



O APRESENTAÇÃO
icom

ICOM

RÁDIOS MARÍTIMOS PORTÁTEIS



IC-M25

Transceptor VHF marítimo

- Fino, leve, alto desempenho.
- LCD grande, interface de usuário simples.
- 5 W de potência de saída RF
- Carregamento USB (tipo USB Micro-B).
- Float'n Flash
- 11 horas de vida útil da bateria (5:5:90)
- Microfone opcional HM213
- Saída de áudio de 550 mW
- AquaQuake™
 - Construção à prova d'água IPX7(1m de profundidade de água por 30 minutos)
 - Indicador de bateria de 4 etapas • Canal meteorológico com alerta meteorológico • Funções Dual / Tri-watch • Acesso instantâneo ao Canal 16 ou canal de chamada programável • Função de canal favorito • A função de monitor abre o noise squelch • Função de varredura automática • Retroiluminação automática do LCD • AquaQuake™ evita a degradação do áudio de um alto-falante conectado à água • Suporta canais de 4 dígitos



IC-M73

Transceptor VHF marítimo

- Gravação de voz da última chamada*
- Tecnologia de cancelamento de ruído ativo*
- Função Bass Boost*
- Saída de áudio de 700 mW
- 6 W de potência de saída RF
- Impermeabilização IPX8 Submersible Plus™ (1.5m/30min)
- 17 horas de vida útil da bateria (5:5:90)
- LCD fino com ângulo de visão amplo design de ampulheta
- AquaQuake™
 - AquaQuake™ evita a degradação do áudio de um alto-falante conectado à água
 - Função Dual / Tri-Watch para monitorar o Canal 16 e / ou canal de chamada
 - Indicador de bateria de 4 níveis
 - Canais favoritos e funções de varredura de tags
 - Carregador de mesa rápido, BC-210, e cabo de isqueiro, CP-25H, são fornecidos
 - Microfones com alto-falante à prova d'água opcionais, HM-167 e HM-202
 - Função de economia de energia automática
 - Versão básica (sem gravador de voz, sem cancelador de ruído e sem função de reforço de graves) disponível para mercados limitados.
 - Suporta canais de 4 dígitos



IC-M94D

Transceptor VHF marítimo com DSC e Receptor AIS

- A combinação AIS e DSC integrada adiciona mais garantia de segurança no mar
- 6 W de potência de saída RF
- Saída de áudio de 1500 mW
- Função de navegação simplificada e
- MOB
- 10 horas de vida útil da bateria (5:5:90)
- Float'n Flash
- GNSS integrado • Tecnologia de cancelamento de ruído ativo • Proteção submersível IPX7 • 50 memórias de waypoints • Funções Dualwatch e Tri-watch • função de canal favorito • AquaQuake™ evita a degradação do áudio de um alto-falante encharcado • Suporta canais de 4 dígitos



IC-M85UL

Transceptor VHF marítimo

- 5 W de potência de saída para locais perigosos aprovado pela UL
- Rádio híbrido móvel marítimo e terrestre compacto
- Cobrindo a frequência móvel terrestre de 136-174 MHz, além dos canais marítimos VHF
- O áudio poderoso de 700 mW fornece comunicações claras
- Funções de emergência abundantes: Man Over Board, Man Down, and Lone Worker Alarms
- Troca fácil entre grupos de canais (Marine LMR) com um botão multifuncional programável no painel superior
- Construção robusta IP67 e MIL-STD-810G
- AquaQuake™ impede a degradação do áudio de um alto-falante conectado à água.
- 11 horas de tempo de operação de longa duração (com BP-292UL, TX: RX: Standby = 5: 5: 90)
- Microfone alto-falante opcional, HM-184UL



ICOM

RÁDIOS MARÍTIMOS MÓVEIS



IC-M220

Transceptor VHF marítimo

- Rádio compacto para fácil instalação em espaços limitados
- Alto-falante frontal poderoso
- DSC Classe D integrado
- Microfone de mão removível HM-237B
- Construção submersível IPX7



- AquaQuake™
- Interface NMEA comum para conexão externa GPS/NAV
- Funções Tag Scan e Canais favoritos
- Funções Dualwatch e Tri-watch
- Função Priority Scan
- Luz de fundo do display e teclado
- Conexão de alto-falante externo

