



BRUKSANVISNING

VHF MARIN TRANSCEIVER
IC-M423G



Icom Inc.

FÖRORD

Tack för att ni valde en Icomprodukt.

IC-M423G marinradio är konstruerad med Icoms höga krav på kvalité och användarvänlighet. Med rätt hantering kommer denna produkt att ge dig årtal av problemfri användning

◇ **EGENSKAPER**

- *Högklassiga mottagaregenskaper*
- *Tydligt högtalarljud*
- *Inbyggd DSC uppfyller kraven för ITU klass D*
- *Robust vattensäker konstruktion*
- *Favoritkanal-funktion*
- *AquaQuake vattenrensning*

VIKTIGT

LÄS ALLA INSTRUKTIONER noga i sin helhet innan du börjar att använda radion.

SPARA DENNA INSTRUKTIONSBOK - Den innehåller viktiga säkerhets- och handhavande beskrivningar för Icom IC-M423G.

VERSION - i Skandinavien levereras som standard stationen i INT-version, dvs utan USA- och ATIS-kanaler.

TVÄTTA MED SÖTVATTEN OCH TORKA STATION OCH MIKROFON NOGGRANT om dessa utsatts för vatten - speciellt saltvatten - annars kan tangenter och omkopplare sluta att fungera på grund av saltavlagringar

I HÄNDELSE AV NÖD

Om ni behöver assisans, kontakta kustbevakningen på kanal 16. Se exempel nedan.

KANAL 16

1. "MAYDAY MAYDAY MAYDAY"
2. "DETTA ÄR.....(Båtens namn)
3. DIN ANROPSIGNAL eller annan IDENTIFIKATION.
4. "POSITIONEN ÄR....."
5. Meddela hur stort behovet av hjälp är, vad som behövs.
6. Ge all information som kan tänkas behövas för situationen.

Eller med hjälp av DSC-funktionen på kanal 70.

DSC-anrop (Kanal 70)

NÖDANROP

1. Lyft upp omkopplarskyddet och tryck **[DISTRESS]** i 5 s. När du hör 5 korta tonstötar och dessa övergår i en lång ton skickas nödanropet iväg på kanal 70.
2. Vänta på en kvittens på kanal 70.
 - När kvittens erhållits går stationen automatiskt över till kanal 16.
3. Sänd nödinformationen enligt instruktionen till vänster på vanligt sätt.

DOKUMENT

CE CE-versioner av IC-M423G som har "CE"-symbolen på serienummerlappen, uppfyller kraven som ställs i "European Radio and Telecommunication Terminal Directive 1999/5/EC".

! Denna varningssymbol anger att denna utrustning används inom frekvensband som inte är "harmoniserade" - inte har samma regler inom EG. Se till att du använder utrustning som uppfyller kraven för användning i ditt land.

	DECLARATION OF CONFORMITY
We Icom Inc. Japan 1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan	
Kind of equipment: VHF MARINE TRANSCEIVER	RoHS Directive
Type-designation: IC-M423/IC-M423G	Declare on our sole responsibility that this equipment complies with the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment Directive, 2011/65/EU.
R&TTE Directive	Bad Soden 17th Dec. 2014
Declare on our sole responsibility that this equipment complies with the essential requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive, 1999/5/EC, and that any applicable Essential Test Suite measurements have been performed.	Place and date of issue Icom (Europe) GmbH Commercial Line Equipment Auf der Krautwilde 26, 59812 Bad Soden am Taunus, Germany
Version (where applicable): This compliance is based on conformity with the following harmonized standards, specifications or documents:	Authorized representative name K. Asano General Manager
i) EN 301 625-2 V1.4.1 (2010-09) ii) EN 301 625-3 V1.4.1 (2010-09) iii) EN 300 688-2 V1.2.1 (2009-12) iv) EN 300 688-3 V1.2.1 (2009-12) v) EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06) vi) EN 60950-1:2006/A1:2010 vii) EN 62311:2006	 Signature Icom Inc.

