tryk [MENU].
- 2 Tryk [▲][▼] for at vælge "Radioindstillinger", og tryk derefter på [OK].
- 3 Vælg "WX Alert", og tryk derefter på [OK].
- 4 Vælg "ON" eller "ON with Scan" for at indstille vejrvarslet.
- 5 Tryk [EXIT] for at afslutte menugrænsefladen.
 - "WX☔" vises for vejrvarsel.

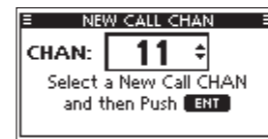


■ Rediger CALL-kanal

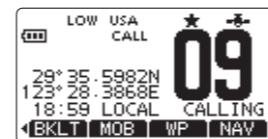
En CALL-kanal kan redigeres i hver kanalgruppe. Fabriksstandarden er kanal 9.

- 1 Vælg en ønsket programmeret kanalgruppe (USA, International eller Canadian).
- 2 Tryk og hold [16/C] nede i 1 sekund for at vælge OPKALDSKANAL.
 - "CALL" og CALL kanalnummer vises.

- 3 Tryk og hold [16/C] nede i 3 sekunder, indtil der høres en lang "BEEP"-lyd og to korte "DUDU"-lyde for at komme ind i CALL-kanalen programmeringsstilstand.
 - Gå ind i grænsefladen til CALL-kanalprogrammeringsstilstand.



- 4 Tryk [▲][▼] for at vælge den ønskede kanal.
- 5 Tryk [OK] for at bekræfte den aktuelle kanalindstilling som CALL-kanal.
 - Vend automatisk tilbage til normal driftstilstand.

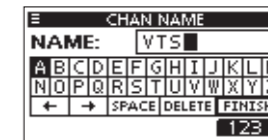


■ Rediger kanalnavn

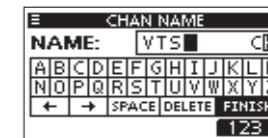
Hver kanal kan tildeles et unikt navn på op til 10 tegn. 26 store bogstaver, 0-9, symboler (! " # \$ % & ' () * + , - . \ [\] ^ _ ; : < = > ?) og plads kan indtastes.

- 1 Tryk [▲][▼][◀][▶] for at vælge en kanal.
 - Annuller dobbelt ur, tri-ur og scanningsfunktion først.
- 2 Tryk [NAME] for at åbne grænsefladen til redigering af kanalnavn. En sort ramme er angivet på det første tegn.

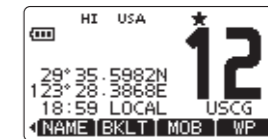
- 3 Rediger det ønskede kanalnavn på følgende måder.
 - Tryk [▲][▼][◀][▶] for at vælge de ønskede tegn.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→", og tryk derefter på [OK].
 - Vælg "SLET", og tryk derefter på [OK] for at slette et tegn.
 - Tryk [CLEAR] for at annullere og vende tilbage til den sidste grænseflade.



- 4 Gentag trin 3 for at indtaste alle tegn.



- 5 Tryk på [▲][▼][◀][▶] for at vælge "FINISH". Tryk derefter på [OK] for at indstille.



■ Skærm funktion

Tryk og hold [VOL/SQL] nede i 1 sekund for at åbne skærmfunktionen.

- ♦ “MONI” vises, mens denne funktion er aktiveret.

Denne funktion kan indstilles til “PUSH” eller “HOLD” på følgende måder.

- ① Vælg “Konfiguration” i “MENU”.
- ② Vælg “MONI” for at gå ind i “PUSH” eller “HOLD” valgtilstand.

- **PUSH:** Skærmfunktionen liss aktiveres ved at holde [VOL/SQL] nede i 1 sekund. Squelch holder åbent, mens du holder [VOL/SQL]; lukket under frigivelse.

- **HOLD:** Skærmfunktionen aktiveres ved at holde [VOL/SQL] nede i 1 sekund. Squelch holder åbent, mens du holder [VOL/SQL]; lukket, mens du trykker på en vilkårlig tast.

■ Automatisk baggrundsbelysning

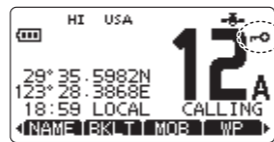
Den automatiske baggrundsbelysningsfunktion er praktisk til natdrift. Denne funktion kan tændes / slukkes i indstillet tilstand.

- ① Vælg [BKLT] for at gå ind i tilstanden til justering af baggrundsbelysning.
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge baggrundsbelysningens lysstyrkeniveau mellem 1 og 7 eller OFF.
 - Fabriksstandarden for lysstyrke er niveau 4.
 - Baggrundsbelysningen tændes automatisk PFF efter 5 sekunder uden drift.

■ Nøglelås

Denne funktion kan låse alle taster undtagen [PTT], [DISTRESS] og [⏏] for at forhindre utilsigtet drift af kanal-og funktionsændringer.

- ♦ Tryk og hold [LOCK] nede i 1 sekund for at tænde / slukke for nøglelåsefunktionen.
- ♦ Nøglelåsefunktionen frigives automatisk, når der modtages DSC-opkald, eller der trykkes på [DISTRESS].



■ Vibrations vanddræningsfunktion

Vibrationsvanddræningsfunktionen hjælper med at dræne vandet væk fra højttalerhuset. Det kan forhindre vandindtrængning i at påvirke højttalerens stemmekvalitet. Radioen udsender en vibrerende lyd, mens denne funktion er aktiveret.

- ♦ Tryk eller hold [VIB] nede for at aktivere vibrationsvanddræningsfunktionen.
- ♦ En dyb lyd udsender i 5 sekunder for at dræne vand.
- ♦ Enhver nøglebetjening er ugyldig, mens vibrationsvanddræning er aktiveret.
- ♦ Vibrationsvanddræningsfunktionen er ugyldig under tilslutning med eksternt højttalermikrofon.

BETJENING AF SCANNING

■ Typer af scanning

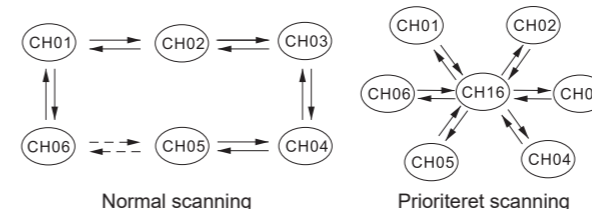
Scanningstyperne, herunder normal scanning og prioriteret scanning, kan vælges i den indstillede tilstand (se indstillet tilstand).

Vejrkanalen scannes også, hvis vejrvarslingsfunktionen er aktiveret.

Indstil TAG-kanaler før scanning. Annuller TAG for kanaler, der ikke behøver at blive scannet.

Normal scanning: Scan TAG-kanaler. Kanal 16 scannes ikke, hvis den ikke er angivet som TAG-kanal.

Prioriteret scanning: Scan kanal 16 under normal scanning.



■ Indstil TAG-kanaler

Indstil TAG (★) for kanaler, der skal scannes. Annuller TAG (★), hvilket ikke er nødvendigt. De ukodede kanaler springes over i scanningsperioden.

◇ Indstil/annuller enkelt TAG-kanal

- ① Vælg den ønskede kanalgruppe.
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede TAG-kanal
- ③ Tryk [★] for at indstille den aktuelle kanal som TAG-kanal.
 - “★” vises på displayet.
- ④ Tryk på [★] igen for at annullere TAG-kanalen.
 - “★” forsvinder på skærmen.

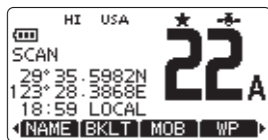
◇ Indstil / annuller alle TAG-kanaler

- ① Tryk og hold [★] nede i 3 sekunder for at rydde alle TAG-kanalerne i den aktuelle kanalgruppe.
- ② Tryk og hold på kanaler som TAG-kanal. igen i 3 sekunder for at indstille al strømmen.

■ Betjening af scanning

Indstil scanningstyper, vejralarmfunktion og timer til scanning-genoptagelse i menugrænsefladen.

- Tryk [SCAN] for at starte normal scanning eller prioriteret scanning.
 - “SCAN 16” vises under prioriteret scanning. “SCAN” vises under normal scanning.
 - Scanningen afbrydes midlertidigt, når der modtages et signal. Scanningen fortsætter, indtil signalet forsvinder eller holdes pause i 5 sekunder.
 - Kanal 16 overvåges i prioriteret scanning. “16” blinker, og der udsendes en “bip”-lyd, når der modtages et signal i kanal 16.
 - Tryk [▲]/[▼] for at ændre scanningretningen.
- Tryk [CLEAR] for at stoppe scanningen. Eller tryk på [SCAN] eller [PTT].



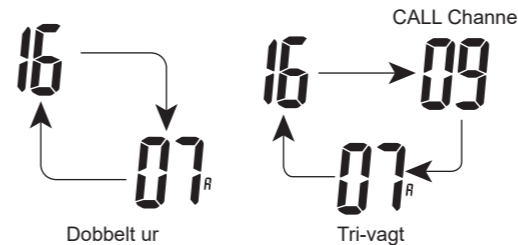
DOBBELT UR/TRI-VAGT

■ Beskrivelse

Denne radio indeholder dobbelt ur / tri-vagt funktion, kan vælges i indstillet tilstand.

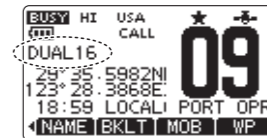
Dobbelt ur: Se og overvåg på skift mellem den aktuelle kanal og kanal 16.

Tri-vagt: Se og overvåg på skift mellem den aktuelle kanal, Channel 16 og CALL Channel.

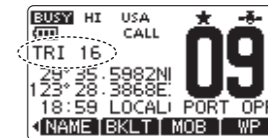


■ Operation

- Tryk på funktionstasten [DW] for at starte dual/tri-watch.
 - “DUAL 16” vises under dobbelt vagt; “TRI 16” vises under tri-watch.
 - En “bip” lyd udsendes, når signal modtages i kanal 16.
 - Tri-vagt skifter til dobbelt ur, når signal modtages i CALL Channel.
- Tryk [DW] igen for at annullere.



Dobbelt ur



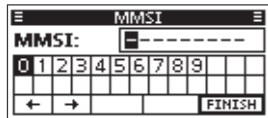
Tri-vagt

DSC-BETJENING

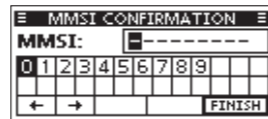
■ Indstil MMSI-kode

Den 9-cifrede MMSI-kode kaldes også Maritime Mobile Service Identity. MMSI-koden kan programmeres af pc-programmeringssoftware eller ved manuel indtastning.

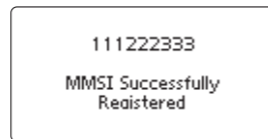
- Tryk og hold [⏻] nede for at tænde.
 - Tre "bip" lyd udsender og "Ingen DSC MMSI" vises.
- Tryk [OK] for at starte MMSI-kodeindstillingen.
 - Tryk [CLEAR] for at annullere under indstillingen og vende tilbage til normal driftstilstand. Radioen kan ikke foretage DSC-opkald, hvis indstillingen Annuller.
 - Sluk og tænd derefter efter indstilling af MMSI-kode.
- Indtast MMSI-kode som følgende trin.
 - Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→", og tryk derefter på [OK].



- Gentag trin 3 for at indtaste alle 9 cifre.
- "FINISH" vælges automatisk efter indtastning af 9 cifre. Tryk [OK] for at indstille.
- "MMSI-BEKRÆFTELSE" vises.



- Indtast MMSI-kode igen for at bekræfte. Gentag fra trin 3 til trin 5
- Skærmen vises som nedenfor, mens MMSI-koden er indstillet med succes. Radioen kan udføre normal drift efter indstilling.



MMSI-koden kan kontrolleres i menugrænsefladen.

※ BEMÆRK:

- MMSI-koden kan kun indstilles én gang. Når du er blevet indstillet, skal du kontakte din forhandler for at indstille pc-programmeringssoftware. Hvis din MMSI-kode er indstillet, behøver du ikke indstille igen.

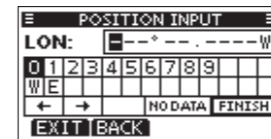
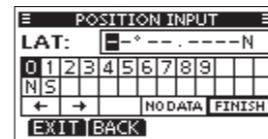
■ DSC-indstilling

◇ Programposition og tid

Et nødopkald bør omfatte skibets position og tid. Hvis der ikke modtages GPS-data, kan positionen og UTC-tiden (Universal Time Coordinated) indtastes manuelt.

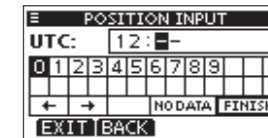
- Den manuelle programmering slås automatisk fra, mens GPS-data modtages.
- Den manuelt programmerede position og tid kan holdes i 23,5 timer.

- Vælg "Position Input" i "DSC Settings".
- Tryk på [▲]/[▼]/[◀]/[▶].
 - Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
 - Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen "N" eller "S".
 - Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen "W" eller "E".



- Indtast positionsoplysninger, og tryk på [OK] for at bekræfte.
- I UTC-tidsredigeringsgrænsefladen skal du indtaste UTC-tid som følgende måder.

- Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren, vælg "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].

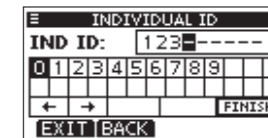


- Tryk [OK] for at bekræfte positions- og tidsprogrammering.
 - Gå tilbage til grænsefladen "DSC-indstillinger".

◇ Program individuelt id

Radioen har 100 programmerbare DSC-adresse-id. Hvert id kan navngives med 10 tegn.

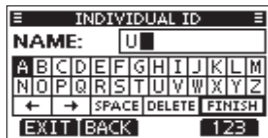
- Vælg "Individuelt ID" i "DSC-indstillinger".
- Tryk [ADD] for at åbne programmeringsgrænsefladen "INDIVIDUAL ID".



- Indtast ønsket individuelt ID på følgende måder.
 - Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
 - Hvis det første ciffer er "0", betragtes det som gruppe-id

➔ Hvis de to første cifre er "0", betragtes det som kyststations-id.

- 4) Gentag trin 3 for at indtaste alle 9-cifrede ID-kode.
- 5) Når du har indtastet 9-cifret ID-kode, skal du trykke på [OK] for at bekræfte. Indtast programmeringsgrænsefladen for individuelt id-navn.



- 6) Indtast det ønskede 10-cifrede ID-navn som følgende trin.
 - Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede ciffer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
 - Tryk [123]/[!\$?]/[ABC] for at vælge tegngruppe.
- 7) Indtast ID-navn, tryk på Tryk på [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge "FINISH" Tryk [OK], "INDIVIDUAL ID" -grænsefladen vises på displayet.

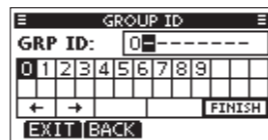


- 8) Tryk [MENU] for at afslutte menu grænsefladen.

◇ Program gruppe-id

- 1) Vælg "Group ID" i "DSC Settings".

- 2) Tryk [ADD] for at åbne programmeringsgrænsefladen "GROUP ID".



- 3) Indtast ønsket 10 cifre ID som følgende måder.
 - Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
 - ➔ Hvis det første ciffer er "0", betragtes det som gruppe-id.
 - ➔ Hvis de første to cifre er "0", betragtes det som kyststations-id.
- 4) Gentag trin 3 for at indtaste alle 9-cifrede ID-kode.
- 5) Når du har indtastet 9-cifret ID-kode, skal du trykke på [OK] for at bekræfte. Indtast programmeringsbrugerfladen for gruppe-id-navn.



- 6) Indtast det ønskede 10-cifrede ID-navn som følgende trin.
 - Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede ciffer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
 - Tryk på [123]/[!\$?]/[ABC] for at vælge tegngruppe.

- 7) Indtast ID-navn, tryk på [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge "FINISH". Tryk [OK], "GROUP ID"-grænsefladen vises på displayet.



- 8) Tryk [MENU] for at afslutte menu grænsefladen.

◇ Slet individ-/gruppe-id

- 1) Vælg "Individuelt ID" eller "Gruppe-ID" i "DSC-indstillinger".
 - Hvis der ikke er programmeret noget adresse-id, vises "Intet id". I dette tilfælde skal du trykke på [MENU] for at afslutte menu grænsefladen.
- 2) Tryk [▲]/[▼] for at vælge ID-navn, og tryk derefter på [DEL].



- 3) Tryk [OK] for at slette ID og vende tilbage til grænsefladen "INDIVIDUAL ID" eller "GROUP ID".
 - Tryk [ANNULLER] for at annullere.



- 4) Tryk [MENU] for at afslutte.

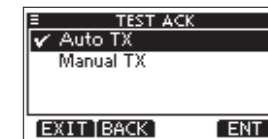
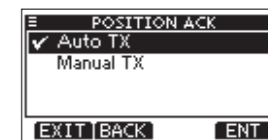
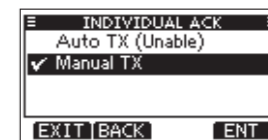
◇ Automatisk bekræftelse

Den automatiske bekræftelsesfunktion kan indstilles som "Auto TX" eller "Manual TX".

Når en person, positionsanmodning, meningsmålingsanmodning eller testopkald modtages, sender radioen automatisk en individuel bekræftelse, positionssvar, meningsmålingssvar eller testbekræftelsesopkald.

Når "INDIVIDUAL ACK" er indstillet som "Auto TX", sender radioen automatisk bekræftelsesopkaldet inklusive "Unable to Comply" (No Reason Given).

- 1) Indtast "INDIVIDUAL ACK", "POSITION ACK" eller "TEST ACK" i "DSC-indstillinger".
- 2) Tryk [▲]/[▼] for at vælge "Auto TX" eller "Manual TX", og tryk derefter på [OK].

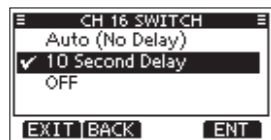


- 3) Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Kanal 16 Skift funktion

Som regulering kræves, skifter radioen til kanal 16 efter at have modtaget et nødopkald. Men mens indstillingen er slået FRA, forbliver radioen på betjeningskanalen, selv efter at have modtaget et nødopkald.

- ① Indtast "CH 16 SWITCH" i "DSC-indstillinger".
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge "Auto (ingen forsinkelse)", "10 sekunders forsinkelse" og "OFF", og tryk derefter på [OK].



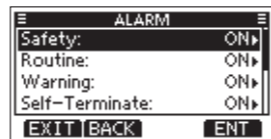
- **Auto (ingen forsinkelse):** Tryk på [ACPT] i bekræftelsesgrænsefladen, når der er modtaget et nødopkald. Radioen skifter straks til kanal 16.
- **10 sekunders forsinkelse:** Tryk på [ACPT] i bekræftelsesgrænsefladen, når der er modtaget et nødopkald. Radioen forbliver på den aktuelle kanal i 10 sekunder og skifter derefter automatisk til kanal 16.
- **OFF:** Radioen forbliver på betjeningskanalen, selv efter at der er modtaget et nødopkald. "📶" vises.

- ③ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Alarm

Indstil alarmfunktionen ON eller OFF i henhold til kategorien eller status.

- ① Indtast "ALARM" i "DSC-indstillinger".
- ② Tryk på [▲]/[▼] for at vælge status, og tryk derefter på [OK].
 - Tryk [BACK] for at annullere og vende tilbage til "DSC-indstillinger".
 - "Sikkerhed", "Selvafslutning", "Rutine", "Advarsel" og "Diskret" kan vælges. Fabriksstandard: TIL.

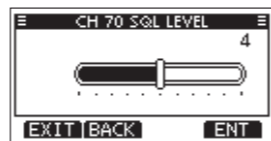


- ③ Tryk [▲]/[▼] for at slå alarmfunktionen TIL eller FRA.
- ④ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Kanal 70 Squelch niveau

Radioen har 11 squelch niveauer mellem 1-10 og OPEN.

- ① Indtast "CH 70 SQL LEVEL" i "DSC-indstillinger".
- ② Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at justere squelch-niveauet, og tryk derefter på [OK].
 - Tryk [BACK] for at annullere og vende tilbage til "DSC-indstillinger".

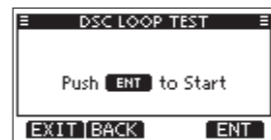


- ③ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ DSC-sløjfetest

DSC-sløjfetestfunktionen kan sende transmittere DSC-signaler til det modtagende AF-kredsløb for at sammenligne og kontrollere TX- og RX-signalerne på AF-niveau.

- ① Indtast "DSC LOOP TEST" i "DSC-indstillinger".
- ② Tryk [OK] for at starte DSC-sløjfetest.
 - Tryk [BACK] for at annullere og vende tilbage til "DSC-indstillinger".
 - "OK" vises, mens den transmitterende DSC og den modtagende DSC matches.
 - "NG" vises, mens der er et problem med enten TX- eller RX DSC-kredsløb. Send radioen til forhandleren for reparation.

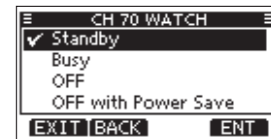


- ③ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Kanal 70 Watch Funktion

Radioen kan vælge, om den skal ses i kanal 70 eller ej.

- ① Indtast "CH 70 Watch" i "DSC-indstillinger".
- ② Tryk [▲]/[▼] for at indstille Channel 70-urfunctoen som "Standby", "Optaget", "OFF" og "OFF med Power Save", og tryk derefter på [OK].



- **Standby:** Radioen overvåger kanal 70 i henhold til scanningshastigheds cyklustiden, mens der ikke modtages noget signal.
 - **Optaget:** Radioen overvåger kanal 70 i henhold til scanningshastigheds cyklustiden, mens der ikke modtages noget signal i betjeningskanalen. Radioen overvåger kanal 60 hvert 1,5 sekund, mens signalet modtages i betjeningskanalen.
 - **OFF:** Radioen overvåger ikke kanal 70
 - **OFF med Power Save:** Radioen overvåger ikke kanal 70. Strømsparefunktionen aktiveres, mens der ikke modtages noget signal.
- ③ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

■ Nødopkald

Et nødopkald kan overføres efter behov, mens skibet eller personen er i nød og kræver øjeblikkelig hjælp.

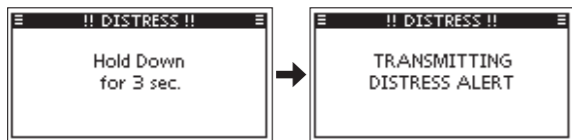
- Foretag ALDRIG et nødopkald, hvis skibet eller personen ikke er i en nødsituation. Nødopkaldet bruges kun til nødhjælp.

◇ Simpelt opkald

- ① Bekræft, at der ikke modtages noget nødsignal.

- ② Løft nøgledækslet op på radioens bagside, tryk og hold [DISTRESS] nede i 3 sekunder for at sende nødopkald.

- DSC-kanal (kanal 70) vælger og videresender nødopkald automatisk.



※ **BEMÆRK:**

- Nødopkaldet sættes på pause i op til 15 sekunder, hvis der ikke modtages gyldige positionsdata. Nødopkaldet overføres, hvis gyldige positionsdata modtages inden for 15 sekunder. Hvis gyldige positionsdata ikke kan modtages inden for 15 sekunder, foretages nødopkaldet af de lagrede positionsdata.

- ③ Når nødopkaldet er sendt, venter radioen på bekræftelsesopkald i kanal 70 i 10 sekunder og venter derefter på et opkald ved skiftevis at overvåge i kanal 70 og kanal 16.

- Nødopkaldet sendes automatisk hvert 3,5-4,5 minut, indtil der modtages en bekræftelse (opkaldsgentagelsestilstand), eller DSC-opkald annulleres.
- Tryk [RESEND] for at gentage nødopkaldsoverførslen manuelt.
- Tryk [◀]/[▶] og tryk derefter på [INFO] for at få vist oplysningerne om det ransmittede nødopkald.
- Tryk [◀]/[▶] og tryk derefter på [PAUSE] for at sætte tilstanden "Opkaldsgentagelse" på pause. Tryk [RESUME] for at fortsætte.



- ④ Tryk [ALARM OFF], og tryk derefter på [PTT] for at svare efter at have modtaget bekræftelse.

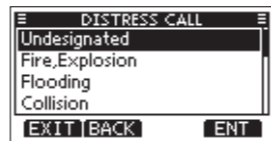
• **En nødalarmstandard indeholder:**

- ➔ Nødens art: Ubestemt nød.
- ➔ Positionsoplysninger: De seneste GPS- eller manuelle positionsdata opbevares i 23,5 timer, eller indtil de slukkes.

◇ **Regelmæssigt opkald**

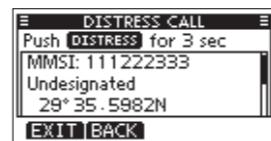
Arten af nødopkald bør medtages i nødopkald.

- ① Indtast "DISTRESS CALL" i menuen DSC CALLS.
- ② Tryk [▲]/[▼] vælg nødens natur. Tryk derefter på [OK].
- "Udpeget", "Brand, eksplosion", "Kollision", "Grundstødning", "Kæntring", "Synkning", "Ude af kontrol/Afdrift", "Forlad skib", "Sørøveri/væbnet angreb" eller "Mand over bord" kan vælges.
 - Nødnaturen kan gemme 10 minutter efter udvælgelsen.



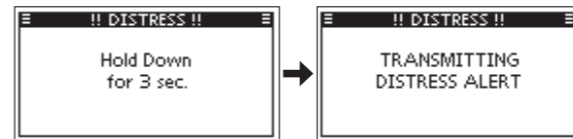
- ③ Indtast grænsefladen til bekræftelse af nødopkald.

- Tryk [▲]/[▼] for at kontrollere de skjulte linjer.



- ④ Løft nøgledækslet på radioen tilbage, tryk på [DISTRESS] i 3 sekunder for at sende nødopkald.

- Radioen udsender alarmlyd, og baggrundsbelysningen blinker samtidig, mens du trykker på og holder [DISTRESS] nede.
- Den valgte nødnatur opbevares i 10 minutter.



- ⑤ Radioen venter på et bekræftelsesopkald efter at have sendt et nødopkald.

