



ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR MARIN VHF-ASN

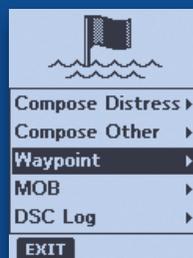
IC-M93D

Radio ASN flottante la plus fine au monde



Grand écran LCD ultra lisible de 2,3 po

Le grand écran LCD à contraste élevé et entièrement à matrice de points de 2,3 po assure une bonne lisibilité en plein soleil. Les grands écrans de la boussole et les caractères de grande taille fournissent des informations en un coup d'œil.



Écran du menu



Fenêtre contextuelle
pour le contrôle
de position



Écran de navigation



Radio ASN flottante la plus fine*

Dotée d'un clavier à membrane plate et ne mesurant que 38,5 mm (1,52 po), l'IC-M93D est la radio portative ASN flottante la plus fine au monde. Tient confortablement dans votre main pour une utilisation facile.

*À partir de juin 2016, mis au point par Icom.



Interface utilisateur intuitive

Pour tout utilisateur ignorant le fonctionnement de la radio ASN, la combinaison de quatre touches de direction et touches programmables permet une utilisation simple de toutes les fonctions.



ASN intégré de classe D avec récepteur CH70

Un récepteur ASN dédié surveille en continu le CH70. Les appels de détresse peuvent être émis avec le bouton du panneau arrière.



Touche de détresse



Float'n Flash et fonction de réglage automatique MOB

L'IC-M93D flotte et clignote sur l'eau. Pour une meilleure protection des marins, appuyer sur la touche de détresse plutôt que sur le bouton uni non identifié lorsque la fonction Float'n Flash est activée. Cela permet d'émettre un signal de détresse MOB.



RÉCEPTEUR
GNSS INTÉGRÉ



SYSTÈME ACTIF
D'ANNULATION DU BRUIT



Récepteur GNSS intégré

Le récepteur GNSS intégré, rapide à installer et d'une très grande précision, vous indique vos emplacement, cap et vitesse en utilisant les informations du GPS, GLONASS, QZSS et SBAS.

Système actif d'annulation du bruit

Le système actif d'annulation du bruit élimine numériquement le bruit de fond lors de la transmission et de la réception des signaux audio et assure une communication claire dans un environnement maritime bruyant.

Offert avec le chargeur rapide BC-220

Le chargeur rapide fourni, le BC-220, charge le BP-285 en 2,5 heures (environ). Le câble d'allume-cigares CP-25H est également fourni.

Autres options

- IPX7 submersible (immersion jusqu'à 1 m de profondeur pendant 30 minutes)
- Fonction de navigation de la position actuelle au repère de balisage spécifié
- 50 mémoires de repère de balisage caractères alphanumériques pour la navigation
- Réception de canaux météorologiques avec fonction d'alerte météo
- Fonction double/triple veille pour surveiller le canal 16 et/ou le canal d'appel
- Indicateur du niveau de batterie affichant la charge restante selon quatre (4) niveaux
- Fonction de canal préféré pour un accès rapide aux canaux habituellement utilisés
- La fonction d'évacuation de l'eau AquaQuake^{MC} évacue l'eau de la grille du haut-parleur.
- Prise en charge du nouveau plan de canal maritime VHF à compter du 1er janvier 2017
- Lorsque le HM-165 est raccordé à l'IC-M93D, le HM-165 et la radio flottent sur l'eau

OPTIONS

Certaines options peuvent ne pas être disponibles dans certains pays. Veuillez communiquer avec votre revendeur pour obtenir plus de détails.

ENSEMBLE DE PILES BP-271 Li-Ion RÉCHARGEABLES



BP-285
Li-ion 7,2 V,
1485 mAh (min.)
1570 mAh (std.)

Offre 9 heures* d'autonomie.
* Utilisation typique avec 5:5-90 (Économie d'énergie : ACTIVÉE, lorsque des données GNSS valides sont reçues.)

CHARGEUR RAPIDE



BC-123SA/SE* **BC-220**

Charge la BP-285 en 2,5 heures (environ). * Peut varier selon les versions. Illustration du BC-123SA.

MULTICHARGEUR



BC-214

Charge jusqu'à six BP-275 en 3 heures (environ).

HAUT-PARLEURS/MICROPHONES



HM-228
IPX7 type compact.

HM-165
IPX7 type robuste.

SUPPORT DE CEINTURE EN CUIR



MB-96FL **MB-96F**

Type fixe long. Type fixe.

CÂBLE D'ALLUME-CIGARES



CP-25H
À utiliser avec BC-220.

ANTENNE FA-SC59V
Identique au modèle fourni.

PINCE DE CEINTURE MB-133
Identique au modèle fourni.

ADAPTATEUR DE CHARGEUR AD-133
Fourni avec le BC-214, selon le modèle.