IC-M330/G

Transceptor VHF marítimo



- **Corpo Ultra Compacto, Instalação Flexível**
- **Novo alto-falante oferece áudio nítido e dinâmico (4,5W de potência)**
- **DSC Classe D Integrado**
- **Desempenho de receptor líder da categoria (Seletividade e DIM: mais de 70 dB)**
- **Operação intuitiva**
- **Receptor GPS integrado (IC-M330G)**
- **Compatível com transponder AIS MA-510TR**
- **Classe B**
- Submersível IPX7 (1 m de profundidade de água por 30 minutos)
- AquaQuake™ impede a degradação do áudio de um alto-falante conectado à água
- Interface NMEA comum para conexão GPS / NAV externa
- Compatível com transponder AIS MA-500TR Classe B
- Função de varredura de tags e canais favoritos
- Função Dual / Tri-watch para monitorar CH16 e / ou canal de chamada
- Função de varredura prioritária
- Iluminação do display e teclado
- Conexão de alto-falante externo
- Canal meteorológico com alerta meteorológico
- Microfone de mão fornecido, HM-235B / W, com teclas de canal para cima / para baixo e uma tecla de canal CH16 / Call
- Visor de canal de 3 ou 4 dígitos selecionável

IC-M803

Transceptor HF marítimo



- Botão de socorro para emergência
- Receptor de vigilância DSC integrado com o modo de tarefas múltiplas
- Interface de usuário intuitiva
- Visor TFT a cores com ângulo de visão amplo de 4,3 polegadas
- Receptor GPS integrado
- Memória de repetição instantânea de dois minutos
- Sistema avançado de amostragem direta de RF
- Pronto para operação de e-mail HF
- Rádio VHF DSC Classe D com receptor AIS integrado

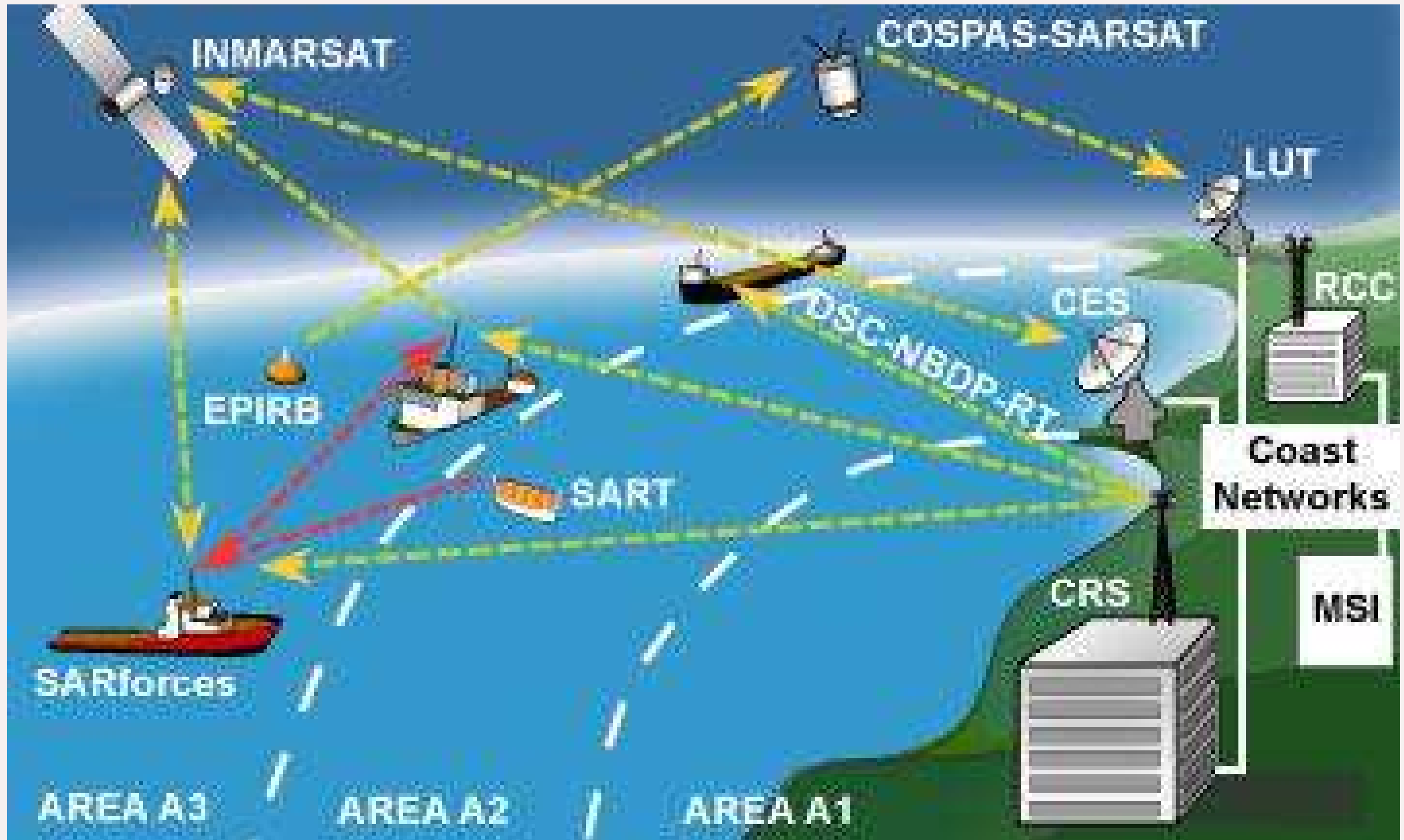
• 150 W (PEP) de saída de RF poderosa • Sintonizador de antena automático AT-140 opcional • Controle remoto impermeável IPX7 • Cobertura do receptor contínuo de 0,5-29,999 MHz • NMEA 0183 versão 4.10 entrada / saída de dados (4800-38400 bps)