• Lista över landskoder (ISO 3166-1)

	Land	Kod		Land	Kod
1	Austria	AT	18	Liechtenstein	LI
2	Belgium	BE	19	Lithuania	LT
3	Bulgaria	BG	20	Luxembourg	LU
4	Croatia	HR	21	Malta	MT
5	Czech Republic	CZ	22	Netherlands	NL
6	Cyprus	CY	23	Norway	NO
7	Denmark	DK	24	Poland	PL
8	Estonia	EE	25	Portugal	PT
9	Finland	FI	26	Romania	RO
10	France	FR	27	Slovakia	SK
11	Germany	DE	28	Slovenia	SI
12	Greece	GR	29	Spain	ES
13	Hungary	HU	30	Sweden	SE
14	Iceland	IS	31	Switzerland	CH
15	Ireland	IE	32	Turkey	TR
16	Italy	IT	33	United Kingdom	GB
17	Latvia	LV			

VARNINGAR

ANSLUT ALDRIG radion till mer än 16 V spänning.

ANSLUT ALDRIG radion till växelspanning, då förstörs radion.

UNDBIK att placera radion i direkt solljus eller i utrymmen där temperaturen är under -20° C eller över +60° C.

PLACERA antennkabeln så långt som möjligt från annan elektronisk utrustning för att undvika funktions-störningar.

HÅLL ett avstånd på minst 1 m mellan radiostationen, mikrofonen och fartygets magnetkompass.

VAR FÖRSIKTIG! Stationen och HM-195 är utförda i ett vattentåligt utförande enligt IPX7 motsvarande internationell standard IED 60529 (2001). Om stationen eller mikrofonen tappas kan höljet eller en packning skadas och vatten kan tränga in.

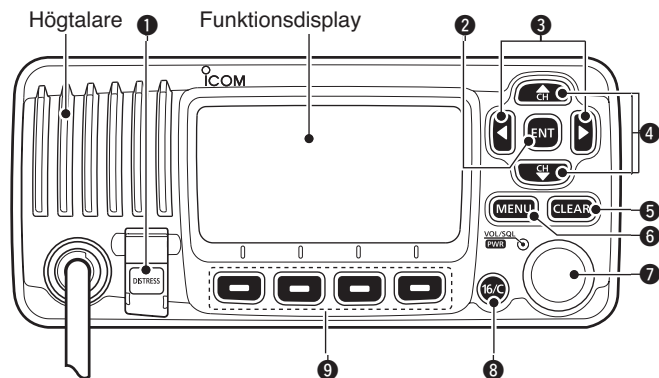
INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Panelbeskrivning.....	6
Stationens display.....	8
Högtalarmikrofon.....	10
Programmerbara tangetfunktioner.....	10
Programmering av MMSI-kod.....	11
Mottagning och sändning.....	12
Justering av volym.....	13
Justering av brusspärrensivå.....	13
Anslutningar.....	14
Nödanrop.....	17

Detta är en kortfattad bruksanvisning, för ytterligare information se den engelska manualen.

PANELBESKRIVNING

■ Panelbeskrivning



① TANGENT FÖR NÖDANROP [DISTRESS]

Om denna hålls intryckt 3 s skickas ett nödanrop iväg.

② INMATNINGSTANGENT [ENT]

Tryck för att lagra inmatad data, vald funktion o.s.v.

③ VÄNSTER- OCH HÖGERTANGENTER [◀/▶]

➔ Tryck för att växla till föregående eller nästa tangentfunktion som tilldelats de programmerbara tangenterna.

➔ Tryck för att välja önskat tecken eller siffra i tabellen medan du befinner dig i programmeringsläge för kanalnamn, position, MMSI-kod o.s.v.

④ KANAL UPP/NER-TANGENTER [▲]/[▼]·[GRP]

➔ Tryck för att välja trafikkanal, menyfunktioner, menyinställningar o.s.v.

➔ Tryck för att kontrollera "Tag"-kanaler, ändra sökningsriktning och manuellt återuppta en sökning.

⑤ ÅNGRATANGENT [CLR]

Tryck för att ångra inmatad data eller för att gå ur systemet.

⑥ MENYTANGENT DSC [MENU]

Tryck för att gå till eller gå ur menysystemet.

⑦ VOLYM- OCH BRUSSPÄRRSKONTROLL/STRÖMBRYTARE [VOL/SQL-PWR]

➔ När strömmen är (OFF), håll intryckt i 1 sek för att sätta på strömmen (ON).

➔ Håll nere 1 sek för att stänga av strömmen (OFF).