- Nødopkaldet sendes automatisk hvert 3,5-4,5 minut, indtil der modtages en bekræftelse (opkaldsgentagelsestilstand), eller DSC-opkald annulleres.
- Tryk på [RESEND] for at gentage nødopkaldsoverførslen manuelt
- Tryk [▲]/[▼], og tryk derefter på [INFO] for at få vist de overførte oplysninger om nødopkald.
- Tryk [▲]/[▼], og tryk derefter på [PAUSE] for at sætte tilstanden "Gentag opkald" på pause. Tryk [RESUME] for at fortsætte.



- ⑥ Tryk [ALARM OFF], og tryk derefter på [PTT] for at svare, når du har modtaget bekræftelse. 1



• **En nødalarmstandard indeholder:**

- ➔ Arten af nød: Følg trin 2 for at vælge.
- ➔ Positionsoplysninger: De seneste GPS- eller manuelle positionsdata opbevares i 23,5 timer, eller indtil de slukkes.

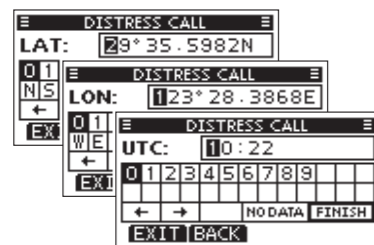
※ **BEMÆRK:**

- Når der ikke modtages GPS-data eller modtages ugyldige data, og både position og klokkeslæt indtastes manuelt, vises skærmen som nedenfor. Rediger breddegrad og længdegrad position og UTC tid som nedenfor.



• Tryk på [CHG], og rediger positionen for breddegrad og længdegrad og UTC-tid.

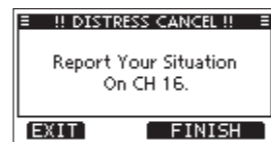
- ➔ Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- ➔ Tryk [OK] for at bekræfte.
- ➔ Flyt markøren for at vælge “←” eller “→”. Tryk derefter på [OK].
- ➔ Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen “N” eller “S”.
- ➔ Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen “W” eller “E”.



② Tryk [FORTSÆT]. Radioen vender tilbage for at vente på, at bekræftelsesopkald ringer, hvis du trykker på [BACK].



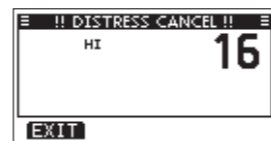
③ Tryk [FINISH]. Radioen vender tilbage for at vente på et bekræftelsesopkald, hvis du trykker på [BACK].



④ Send nødopkald.

⑤ Vælg Kanal 16 automatisk.

- Tryk [PTT] for at rapportere din situation.
- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand efter rapportering.



◇ Annuller nødopkald

Arten af nødopkald bør medtages i nødopkald.

① Tryk [ANNULLER], mens du venter på et bekræftelsesopkald.



◇ Modtag nødopkald

Når der modtages et nødopkald.

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- “RCVD DISTRESS” vises, og baggrundsbelysningen blinker.

① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.



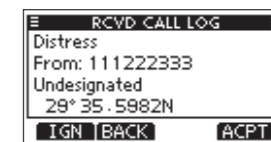
② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



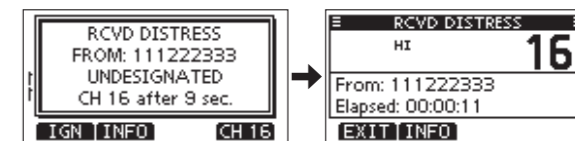
• Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.

- ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
- ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand, mens du trykker på [PTT].
- ➔ “✉” fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldsliste.

• Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.



• Tryk [ACPT] for at acceptere opkald. Tryk derefter på [CH 16] for at skifte driftskanal til kanal 16 og overvåge den, da den store opkalder muligvis har brug for hjælp. Hvis du ikke trykker på [CH 16] inden for 10 sekunder, skifter betjeningskanalen automatisk til kanal 16.



◇ Modtag nødbekræftelse

Når der modtages et nødopkald fra andre skibe

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- “RCVD DISTRESS ACK” vises, og baggrundsbelysningen blinker.

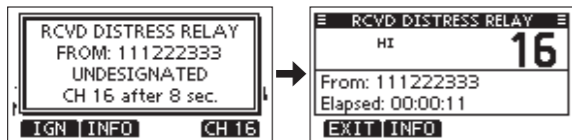
① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.



② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand, mens du trykker på [PTT].
 - ➔ "✉" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.
- Tryk på [ACPT] for at acceptere opkald. Tryk derefter på [CH 16] for at skifte driftskanal til kanal 16 og overvåge den, da den store opkalder muligvis har brug for hjælp. Hvis du ikke trykker på [CH 16] inden for 10 sekunder, skifter betjeningskanalen automatisk til kanal 16.



◇ Modtag nødsvar opkald

Når der modtages et nødsvaropkald,

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD DISTRESS REPLY" vises, og baggrundsbelysningen blinker.

① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.

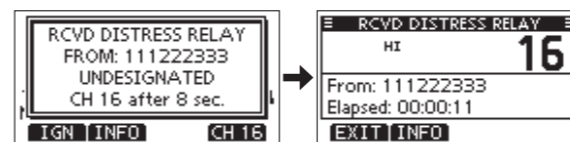


② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand, mens du trykker på [PTT].
 - ➔ "✉" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.
- Tryk på [ACPT] for at acceptere opkald. Tryk derefter på [CH 16] for at skifte driftskanal til kanal 16 og overvåge

den, da den store opkalder muligvis har brug for hjælp. Hvis du ikke trykker på [CH 16] inden for 10 sekunder, skifter betjeningskanalen automatisk til kanal 16.



◇ Modtag bekræftelse af nødsvar

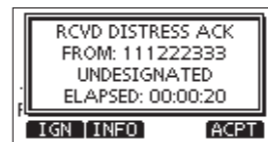
Når der modtages en bekræftelse af nødsvar,

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD DIST REPLY ACK" vises, og baggrundsbelysningen blinker.

① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.



② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.

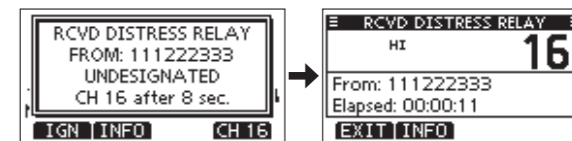


• Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.

- ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
- ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand, mens du trykker på [PTT].
- ➔ "✉" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.

• Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.

• Tryk på [ACPT] for at acceptere opkald. Tryk derefter på [CH 16] for at skifte driftskanal til kanal 16 og overvåge den, da den store opkalder muligvis har brug for hjælp. Hvis du ikke trykker på [CH 16] på 10 sekunder, skifter betjeningskanalen automatisk til kanal 16.



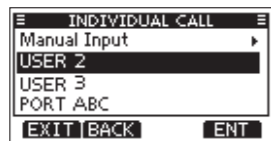
■ Individuelt opkald

Den individuelle opkaldsfunktion gør det muligt at ringe til et bestemt skib.

◇ Overfør individuelt opkald

- ① Indtast "INDIVIDUAL CALL" i menuen DSC CALLS.
- ② Vælg den ønskede forprogrammerede individuelle adresse, eller vælg "Manuel indtastning", og tryk derefter på OK.
 - Den individuelle ID-kode skal indstilles først.

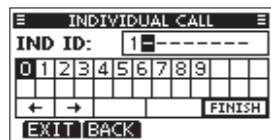
- Indstil ønsket 9-cifret MMSI-kode til individuelt opkald, mens du vælger “Manuel input”.



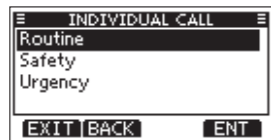
Manuel indtastning

Indtast det ønskede individuelle opkalds-id på følgende måde.

- Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren for at vælge “←” eller “→”. Tryk derefter på [OK].
- Hvis det første ciffer er “0”, betragtes det som gruppe-id.
- Hvis de to første cifre er “0”, betragtes det som Coast Station ID.



- ③ Vælg Rutine, Sikkerhed eller Haster, og tryk derefter på [OK].



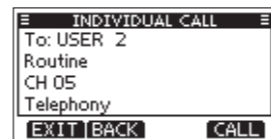
※ BEMÆRK:

- Når en kyststation er valgt i trin 2. Talekanalen angives automatisk af kyststationen. Spring derfor trin 4 over og gå direkte til trin 5.

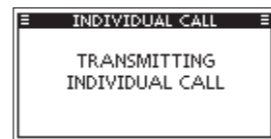
- ④ Vælg Rutine, Sikkerhed eller Haster, og tryk derefter på [OK].
 - Intership-kanaler er allerede forudindstillet til radioen som den anbefalede rækkefølge.



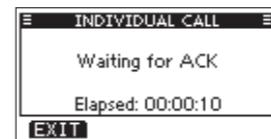
- ⑤ En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets indhold.



- ⑥ Tryk [CALL] for at viderestille individuelle opkald.
 - Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.



- ⑦ Standby i kanal 70, indtil en bekræftelse er modtaget.
 - Radioen venter i kanal 70 i 10 sekunder og overvåger derefter skiftevis kanal 70 og driftskanalen.

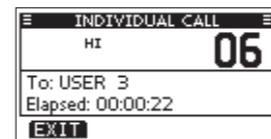


- ⑧ Når den modtagne bekræftelse er “I stand til at overholde”, udsender en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.



Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden. Følg trin 4 for at vælge intership-opkaldskanal.

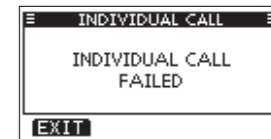
- Der vælges en anden opkaldskanal mellem skibe, hvis den station, du ringer til, ikke kan bruge kanalen.
- Tryk [PTT] for at svare.



Når den modtagne bekræftelse er “Kan ikke overholde”, udsendes en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.



Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden. Tryk derefter på [EXIT] for at vende tilbage til betjeningskanalen.



- ⑨ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Modtag individuelt opkald

Under modtagelse af individuelt opkald:

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- “RCVD INDIVIDUAL” vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

- ① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
 - Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- ② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ "✉" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.
- Tryk på [ACK] for at få vist svaropkaldet "INDIVIDUAL ACK". Vælg den kanal, der er angivet af den større opkalder, der skal kommunikere. Mens "INDIVIDUAL ACK" er indstillet som "Auto ACK (Unable)", besvarer radioen automatisk et opkald. Send og modtag opkald gemmes i opkaldslogger i denne situation.

◇ Send individuel bekræftelse

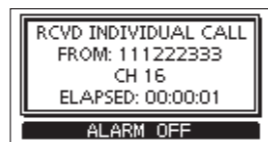
Mens du modtager et individuelt opkald, kan du sende en bekræftelse (Quick ACK) ("I stand til at overholde, "foreslå ny kanal" eller "Kan ikke overholde") ved hjælp af skærmprompter. Du kan også sende en bekræftelse via følgende menubetjening. (Brugsanvisning ACK)

Hurtig ACK

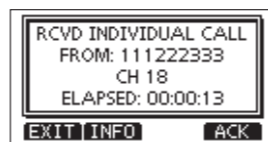
- ① Under modtagelse af individuelt opkald udsender en hurtig

lyd, og skærmen vises som nedenfor

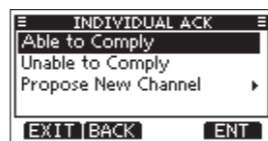
- Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden.



- ② Tryk på funktionstasten [ACK].



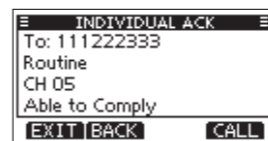
- ③ Vælg en af mulighederne, og tryk derefter på [OK].



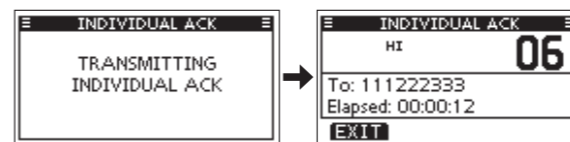
- I stand til at overholde: Send en bekræftelse uden ændringer.
- Kan ikke overholde: Kan ikke foretage kommunikation. Bekræftelsesopkaldet (Kan ikke overholde) sendes automatisk.
- Foreslå ny kanal: Du kan foretage et bekræftelsesopkald, men det har angivet kommunikationskanal mellem skibe. Tryk [▲]/[▼] for at vælge ønsket intership kommunikationskanal, og tryk derefter på [OK].



- ④ Skærmen viser ACK-bekræftelsesgrænsefladen. Tryk [CALL] for at sende bekræftelsesopkald.



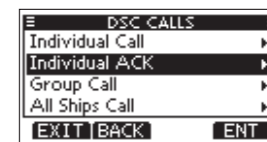
- ⑤ Skærmen vises som nedenfor.



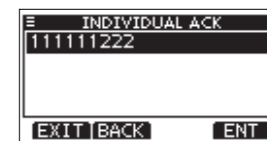
- ⑥ Tryk [PTT] for at svare.
⑦ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

Manuel ACK

- ① Indtast "Individual ACK" i DSC CALL S-menuen.
- "Individual ACK" vises ikke, hvis der ikke modtages et individuelt opkald.



- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge individuel adresse eller id-kode for at svare, og tryk derefter på [OK].