ICOM

JEVIN
INTEGRADOR DE SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO

RÁDIOS GMDSS





IC-GM1600

Transceptor VHF marítimo

- **Atende aos rígidos requisitos ambientais para GMDSS**
- **2 W de potência de saída e bateria de longa duração**
- **Bateria de lítio primária BP-234 (não recarregável)**
- **Corpo de cor amarela altamente visível**
- Acesso instantâneo ao canal 16 e ao canal de chamada • Economia de energia automática • Indicador de bateria de 4 etapas



 ICOM

RADARES MARÍTIMOS

 **JEVIN**
INTEGRADOR DE SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO



MR-1220

Radar marítimo colorido TFT

- 4 opções de Scanner units
- Função simplificada ARPA (Automatic Radar Plotting Aids)
- Função de informação DSC (Chamada seletiva digital)
- Função de sobreposição de AIS (Sistema de Identificação Automática)
- Função de plotagem 3D
- Interface de usuário intuitiva multilíngue
- Unidade de saída de vídeo opcional
- Função TLL (Latitude e Longitude Alvo)
- Função True Trail

• Compatível com fontes de alimentação de 12 V e 24 V • Interface do usuário multilíngue (inglês, francês, indonésio, espanhol e vietnamita) • A função de observação da âncora emite um alarme quando sua embarcação está ancorada, mas à deriva • Proteção à prova d'água IPX7 (até 1 m de profundidade de água por 30 minutos; exceto conectores)



MR-1010R11

Radar marítimo colorido TFT



- Observação de alcance de 36 NM com scanner de radar de saída de 4 kW
 - Função simplificada ARPA (Automatic Radar Plotting Aids)
 - Função de informação DSC (Chamada seletiva digital)
 - Função de sobreposição de AIS (Sistema de Identificação Automática)
 - Amplo ângulo de visão TFT LCD a cores
 - Interface de usuário intuitiva multilíngue
 - Unidade de saída de vídeo opcional
 - Função TLL (Latitude e Longitude Alvo)
 - Função True Trail
- Entrada de 10,2-42 V CC ampla para evitar danos por sobretensão • Duas zonas de alarme programáveis pelo usuário • Indicação do ponto de passagem * • Projetado, desenvolvido e fabricado no Japão

MR-1220

Radar marítimo colorido TFT

- 4 opções de Scanner units
- Função simplificada ARPA (Automatic Radar Plotting Aids)
- Função de informação DSC (Chamada seletiva digital)
- Função de sobreposição de AIS (Sistema de Identificação Automática)
- Função de plotagem 3D
- Interface de usuário intuitiva multilíngue
- Unidade de saída de vídeo opcional
- Função TLL (Latitude e Longitude Alvo)
- Função True Trail

• Entrada de 10,2-24 V CC ampla para evitar danos por sobretensão • Duas zonas de alarme programáveis pelo usuário • Indicação do ponto de passagem * • Projetado, desenvolvido e fabricado no Japão



Scanner Unit Selections



SC-R40
2 ft 4 kW Radome Scanner (MR-1220R4)



SC-T40
4 ft 4 kW Open Array Scanner (MR-1220T4)



SC-T60
4 ft 6 kW Open Array Scanner (MR-1220T6)



SC-T60L
6 ft 6 kW Open Array Scanner (MR-1220T6L)