➔ När strömmen är på (ON) trycker du en gång för att kunna justera volymen.

• Varje tryckning på brytaren gör att du växlar mellan volymkontroll, brusspärrskontroll, kanalväljare och justering av display- och tangentbelysning, om dessa finns.

➔ Vrid för att justera volymen.

⑧ KANAL 16/ANROPSKANALSTANGENT [16·C]

➔ Väljer kanal 16.

➔ Håll intryckt i 1 s för att välja anropskanal.

• "CALL" visas när anropskanal är vald.

➔ För att aktivera programmeringsläget när anropskanal är vald, håll intryckt i 3 s.

⑨ PROGRAMMERBARA TANGENTER

De önskade funktionerna kan väljas på menydisplayen och beskrivs nedan.

Sökning [SCAN]

Tryck för att starta eller stoppa en normal- eller prioritets-sökning.

Dualwatch/Tri-watch [DW]

Tryck för att starta eller stoppa dualwatch eller tri-watch när dessa funktioner är aktiverade.

Hög/låg effekt [HI/LO]

Tryck för att ställa in hög eller låg effekt.

- En del kanaler är bara inställda på låg effekt.

Kanal [CHAN]

Tryck för att välja en kanal.

Public address [PA]

Tryck för att gå in i PA (Public Address)-läge.

RX-högtalare [RX]

Tryck för att starta eller stoppa RX-högtalaren.

Mistlur [HORN]

Tryck för att sätta på mistlur.

Intercom [INCM]

Tryck för att sätta på Intercom-läge.

AquaQuake [AQUA]

När AquaQuake hålls nedtryckt är AquaQuake-funktionen aktiverad för att tömma högtalaren på vatten.

Favoritkanal [★]

Tryck för att ta bort eller göra den kanal som visas till en favorit (Tag)-kanal.

Håll nere i 3 sek för att ta bort eller ställa in alla favoritkanalerna i den utvalda kanalgruppen.

Namn [NAME]

Tryck för att gå in i programmeringsläget för kanalnamn.

Bakgrundsljus [BKLT]

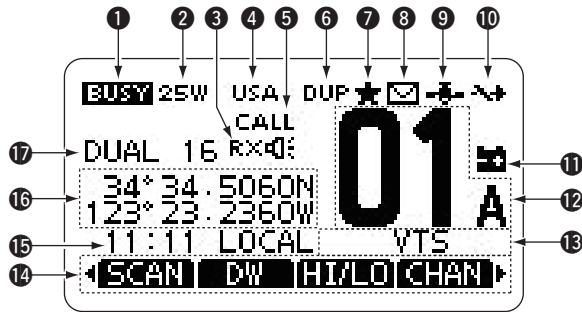
Tryck för att gå in i läget för att justera display- och tangentbelysning.

- Medan du befinner dig i justeringsläge, tryck [◀/▶] eller vrid knappen för att justera displayens och tangentbordsbelysningens styrka.

Logg [LOG]

Tryck för att gå in till "RCVD anropslogg" i meny DSC-anrop.

■ Stationens display



① UPPTAGETINDIKATOR

➔ "BUSY" visas när en signal tas emot eller när brusspärren är öppen.

② EFFEKTINDIKERING

➔ "25W" visas när hög uteffekt valts.
➔ "1W" visas när låg uteffekt valts.

③ HÖGTALARINDIKATOR

Visas vid RX-högtalareläge.

④ KANALGRUPPSINDIKATOR

Endast "INT" används i Skandinavien.

⑤ INDIKERING FÖR ANROPSKANAL

Visas när anropskanal är vald.

⑥ DUPLEXINDIKATOR

Visas när en duplexkanal valts.

⑦ TAGINDIKATOR

Visas när en Tag-(favorit)kanal valts.

⑧ MEDDELANDEINDIKATOR

Blinkar när det finns ett oläst meddelande.

⑨ GPS-INDIKATOR

➔ Visas när den inbyggda eller den externa gps-mottagaren tar emot aktuell positionsdata.
➔ Blinkar när felaktiga positionsdata tas emot.

⑩ STRÖMBRYTARINDIKATOR

Visas när "kanal 16-strömbrytaren" i DSC-inställningarna är inställd på "manuell".

