

ICOM MARINRADIO

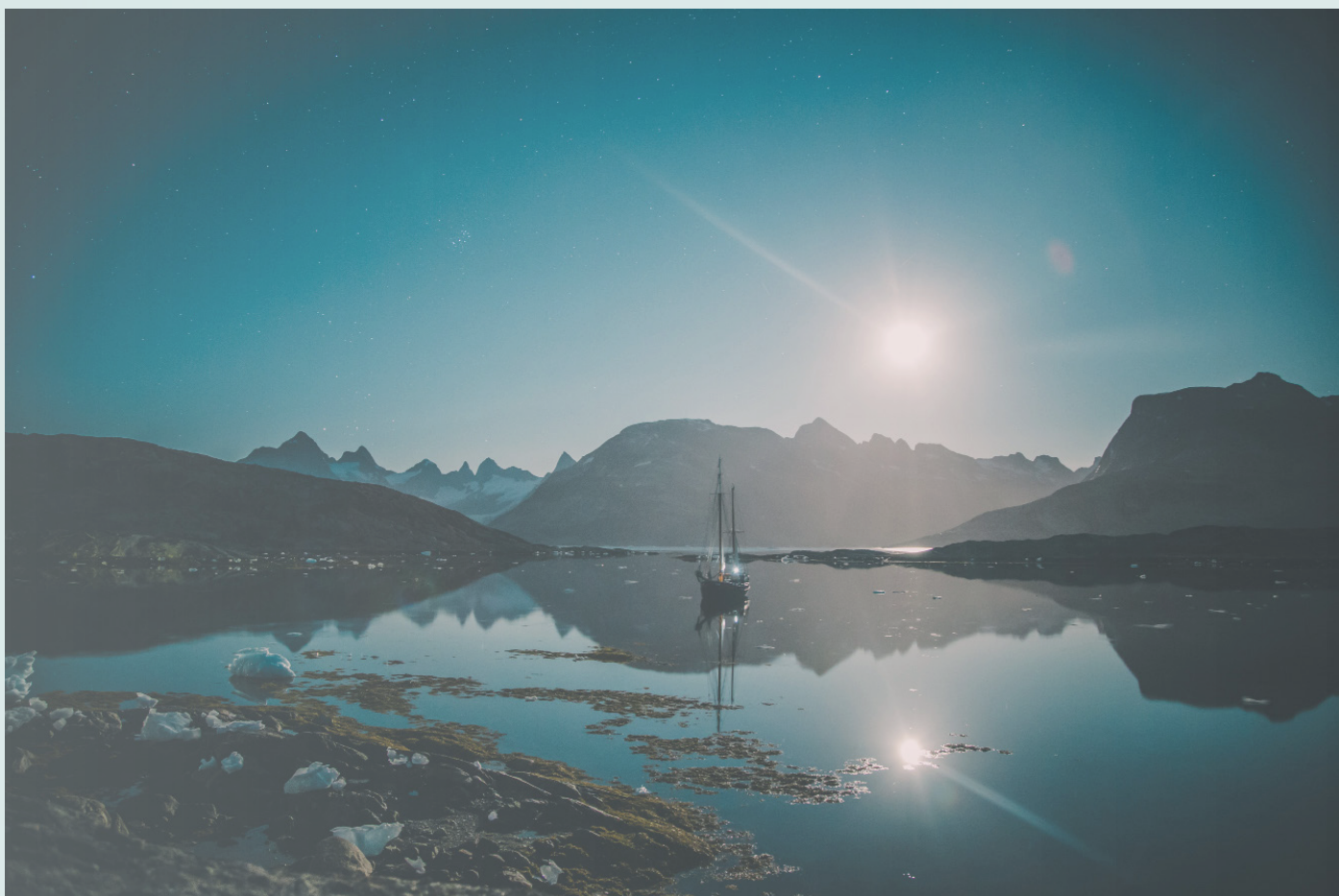
VÄGEN TILL DIN SÄKERHET PÅ SJÖN | 2022



 ICOM

NORTHCOM
WHEN COMMUNICATION MATTERS





ICOM

Icom Inc. tillverkar produkter inom trådlös kommunikation och har sitt huvudkontor i Osaka, Japan. Icom etablerades 1954 och har en lång historia som en pålitlig tillverkare av landmobil radio, amatörradio, marinradio, navigeringsprodukter, flygradio och mottagare.

Icom är ett ovanligt exempel på en tillverkare som valt att inte lägga över produktionen till lågkostnadsländer. Icom har valt att behålla 100% av tillverkningen i Japan.

Icom är idag ett välkänt varumärke och säljer sina produkter i mer än 80 länder världen över. Företagets landmobila produkter används av många företag och organisationer runt om i världen, som t.ex. Forsvarsdepartementet och Marinkåren i USA.

Marinradio från Icom täcker in alla kundsegment från enkelt fritidsbåtsanvändande upp till fartyg, färjor och offshore-riggas. Det finns en rad olika produkter för olika ändamål med mer eller mindre avancerade funktioner.



INNEHÅLL

IC-M25E.....	4
IC-M37E.....	6
IC-M73E.....	8
<i>Nyhet!</i> IC-M85E HYBRID.....	10
IC-M94DE	12
IC-M330GE	14
IC-M400BBE	15
IC-M423GE	16
MA510TR.....	17
<i>Nyhet!</i> MA510E.....	18
IC-M605E	20
GM600	22
MR-1010RII	23
GMDSS	24
Peplink	26
Tekniska data.....	28
Symboler	30

FLYTER OCH BLINKAR OM DEN HAMNAR I VATTNET

IC-M25E

IC-M25E är en liten och kompakt marinradio full med smarta och innovativa lösningar. Om olyckan är framme och radion hamnar i vattnet flyter den och blinkar vilket gör den lätt att hitta i mörker. Icom kallar det Float'n Flash.

Float'n Flash

IC-M25E flyter på vatten och visar dig var den är med hjälp av en blinkfunktion som gör det lättare att hämta tillbaka den i mörkret. Radion blinkar även om radion är avstängd.

Liten och lätt

Med sina 220 gram är radion en av marknadens lättaste och minsta flytande VHF-radioapparater.

Stor tydlig display

Radion har en lättläst LCD-skärm med tydlig kanalindikation och en lättmanövrerad knappsats. Både knappsats och display är bakgrundsbelysta för enkel mörkeranvändning.

Laddning via USB

En standard USB-kontakt (Micro-B-typ) används för laddning av IC-M25E. Cigarettändarkabel eller externa batterier (powerbank) för laddning av smartphones eller andra enheter kan användas med IC-M25E.

Monofon som option

Den vattentäta monofonen HM-213 gör det möjligt att bära radion i bältet på ett bekvämt sätt. Radio flyter även när HM-213 är ansluten.

11 timmars drifttid tack vare låg strömförbrukning

Tack vare en patenterat effektmodul klarar IC-M25 av att sända med full effekt på 5 watt och ändå hålla 11 timmars* drifttid på det inbyggda 1500mAh lithium-ion batteriet.

* Tx (Hi): Rx: standby=5:5:90

Medföljer som standard

Batteri (BP-282), antenn (FA-SC59V), laddare (BC-217SE), klips (MB-133) och samtliga marinkanal.