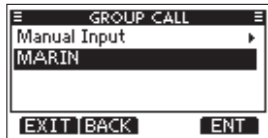
- ③ Følg trin 3 til trin 7 som beskrevet i "Quick ACK".

■ Gruppeopkald

Gruppeopkaldsfunktionen gør det muligt at ringe til en bestemt skibsstation (skibsgruppe). Skibet har sin egen gruppeopkalds-id-kode. Hele skibet modtager under transmission af et gruppeopkald.

◇ Send gruppeopkald

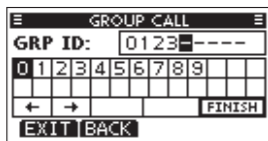
- ① Indtast "GRUPPEOPKALD" i menuen DSC CALLS.
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede forprogrammerede gruppeadresse, eller vælg "Manuel indtastning", og tryk derefter på [OK].
- Gruppe-id-koden skal indstilles først.
 - Indstil 8-cifret ID-kode for gruppekode, mens du vælger "Manueld Input".



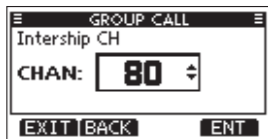
Manuel indtastning

Indtast det ønskede gruppeopkalds-id på følgende måder.

- Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren for at vælge “←” eller “→”. Tryk derefter på [OK].
- Hvis det første ciffer er “0”, betragtes det som gruppe-id.
- Hvis de to første cifre er “0”, betragtes det som Kyst Station ID.

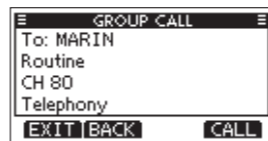


- Tryk [▲]/[▼] for at vælge ønsket intership communication channel, og tryk derefter på [OK].
 - Intership-kanaler er allerede forudindstillet til radioen som den anbefalede rækkefølge.

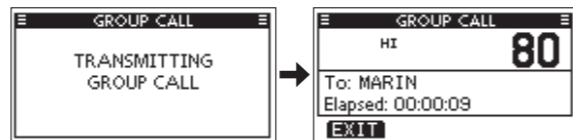


- En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets

indhold.



- Tryk [CALL] for at viderestille gruppeopkald.
 - Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.
- Skærmen vises som nedenfor, når et gruppeopkald er overført.



- Tryk og hold [PTT] nede for at kommunikere med det angivne skib.
- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand efter kommunikationen.

Modtag gruppeopkald

- Nødalarmen udsender i 2 minutter
- RCVD GROUP CALL” vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

- Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.

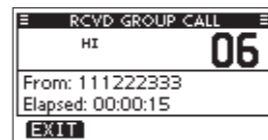
- Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ “☑” fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger
- Tryk [ACPT] for at overvåge meddelelsen fra den store opkalder i den angivne kanal.

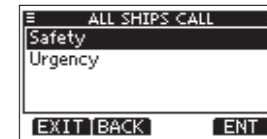


Alle skibe anløber

Alle skibes kaldefunktion gør det muligt at kalde hele skibene.

Send alle skibsopkald

- Indtast “ALLE SKIBSOPKALD” i menuen DSC-OPKALD.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede forprogrammerede gruppeadresse, eller vælg “Manuel indtastning”, og tryk derefter på [OK].
 - Den valgbare kategori kan være forskellig i henhold til den programmerede indstilling. Spørg din forhandler om den valgbare kategori.



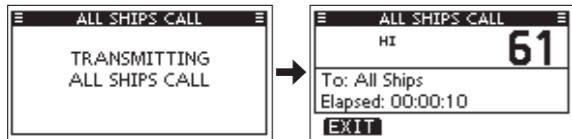
- Tryk på] for at vælge ønsket kommunikationskanal, og tryk derefter på [OK].
 - Skærmen viser de valgbare kommunikationskanaler.



- En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets indhold.



- ⑤ Tryk [CALL] for at sende alle skibsopkald.
- Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.



- ⑥ Tryk og hold [PTT] nede for at kommunikere med det angivne skib.
- ⑦ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand efter kommunikationen.

◇ Modtag alle skibsopkald

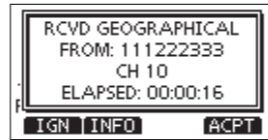
Mens du modtager alle skibe, skal du ringe:

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD ALLE SKIBE KALDER" vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

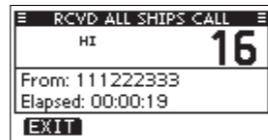
- ① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
- Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- ② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ "☑" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger
- Tryk på [ACPT] for at få vist "POSITION REPLY" og send besvarelse.



■ Opkald til geografisk område

Den geografiske områdeopkaldsfunktion gør det muligt at ringe til hele skibsstationerne i det havområde, du befinder dig i.

◇ Modtag opkald til geografisk område

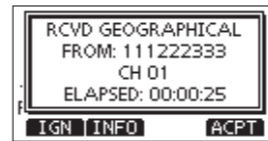
Under modtagelse af opkald til geografisk område:

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD GEOGRAFISK OMRÅDE CALL" vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

- ① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
- Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.

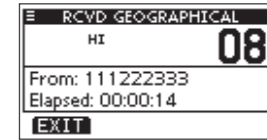


- ② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ "☑" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.

- Tryk på [ACPT] for at overvåge meddelelsen fra den store opkalder i den angivne kanal.
 - ➔ Når der ikke modtages GPS-data, eller hvis der er problemer med den tilsluttede GPS-modtager, kan alle geografiske områdeopkald modtages, uanset hvilken position du er.



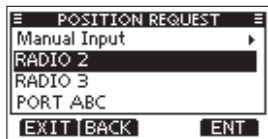
■ Opkald til anmodning om stilling

Send et positionsanmodningsopkald, mens du vil vide et bestemt skibs position.

◇ Send positionsanmodningsopkald

Indtast "POSITION REQUEST" i menuen DSC CALLS.

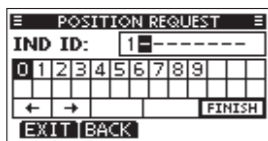
- ① Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede forprogrammerede individuelle adresse, eller vælg "Manuel indtastning", og tryk derefter på [OK].
- Opkalds-id-koden for stillingsanmodningen skal angives først.
 - Indstil ønsket 9-cifret MMSI-kode til individuel kode, mens du vælger "Manuel input".



Manuel indtastning

Indtast det ønskede individuelle opkalds-id på følgende måder.

- Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren for at vælge “←” eller “→”. Tryk derefter på [OK]. Hvis det første ciffer er “0”, betragtes det som gruppe-id.
- Hvis de to første cifre er “0”, betragtes det som Coast Station ID.



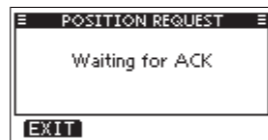
- ② En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets indhold.



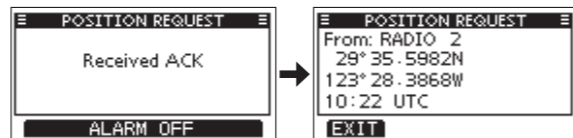
- ③ Tryk [CALL] for at sende positionsanmodningsopkald.
- Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.



- ④ Skærmen vises som nedenfor, når positionsanmodningsopkaldet er sendt.
- Radioen venter i kanal 70 i 10 sekunder og overvåger derefter skiftevis kanal 70 og driftskanalen.



- ⑤ Når bekræftelsesopkaldet modtages, udsendes en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.
- ⑥ Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden. Skærmen vises som nedenfor.



- ⑦ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Modtag opkald til anmodning om stilling

Under modtagelse af stillingsanmodningsopkald:

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.

- “RCVD POS REQUEST” vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

- ① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
- Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- ② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ “✉” fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.
- Tryk på [ACPT] for at få vist “POSITION REPLY” og sende svaropkald.
 - ➔ Når “POSITION ACK” er indstillet som “Auto TX”, besvarer radioen automatisk opkald. I denne situation gemmes sender- og modtageopkaldet i opkaldsposten.

◇ Send position Svar opkald

Radioen sender et positionssvaropkald, mens der modtages et stillingsanmodningsopkald. Når “POSITION ACK” i DSC-indstillinger er indstillet som “Auto TX”, sender radioen automatisk positionssvaropkald, når positionsanmodningsopkald er modtaget.

Hurtig ACK

- ① Under modtagelse af individuelt opkald udsender en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.
- Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden.



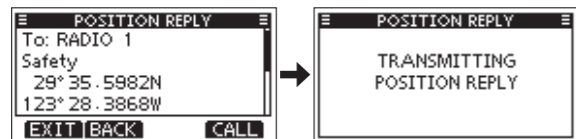
- ② Tryk på funktionstasten [ACK].



- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger om stillingsanmodning.
- Tryk [BACK] for at vende tilbage til sidste grænseflade.

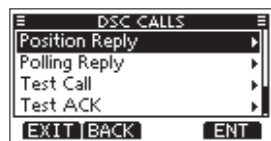


- Der vises en grænseflade til bekræftelse af positionssvar. Tryk [CALL] for at sende positionssvaropkald.
- Skærmen vises som nedenfor efter transmission af positionssvaropkald. Gå derefter tilbage til normal driftstilstand.

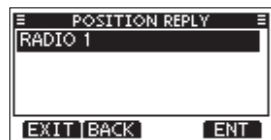


Manuel besvarelse

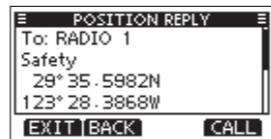
- Indtast "POSITION REPLY" i menuen DSC CALLS.
 - "POSITIONSSVAR" vises ikke, hvis der ikke modtages et stillingsanmodningsopkald.



- Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede stillingsanmodningsopkald for at svare, og tryk derefter på [OK].



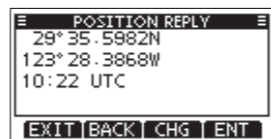
- Grænsefladen til bekræftelse af positionssvaropkald vises som nedenfor. Tryk [CALL] for at sende positionssvaropkald.



- Skærmen vises som nedenfor, når et positionssvaropkald er transmitteret og derefter vender tilbage til normal driftstilstand.



Når der ikke modtages GPS-data, eller der modtages ugyldige data, og både position og klokkeslæt indtastes manuelt, vises skærmen som nedenfor. Rediger din breddegrad og længdegrad og UTC-tid som nedenfor.



- Tryk på [CHG], og rediger positionen for breddegrad og længdegrad og UTC-tid.
 - Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].

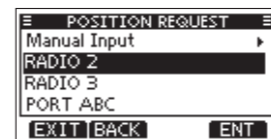
- Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen "N" eller "S".
- Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen "W" eller "E"

Opkald til stillingsrapport

Send et positionsrapportopkald, mens du vil vide et bestemt skibs position.

Send positionsrapportopkald

- Indtast "POSITION REPORT" i DSC CALLS-menuen.
- Tryk på [▲]/[▼] for at vælge den ønskede forprogrammerede individuelle adresse, eller vælg "Manuel indtastning", og tryk derefter på [OK].
 - Den individuelle opkalds-id-kode skal indstilles først.
 - Indstil ønsket 9-cifret MMSI-kode til individuel kode, mens du vælger "Manuel input".

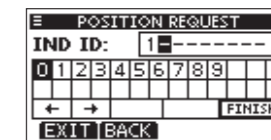


Manuel indtastning

Indtast det ønskede individuelle opkalds-id på følgende måde.

- Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
- Hvis det første ciffer er "0", betragtes det som gruppe-id.

- Hvis de to første cifre er "0", betragtes det som Coast Station ID.



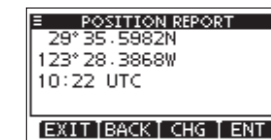
- En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets indhold.



- Tryk [CALL] for at sende positionsanmodningsopkald.
 - Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.



- Skærmen vises som nedenfor, når et positionsrapportopkald er transmitteret, og vender derefter tilbage til normal driftstilstand.



Når der ikke modtages GPS-data eller modtages ugyldige data, og både position og tid indtastes manuelt, vises skærmen asd nedenfor. Rediger din breddegrad og længdegrad og UTC-tid som nedenfor.

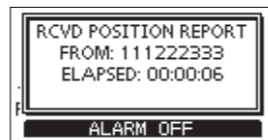
- Tryk på [CHG], og rediger positionen for breddegrad og længdegrad og UTC-tid.
 - ➔ Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - ➔ Tryk [OK] for at bekræfte.
 - ➔ Flyt markøren for at vælge “←” eller “→”. Tryk derefter på [OK].
 - ➔ Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen “N” eller “S”.
 - ➔ Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen “W” eller “E”.

◇ Modtag opkald til stillingsrapport

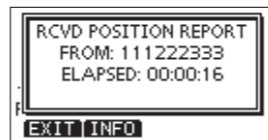
Mens du modtager opkald til stillingsrapport:

- ◆ Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- ◆ “RCVD POSITION REPORT” vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

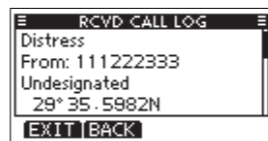
- 1 Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
 - Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- 2 Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [EXIT] for at ignorere opkald og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ “✉” fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.



◇ Send positionsrapport Besvarelse af opkald

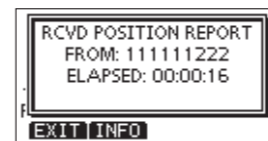
Radioen sender et stillingsrapportsvaropkald, mens der modtages et stillingsrapportopkald.