⑪ INDIKATOR FÖR LÅG BATTERINIVÅ

Blinkar när batterinivån sjunker till ungefär 10V DC eller lägre.

⑫ VISNING AV KANALNUMMER

Visar numret på vald trafikkanal.
När en simplexkanal valts visas "A".

⑬ FÄLT FÖR KANALNAMNET

Kanalnamnet visas om det programmerats in.

⑭ TANGENT-INDIKATOR

Visar vilken funktion som är programmerad på front-panelens knappar.

⑮ TIDSZONS-INDIKATOR

Visar aktuell tid när den inbyggda GPS-mottagaren mottager positionsdata eller yttre GPS-mottagare är inkopplad eller när tiden är programmerad manuellt.

- När GPS-tiden är ogiltig kommer "???" att blinka varannan sekund istället för att visa aktuell tid. Efter att 23,5 timmar har passerat kommer "NO TIME" att visas.

- "???" kommer att blinka varannan sekund istället för att visa aktuell tid efter att 4 timmar har passerat från den tidpunkt då tiden programmerades manuellt. Den manuellt programmerade tiden gäller endast 23,5 timmar. Efter detta visas "NO TIME".

- ↳ "LOCAL" visas när tidsskillnaden matas in.
- ↳ "MNL" visas när tiden programmerats manuellt.
- ↳ "UTC" visas när "GGA GPS sentence"-format inkluderas i GPS-signalen.
- ↳ Datuminformation visas när "RMC GPS sentence"-format inkluderas i GPS-signalen.
- ↳ "NO TIME" visas när ingen GPS-mottagare är ansluten och ingen tid matats in manuellt.

⑯ POSITIONS-INDIKATOR

↳ Visar aktuell position när den inbyggda GPS-mottagaren mottager positionsdata eller yttre GPS-mottagare är inkopplad eller när positionen programmerats manuellt.

- När GPS-positionen är ogiltig kommer "???" att blinka varannan sekund istället för att visa aktuell position. Den sista positionen sparas endast i 23,5 timmar och efter det kommer "NO POSITION" att visas.

- "???" kommer att blinka varannan sekund istället för att visa aktuell tid efter att 4 timmar har passerat från den tidpunkt då tiden programmerades manuellt. Den manuellt programmerade tiden gäller endast 23,5 timmar. Efter detta visas "NO POSITION".

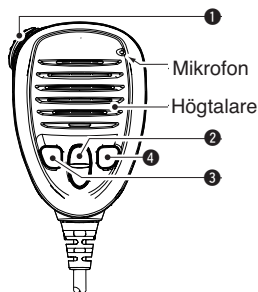
↳ "NO POSITION" visas när ingen GPS-mottagare ansluts och ingen position matats in manuellt.

⑰ SÖK-INDIKATOR

↳ "SCAN 16" visas under en prioritetssökning. "SCAN" visas under normalsökning.

↳ "DUAL 16" visas under dualwatch; "TRI 16" visas under tri-watch.

■ Högtalarmikrofon



① PTT-KNAPP

Håll nedtryckt för att sända, släpp upp för att ta emot.

② KANAL UPP/NER-TANGENTER [▲]/[▼]

➔ Tryck på någon av tangeterna för att undersöka Tagkanaler, göra förändringar i lägesinställningar och så vidare.

➔ Tryck för att ändra sökriktning eller manuellt återuppta en sökning.

③ SÄNDAREFFEKT TANGENT [HI/LO]

➔ Tryck för att välja hög eller låg effekt.

Vissa kanaler är satta till låg effekt i programmeringen. Ej ändringsbara.

➔ För att slå på eller av låsfunktionen för mikrofonen, håll

[HI/LO] nedtryckt samtidigt som strömmen slås på.

④ KANAL 16 SNABBVALSTANGENT/ANROPSKANAL

➔ Tryck för att välja Kanal 16.

➔ Tryck och håll nere 1 sek för att välja anropskanal.

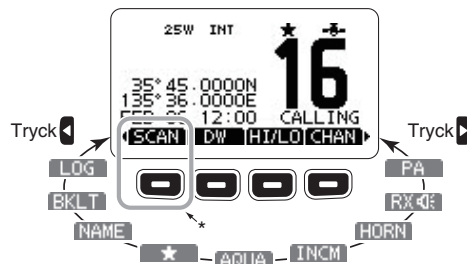
■ Programmerbara tangentfunktioner

Olika funktioner kan tilldelas de programmerbara tangenterna. När en programmerbar tangentfunktion har tilldelats visas tangentindikatorn ovanför tangenten, se nedan.