Fördelar

- Float'n Flash
- Liten och lätt
- Laddning via USB
- AutoScan-funktion startar scanning när ingen signal mottagits på 30 sekunder
- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- 4-steps batteriindikator
- Energisparfunktion med 2 steg
- Snabb hög/av volymfunktion
- AquaQuake™ dräneringsfunktion



Art.nr 80227



TILLBEHÖR



Ciggladdare
Micro-B USB type

29109



BC-217SE
Standardladdare

94217



HM-213
Monofon

92213



MB-133
Klips

92133



Antenn
FA-SC59V

90879



Teleskopantenn
155 mHz

86127



1/4- Vågsantenn
För ökad räckvidd
155 mHz

86125



FLYTER OCH BLINKAR OM OLYCKAN ÄR FRAMME

IC-M37E

IC-M37E är en marin VHF-radio som flyter om olyckan är framme och den hamnar i vattnet. Radion har 6W uteffekt som förlänger räckviddsområdet avsevärt. Den enkla designen gör den enkel och bekväm att hålla i samtidigt som den är användarvänlig och har en lättläst display. Den perfekta marina radion för både fritids- och kommersiella användare.

Hög uteffekt och 700mW ljudutgång

Den kraftfulla uteffekten på 6W gör radion väl lämpad för långdistanskommunikation. Radion ger också, tack vare den höga ljuduteffekten på 700mW, högt och tydligt ljud i bullriga miljöer.

Enkel att greppa, stor knappsats och tydlig LCD

IC-M37E har en design som gör den bekväm att hålla i och de stora knapparna gör den enkel att manövrera även med handskar. LCD:n på radion visar snabbt valt kanalnummer och statussymboler. Som helhet är radion robust nog för kommersiellt bruk men tillräckligt smidig för att passa även fritidsanvändning.

Funktion för kanalthistorik

Kanalthistorikfunktionen lagrar de senaste fem kanalerna som används för enkel åtkomst genom ett enda knapptryck.

Flytande med blinkande röd LED

Radion flyter om den tappas i vattnet och kan lokaliseras via den blinkade röda LED-lampan samt displayens och tangentbordets belysning.

AquaQuake-dräneringsfunktion

IC-M37E är klassad enligt IP57 för damm- och vattentålighet. Radion har också AquaQuake som är en dräneringsfunktion för att rensa vatten bort från högtalargrillen och förhindrar att högtalaren blir blockerad av vatten.

Flexibla laddningsalternativ

Det medföljande Li-ion-batteriet ger mer än 12 timmars drifttid. Radion levereras också med en bordsladdare som har ett smidigt klips för att hålla radion på plats även i skakiga miljöer. Bordsladdaren kan drivas av den medföljande 220V väggsladdaren men även via USB och 12V-drift.

Medföljer som standard

Batteri (BP-296), antenn (FA-SC59V), laddare (BC-235), AC-adapter (BC-217SE), klips (MB-133) och samtliga marinkanaler.

Fördelar

- Float'n Flash-funktion
- 700 mW ljudutgång
- Alarmfunktion för lågt batteri
- AquaQuake™ vattendräneringsfunktion
- Dual /Tri-Watch-funktion
- Direktval för kanal 16 och samtalskanalen



Art.nr 80337



TILLBEHÖR



BP-296
Li-ion batteri
3.6V/2350 mAh

91296



BP-297
Batterikasett för 3 st
AAA-batterier

91297



BC-235
Bordsladdare

94236



BC-217SE
AC-adaptör för
BC-235

94217



HM-213
Monofon vattentät
IP57

92213



MB-133
Bältesklips

92133



Antenn
FA-SC59V

90879



Teleskopantenn
för marinbandet

86127



1/4- Vågsantenn
För ökad räckvidd,
för marinbandet

86125



SLIMMAD DESIGN

IC-M73E

Kompakt, slimmad design och professionella funktioner gör IC-M73E till en populär radio. Uteffekten på 6 watt möjliggör kommunikation över långa distanser. Radio uppfyller kraven för vattentäthet enligt standarden för IPX8.

Kompakt design

Den timglasliknande och kompakta formen gör radion greppvänlig och enkel att handha med enhandsgrepp.

Förstärkt högtalarljud

Den kraftfulla högtalarförstärkaren levererar ett starkt och klart ljud. Du hör lätt ett anrop även i bullriga miljöer.

Last call voice recording

Missa aldrig ett anrop. Med Last call voice recording spelas det senaste anropet automatiskt in (1 minut). Man kan även starta inspelning manuellt (30s.).

LCD med bra betraktningvinkel

En bred betraktningvinkel med LCD-skärm gör det mycket lätt att avläsa informationen.

6 watts uteffekt

6 watts uteffekt ger förlängd kommunikationsräckvidd för användaren. Ett stort Li-Ionbatteri möjliggör 17 drifttimmar*, under normala förhållanden.

* Tx (Hi): Rx: standby=5:5:90

Aktiv brusreducering

Den inbyggda aktiva brusreducering minskar bakgrundsljud upp till 90% och förbättrar både utgående och inkommande samtal. Man kommer att höra och höras bättre och tydligare.

Bass Boost-funktion

En signalprocessor i radion behandlar ljudet så att man får en fylligare ljudbild både i sändning och mottagning. Denna nya innovativa funktion kallar Icom för Bass Boost.

Medföljer som standard

Batteri (BP-245H), AC-adapter (BC-123SE), batteriladdare (BC-210), antenn (FA-SC59V), bältesklips (MB-103) samt handlovsrem och samtliga marinkanaler.

Fördelar

- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- 4-steps batteriindikator
- Automatisk batterisparfunktion
- Snabbval av kanal 16
- Bass Boost-funktion för ett fylligare ljud



Art.nr 80374



TILLBEHÖR



BP-245H

Batteri
7.4V/2200mAh Li-Ion

92245



BP-210

Batteriladdare

93211



BC-197

6-facks snabbblad-dare

93201



FA-S59V

Antenn

81509



Lång antenn

För ökad räckvidd,
för marinbandet

86051



Antenn

för marinbandet

81564



BC-123SE

Adapterkabel till
BC-210

89143



OPC-656

12 Voltskabel till
BC-197

90656



CP-25H

12V kabel till BC-210

93026



OPC-515L

12V kabel till BC-210

92515



FL-50/T9088

PTT-box för Peltor
headset

49730

KRÄVER
VARANDRA



Headset

med bom-mikrofon +
flexkabel med J11

MT74H52A-110 +
FLX2-200



PTT-box

för headset

29171

KRÄVER
VARANDRA



HS-94

Öronmussla med
bom-mikrofon

90494



HS-95

Headset med nack-
bygel

90495



Lättviktsheadset

64328



HM-167

Monofon, vattentät
enligt IP67

94167



MB-103

Klips

94103



MB-96F

Bälteshängare med
fast universalfäste

93097



MB-86

Vridbart klips

90186



MB-96N

Vridbart fäste

93096



Väska

91154

KOMPAKT OCH LÄTT

IC-M85E HYBRID

Marin/Jakt-hybrid för användning både till sjöss och i skogen. Radion har kraftfullt ljud, robust tillbehörskontakt och ett slagtåligt chassi för att tåla de skiftande hårda miljöer både på land och till sjöss.

Kompakt och lätt

IC-M85E är den mest kompakta och lättaste kommersiella marin- och landmobila hybridradion i världen.

Levereras med både marin och jakt-kanaler

Förutom VHF-marinkanaler kommer IC-M85E med skandinaviska jaktkanaler.

700 mW kraftfullt ljud

Trots sitt kompakta utförande levererar IC-M85E 700 mW högt ljud. Tydlig kommunikation är avgörande i bullriga miljöer.

Snabb växling mellan marin och jakt med multifunktionsknapp

Det är enkelt att växla läge mellan marinkanaler och jaktkanaler genom multifunktionsknappen.

Privata samtal

Radion har en inbyggd röstscrambler och möjliggör privat kommunikation mellan IC-M85E stationer.