Hurtig ACK

- 1 Under modtagelse af individuelt opkald udsender en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor. Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden.



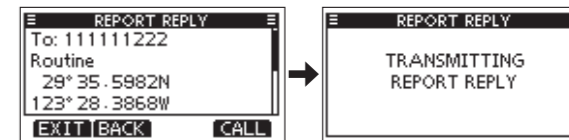
- 2 Tryk på funktionstasten [ACK].



- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger om stillingsanmodning.
- Tryk [BACK] for at vende tilbage til sidste grænseflade.

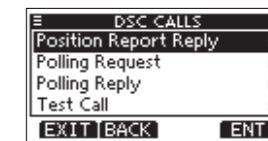


- 3 Der vises en grænseflade til bekræftelse af svar på stillingsrapport. Tryk [CALL] for at sende besvarelse.
- 4 Skærmen vises som nedenfor efter transmission af positionsvaropkald. Gå derefter tilbage til normal driftstilstand.



Manuel besvarelse

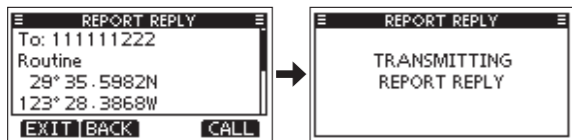
- 1 Indtast “POSITION REPORT REPLY” i menuen DSC CALLS
 - “POSITION REPORT REPLY” vises ikke, hvis der ikke modtages et stillingsanmodningsopkald.



- 2 Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede positionsrapportopkald for at svare, og tryk derefter på [OK].



- 3 Grænsefladen til bekræftelse af positionsrapportsvaropkald vises som nedenfor. Tryk [CALL] for at sende positionsvaropkald.
- 4 Skærmen vises som nedenfor, når et positionsrapportsvar er transmitteret og derefter vender tilbage til normal driftstilstand.

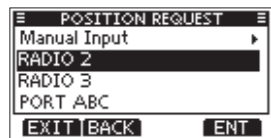


Opkald til anmodning om afstemning

Overfør et meningsmålingsrapportopkald, mens du vil vide, om et bestemt skib er i kommunikationsområdet eller ej.

◇ Videre send opkald til anmodning om afstemning

- 1 Indtast "POLLING REQUEST" i menuen DSC CALLS.
- 2 Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede forprogrammerede individuelle adresse, eller vælg "Manuel indtastning", og tryk derefter på [OK].
 - Den individuelle opkalds-id-kode skal indstilles først.
 - Indstil ønsket 9-cifret MMSI-kode til individuel kode, mens du vælger "Manuel input".

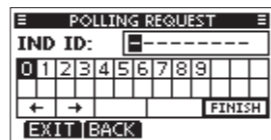


Manuel indtastning

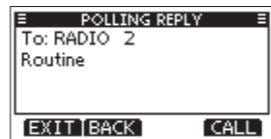
Indtast det ønskede individuelle opkalds-id på følgende måde.

- Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].

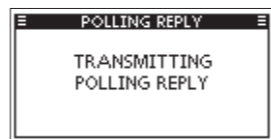
- Hvis det første ciffer er "0", betragtes det som gruppe-id.
- Hvis de to første cifre er "0", betragtes det som Coast Station ID.



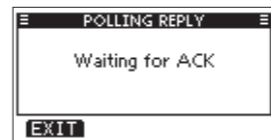
- 3 En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets indhold.



- 4 Tryk [CALL] for at sende opkald til anmodning om meningsmåling.
 - Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.



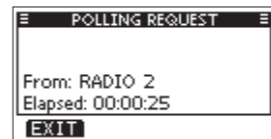
- 5 Skærmen vises som nedenfor, når et opkald til en afstemningsanmodning er sendt.
 - Radioen venter i kanal 70 i 10 sekunder og overvåger derefter skiftevis kanal 70 og driftskanalen.



- 6 Når bekræftelsesopkaldet modtages, udsendes en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.



- 7 Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden. Skærmen vises som nedenfor.



- 8 Tryk [BACK] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

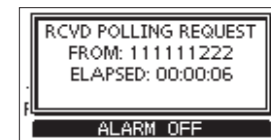
◇ Modtag opkald til anmodning om afstemning

Mens du modtager opkald til anmodning om afstemning:

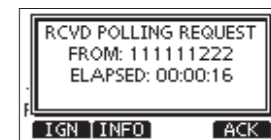
- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD POLLING REQUEST" vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

- 1 Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.

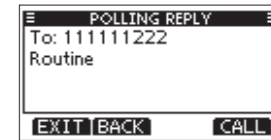
- Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- 2 Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen afslutter DSC-tilstand.
 - ➔ "☑" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger.
- Tryk [ACK] for at få vist "POLLING REPLY" og sende svaropkald.
 - ➔ Når "POSITION ACK" er indstillet som "Auto TX", besvarer radioen automatisk opkald. I denne situation gemmes sender- og modtageopkaldet i opkaldsposten.

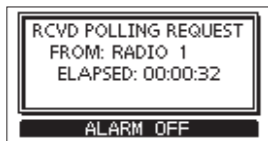


◇ Send svar på meningsmåling

Radioen sender et svaropkald til meningsmålingen, mens der modtages et svaropkald til meningsmålingen. Når "POSITION ACK" i DSC-indstillinger er indstillet som "Auto TX", sender radioen automatisk svar på meningsmålingen, når der er modtaget et opkald til anmodning om meningsmåling.

Hurtig ACK

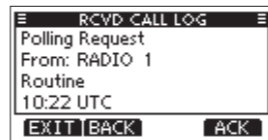
- 1 Mens du modtager opkald til afstemningsanmodning, udsender en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.
 - Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden.



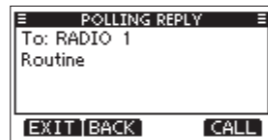
- 2 Tryk på funktionstasten [ACK].



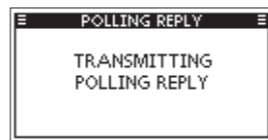
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger for meningsmålingsanmodningen.
- Tryk [BACK] for at vende tilbage til sidste grænseflade.



- 3 Der vises en grænseflade til bekræftelse af meningsmålings-svar. Tryk [CALL] for at sende meningsmålingens svaropkald.

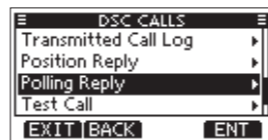


- 4 Skærmen vises som nedenfor efter transmission af afstemnings-svaropkald. Gå derefter tilbage til normal driftstilstand.

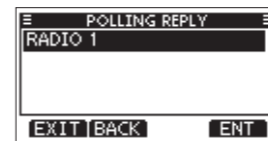


Manuel besvarelse

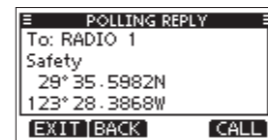
- 1 Indtast "POLLING REPLY" i menuen DSC CALLS.
 - "POLLING REPLY" vises ikke, hvis der ikke modtages et opkald til anmodning om meningsmåling.



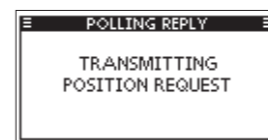
- 2 Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede meningsmålingsan-modningsopkald for at svare, og tryk derefter på [OK].



- 3 Grænsefladen til bekræftelse af afstemnings-svar er vist som nedenfor. Tryk [CALL] for at sende meningsmålingens svaropkald.



- 4 Skærmen vises som nedenfor, når et meningsmålings-svar er transmitteret, og vender derefter tilbage til normal driftstilstand.



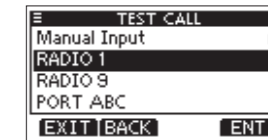
■ Testopkald

Undgå at teste i de eksklusive DSC-nød- og sikkerhedsopkald-skanaler. Hvis du tester i nød-/sikkerhedskanalen, skal du angive, at disse opkald er til test. Normalt behøver testopkaldet ikke

yderligere kommunikation mellem de to stationer.

◇ Send testopkald

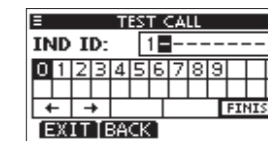
- 1 Indtast "TEST CALL" i menuen DSC CALLS.
- 2 Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede forprogrammerede individuelle adresse, eller vælg "Manuel indtastning", og tryk derefter på [OK].
 - Den individuelle opkalds-id-kode skal indstilles først.
 - Indstil ønsket 9-cifret MMSI-kode til individuel kode, mens du vælger "Manuel input"



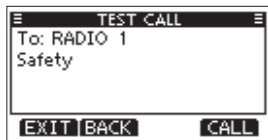
Manuel indtastning

Indtast det ønskede individuelle opkalds-id på følgende måde.

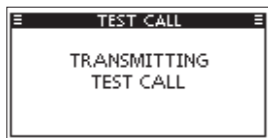
- Tryk [◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte.
- Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
- Hvis det første ciffer er "0", betragtes det som gruppe-id.
- Hvis de to første cifre er "0", betragtes det som Coast Station ID.



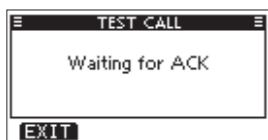
- ③ En bekræftelsesgrænseflade vises for at bekræfte opkaldets indhold.



- ④ Tryk [CALL] for at sende testopkald.
- Hvis kanal 70 er optaget, vil radioen standby indtil kanalens fritid.



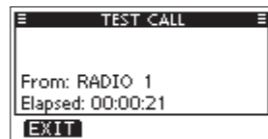
- ⑤ Skærmen vises som nedenfor, når et testopkald er sendt.
- Radioen venter i kanal 70 i 10 sekunder og overvåger derefter skiftevis kanal 70 og driftskanalen.



- ⑥ Når bekræftelsesopkaldet modtages, udsendes en hurtig lyd, og skærmen vises som nedenfor.



- ⑦ Tryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden. Skærmen vises som nedenfor.



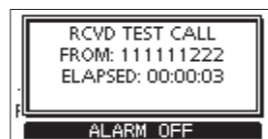
- ⑧ Tryk [BACK] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Modtag testopkald

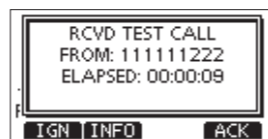
Under modtagelse af testopkald:

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD TEST CALL" vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter i henhold til den modtagne kategori.

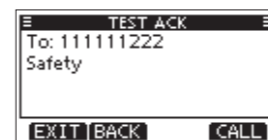
- ① Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
- Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- ② Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [IGN] for at ignorere og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - ➔ Radioen forlader DSC-tilstand.
 - ➔ "✉" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost
- Tryk [INFO] for at få vist de modtagne opkaldsoplysninger
- Tryk [ACK] for at vise "TEST ACK" og send svaropkald.
 - ➔ Når "TEST ACK" er indstillet som "Auto TX", besvarer radioen automatisk opkald. I denne situation gemmes sender- og modtageopkaldet i opkaldsposten.



◇ Send testbekræftelsesopkald

Når "TEST ACK" i DSC-indstillinger er indstillet som "Auto TX", sender radioen automatisk testsvaropkald, når testopkaldet er modtaget.

Hurtig ACK

- ① Under modtagelse af testopkald udsendes en hurtig lyd, og skærmen er shaTryk [ALARM OFF] for at slukke for promptlyden.



- ② Tryk på funktionstasten [ACK].



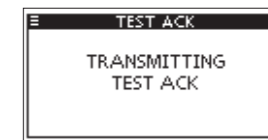
- Tryk [INFO] for at få vist oplysninger om det modtagne testopkald.
- Tryk [BACK] for at vende tilbage til sidste grænseflade.



- ③ Der vises en ACK-bekræftelsesgrænseflade for test. Tryk [CALL] for at sende testbekræftelsesopkald.

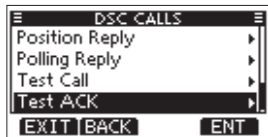


- ④ Skærmen vises som nedenfor efter transmission af testbekræftelsesopkald. Gå derefter tilbage til normal driftstilstand.

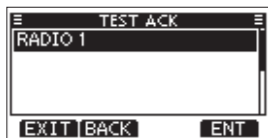


Manuel besvarelse

- 1 Indtast "TEST ACK" i menuen DSC CALLS.
 - "TEST ACK" vises ikke, hvis der ikke modtages et testopkald.



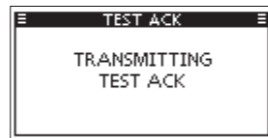
- 2 Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede testopkald for at svare, og tryk derefter på [OK].



- 3 Test ACK-bekræftelsesgrænsefladen vises som nedenfor. Tryk [CALL] for at sende testbekræftelsesopkald.



- 4 Skærmen vises som nedenfor efter et transmitteret testbekræftelsesopkald og vender derefter tilbage til normal driftstilstand.



◇ Modtag opkald om bekræftelse af test

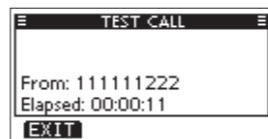
Mens du modtager et opkald om bekræftelse af testen:

- Nødalarmen udsender i 2 minutter.
- "RCVD TEST ACK" vises. Baggrundsbelysningen kan blinke i 2 minutter.