Kontakta din återförsäljare om du vill veta mer om de funktioner som programmerats in i tangenterna.

Val av programmerbara tangentfunktioner

När “◀” eller “▶” visas vid sidan av tangentindikatorn kan [◀]/[▶] tryckas sekvensiellt för att visa föregående eller nästa tangentfunktion som tilldelats den programmerbara tangenten.



*Tryck här för att starta eller stoppa scan.

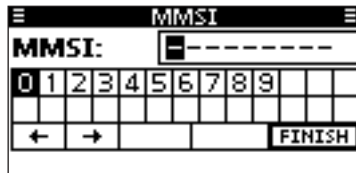
Ordningen på ikonerna kan variera beroende på grundprogrammeringen i varje land.

■ Programmering av MMSI-kod

Den 9-siffriga MMSI (Maritime Mobile Service Identity: DSC self ID)-koden kan programmeras i radion när den är påslagen.

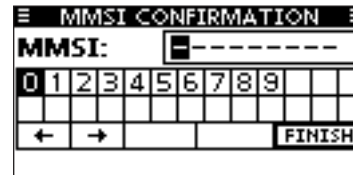
Denna programmering kan bara göras en enda gång. Skulle den behöva ändras kan detta endast ske hos din återförsäljare eller distributör. Om din MMSI-kod redan har programmerats in behöver denna programmering inte göras.

- ① Håll **[PWR]** (Dial) intryckt för att slå på strömmen.
 - Tre korta ljudsignaler hörs och "NO DSC MMSI" visas.
- ② Tryck **[ENT]** för att påbörja programmeringen av MMSI-koden.
 - Tryck två gånger på **[CLEAR]** för att avsluta programmeringen och återgå till den normala displayen. I detta fall kan radion inte göra ett DSC-anrop. För att programmera in MMSI-koden slår du av strömmen och sedan på den igen.
- ③ Mata in MMSI-koden på följande sätt:
 - Välj önskat nummer genom att använda Dial, eller **[▲]** **[▼]** **[◀]** **[▶]**
 - Tryck **[ENT]** eller Dial för att ställa in numret.
 - För att flytta markören väljer du antingen "←" eller "→" sedan trycker du **[ENT]** eller Dial.



- ④ Upprepa steg ③ för att mata in alla 9 siffror.
- ⑤ Efter att du matat in den 9-siffriga koden väljs "FINISH" automatiskt. Tryck sedan på **[ENT]** eller Dial för att ställa in den.

- ⑥ "MMSI CONFIRMATION"-displayen visas.



- ⑦ Bekräfta din MMSI-kod genom att mata in den igen.
 - Mata in den på samma sätt som steg ③ till ⑤
- ⑧ När du är klar med att programera in din MMSI-kod visas meddelandet i displayen nedan en kort stund.
 - Efter det visas den normala displayen.



Den programmerade MMSI-koden kan kontrolleras på Meny-displayen.

OBS! Beroende på mottagarversion kan ATIS-koden behöva programmeras in efter MMSI-koden.

■ Mottagning och sändning

VARNING! Om du sänder utan en ansluten antenn kan radion skadas.

- 1 Håll **[PWR] (Dial)** intryckt för att slå på strömmen.
- 2 Ställ in volym och brusspärnivå.
 - ➔ Öppna först brusspärren. Justera sedan volymen. Justera sedan brusspärren tills bruset försvinner.
- 3 Ändra kanalgrupp, se sid 12 i den engelska manualen.
- 4 Välj kanal genom att trycka **[▲]/[▼]**.
 - Du kan också välja kanal genom att trycka **[▲]/[▼]** på mikrofonen.
 - När en signal tas emot visas **BUSY** och ljud hörs.
 - Ytterligare justering av volymen kan behövas.
- 5 Tryck **[HI/LO]** för att välja uteffekt om det behövs.
 - "25W" visas när hög effekt valts och "1W" visas när låg effekt valts.
 - Välj låg effekt vid kortdistanskommunikation, välj hög effekt vid längre distanser.
 - På en del kanaler är de endast tillåtet att använda låg effekt.
- 6 Håll **[PTT]** intryckt när du ska sända, prata sedan med normalt röstläge.
 - **TX** visas.
 - Kanal 70 kan inte användas för annat än DSC-sändning.
 - ➔ Släpp **[PTT]** för att gå över i mottagning.