Automatiserade nödlarm

IC-M85E har tre nödrelaterade funktioner: MOB-alarm (Man Over Board), Man Down och Lone Worker-funktion. Om en av dessa funktioner är aktiverade skickar radion automatiskt ett nödlarm.

IP67 och MIL-STD-810

IC-M85E är byggd för att tåla 1 meters vattendjup i 30 minuter samt dammtålig enligt IP67-specifikationerna. Radion klarar också MIL-STD-810-specifikationerna.

Fördelar

- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- Intern VOX-funktion för handsfiredrift
- MOB-alarm (Man Over Board)
- Man Down
- Lone Worker
- 5W uteffekt
- Självkontrollfunktion som kontrollerar intern temperatur och ansluten batterispänning (överspänningsdetektering)
- Övervakningsfunktion
- Prioriterad skanningsfunktion
- Dual-/Triwatch-funktion för övervakning av Kanal 16 och/eller samtalskanal
- Favoritkanalfunktion för snabb åtkomst till ofta använda kanaler
- Växla enkelt mellan marinkanaler och jaktkanaler



Art.nr 83485 Svensk
83486 Norsk
83487 Dansk





TILLBEHÖR



BP-290
Batteri Li-Ion
2010mAh

91290



Snabbladdare

96219



BC-214N
6-facksladdare

96214



FA-SC58V
Antenn

90858



1/4- Vågsantenn
För ökad räckvidd
155 mHz

86125



Teleskopantenn
155 mHz

86127



BC-123SE
Adapterkabel till
BC-210

89143



OOPC-656
12 Voltskabel till
BC-197

90656



CP-23L
Ciggkabel

89016



OPC-515L
12V kabel till BC-210

92515



Adapterkabel
för FLX2

73227



Headset
med bom-mikrofon

MT74H52A-110



PRO PTT-box
medium PTT

71618



HS-94
Öronmussla med
bom-mikrofon

90494



HS-95
Headset med nack-
bygel

90495



Lättviktsheadset

64328



HM-236
Vattentät monofon

93236



MBB-3
Bästesklips

96103



PRO-U610SA
Headset med PTT
och två öronmusslor

29121



MB-96N
Vridbart fäste

93096



PRO-D30L
Öronmussla med
D-bygel

29149



AD-135
Hörlursadapter

95135

IC-M94DE

IC-M94DE är den första av Icoms bärbara VHF-modeller med inbyggd AIS-mottagare. Med AIS får du information om sjötrafik direkt på displayen. Radion har också inbyggd GPS, aktiv brusreducering samt DSC-funktionalitet med en egen mottagare för att övervaka kanal 70. IC-M94DE har ett intuitivt användargränssnitt och en stor LCD som gör användningen enkel. Under displayen sitter funktionsknappar som underlättar navigering i menysystemet.

Inbyggd DSC-funktion med egen mottagare

AIS-mottagare och DSC-funktion ger ytterligare säkerhet för havs. Med den integrerade AIS-mottagaren visas information om fartygstrafik på displayen. Med AIS-målanropsfunktionen kan du enkelt skapa ett DSC-individuellt samtal. Nödsamtal kan göras med knappen på bakpanelen och utrustad med en egen mottagare för att övervaka DSC kanal 70.

Aktiv brusreducering

Den inbyggda aktiva brusreducering minskar bakgrundsljud upp till 90% vilket ger ett klart och tydligt ljud i den bullriga marina miljön, både för utgående och inkommande ljud.

1500mW (typ.) högtalare

Den stora högtalaren levererar ett högt och tydligt ljud även i bullriga miljöer.

Inbyggd GPS

Den inbyggda och mycket känsliga GPS-mottagaren visar aktuell position och kan användas för DSC-anrop.

Float'n Flash-funktion och MOB

Om IC-M94DE hamnar i vattnet kommer den automatiskt börja signalera med hjälp av ett blixtljus samt ett ljudalarm. Om du då samtidigt trycker in larmknappen kommer radion skicka ut en MOB (Man Over Board) larmsignal, ett bra extra stöd till båt-farare som ramlar i sjön.



Medföljer som standard

Batteri (BP-306), AC-adapter (BC-242), antenn (FA-SC59V), batteriladdare (BC-251), bältesklips (MB-133) samt handlovsrem och samtliga marinkanaler.

Fördelar

- Float'n Flash och MOB (Man Over Board)-funktion
- 6 Watt uteffekt för utökad räckvidd
- Vattentät monofon som tillbehör (HM-165)
- Inbyggd GPS-mottagare, kan lagra upp till 50 etappmål (waypoints) och navigeringsfunktion från egen position till satt waypoint
- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- 4-steps batteriindikator
- Favoritkanalfunktion
- DSC klass-H
- Integrerad GNSS-mottagare



Art.nr 80394



TILLBEHÖR



BP-306
Batteri 2400mAh

91306



BC-251
Standardladdare

94251



CP-25H
12V kabel för BC-251

93026



OPC-515L
12V kabel för BC-251

92515



BC-242
AC-adapter för
BC-251

94242



HM-165
Monofon, vattentät
enligt IP67

94165



FA-SC59V
Antenn

90879



1/4- Vågsantenn
För ökad räckvidd,
för marinbandet

86125



Teleskopantenn
för marinbandet

86127



MB-133
Klips

92133



MB-96F
Bälteshängare med
fast universalfäste

93097

EN AV MARKNADENS MINSTA FASTA MARINRADIO

IC-M330GE

Marinradio i ett kompakt utförande som trots sin storlek har kraftfull prestanda, DSC klass-D och ett intuitivt användargränssnitt som gör användningen enkel.



Kompakt och enkel att installera

Radions mycket kompakta format som också kräver mindre monteringsdjup gör den enkel att installera i både små och stora båtar eller i trånga utrymmen.

Förenklat handhavande

IC-M330GE har ett logiskt handhavande som gör det enkelt även för en oerfaren brukare att använda radion. Har du använt en Icom marinradio sedan tidigare kommer du också att känna igen dig.

Vattentät konstruktion

Vattentätheten är IPX7 vilket betyder att radion klarar 30 minuter på 1 meters djup. Perfekt om radion monteras i en öppen båt eller i ett utsatt läge.

Inbyggd DSC klass D

Den inbyggda DSC-mottagaren bevakar kontinuerligt aktiviteterna på kanal 70 (DSC-kanal), även då du tar emot en annan kanal.

Lättläst LCD

IC-M330GE har en bakgrundsbelyst Dot-matrix LCD som ger en tydlig och klar information i både ljus och mörker.

Medföljer som standard

Monofon, monteringsbygel, GPS-antenn, DC-kabel och samtliga marinkanaler.

Fördelar

- Inbyggd GPS-mottagare som använder sig av GPS, GLONASS och SBAS, antenn medföljer
- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- Prioritetssökning och normalsökning
- Enkel menyhantering
- 25W uteffekt
- NMEA-gränssnitt

Art.nr 81440



TILLBEHÖR



BLACK BOX

IC-M400BBE

IC-M400BBE består av två delar, en "black box" och en Commandmic™. Alla funktioner inklusive DSC-drift görs från Commandmic™ HM-195B tillsammans med radioenheten. IC-M400BBE kan installeras på en dold plats.



Nytt intuitivt användargränssnitt

Det nya menysystemet delas med Icoms senaste modeller, IC-M423GE och IC-M93DE. Under displayen sitter funktionsknappar som underlättar navigering i menysystemet.

Aktiv brusreducering

Den inbyggda aktiva brusreducering minskar bakgrundsljud upp till 90% och förbättrar både utgående och inkommande samtal. Man kommer att höra och höras bättre och tydligare.