- 1 Tryk [ALARM OFF] for at stoppe alarm- og baggrundsbelysningsblink.
 - Den næste grænseflade vises i henhold til modtaget kategori, hvis der ikke trykkes på [ALARM OFF] om 2 minutter.



- 2 Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

- Radioen afslutter DSC-tilstand.
- "✉" fortsætter med at blinke, og opkaldet gemmes i den modtagne opkaldspost.

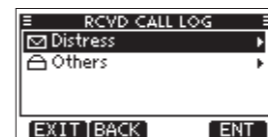
■ Modtaget opkaldslog

Radioen kan gemme op til 50 nødbeskedes og 50 andre massagebehandlinger. De kan bruges som supplement.

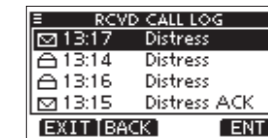
I normal driftstilstand, hvis der er ulæste massagebehandlinger, "✉" blinker på skærmen højre side.

◇ Nødmeddelelse

- 1 Tryk på [LOG] for at åbne "RCVD CALL LOG" i menuen DSC CALLS.
- 2 Tryk [▲]/[▼] for at vælge "DISTRESS", og tryk derefter på [OK].
 - Nødmeddelelserne gemmes i "Nød".
 - "✉" vises, hvis der er ulæste beskeder.
 - "☞" vises, hvis der ikke er nogen ulæste meddelelser.
 - Intet vises, hvis der ikke er nogen meddelelser.



- 3 Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede emne, og tryk derefter på [OK].
 - Meddelelsen i den uåbnede fil er ikke blevet læst.



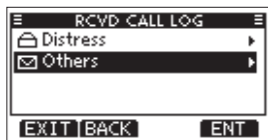
- 4 Tryk [▲]/[▼] for at rulle messageindholdet.
 - Tryk [WP] for at gemme modtaget position.



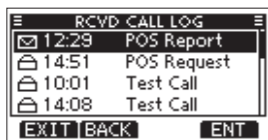
- 5 Tryk [DEL] for at slette viste oplysninger.
 - Bekræftelsesskærmen vises, og tryk derefter på [OK] for at slette.
- 6 Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

◇ Andre meddelelser

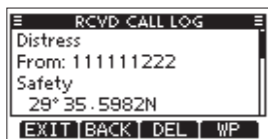
- 1 Tryk [LOG] for at åbne "RCVD CALL LOG" i DSC CALLS-menuen.
- 2 Tryk på [▲]/[▼] for at vælge "Andre", og tryk derefter på [OK].
 - Meddelelserne undtagen nød gemmes i "Andet".
 - "✉" vises, hvis der er ulæste meddelelser.
 - "☞" vises, hvis der ikke er nogen ulæste meddelelser.
 - Intet vises, hvis der ikke er nogen meddelelser.



- ③ Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede emne, og tryk derefter på [OK].
- Meddelelsen i den uåbnede fil er ikke blevet læst.



- ④ Tryk på [▲]/[▼] for at rulle messageindholdet.
- Den gemte meddelelse har forskellige oplysninger, afhængigt af DSC-opkaldstypen
 - Tryk [WP] for at gemme modtaget position.

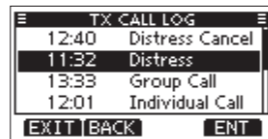


- ⑤ Tryk [DEL] for at slette viste oplysninger
- Bekræftelsesskærmen vises, og tryk derefter på [OK] for at slette.
- ⑥ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

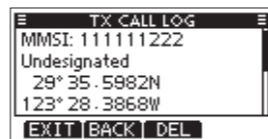
■ Overført opkaldslog

Radioen kan gemme op til 50 transmitterede opkald, og de kan bruges som logtillæg.

- ① Indtast "RX OPKALDSLOG" i DSC-OPKALDSMENUEN.
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede emne, og tryk derefter på [OK].



- ③ Tryk [▲]/[▼] for at rulle messageindholdet.



- ④ Tryk [DEL] for at slette viste oplysninger.
- Bekræftelsesskærmen vises, og tryk derefter på [OK] for at slette.
- ⑤ Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

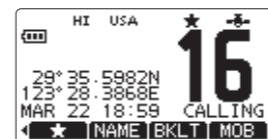
ANDRE FUNKTIONER

■ MOB (mand over bord)

Radioen kan registrere et MOB (Man Over Board) punkt med sine positionsdata, mens en person er faldet i vandet og har brug for redning.

◇ Opbevar et MOB-punkt

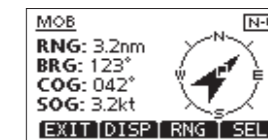
- ① Tryk [MOB] i 1 sekund for at gemme MOB-punktet.
 - To hurtige lyde udsendes.
 - "MAN OVER BOARD" vises efter at have husket MOB-punkt.
 - MOB-punktet kan ikke gemmes, hvis GPS-modtageren endnu ikke har beregnet positionen.
 - Kun et MOB-punkt kan huskes. Det tidligere lagrede punkt overskrives, mens et nyt MOB-punkt gemmes.



- ② Når informationsskærmen vises, skal du trykke på [ENT] for at åbne MOB-grænsefladen, og derefter starter navigationen fra det lagrede punkt. Hvis der ikke udføres nogen nøglebetjening om 10 sekunder, vender radioen tilbage til sidste grænseflade; Eller tryk på en vilkårlig tast for at vende tilbage manuelt.

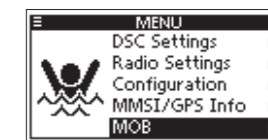


- ③ Tryk [EXIT] for at forlade navigationsskærmen og vende tilbage til normal driftstilstand.

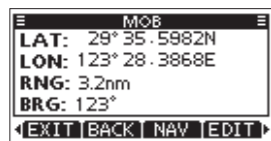


◇ Kontroller det gemte MOB-punkt

- ① Tryk [MENU] for at åbne menugrænsefladen
- ② Tryk [◀]/[▶] for at vælge "MOB" og gå ind i MOB-grænsefladen.
 - MOB-grænsefladen vises.
 - Tryk [MOB] åbner også grænsefladen.
 - Der vises en tom skærm, hvis MOB-punktet ikke er gemt eller er blevet slettet.



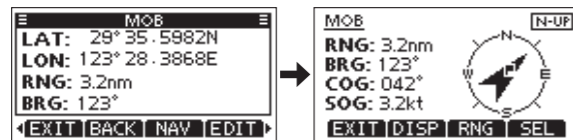
- Tryk på softkey for at vælge den ønskede handling.



- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.
- Tryk [BACK] for at vende tilbage til menugrænsefladen.

◇ Start navigation til MOB-punkt

Tryk [NAV] for at navigere til MOB-punktet.

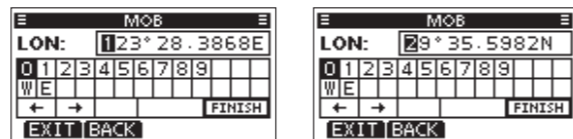


◇ Rediger MOB-punkt

Tryk [EDIT] for at ændre den gemte MOB-position.

- Tryk [EDIT] for at åbne positionsdataredigeringsgrænsefladen.
- Rediger angivne breddegrads- og længdegradsdata på følgende måder.
 - Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at indstille cifferet.
 - Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen "N" eller "S".

- Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen "W" eller "E".
- Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
- Vælg "FINISH" for at indstille grænsefladedata, og tryk derefter på [OK].

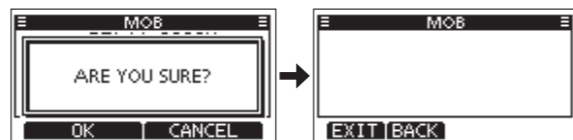


- Tryk [OK] for at gemme positionsdata, når bekræftelsesgrænsefladen vises, og vend tilbage til MOB-grænsefladen.

◇ Slet MOB-punkt

Tryk [DEL] for at slette den gemte MOB-position. BEMÆRK: Et slettet MOB-punkt kan ikke gendannes.

- Tryk [DEL] for at slette MOB-punktet.
 - "ER DU SIKKER?" vises i bekræftelsesgrænsefladen.
- Rediger angivne breddegrads- og længdegradsdata som følger.
 - Tryk [OK] for at slette data og vende tilbage til MOB-grænsefladen.



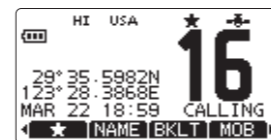
- Der vises en tom skærm.
- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.
- Tryk [BACK] for at vende tilbage til menugrænsefladen.

■ Waypoint

Radioen kan til enhver tid gemme fartøjets position og også betragte det modtagne DSC-opkald af fartøjspositionsoplysninger som et waypoint. Radioen kan gemme op til 50 waypoints. Hvert waypoint kan navngives efter alfabet eller tal for nem genkendelse. Navnet kan maksimalt være på 10 tegn.

◇ Butik position

- Tryk [WP] i 1 sekund for at gemme waypoint.
- To hurtige lyde udsendes.
- "WAYPOINT WAS STORED" vises efter at have husket waypoint.
- Waypointet kan ikke gemmes, hvis GPS-modtageren endnu ikke har beregnet positionen.
- Det nye waypoint kan ikke gemmes, hvis det allerede gemmer 50 waypoints.



◇ Butik modtaget position

Registrer den modtagne DSC-opkaldsposition som waypoint.

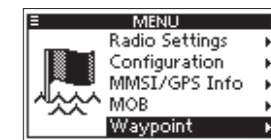
- Indtast "RCVD-OPKALDSLOG" i DSC-OPKALDSMENUEN.
 - Tryk [LOG] også for at åbne denne grænseflade.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge "Nød" eller "Andre", og tryk derefter på [OK].
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede emne, og tryk derefter på [OK].
- Tryk [WP] for at gemme, hvorefter "STORE WAYPOINT?" vises.



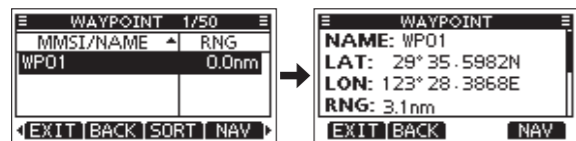
- Tryk [OK] for at registrere den modtagne position som waypoint.
 - Det nye waypoint kan ikke gemmes, hvis det allerede gemmer 50 waypoints.
 - De gemte modtagne positionsoplysninger inkluderer MM-SI-id-kode og waypoint-navn. Hvis id-koden er programmeret i individuel adresse, erstatter positionsnavnet id-koden.

◇ Kontroller det gemte waypoint

- Tryk [MENU] for at åbne menugrænsefladen.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge "Waypoint" og gå ind i waypoint-listegrænsefladen.
 - Tryk [WP] går også ind i waypoint-listegrænsefladen.

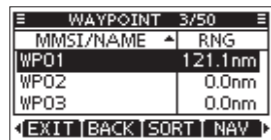


- ③ Tryk for at vælge det ønskede waypoint, og tryk derefter på [OK] for at åbne waypoint-grænsefladen. Eller tryk på soft-key for at vælge den ønskede handling i waypoint-grænsefladen.



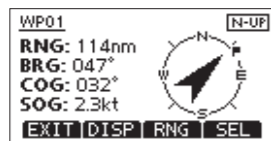
◇ Sortér waypointet

Tryk [SORT]. Radioen kan sortere waypoints på waypoint-listen. Tryk [SORT] én gang eller flere gange for at sortere den ønskede waypoint-rækkefølge.



◇ Navigation til Waypoint

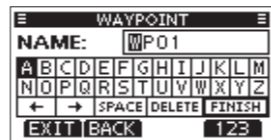
Tryk [NAV] for at starte navigationen til waypoint.



◇ Tilføj waypoint

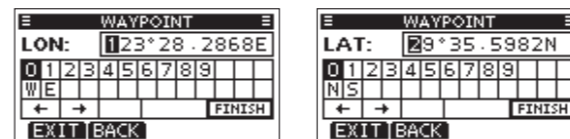
Tryk [ADD] for at programmere navn og positionsdata for de nye waypoints manuelt.

- ① Tryk [ADD] for at åbne navneprogrammeringsgrænsefladen. "WPO1" vises som standardnavn.

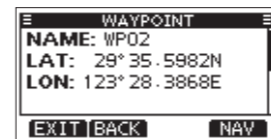


- ② Indtast ønsket 10-cifret ID som følgende måder.
- Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede tegn.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.
 - Flyt markøren, vælg "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
 - Tryk på [123]/[!\$%]/[ABC] for at vælge tegngruppe.
- ③ Når du har indtastet navn, skal du trykke på [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge "FINISH". Tryk [OK] for at bekræfte og indtaste positionsdataprogrammeringsgrænsefladen.
- De aktuelle positionsdata vises på skærmen som standard.
 - Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen "N" eller "S".
 - Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen "W" eller "E".
 - Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].

- Vælg "FINISH" for at indstille grænsefladedata, og tryk derefter på [OK].



- ④ Tryk [OK] for at gemme waypoint, når bekræftelsesgrænsefladen vises, og vend tilbage til waypoint listegrænsefladen.