Information

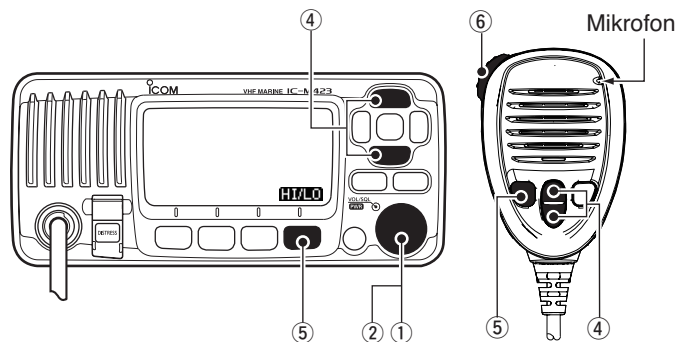
Funktionen brusreducering minskar bakgrundsljudet vid sändning och mottagning. Se den engelska bruksanvisningen sid 74 för inställningar.

VIKTIGT: Om du vill få en klar och tydlig sändsignal, vänta några sekunder efter att du tryckt PTT, håll mikrofonen 5 till 10 cm från munnen och prata med normalt röstläge.

Kommentar till TOT (Time-out Timer)-funktionen

TOT-funktionen förhindrar kontinuerlig sändning under längre tid än den förinställda tiden.

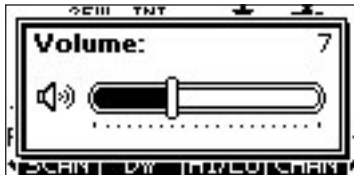
10 sekunder innan sändning avbryts hörs en ljudsignal. Du uppmärksammas på att sändningen kommer att avbrytas och "TOT" visas i kanalkommentaren. Du kan inte sända igen innan 10 sekunder har gått sedan sändningen avbrutits.



■ Justering av volym

Volymen kan justeras med [VOL/SQL](Dial).

- ① Vrid [VOL/SQL](Dial) eller tryck [VOL/SQL](Dial) en eller flera gånger så visas displayen för volymjustering.
- ② Justera volymen genom att vrida [VOL/SQL](Dial).
 - Radion har 20 volymnivåer.
 - Om ingen knapptryckning sker under 5 sekunder ställer radion in den valda volymen och återgår till normalläge.
- ③ Ställ in volymen och avsluta genom att trycka [ENT].
 - Avsluta genom att trycka [CLEAR].

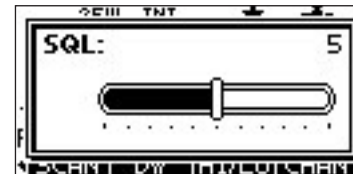


■ Justering av brusspärnsnivå

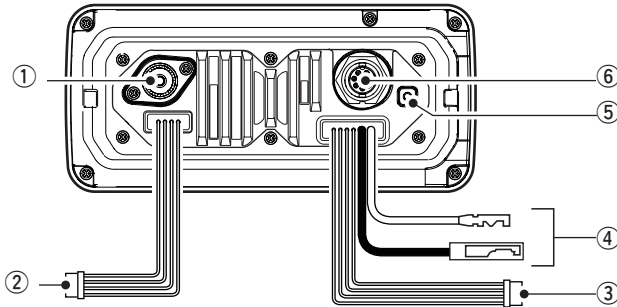
Brusspärnsnivån kan justeras med [VOL/SQL](Dial).

Brusspärnsnivån måste justeras så att den är rätt inställd. Då kan radion ta emot signaler på ett korrekt sätt och sökfunktionen fungerar effektivt.