10W högtalare, megafon och mistlur

IC-M400BBE har en inbyggd 10W förstärkare som ökar ljudnivån när en yttre högtalare används. Med hjälp av funktionen för allmänt utrop kan du prata i mikrofonen som en megafon. Mistluren kan också sända ljudsignal till den externa högtalaren.

Inbyggd DSC klass D

Den inbyggda DSC klass D bevakar kontinuerligt aktiviteterna på kanal 70 (DSC-kanal), även då du tar emot en annan kanal.

Inbyggd GPS-mottagare som standard

Inbyggd GPS-mottagare visas aktuell position och tid på displayen. Radion använder vanligt NMEA0183-format för överföring från GPS.

AIS med MA-510TR som tillval

När MA-510TR klass B AIS-transponder anslutits kan AIS-målanropsfunktionen göra ett enskilt DSC-anrop utan att ett MMSI-nummer behöver knappas in manuellt.

COMMANDMIC™ som standard

Med COMMANDMIC™, HM-195B kan du enkelt styra samtliga funktioner hos IC-M400BBE. Avståndet mellan radioenheten och HM-195B kan vara upp till 12 meter.

Medföljer som standard:

Commandmic HM-195B, monteringsbygel, GPS-antenn, DC-kabel och samtliga marinkanaler.

Fördelar

- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- Prioritetssökning och normalsökning
- Kompatibel med AIS MA-510TR
- Enkel menyhantering med Commandmic
- Inbyggd GPS-mottagare som använder sig av GPS, GLONASS och SBAS, antenn medföljer

Art.nr 81444



TILLBEHÖR



HM-195B Commandmic
Inkl. 6,1 m anslutningskabel

94195



SP-24
Högtalare

90934



SC-615
Mistlur

85615



MA-510TR
AIS-sändare

80510



OPC-1541
förlängningskabel
6,1 m till HM-195

91541

IC-M423GE

Marinradio med inbyggd GPS, DSC och intuitivt användargränssnitt som gör användningen enkel. Under displayen sitter funktionsknappar som underlättar navigering i menysystemet.



Inbyggd GPS

Inbyggd GPS-mottagare visas aktuell position och tid på displayen. Radion använder vanligt NMEA0183-format för överföring från GPS.

Aktiv brusreducering

Den inbyggda aktiva brusreducering minskar bakgrundsljud upp till 90% och förbättrar både utgående och inkommande samtal. Man kommer att höra och höras bättre och tydligare!

Högtalare, megafon och mistlur

IC-M423GE har en inbyggd ljudförstärkare som ger ett kraftfullt ljud när en extern högtalare används. Med hjälp av funktionen för allmänt utrop kan du prata i mikrofonen som en megafon. Mistluren kan också sända ljudsignal till den externa högtalaren.

Inbyggd DSC klass D

Den inbyggda DSC klass D bevakar kontinuerligt aktiviteterna på kanal 70 (DSC-kanal), även då du tar emot en annan kanal.

COMMANDMIC™ som tillval

Med COMMANDMIC™, HM-195GB kan du enkelt styra samtliga funktioner hos IC-M423GE från en annan plats i båten. Avståndet mellan enheterna kan vara upp till 12 meter. COMMANDMIC™ kan även användas som en interntelefon till IC-M423GE.

AIS med MA-510TR som tillval

När MA-510TR klass B AIS-transponder anslutits kan AIS-mål-anropsfunktionen göra ett enskilt DSC-anrop utan att ett MMSI-nummer behöver knappas in manuellt.

LCD-skärm

IC-M423GE har en ny vit bakgrundsbelyst LCD-skärm som ger en tydlig och klar information.

Medföljer som standard:

Monofon, monteringsbygel, GPS-antenn, DC-kabel och samtliga marinkanaler.

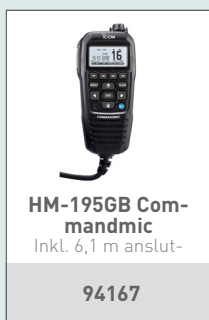
Fördelar

- Inbyggd GPS-mottagare som använder sig av GPS, GLONASS och SBAS, antenn medföljer
- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- Prioritetssökning och normalsökning
- Kompatibel med AIS MA-500TR
- Enkel menyhantering
- 25W uteffekt
- 10W högtalare
- NMEA-gränssnitt

Art.nr 81442



TILLBEHÖR



MA-510TR

En AIS-transponder på din båt tar automatiskt emot information som sänds av andra AIS-utrustade fartyg och basstationer samt aktivt informerar andra fartyg om din exakta position. Med en AIS-transponder kan du hitta AIS-monterade småbåtar och bojar som är svåra att upptäcka med en marin radar. MA-510TR är bestyckad med en "dual channel"-mottagare som låter användaren ta emot AIS-information (både klass A och klass B AIS-signaler) på två kanaler samtidigt. Denna information visas i realtid på den stora, lättlästa och bakgrundsbelysta displayen.



Kompakt storlek

Den kompakta storleken hos MA-510TR gör att den exempelvis kan vara installerad i styrhytten, sittbrunnen eller på en plats nära navigationsbordet. MA-510TR har stora, bakgrundsbelysta knappar som gör den enkelt att hantera även under tuffa förhållanden.

4,3-tums färg TFT LCD

Den breda, högupplösta 4,3-tums färg TFT-skärmen visar tydligt dina och andra fartygs positioner. Potentiellt farliga fartyg visas i rött och fartyg registrerade som dina vänner visas i gult. Dagslägesdisplayen är läsbar i direkt solljus, och nattlägesdisplayen ger god läsbarhet i mörkret för ytterligare bekvämlighet.

Stödjer NMEA 2000

Med plug-and-play-funktionaliteten hos NMEA 2000™ kan MA-510TR ansluta till ett NMEA 2000™-nätverk, t ex en extern plotter, marinradar och VHF-radio.

Individuellt DSC-samtal

MA-510TR kan integreras med en Icom marinradio vilket ger dig möjlighet att omedelbart sända enskilda DSC-anrop till ett specifikt fartyg utan att manuellt knappa in MMSI-numret. Mycket användbart i en stressig nödsituation.

(Kompatibelt med IC-M605EURO, IC-M506GE, IC-M424GE, IC-M400BBE eller IC-M330GE)

Kollisionslarm

MA-510TR har ett flertal kollisionshanteringsfunktioner. Den beräknar och identifierar eventuella kollisionsrisker och ett larm varnar i god tid om fara skulle vara framme.

Fördelar

- Kompatibel med både 12 V och 24 V strömkällor
- Flerspråkigt användargränssnitt (engelska, franska, indonesiska, spanska och vietnamesiska)
- Ankarvaktfunktionen låter ett larm när ditt fartyg drivs när det ankar.
- IPX7 vattentätt skydd (upp till 1 m vattendjup i 30 minuter)

Art.nr 80510



IC-M510E

Nyhet

IC-M510E är den första av Icoms VHF-modeller som har inbyggd WLAN vilket gör det möjligt att ansluta upp till 3 smartphones för att hantera VHF-trafiken i din radio.



Radiokontroll och interkom via din smartphone

Använd RS-M500-appen (för iOS™/Android™) för att fjärrstyra IC-M510E via WLAN. Upp till tre enheter kan vara används som trådlös mikrofon eller fjärrkontroll i stället för en enkel mikrofon. Intercomfunktion mellan din smarta enheten och radion finns också.