◇ Rediger waypoint

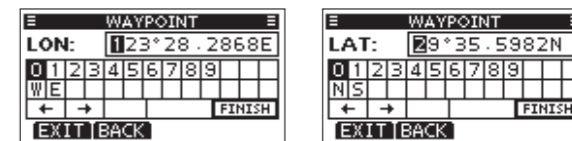
Tryk [EDIT] for at ændre det gemte waypoint navn og positionsdata.

- ① Tryk [EDIT] for at åbne navneprogrammeringsgrænsefladen. Det forprogrammerede navn vises.

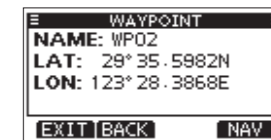


- ② Rediger breddegrads- og længdegradsdata på følgende måde.

- De forprogrammerede positionsdata apperer.
- Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
- Tryk [OK] for at bekræfte cifferindstillingen.
- Vælg N (nordlig bredde) eller S (sydlig bredde), når markøren er i positionen "N" eller "S".
- Vælg W (vestlig længdegrad) eller E (østlig længdegrad), når markøren er i positionen "W" eller "E".
- Flyt markøren for at vælge "←" eller "→". Tryk derefter på [OK].
- Vælg "FINISH" for at indstille grænsefladedata, og tryk derefter på [OK].



- ③ Tryk [OK] for at gemme waypoint, når bekræftelsesgrænsefladen vises, og vend tilbage til waypoint listegrænsefladen.



◇ Slet waypoint

Tryk [DEL] for at slette det gemte waypoint.

- ※ **BEMÆRK:**
- Et slettet waypoint kan ikke gendannes.

- Tryk [DEL] for at slette waypoint.
 - "ER DU SIKKER?" vises i bekræftelsesgrænsefladen.



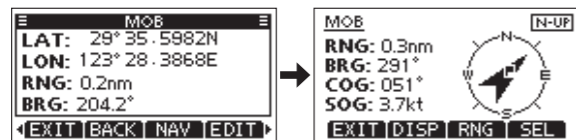
- Tryk [OK] for at slette data og vende tilbage til waypoint-listegrænsefladen.

■ Navigering

Navigationsfunktionen kan navigere fra din aktuelle position til det angivne waypoint (inklusive MOB-punkt). BEMÆRK: MOB-punktet eller waypointet er blevet registreret først.

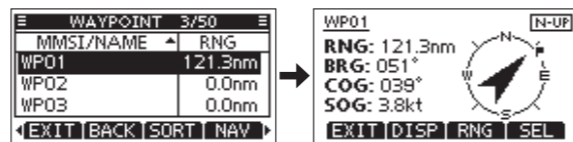
◇ Navigation til MOB Point

- Tryk [MENU] for at åbne menugrænsefladen.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge "MOB" og gå ind i MOB-grænsefladen.
 - Tryk [MOB] går også ind i MOB-grænsefladen.
- Tryk [NAV] for at starte navigationen til MOB-punktet.

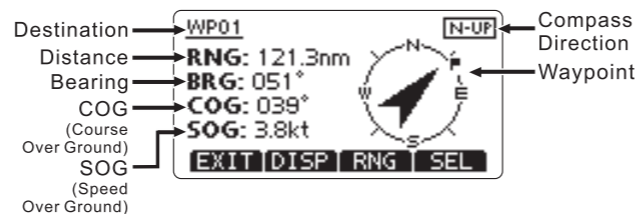


◇ Navigation til Waypoint

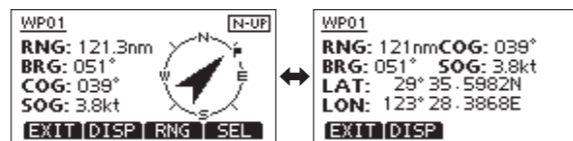
- Tryk [MENU] for at åbne menugrænsefladen
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge "Waypoint" og indtaste waypoint-listen
 - Tryk [WP] går også ind i waypoint-listegrænsefladen.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede waypoint, og tryk derefter på [NAV] for at starte navigationen til waypoint.



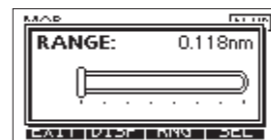
◇ Beskrivelse af navigationsgrænsefladen



- Tryk [DISP] for at skifte visningstype. Der kan vælges to skærmtyper.



- Tryk [RNG] for at åbne vinduet med indstillinger for rækkevidde, og tryk derefter på [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede område. Otte områder kan vælges. Området viser kompasrings radius.

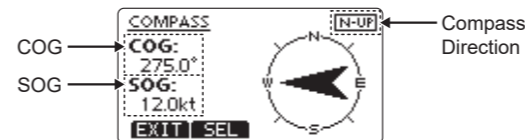


- Tryk [SEL] for at vælge kompasretning, N-UP, W-UP og AC-UP.
 - **N-UP:** Kompasset er altid nord.
 - **W-UP:** Kompasset er altid waypoint (destination).
 - **AC-UP:** Kompasset peger altid mod kursretningen.
- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

■ Kompas grænseflade

Kompasgrænsefladen viser fartøjets COG (Course Over Ground) og SOG (Speed Over Ground).

- Tryk [COMP]. Skærmen vises som nedenfor.



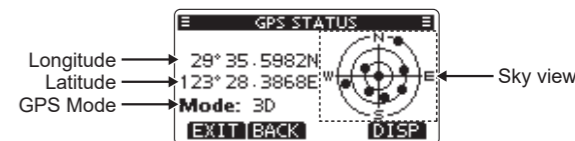
- Tryk [SEL] for at vælge kompasretning, N-UP eller AC-UP
 - **N-UP:** Kompasset er altid nord.

- **AC-UP:** Kompasset peger altid mod kursretningen.
- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

■ GPS-status grænseflade

GPS-statusgrænsefladen viser GPS-satelliternes mængde, signalstyrke og position. Skærmen viser også retning, højdevinkel, satellitnumre og satellitsignalstyrke.

- Tryk [MENU] for at åbne menugrænsefladen.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge "GPS-status", og tryk derefter på [OK] for at få vist himmelvisnings-skærmen.

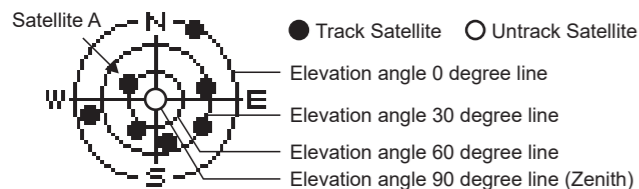


- Tryk [DISP] for at skifte mellem himmelvisning og satellitsignal.
- Tryk [TILBAGE] for at vende tilbage til menu-skærmen.
- Tryk [EXIT] for at vende tilbage til normal driftstilstand.

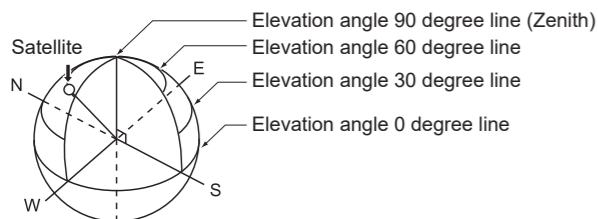
※ BEMÆRK:

- "3D" vises, når der modtages mere end 4 satellitsignaler.
- "2D" vises, mens der modtages mindre end 3 satellitter.

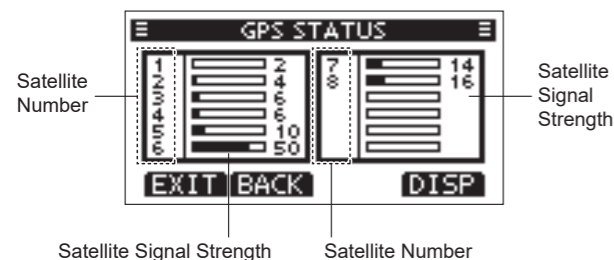
◇ Himmeludsigt



◇ Satellitbillede



◇ Satellit signalstyrke Interface Beskrivelse



BETJENING AF MENU GRÆNSEFLADE

■ Betjening af menugrænseflade

Menugrænsefladen bruges til programmering af sjældent ændrede værdier, funktionsindstillinger eller afsendelse af DSC-opkald.



◇ Gå ind i menugrænsefladebetjening

- Tryk [MENU] for at åbne menugrænsefladen.
- Tryk [▲]/[▼] for at vælge det ønskede menupunkt, og tryk derefter på [OK] for at bekræfte eller åbne menuen næste niveau. Gentag denne handling for at åbne hvert menupunkt.
- Tryk [CLEAR] eller [BACK] for at vende tilbage til menuen sidste niveau.
- Tryk [EXIT] for at afslutte menugrænsefladen.

■ Menupunkter

Menuskærmen indeholder følgende punkter.

Vigtigste	Vare	Ref.
DSC Call	Individual Call	
	Individual ACK (BEMÆRK 1)	
	Group Call	
	All Ships Call	
	Distress Call	
	Received Call Log	
	Transmitted Call Log	
	Position Request	
	Position Report	
	Polling Request	
Test Call		
Test ACK (BEMÆRK 1)		
DSC Setting	Position Input (BEMÆRK 2)	
	Individual ID	
	Group ID	
	Individual ACK	
	Position ACK	

Vigtigste	Vare	Ref.
DSC Setting	Test ACK	
	CH 16 Switch	
	Alarm	
	CH 70 SQL Level	
	DSC Loop Test	
	CH 70 Watch	
Radio Setting	Scan Type	
	Scan Timer	
	Dual/Tri-Watch	
	Channel Group	
	WX Alert	
Configuration	Backlight	
	Display Contrast	
	Key Beep	
	Key Assignment	
	UTC Offset	
	Noise Cancel	
	Inactivity Timer	
	Float'n Flash	
	Monitor	
	Unit	

Vigtigste	Vare	Ref.
MMSI/GPS Information	MMSI\LAT\LON\UTC\ SOG\COG\SW Ver	
MOB	LAT\LON\RNG\BRG\ COG\SOG	
Waypoint	NAME\LAT\LON\RNG\ BRG\COG\SOG	
GPS Status	Sky view	
	The image of the Satellite	
	Satellite number\signal power	

BEMÆRK 1: Viser ohty efter modtagelse af en call

BEMÆRK 2: "NO DSC MMSI" vises, mens MMSI-koden ikke er forudindstillet.

■ Indstil elementer

S/N	Set Item	Set Item	Default
1	SCAN TYPE	Normal Scan Priority Scan	Normal Scan
2	SCAN TIMER	ON/OFF	OFF
3	DUAL/TRI-WATCH	Dualwatch Tri-watch	Dualwatch
4	CHAN GROUP	USA/INT/CAN	USA
5	WX ALERT	ON with Scan/ ON/OFF	OFF

◇ Scannings type

Radioen har to scanningstyper, normal scanning og prioriteret scanning. Den normale scanning søger i alle TAG-kanaler i den valgte kanalgruppe. Den prioriterede scanning indsætter kanal 16 under normal scanning.

◇ Scan Timer

Scanningstimeren kan vælges som OFF eller ON. Mens OFF er valgt, stopper scanningen, indtil signalet forsvinder. Mens TIL er valgt, sættes scanningen på pause i 5 sekunder og genoptages derefter, selvom signalet modtages på en anden kanal end kanal 16.

◇ Dublet/Tri-Watch

Denne funktion kan vælges dobbelt ur eller tri-ur.

◇ Kanalgruppe

Kanalgruppen kan vælges i henhold til driftsområdet. USA, INT og CAN kan vælges.

◇ Vejrvarsel

En NOAA-udsendelsesstation sender en vejralarmlyd, mens der er vigtig vejrinformation. Mens vejralarmfunktionen er TIL, blinker "wx⚡", og alarmlyden udsendes efter modtagelse af alarmer. Den aktuelle vejrkanal scannes under scanningen. "wx" vises, mens denne funktion er TIL.

♦ **TIL med scanning:** De forprogrammerede vejrkanaler kontrolleres sekventielt under scanningen.

- ♦ **TIL:** Den tidligere anvendte vejrkanal kontrolleres under scanningen.
- ♦ **FRA:** Radioen kontrollerer ikke vejrkanalens alarmlyd.

■ Konfigurationselementer

Item	Selection	Default	
BACKLIGHT	Level 7/OFF	Level 4	
DISPLAY CONTRAST	Level 1-8	Level 3	
KEY BEEP	ON/OFF	ON	
KEY ASSIGNMENT	Softkey 1	SCAN	
	Softkey 2	DW	
	Softkey 3	HI/LO	
	Softkey 4	CH/WX	
UTC OFFSET	-14:00~+14:00	00:00	
NOISE CANCEL	RX	OFF/1/2/3	OFF
	TX	OFF/1/2/3	OFF
INACTIVITY TIMER	Not DSC Related	1-10 Minutes	10 Minutes
	DSC Related	1-15 Minutes	15 Minutes
FLOAT'N FLASH	Function	ON/OFF	ON
	Auto OFF	0-30 Seconds	20 Seconds
	Cycle	0.5\1\2\4 Seconds	0.5 Seconds
	Alarm	ON/OFF	OFF

Item	Selection	Default
MONITOR	Push/Hold	Push
UNIT	Nautical Mile/ Kilo-Meter	Nautical Mile

◇ Baggrundsbelysning

Denne funktion er bedre til natdrift. Tryk på en vilkårlig tast (undtagen PTT) for at aktivere, mens baggrundsbelysningsfunktionen er TIL.