- ① Tryck [VOL/SQL](Dial) en eller flera gånger så visas displayen för brusspärnsnivån.
- ② Justera brusspärren genom att vrida [VOL/SQL](Dial).
 - Radion har 11 brusspärnsnivåer: OPEN är helt öppen; 10 är kraftig brusspär; 1 är svag brusspär.
 - Om inge knapptryckning sker under 5 sekunder ställer radion in den valda brusspärnsnivån och återgår till normalläge.
- ③ Ställ in brusspärnsnivån och avsluta genom att trycka [ENT].
 - Avsluta genom att trycka [CLEAR].



■ Anslutningar



① ANTENNKONTAKT

Ansluts till en VHF-antenn med en PL-259 kontakt.

⚠ VARNING: Om du sänder utan en ansluten antenn kan radion skadas.

② NMEA IN/UT-KABLAR

Brun: Talker B (Data-L)

Ansluts till NMEA In, negativ (-) på en PC eller NMEA0183 ver 3.01 sentence format DSC, DSE-kompatibel navigeringsutrustning, för att ta emot positionsdata från andra fartyg.

Vit: Talker A (Data-H)

Anslut till NMEA In, positiv (+) på en PC eller NMEA0183 ver 3.01 sentence DCS, DSE-kompatibel navigeringsutrustning för att ta emot positionsdata från andra fartyg.

Grön: Listener B (Data-L)

Ansluts till NMEA Out negativ (-) på en GPS-mottagare för positionsdata.

• En NMEA0183 ver. 2.0 eller 3.01 RMC, GGA, GNS, GLL och VTG format-kompatibel GPS-mottagare krävs. Fråga din återförsäljare om lämplig GPS-mottagare.

Gul: Listener A (Data-H)

Ansluts till NMEA Out positiv (+) på en GPS-mottagare för positionsdata.

• En NMEA0183 ver. 2.0 eller 3.01 RMC, GGA, GNS, GLL och VTG format-kompatibel GPS-mottagare krävs. Fråga din återförsäljare om lämplig GPS-mottagare.

③ AF LJUDUTGÅNG

BLÅ: Extern högtalare (+)

SVART: Extern högtalare (-)

Ansluts till en extern högtalare

ORANGE: PA-högtalare (+)

GRÅ: PA-högtalare (-)

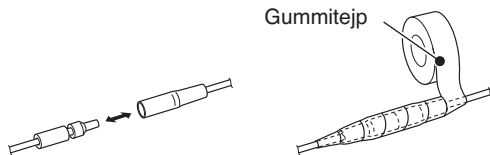
Ansluts till en PA-högtalare

• PA-uteffekt: 10W 4Ω

④ DC LIKSTRÖMSKONTAKT

Med denna ansluter man radion till en 12V DC-likspänningskälla.

VARNING: När likströmskabel, NMEA-kablar, yttre högtalare och PA-högtalare är anslutna tejpa över anslutningarna enligt nedan för att undvika att vatten kommer in i kontakten.



⑤ JORDANSLUTNING

Jordas i fartyget för att undvika elstötar och störningar från annan utrustning. Använd en PH M3 x6 skruv (medföljer).

⑥ COMMANDMIC-MIKROFONUTTAG

Anslutning till tillbehöret Commandmic.

Anslutning till MA-500TR

Anslut radion till den 15-poliga D-sub kontakten på MA-500TR med hjälp av OPC-2014-kabeln (OPC-2014 medföljer MA-500TR). Efter att anslutningen gjorts kan ett individuellt DSC-anrop göras till ett fartyg med AIS-mottagare med hjälp av MA-500TR utan att du behöver slå in mottagarens MMSI-kod.

Listener A (Data-H)-kabel (gul):

Ansluts till kabel 3 på OPC-2014.

Listener B (Data-L)-kabel (grön):

Ansluts till kabel 2 på OPC-2014.

Talker A (Data-H)-kabel (vit):

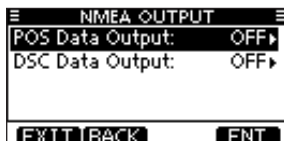
Ansluts till kabel 5 på OPC-2014.

Talker B (Data-L)-kabel (brun):

Ansluts till kabel 4 på OPC-2014.

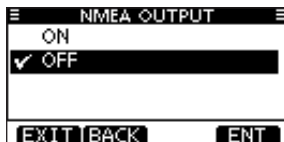
◇ NMEA Output

Välj funktionen Data Utgång för en NMEA-utgång.