Integrerad AIS-mottagare

Med den integrerade AIS-mottagaren kan IC-M510E i realtid visa information om AIS-fartygstrafik på displayen. Kombinationsskärmen gör att du kan övervaka AIS-plottern under grundläggande radiodrift och ger dig direkt möjlighet att ringa ett valt AIS-mål från AIS-skärmen med ett individuellt DSC-samtal.

Interface box för NMEA 2000™-anslutning och Hailer

CT-M500 kan trådlöst anslutas (WLAN) och ger NMEA 2000™-anslutning och tvåvägs Hailer/PA-funktion. Trådlösa kopplingen möjliggör flexibilitet när det gäller att placera enheten närmare NMEA-anslutningspunkten.

Aktiv brusreducering

Den inbyggda aktiva brusreduceringen minskar bakgrundsljud upp till 90% och förbättrar både utgående och inkommande samtal.

Inbyggd GPS

Inbyggd GPS-mottagare visar aktuell position och tid på displayen. Vill man ansluta extern GPS-antenn (UX-241) för bättre mottagning så funkar detta bra.

Vidvinkel TFT-display i färg

Den högupplösta färgskärmen ger en nästan 180 graders vidvinkelvisning och visar tydligt tecken och funktionsikoner. Nattläget ger hög läsbarhet även i mörker.

COMMANDMIC™ som tillval

Med COMMANDMIC™, HM-195GB kan man enkelt styra samtliga funktioner hos IC-M510E från en annan plats i båten. Avståndet mellan enheterna kan vara upp till 12 meter.

Intuitivt användargränssnitt

Med ett enkelt användargränssnitt och snabbknappar i underkant på displayen kan man enkelt och snabbt styra olika funktioner. Att se GPS-position, AIS, DSC och menyer är enklare än någonsin.

AIS-sändare med MA-510TR som tillval

När MA-510TR klass B AIS-transponder anslutits kan AIS-funktionen göra ett enskilt DSC-anrop utan att ett MMSI-nummer behöver knappas in manuellt.

Tvåvägshailer och mistlur

Radion har också 25W tvåvägshailer. När man är ansluten till en extern hailerhögtalare kan man kommunicera mot däck eller exempelvis stranden från radions mikrofon och kan höra svar via hailerhögtalaren. Mistlur kan också användas.

Medföljer som standard

Monofon (HM-205B), monteringsbygel, DC-kabel och samtliga marinkanaler.

Fördelar

- Dual-/Triwatch för bevakning av kanal 16 och/eller anropskanal
- AquaQuake™ dräneringsfunktion
- Högklassig aktiv brusreducering
- IP68 vattentät
- Intuitivt användargränssnitt
- Inbyggd DSC klass D
- 25W tvåvägshailer och mistlur
- Integrerad GPS och GLONASS, AIS-mottagare

Art.nr 81501

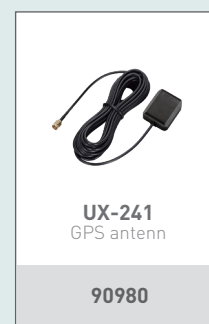
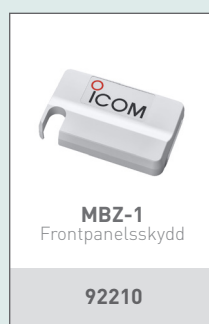
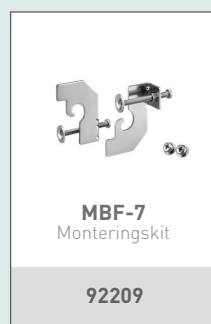
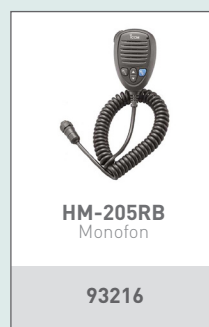
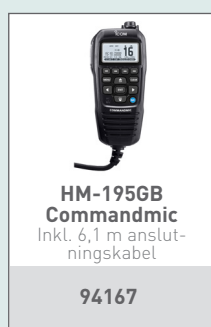


RADIOSTYRNING OCH INTERCOM VIA DIN SMARTPHONE

Använd RS-M500-appen (för iOS™/Android™) för att fjärrstyra IC-M510 via WLAN. Upp till tre smarta enheter kan användas som en trådlös mikrofon eller fjärrkontroll i stället för COMMANDMIC™. Intercomfunktion mellan din smarta enhet och radion finns också.



TILLBEHÖR



IC-M605E

Premium DSC klass-D marinradio med AIS, GPS och stor systemflexibilitet som kompletterar din båt med överlägsen prestanda, flexibilitet och användarvänlighet. Radion kan fjärrstyras med upp till tre styrenheter via Commandhead® (RC-M600) och/eller Commandmic® (HM-229). Systemet erbjuder då också en internkommunikationsfunktion mellan de olika enheterna vilket ger dig maximal flexibilitet var som helst på din båt.



4,3" vidvinkel TFT-display i färg

Den högupplösta färgskärmen ger en nästan 180 graders vidvinkelvisning och visar tydligt tecken och funktionsikoner. För ytterligare bekvämlighet garanterar nattläget hög läsbarhet även i mörker.

Integrerad AIS-mottagare

Med den integrerade AIS-mottagaren kan IC-M605E i realtid visa information om AIS-fartygstrafik på displayen.

Intuitivt användargränssnitt

Handhavandet blir enkelt med kombinationen av riktnings- och funktionstangenterna. De vanligaste funktionerna är tilldelade till mjukvaruknappar i en rad längst ner på skärmen för snabb åtkomst.

Ger klart och högt ljud

Internhögtalaren i IC-M605E ökar hörbarheten för mottagna samtal. Den vattentäta högtalaren ger överlägsen ljudkvalitet med ett brett frekvensspektrum för kraftfullt, men ändå klart ljud.

Klassledande mottagarprestanda

En svag signal intill en stark signal kan klart och tydligt motas av IC-M605E. Radions klassledande mottagare ger konstant tillförlitlig kommunikation.

Automatisk inspelning av senaste samtal

Röstinspelningsfunktionen sparar automatiskt upp till två minuter av senast inkomna samtalet. Du missar aldrig några inkommande meddelanden igen.

Medföljer som standard

Högtalarmikrofon (HM-205RB), GNSS-antenn (UX-241), Mikrofonfäste, DC-strömkabel, Monteringsbeslag, Manual (engelska)

Fördelar

- 25W uteffekt
- DSC klass-D
- Integrerad AIS-mottagare som i realtid visar fartygsinformation
- Aktiv brusreducering
- Automatisk inspelning av samtal
- Konversera privat med scramblarenheten UT-112 som tillval
- Integrerad GNSS-mottagare för GPS, GLONAS och SBAS
- 30W 2-vägschailer
- Automatiskt dimhorn
- NMEA 2000™ gränssnitt 2000-, 0183- och HS-anslutning

Art.nr 80605



RADIOSTYRNING MED UPP TILL TRE ENHETER

Alla funktioner i IC-M605 (inklusive DSC och nödanrop) kan vara fjärrstyrda med upp till tre styrenheter, RC-M600 Remote Command Station och/eller HM-195-serien Commandmic™. Systemet möjliggör maximal driftsflexibilitet var som helst på båten.



TILLBEHÖR

 HM-229B Commandmic 92229	KRÄVER VARANDRA  OPC-2384 Kabel 92253	 RC-M600 Remote Command Station 92225	 OPC-1541 Förlängningskabel 91541	 OPC-2377 Förlängningskabel 92251
 UX-241 GPS antenn 90980	 SP-37 External horn speaker 90935	 SC-610 Mistlur 85616	 MB-75 Flush mount 90175	 MA-510TR AIS-sändare 80510

GM600



Ny GMDSS-station som uppfyller kraven för SOLAS-reglerade fartyg. Icom GM600 har en stor och tydlig display som kan ställas i dag- eller nattläge för optimal läsbarhet.