Baggrundsbelysningen kan indstilles som 7 niveauer og OFF.

◇ Vis kontraer

8 niveauer LCD-skærmens kontrast justeres. Niveau 1 er det laveste, og niveau 8 er det højeste.

◇ Bip af tast

Nøglebippet kan slås FRA for at vælge lydløs betjening eller være tændt.

◇ Nøgletildeling

De ønskede funktioner kan tildeles funktionstasterne.

- ① Vælg "NØGLETILDELING" i displaygrænsefladen. Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede indstillingstast, og tryk derefter på [OK] for at åbne indstillingen.
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge den ønskede funktion, og tryk derefter på [OK] for at bekræfte indstillingen.

◇ UTC forskydning

UTC-forskydningen kan justeres mellem -14:00 og 14:00 i trin på 1 minut.

◇ Støjreduktion

Indstil støjreduktionsfunktionen i både modtagelse og transmission.

- ① Vælg "NOISE CANCEL" i displaygrænsefladen. Tryk [▲]/[▼] for at vælge RX eller TX, og tryk derefter på [OK].
- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge indstillingen, og tryk derefter på [OK] for at bekræfte.
- ③ Tryk [EXIT] for at afslutte menugrænsefladen. Tryk [CLEAR] eller [BACK] for at vende tilbage til sidste grænseflade.
 - **RX:** Slå støjreduktionsfunktionen TIL eller FRA.
 - **TX:** Slå funktionen til fjernelse af støj til eller fra for senderstøj.

◇ Timer for inaktivitet

Der er to konfigurationselementer:

- ◆ "Ikke DSC-relateret": Indstil inaktivitetstimeren mellem 1 og 10 minutter eller OFF.
- ◆ "DSC-relateret": Indstil inaktivitetstimeren mellem 1 og 15 minutter eller OFF.

- ① Vælg "INACTIVITY TIMER" i displaygrænsefladen. Tryk [▲]/[▼] for at vælge "Not DSC Related" eller "DSC Related", og tryk derefter på [OK].

- ② Tryk [▲]/[▼] for at vælge indstilling, og tryk derefter på [OK] for at bekræfte.
- ③ Tryk [EXIT] for at afslutte menugrænsefladen. Tryk [CLEAR] eller [BACK] for at vende tilbage til sidste grænseflade.
 - Ikke DSC-relateret: Når den aktuelle skærm ikke er relateret til DSC, hvis der ikke sker nogen tastehandling, vender radioen automatisk tilbage til normal driftstilstand.
 - DSC-relateret: Når den aktuelle skærm er relateret til DSC, hvis der ikke forekommer nogen nøglebetjening, undtagen nødbetjening, vender radioen automatisk tilbage til normal driftstilstand.

◇ Flyde & Flash

Float & Flash-funktionen kan registrere, at radioen kommer i kontrakt med vand. Når denne funktion er aktiveret, begynder LCD- og nøglebaggrundsbelysning at blinke, og der udsendes en alarmlyd. Gør det nemt at finde radioen, især om natten eller i mørke omgivelser.

- ◆ **Funktion:** Tænd eller sluk for float & flash-funktionen.
- ◆ **Auto OFF:** Indstil auto OFF-tiden mellem 0 og 30 sekunder efter at have taget ud af vandet.
- ◆ **Cyklus:** Vælg LCD-baggrundsbelysningens cyklustid mellem 0, 5, 1, 2 og 4 sekunder.
- ◆ **Alarm:** Vælg alarmlydene.

◇ Skærm

Følgende to skærmoperatiogs er selektive.

- ◆ **Push:** Tryk [VOL/SQL] i 1 sekund, squelch åbner og udsen-

der lyde. Squelch holder åben, mens du holder [VOL/SQL] nede. Slip [VOL/SQL] for at slå FRA.

- ◆ **Hold:** Tryk på [VOL/SQL] i 1 sekund, højttaleren åbnes og udsender lyde. Højttaleren holdes åben, mens [VOL/SQL] holdes nede. Tryk på en vilkårlig tast for at slå FRA.

◇ Enhed

Vælg formatet Enten Sømil eller Kilometer for at få vist distancen.

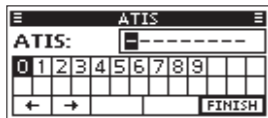
ATIS OPERATION

■ Indstil ATIS-kode

◇ Indstil ATIS-kode til Power ON

Denne handling er til indledende kodeindstilling. Kun for radio-apparatet ATIS ON allerede understrøms kanalgruppe, men ATIS kode indstilling er ikke lavet endnu.

- ① Når indstillet MMSI-kode "Tryk [ENT] for at registrere din ATIS" vises.
- ② Tryk [OK] for at starte ATIS-kodeindstillingen.
 - Tryk [CLEAR] for at annullere under indstillingen og vende tilbage til normal driftstilstand.
 - For at indstille ATIS-koden igen, pls. tænd radioen igen.
- ③ Indtast ATIS-kode som følgende trin,
 - Tryk [▲]/[▼]/[◀]/[▶] for at vælge det ønskede nummer.
 - Tryk [OK] for at bekræfte.



• Flyt markøren, vælg "←" eller "→", og tryk derefter på [OK].

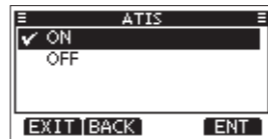
- ④ Gentag trin 3 for at indtaste alle 10 cifre.
- ⑤ "FINISH" vælges automatisk efter indtastning af 10 cifre, tryk på [OK] for at indstille.
- ⑥ "ATIS CONFIRMATION" vises.



- ⑦ Indtast ATIS-kode igen til bekræftelse. Gentag fra trin 3 til trin 5.
 - ⑧ Skærmen vises som nedenfor, mens ATIS-koden er indstillet.
 - Radioen kan udføre normal drift efter indstilling.
- ATIS-koden kan kontrolleres i menugrænsefladen.

◇ ATIS TIL/FRA

- ① Vælg "ATIS" i "Radioindstillinger".
- ② Tryk på [▲]/[▼] for at vælge "ATIS Use" eller "ATIS Code", og tryk derefter på OKI for at bekræfte.
- ③ Tryk på [EXIT] for at returnere til normal driftstilstand. Tryk [CLEAR] eller [BACK] for at vende tilbage til det forrige skærmbillede.



- **ATIS-brug:** Indstil ATIS ON eller OFF under den aktuelle kanalændring
- **ATIS-kode:** Indstil ATIS-kode.

VHF MARINE KANAL LISTE

Channel Number		Frequency (MHz)		Channel Number		Frequency (MHz)		Channel Number		Frequency (MHz)		Channel Number		Frequency (MHz)					
USA	INT	CAN	Transmit	Receive	USA	INT	CAN	Transmit	Receive	USA	INT	CAN	Transmit	Receive	USA	INT	CAN	Transmit	Receive
	01	01	156.050	160.050	20A			157.000	157.000	66A	66A	66A ¹	156.325	156.325	85	85	85	157.275	161.875
01A			156.050	156.050		21	21	157.050	161.650	67 ¹	67	67	156.375	156.375	85A			157.275	157.275
	02	02	156.100	160.700	21A		21A	157.050	157.050	68	68	68	156.425	156.425	86	86	86	157.325	161.925
	03	03	156.150	160.750			21b	RX Only	161.650	69	69	69	156.475	156.475	86A			157.325	157.325
03A			156.150	156.150		22		157.100	161.700	70	70	70	RX Only	156.525	87	87	87	157.375	161.975
	04		156.200	160.800	22A		22A	157.100	157.100	71	71	71	156.575	156.575	87A			157.375	157.375
	04A		156.200	156.200		23	23	157.150	161.750	72	72	72	156.625	156.625	88	88	88	157.425	162.025
	05		156.250	160.850	23A			157.150	157.150	73	73	73	156.675	156.675	88A			157.425	157.425
05A		05A	156.250	156.250	24	24	24	157.200	161.800	74	74	74	156.725	156.725		A1 ²		161.975	161.975
06	06	06	156.300	156.300	25	25	25	157.250	161.850	75 ¹	75 ¹	75 ¹	156.775	156.775		A2 ²		162.025	162.025
	07		156.350	160.950			25b	RX Only	161.850	76 ¹	76 ¹	76 ¹	156.825	156.825					
07A		07A	156.350	156.350	26	26	26	157.300	161.900	77 ¹	77	77 ¹	156.875	156.875					
08	08	08	156.400	156.400	27	27	27	157.350	161.950		78		156.925	161.525					
09	09	09	156.450	156.450	28	28	28	157.400	162.000	78A		78A	156.925	156.925					
10	10	10	156.500	156.500			28b	RX Only	162.000		79		156.975	161.575					
11	11	11	156.550	156.550		60	60	156.025	160.625	79A		79A	156.975	156.975					
12	12	12	156.600	156.600		61		156.075	160.675		80		157.025	161.625					
13 ¹	13	13 ¹	156.650	156.650	61A		61A	156.075	156.075	80A		80A	157.025	157.025					
14	14	14	156.700	156.700		62		156.125	160.725		81		157.075	161.675					
15	15	15	156.750	156.750			62A	156.125	156.125	81A		81A	157.075	157.075					
16	16	16	156.800	156.800		63		156.175	160.775		82		157.125	161.725					
17 ¹	17	17 ¹	156.850	156.850	63A			156.175	156.175	82A		82A	157.125	157.125					
			156.900	161.500		64	64	156.225	160.825		83	83	157.175	161.775					
18A	18		156.900	156.900	64A		64A	156.225	156.225	83A		83A	157.175	157.175					
		18A	156.950	161.550		65		156.275	160.875			83b	RX Only	161.775					
19A	19	19A	156.950	156.950	65A	65A	65A	156.275	156.275	84	84	84	157.225	161.825					
20	20	20 ¹	157.000	161.600		66		156.325	160.925	84A			157.225	157.225					

USA-USA Channel Group, INT-International Channel Group, CAN-Canadian Channel Group / *1 Low power only, *2 Australian version only.

SPECIFIKATIONER

General Specifications	
Frequency Range	TX: 156.000-161.450MHz
	RX: 156.000-163.425MHz
Type of Emission	FM (16K0G3E) \ DSC (16K0G2B)
Frequency Stability	±10ppm
Battery Pack	DC7.4V, 1500mAh
Operating Temperature	-15°C~+55°C
Dimensions (WxHxD)	61mm x 141mm x 43mm
Weight	318g (with battery, antenna and belt clip)
Waterproof Level	IPX7

Transmitter Specifications	
Output Power	5W1W
Maximum Frequency Deviation	±5kHz
Spurious Emission	≤0.25 μW
Adjacent Channel Power	≥70dB
Audio Harmonic Distortion	≤10%
Current Drain	≤1.5A (High Power)
	≤0.7A (Low Power)
	≤0.2A (Maximum Audio Output)

GPS Receiver Specifications	
Apply to long-term tracking (when signal strength>=130dBm, 5 satellites visible.)	
TIFF Cold Boot	< 1 minute
TIFF Warm Boot	< 10 seconds
Horizontal Position Precision	< 10 meters

Receiver Specifications	
Receive Sensitivity	≤0.22μV
Squelch Sensitivity	≤0.22μV
HUM and Noise	≥40dB
Adjacent Channel Selectivity	≥70dB
Spurious Response Rejection Ratio	≥70dB
Intermodulation Rejection Ratio	≥68dB
Audio Output Power	≥0.5W (10%)

FEJLFINDING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION	REF.
Cannot power on.	<ul style="list-style-type: none"> The battery is exhausted. The battery is not installed well. 	<ul style="list-style-type: none"> Charge the battery pack. Well install the battery pack. 	
Cannot transmit or transmit in high power is incapable.	<ul style="list-style-type: none"> Some channels are limited to low power transmit. The battery is exhausted Low power transmit. Work in Weather Channel or Channel 70. 	<ul style="list-style-type: none"> Switch to channels without output power limit. Charge the battery pack. Press [HI/LO] to select high power transmit. Exit Weather Channel or Channel 70. 	
Cannot not change channel.	<ul style="list-style-type: none"> The keypad is locked. 	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold [LOCK] for 1.5 seconds to turn OFF the key lock function. 	
Cannot scan.	<ul style="list-style-type: none"> No TAG channels are set. 	<ul style="list-style-type: none"> Set TAG channels. 	
Cannot communicate in the same channel.	<ul style="list-style-type: none"> The channel is duplex (DUP). Work in self-set channel group. 	<ul style="list-style-type: none"> Select channel. Set the same channel frequency. 	
No key beep.	<ul style="list-style-type: none"> The key beep is turned OFF. 	<ul style="list-style-type: none"> Turn ON the key beep in the set mode. 	
No sound from loudspeaker.	<ul style="list-style-type: none"> The squelch level is too high. The volume level is too low. Water ingress in loudspeaker. 	<ul style="list-style-type: none"> Set the proper squelch level. Press [VOL] and then press [▲]/[▼] to turn up the volume. Drain water from loudspeaker. 	
Cannot transmit di-stress call.	<ul style="list-style-type: none"> No MMSI code is set. 	<ul style="list-style-type: none"> Set MMSI code. 	



VHF MARINE TRANSCEIVER