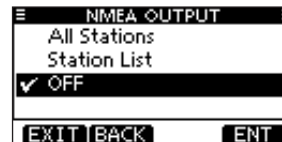
• POS Data Output (Grundinställning: OFF)

När du tar emot positionsdata från en extern eller inbyggd GPS-mottagare, sänds data från NMEA-utgången till en extern enhet.



• DSC Data Output (Grundinställning: OFF)

När du tar emot ett DSC-anrop, sänder radion DSC-data från NMEA utgången till en extern enhet.



- All Stations: Skickar DSC-datan vidare från andra fartyg via NMEA-utgången.
- Station List: Skickar DSC-datan vidare från andra fartyg som finns i den sparade listan "Individual ID" till NMEA-utgången.
- OFF: Skickar ingen data vidare via NMEA-utgång.

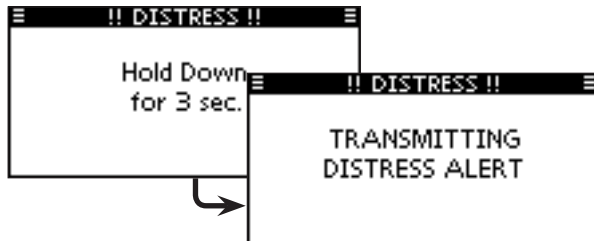
■ Nödanrop

Ett nödanrop ska skickas om kaptenen anser att fartyget eller en person befinner sig i en nödsituation och behöver omedelbar hjälp.

SKICKA ALDRIG ETT NÖDANROP OM DITT FARTYG ELLER EN PERSON INTE BEFINNER SIG I EN NÖDSITUATION. ETT NÖDANROP SKA ENDAST SKICKAS NÄR OMEDELBAR HJÄLP BEHÖVS.

Enkelt anrop

- ① Kontrollera att inget nödanrop mottas.
- ② Du sänder nödanrop genom att trycka [**DISTRESS**] i 3 sekunder efter att du har lyft upp tangetskyddet.
 - Medan du trycker ljuder nedräkningssignaler och både tangenternas och displayens bakgrundsljus blinkar.
 - DSC-kanalen (kanal 70) väljs automatiskt och nödanrop skickas.



- ③ Efter att stationen skickat iväg anropet väntar den på att erhålla en kvittens.
 - Nödanropet skickas automatiskt var 3,5 till 4,5 sekund tills en kvittens erhålls (Call repeat-läge) eller DCS Channel-anrop görs.
 - Tryck [**RESEND**] för att skicka nödanropet manuellt.
 - Tryck [**◀/▶**] och tryck sedan [**INFO**] så visas nödanropets information.
 - Tryck [**◀/▶**] och tryck sedan [**PAUSE**] så görs ett uppehåll i Call repeat-läget. Tryck [**RESUME**] om du vill återgå till det.



- ④ Efter att du erhållit kvittensen trycker du [**ALARM OFF**] och svarar genom att använda mikrofonen.
 - En nödanropsvarning innehåller (default):
Nödsituationens natur: Generellt nödanrop
Information om position: den senaste GPS-positionen eller manuellt inmatade positioner sparas i 23,5 timmar eller tills strömmen slås av.

OBS! För att detta ska fungera krävs att den inbyggda GPS-mottagaren tar emot positionsdata eller en yttre inkopplad enhet som ger en aktuell GPS-position exempelvis via en plotter eller yttre GPS-antenn.

COMPANIES IN THE VHF GROUP AS

SVERIGE
Generalagent för Icom i Skandinavien

Swedish Radio Supply AB
Box 208, SE-651 06 KARLSTAD
Tel +46 54 67 05 00 | Fax +46 54 67 05 50
info@srsab.se | www.srsab.se

NORGE
Distributör för Icom i Norge

VHF Communication AS
Postboks 1, OPPSAL, N-0619 OSLO
Tel +47 21 55 56 00 | Fax +47 21 55 56 09
post@vhf.no | www.vhf.no

DANMARK
Distributör för Icom i Danmark

Radiocom Danmark A/S
Baldersbækvej 31, DK-2635 ISHØJ
Tel +45 43 74 44 60 | Fax +45 43 74 44 80
info@radiocom.dk | www.radiocom.dk

Besök www.icom.nu för mer information om Icoms produkter.