Kompatibel med GMDSS

Icom GM600 uppfyller GMDSS-kraven som krävs för kommersiella SOLAS-reglerade fartyg som rör sig på internationell vatten. Kompletterar man dessutom med DC/DC-omvandlaren PS-310 uppfyller GM600 MED "Wheel mark"-kraven för europeiska handelsfartyg.

ITU Klass-A DSC

GM600 har en dedikerad DSC-mottagare som kontinuerligt övervakar kanal 70 oberoende av huvudmottagaren eller andra funktionsmoment. DSC-funktionen kan visa upp till 7 mottagna och sända DSC-meddelanden och när du använder DSC-skärmen visas vald kanal på höger sida av skärmen.

Stor 4,3" TFT-display

Den stora TFT-displayen ger en tydlig design och användarvänliga ikoner. Det förbättrade teckensnittet möjliggör snabb avläsning av alfanumeriska tecken. Displayen kan ställas i dag- eller nattläge för optimal läsbarhet.

Grafiskt användargränssnitt

Menyn visas med användarvänliga, grafiska ikoner och kan navigeras via huvudratten eller pilarna. Funktioner som ofta används är uppräddade längst ner på skärmen och kan enkelt växlas mellan via vänster- och högertangenterna.

Högpresterande fronthögtalare

Den inbyggda fronthögtalaren har en diameter på 57mm, är vattentät och ger ett klart och tydligt ljud i hela registret från bas till diskant. När du ansluter en extern högtalare via 10W utgång på GM600 får man ut ett högt och klart ljud som hörs bra även i bullriga miljöer.

Medföljer som standard

Monofon, monteringsbygel, DC-kabel och samtliga marinkanaler.

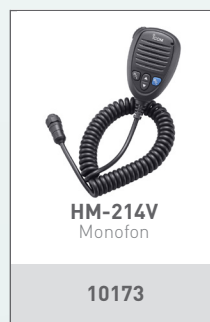
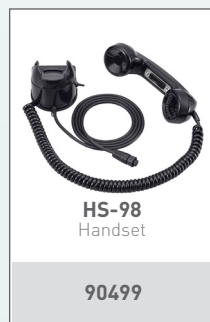
Fördelar

- IPX7-klassad (1m vattendjup under 30 minuter)
- PS-310 DC-DC strömförsörjning för flytande jordanslutning
- Grafiskt användargränssnitt för enkel och intuitiv användning
- NMEA 0183-gränssnitt för GPS-anslutning
- Kompakt design för enkel installation

Art.nr 10170



TILLBEHÖR



MR-1010RII

Komplett radaranläggning med kollisionshantering och förenklad ARPA (Automatic Radar Plotting Aids) för DSC/AIS-information. Radarskärmen har TFT-display med bred betraktningssvinkel och japansk pålitlig tillverkningskvalitet.



Hög focus på säkerhet

Du kan ansluta en MR-1010RII till en Icom DSC-radio för att använda informationen som finns i DSC-protokollet. När det är anslutet till en DSC-radio och ett DSC-samtal tas emot överförs det mottagna meddelandet till MR-1010RII. Plotta upp till 20 DSC-meddelanden på radarekret. Om man överbord (MOB-positions-information) överförs från en DSC-handhållen radio (typ. M93D) kan MR-1010RII visa MOB-waypoint på radarekret för att hjälpa till med sök- och räddningsoperationer.

Extern AIS-enhet

Anslut MR-1010RII till en extern AIS-enhet för att använda AIS-överlagringsfunktionen. När den är ansluten (dvs. M506 och M605) läggs upp till 100 AIS-målikoner på radarekret. Genom att välja en AIS-ikon visas fartygsinformation såsom AIS-klass, MMSI-nummer, fartygets namn, kurs, hastighet, CPA, TCPA, lager och avstånd på skärmens nedre sida.

Stor färgskärm

MR-1010RII ger en betraktningssvinkel på 176°. RFT LCD-färgskärmen (480x640 punkter) ger ljusa levande ekon med 16 steg lutningsintensitet. Justera enkelt skärmfärgen (dag, natt och användarinställningar) med "BRILL"-knappen.

Radar

Radaran antenn med 4kW och 60 cm diameter, levereras med 15 meter kabel.

Fördelar

- Förenklad ARPA-funktion förhindrar kollisionsrisk med andra fartyg eller föremål
- TLL-funktion (Target Latitude Longitude)
- Spårfunktion på rörliga föremål
- 10,2 - 42V bred DC-ingång för att förhindra överspänningsskador
- Två användarprogrammerbara larmzoner
- Stödjer anslutning till extern skärm

Art.nr 80550





MED

Fartyg som bedriver internationell sjöfart (SOLAS-fartyg) är skyldiga att inneha GMDSS-kommunikationsutrustning. De flesta regeringar har också krav på användning av GMDSS-klassad utrustning för deras inhemska fartygsflotta avsedd för räddning.



SJÖOMRÅDE	FAST MONTERAD RADIO	HANDBUREN RADIO
A1: Närliggande kustområde (VHF)	VHF: GM600	Radio för livbåt: GM1600E Lastfartyg 300-500 GT: 2 x GM1600E Lastfartyg 500 GT eller större : 3x GM1600E
A2: Yttre kustområde (MF)	VHF:GM600 MF:GM800	
A3: Havsområde inom INMARSAT-täckning (under 70 grader North Latitude och över 70 grader South Latitude)	HF:GM800 plus MF:GM800 VHF:GM600	
A4: Havsområde utanför INMARSAT-täckning (Polarområdena)	GM600, 2x GM800	



GM600 Art.nr 10170



GM800 Art.nr 10180



Art.nr 10162

GM600 OCH GM800

Uppfyller SOLAS krav på yrkesfartyg

GM600 och GM800 möter GMDSS VHF- och MF/ HF-radiokrav som krävs för SOLAS-reglerade kommersiella, internationella fartyg. Båda radioerna möter standardmärkningen MED för europeiska handelsfartyg.

Uppfyller strikta miljökrav

GM600 och GM800 uppfyller de Europeiska direktiven för marina utrustningar och har passerat en strikt miljötestning och kvalitetssäkringsprocess.

4,3" vidvinkelfärgskärm

Den 4,3" stora färgskärmen (TFT/LCD) ger nästan 180 grader bred synvinkel och visar med hög upplösning tecken och funktionsikoner. Nattläge finns också att välja som garanterar god läsbarhet vid svagt ljus.

Ger högt och klar ljud

Genom att använda en ny vattentät högtalare får man en överlägsen ljudkvalitet med ett brett frekvensområde. Dessutom har radion ett kraftfullt ljud när den är ansluten till en extern högtalare.

Enhetlig design och användargränssnitt

GM600 (VHF) och GM800 (MF/HF) har en enhetlig design. En smart uppbyggd knapp-sats och softkeys ger ett enkelt handhavande. Den stora knapp-satsen gör att du kan smidigt ange kanalnummer, MMSI-nummer med ID-namn och så vidare.

Fördelar

- IPX7-klassad (1m vattendjup under 30 minuter)
- PS-310 DC-DC strömförsörjning för flytande jordanslutning
- Grafiskt användargränssnitt för enkel och intuitiv användning
- NMEA 0183-gränssnitt för GPS-anslutning
- Kompakt design för enkel installation



IC-GM1600E

Livebåt och onboardanvändning

IC-GM1600E uppfyller de stränga kraven för livebåtsradio och är konstruerad för att klara vattensäkerhet på 1m djup, vilket specificeras i IMO-resolutioner A.809(19), A.694(17) och IEC 61097-12.

GMDSS Nödbatteri

För att uppfylla GMDSS-kraven för nöd- och livebåtsradio skall radion kompletteras med Lithiumbatteriet BP-234. Detta har överlägsna data vid låga temperaturer. Med detta batteri erhåller man mer än 8 timmars drift även vid -20°C.

Lättanvänd

IC-GM1600E har ett stort tangentbord med tydlig tryckkänsla som gör att du kan använda radion även med handskar på och den tydliga LCD:n ger hög läsbarhet. Ett enkelt knapptryck ger dig tillgång till kanal 16 och anropskanal. IC-GM1600E är gulfärgad vilket gör att stationen syns bra.

VOX-headset och monofon för On-Board-användning finns som tillbehör.



PEPLINK

Peplink är en ledande världsleverantör av några av marknadens bästa lösningar för SD-WAN, fast och mobil datakommunikation. Peplink erbjuder avancerade nätverksprodukter för moderna kommunikationsbehov som ökar bandbredden, förbättrar internettillförlitligheten och minskar kostnaderna.

Bra internetanslutning kan ge förbättrade navigations-möjligheter (sjökort, väderrapporter eller platsen för den närmaste marinan), ytterligare underhållning för besättningen och gästerna (IP-radio/TV, nyheter, sociala medier) samt säker företagskommunikation (röst och radio över IP samt e-post och meddelanden). Att få tillförlitlig internetanslutning på en båt har dock ett antal specifika utmaningar, särskilt för denna miljö.



VARFÖR SKA MAN VÄLJA PEPLINK?

Tillförlitlighet inifrån och ut

Alla Peplinks produkter är designade med fokus på tillförlitlighet. Hårdvaran är konstruerad för extra hållbarhet, mjukvaran testats kontinuerligt av ingenjörer och automatiserade robotar. Slutresultatet är en solid, företagsanpassad proffsprodukt med extremt hög driftsäkerhet.

Stabilitet

Företag runt om i världen använder Peplink för tillförlitligt internetförbindelse.

Högprestanda

Peplinks intelligenta algoritmer hanteras automatiskt och ger den bästa möjliga nätverksupplevelsen.

Kvalitetssäkrad

Varje Peplinkprodukt är noggrant framtagen med fokus på snabbhet, pålitlighet och hållbarhet. Peplink satsar hårt på kvalitets-säkring och användarvänlighet.

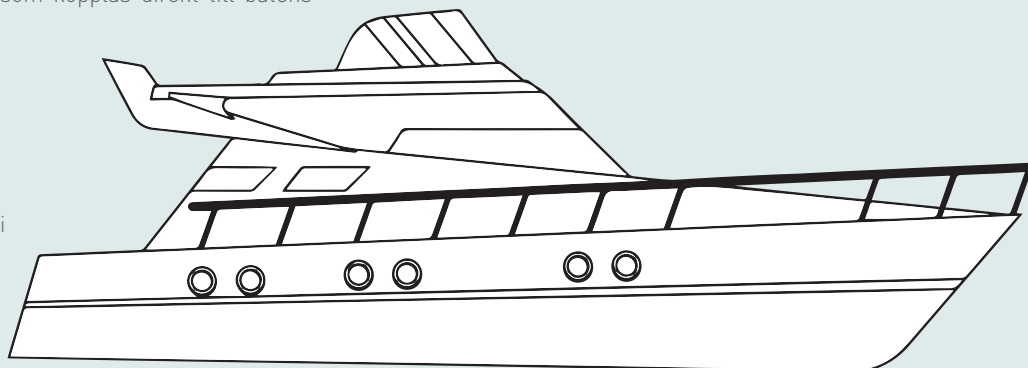


PEPLINKINSTALLATION PÅ BÅT

Peplink erbjuder en internetlösning med en integrerad professionell router speciellt anpassad för båt och fordon. Välj en professionell router för snabbt internet som kopplas direkt till båtens batterisystem.

Fördelar med Peplink på båten

- Internet som hemma i båten
- Streama TV-kanaler ex Netflix
- Hela familjen uppkopplad
- Slipp gästhamnens ev dåliga Wifi



MAX BR1

Peplink erbjuder en rad olika mobila routrar där MAX BR1 ger redundanta SIM-kortplatser med automatisk växling, likströms- eller terminalblockeffekt, avancerad GPS-spårning och fjärrhantering, allt packat i ett robust metallhölje.

MAX-BR1-MK2-LTEA-W-T



TRANSIT 5G

En mobil router konstruerad med dubbla Wi-Fi-band som låter två oberoende nätverk arbeta samtidigt vilket minskar trängsel och störningar.

MAX-TST-5GD-T-PRM



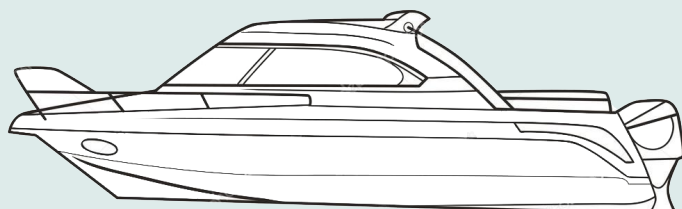
MOBILITY 42G

En ultrabred antenn för både 4G och 5G med ett enda antennhus. Är utformad för tung nätverksanvändning och solid tillförlitlighet.

ANT-MB-42G-Q-W-1

PEPLINKINSTALLATION I EN ÖPPEN BÅT

Har man en öppen båt är det extra viktigt att få en installation som står emot väder och vind. Peplink har produkter som har en vattentät IP67-kapsling som tål damm, vibrationer och dåligt väder. Perfekt för installation i en besvärlig miljö.



MAX BR1 IP67

En utomhusrouter som erbjuder ett inbäddat mobilmodem i ett vattentåligt IP67-hölje. MAX BR1 har inbyggd antenn, så ingen yttre antenn behövs.

MAX-BR1-LTEA-W-IP67

TEKNISKA DATA

HANDAPPARATER	IC-M25E	IC-M37E	IC-M73E	IC-M85 HYBRID
Frekvensområde (MHz)	Tx: 156.000–161.450 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.000–161.450 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.000–161.450 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.000–161.450 Rx: 156.000–163.425
Dimensioner (bxhxd)	56,6x134,2x30,5mm	59.7x140.5x38.7mm	52.5x125x30mm	56x92x29mm
Vikt	220g (med FA-SC59V, MB-133)	293g (med BP-296, MB-133 och antenn)	320g (med BP-245N, MB-109 och antenn)	246g (med BP-BP-290, FA-SC58V och MBB-3)
Strömförbrukning Sändning (hög) Mottagning Max ljudstyrka	2,3A 300mA	2,75A 400mA	1,5A (6W) 450mA	1,5A 450mA
Högtalareffekt intern (typ.)	550mW	700mW	700mW	700mW
Uteffekt	5/1W	6/1W	6/3/1W	5/3/1W
Vattentäthet	IPX7	IP57	IPX8	IP67
DSC	-	-	-	-
Vattentät monofon	HM-213	HM-213	HM-167	HM-222H
GPS	-	-	-	-
Drifttid	11 tim med BP-282	12 tim med BP-296	18 tim med BP-245N	14 tim med BP-290
Tag scan	X	X	X	X
Favoritkanal	X	X	X	X
AquaQuake dräneringsfunktion	X	X	X	X

HANDAPPARATER	IC-M94DE
Frekvensområde (MHz)	Tx: 156.025–157.425 Rx: 156.050–163.275
Dimensioner (bxhxd)	61x146x44mm
Vikt	357g (med BP-306, MB-133 och antenn)
Strömförbrukning Sändning (hög) Mottagning Max ljudstyrka	1,5A 700mA
Högtalareffekt intern (typ.)	1500mW
Uteffekt	6/1W
Vattentäthet	IPX7
DSC	X
Vattentät monofon	HM-165
GPS	X
Drifttid	10 tim med BP-306
Tag scan	X
Favoritkanal	X
AIS	inbyggd RX
AquaQuake dräneringsfunktion	X

MOBILSTATIONER	IC-M330GE	IC-M400BBE	IC-M423GE	IC-M510E
Frekvensområde (MHz)	Tx: 156.000–162.000 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.000–161.450 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.000–161.450 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.025–161.425 Rx: 156.300–161.925
Strömförsörjning	13.8V DC (10.8–15.6V)	13.8V DC (10.8–15.6V)	13.8V DC (10.8–15.6V)	13.8V DC (10.8–15.6V)
Dimensioner (bxhxd)	156×66×110mm	216×79×125 mm	180×82×119 mm	175×70×110 mm
Vikt	730g	830g	1200g	730g
Strömförbrukning Sändning (hög) Standby	5,0A 0,5A	5,5A 0,6A	5,5A 0,5A	5,0A 0,5A
Uteffekt	25/1W	25/1W	25/1W	25/1W
Vattentäthet	IPX7	IPX7	IPX7	IPX8
DSC	X	X	X	X
COMMANDMIC	-	HM-195B inkluderad	option	option
GPS	inbyggd och extern inkluderad	inbyggd och extern inkluderad	inbyggd och extern inkluderad	inbyggd och extern inkluderad
Favoritkanal	X	X	X	X
Megafonfunktion	-	X	X	option (CT-M500)
Mistlur	-	X	X	option (CT-M500)
Dimhorn	-	X	X	option (CT500)
NMEA In/Ut	NMEA0183	NMEA0183	NMEA0183	NMEA0183, NMEA200 som option
AquaQuake dräneringsfunktion	X	X	X	X
AIS	tillval extern AIS	tillval extern AIS	tillval extern AIS	inbyggd RX + tillval extern RX/TX

MOBILSTATIONER	IC-M510TR	IC-M506GE	GM600	IC-M605E
Frekvensområde (MHz)	161.500–162.025 (AIS) 161.500–156.525 (DSC)	Tx: 156.000–162.000 Rx: 156.000–163.425	Tx: 156.025–161.600 Rx: 156.025–162.600	Tx: 156.025–161.425 Rx: 156.025–162.000
Strömförsörjning	12V/24V DC (9.6–31.2V DC)	13.8V DC (10.8–15.6V)	13,8V DC/24V DC	13.8V DC (10.8–15.6V)
Dimensioner (bxhxd)	166×70×110x 92,5 mm	178.9x93.4x113.8mm	274x114x121.5mm	274×114×121mm
Vikt	700g	1400g	1600g	1500g
Strömförbrukning Sändning (hög) Standby	1,5A 0,7A	5,5A 0,6A	3,3A/ 0,6A	6,0A 0,6A
Uteffekt	2W	25/1W	25/1W	25W
Vattentäthet	IPX7	IPX8	IPX7	IPX8
DSC	-	X	X	X
COMMANDMIC	-	option	option	option
GPS	extern inkluderad	inbyggd och extern inkluderad	extern inkluderad	inbyggd och extern inkluderad
Favoritkanal	-	X	X	X
Megafonfunktion	-	X	X	X
Mistlur	-	X	X	X
Dimhorn	-	X	X	X
NMEA In/Ut	NMEA0183, NMEA200 som option	NMEA2000/0183	IEC61162-1	NMEA2000/0183
AquaQuake dräneringsfunktion	-	X	X	X
AIS	ClassB AIS Transponder	inbyggd RX + tillval extern RX/TX	tillval extern AIS	inbyggd RX + tillval extern RX/TX

SYMBOLER



Tillverkad i Japan

Icoms radioapparater står för högsta kvalitet.



Garanti

För att du ska känna dig trygg med ditt köp av en Icom marinradio lämnar vi alltid 1-5 års garanti på alla apparater.



IPX7-klassning

Innebär att radion är 100% vattentät. Den klarar 30 minuter på 1 meter djupt vatten.



IPX8-klassning

Innebär att radion är 100% vattentät även då den utsätts för tryck. Den klarar 30 minuter på 1,5 meter djupt vatten.



GPS

Inbyggd GPS-mottagare visar akutell position och tid på displayen. NMEA0183-format används för överföring från GPS.



Float 'n Flash

Om radion hamnar i vattnet kommer den automatisk börja signalera med hjälp av ett blixtljus och ett ljudalarm.



Aqua Quake

Är en dräneringsfunktion för att rensa bort vatten från högtalargrillen och förhindrar att högtalaren blir blockerad av vatten.



AIS

AIS - Automatic Identification System är ett säkerhetssystem för fartyg. Data sänds kontinuerligt ut angående position, kurs, fart, last, destination mm.



DSC-klasser

DSC - Digital Selective Calling är ett system för selektivanrop. För fritidsbåtar gäller lägst Klass D på VHF och Klass E på MF/HF. För skepp och fartyg krävs Klass A.



Dual-Triwatch

Bevakar kanal 16 och/eller anropskanal.



MED

Uppfyller GMDSS-kraven som krävs för kommersiella SOLAR-reglerade fartyg som rör sig på internationella vatten.





Northcom är en av Nordeuropas ledande aktörer inom kritisk kommunikation och har sitt huvudsäte i Oslo. Koncernen har ett heltäckande partnernät i Sverige, Norge, Danmark och Finland samt exklusiva samarbetspartners i Island och Baltikum - något som ger en stor flexibilitet och enkelhet för dig som rör dig över landsgränserna.

I en värld där kommunikationstekniken ständigt utvecklas bidrar vi alltid med att skapa lösningar som fungerar. Från starten med analog kommunikationsradio har vi utvecklats till att bygga komplexa digitala kommunikationslösningar inom Tetra, DMR, IP/LTE och integrerade lösningar.

Utöver det här är vi idag en betydande aktör inom trådlös kommunikation via 4G/5G och mobila routrar. Vi vet att det här är lösningar som marknaden idag kräver. Vi har en stark produktportfölj, men det viktigaste vi erbjuder dig som kund är vår kompetens. Vi är innovativa, teknikdrivna och vill skapa trygghet i våra kunders vardag.

Northcom har ett nära samarbete med ledande leverantörer och omfattar bl.a. Sepura, Hytera, Pelpink, 3M Peltor, Damm, Amphenol Procom, Phonak och japanska Icom, för vilken vi också innehar generalagenturen för vår region.

Vi samarbetar nära med alla dessa leverantörer och som ett resultat av detta har vi tillgång till såväl bra produktstöd som feedback från marknaden. Detta innebär också att vi ansvarar och utför bl a garantiservice för Icom och Sepura. Det här ger oss spetskompetens på våra produkter vilket gör att vi kan hålla en mycket hög supportgrad till våra kunder då vi alltid har djup kunskap om tekniken.

Vårt mål är att leverera lösningar som fungerar sömlöst. Kommunikation ska inte vara något man behöver tänka på. Det ska bara fungera. Alltid.

NORTHCOM
WHEN COMMUNICATION MATTERS

NORTHCOM | Fallvindsgatan 3-5, SE-652 21 KARLSTAD, SWEDEN | + 46 54 67 05 00 | info@northcom.se | www.northcom.se