SPÉCIFICATIONS

GÉNÉRAL		
Gamme de fréquences	Tx Rx Rx (CH70)	156,025 – 157,425 MHz 156,050 – 163,275 MHz 156,525 MHz
Groupes de canaux disponibles		Canaux INT, É.-U., CA, WX
Type d'émission		16K0G3E (FM), 16K0G2B (ASN)
Consommation électrique (à 72 V c.c.)	Tx (sortie 5,0 W/1,0 W) Rx (audio max. Inter SP/Exter SP)	1,5 A/700 mA (approximatif) 450 mA/250 mA (approximatif)
Température d'utilisation		-20 °C à +60 °C; -4 °F à +140 °F
Impédance d'antenne		50 Ω
Dimensions (L×H×P) (projections non incluses)		57,0 × 144,6 × 38,5 mm; 2,24 × 5,69 × 1,52 po
Poids (approximatif)		300 g; 10,58 oz (avec BP-285, FA-SC59V, MB-133)
ÉMETTEUR		
Puissance de sortie (élevée/faible)		5 W/1 W
Écart de fréquence max.		±5 kHz
Stabilité de la fréquence		±10 ppm
Rayonnement non essentiel		-68 dBc standard
RÉCEPTEUR		
Sensibilité (à 12 dB SINAD)		0,25 µV standard
Récepteur ASN (1 % BER)		-5 dBµ emf standard
Sensibilité Squelch (seuil)		0,25 µV standard
Sélectivité canal adjacent		70 dB standard
Récepteur ASN (1 % BER)		73 dBµ emf standard
Réponse parasite		70 dB standard
Récepteur ASN (1 % BER)		73 dBµ emf standard
Intermodulation		70 dB standard
Récepteur ASN (1 % BER)		68 dBµ emf standard
Bourdonnement et bruit		40 dB
Puissance audio (à 10 % de distorsion)	HP intégré HP externe	900 mW standard (12 Ω en charge) 350 mW standard (8 Ω en charge)

Les mesures sont conformes aux normes TIA/EIA-603 et IEC 62238. Toutes les spécifications indiquées sont modifiables sans préavis ni obligation.

Normes militaires É.-U. et classification IP

Norme	MIL 810G	
	Méthode	Procédure
Basse pression	500,5	I, II
Température élevée	501,5	I, II
Basse température	502,5	I, II
Choc thermique	503,5	I-C
Rayonnement solaire	505,5	I
Vent pluvieux/gouttes de pluie	506,5	I, III
Humidité	507,5	II
Corrosion accélérée au chlorure	509,5	-
Poussière	510,5	I
Immersion	512,5	I
Vibrations	514,6	I
Chocs	516,6	I, IV

Conforme également aux normes MIL-STD-810-C, -D, -E et -F.

Indice de protection d'entrée

Eau	IPX7 (protection contre les effets de l'immersion)
-----	--

Accessoires fournis :

- Alimentation secteur, BC-123SA/SE*
- Chargeur, BC-220
- Bloc-batterie, BP-285
- Câble d'allume-cigares, CP-25H
- Pince de ceinture, MB-133
- Antenne, FA-SC59V
- Dragonne
- * Peut varier selon les versions.

Icom, Icom Inc. et le logo Icom sont des marques de commerce déposées d'Icom Incorporated (Japon) au Japon, aux États-Unis, au Royaume-Uni, en Allemagne, en France, en Espagne, en Russie, en Australie, en Nouvelle-Zélande et dans d'autres pays. AQUAQUAKE est une marque commerciale d'Icom Incorporated. Tous les autres produits ou marques sont des marques de commerce déposées ou des marques de commerce appartenant à leurs titulaires respectifs.

Icom Inc.

1-1-32, Kami-minami, Hirano-Ku, Osaka 547-0003, Japan Phone: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013

www.icom.co.jp/world

Comptez sur nous!

Icom America Inc.

12421 Willows Road NE,
Kirkland, WA 98034, U.S.A.
Phone: +1 (425) 454-8155
Fax: +1 (425) 454-1509
E-mail: sales@icomamerica.com
URL: <http://www.icomamerica.com>

Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus, Germany
Phone: +49 (6196) 76685-0
Fax: +49 (6196) 76685-0
E-mail: info@icom-europe.com
URL: <http://www.icomeurope.com>

Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine,
1 Rue Brindejonc des Moulinais, BP 45804,
31505 Toulouse Cedex 5, France
Phone: +33 (5) 61 36 03 03
Fax: +33 (5) 61 36 03 00
E-mail: icom@icom-france.com
URL: <http://www.icom-france.com>

Asia Icom Inc.

6F No. 68, Sec. 1 Cheng-Teh Road,
Taipei, Taiwan, R.O.C.
Phone: +886 (02) 2559 1899
Fax: +886 (02) 2559 1874
E-mail: sales@asia-icom.com
URL: <http://www.asia-icom.com>

Votre distributeur/revendeur local :

Icom Canada

Glenwood Centre #150-6165
Highway 17A, Delta, B.C.,
V4K 5B8, Canada
Phone: +1 (604) 952-4266
Fax: +1 (604) 952-0090
E-mail: info@icomcanada.com
URL: <http://www.icomcanada.com>

Icom Spain S.L.

Ctra. Rubi, No. 88 "Edificio Can Castanyer"
Bajos A 08174, Sant Cugat del Valles,
Barcelona, Spain
Phone: +34 (93) 590 26 70
Fax: +34 (93) 589 04 46
E-mail: info@icomspain.com
URL: <http://www.icomspain.com>

Icom (Australia) Pty. Ltd.

Unit 1 / 103 Garden Road,
Clayton, VIC 3168 Australia
Phone: +61 (03) 9549 7500
Fax: +61 (03) 9549 7505
E-mail: sales@icom.net.au
URL: <http://www.icom.net.au>

Icom Brazil

Rua Itororó, 444 Padre Eustáquio
Belo Horizonte MG,
CEP: 30720-450, Brazil
Phone: +55 (31) 3582 8847
Fax: +55 (31) 3582 8987
E-mail: sales@icombrasil.com

Icom (UK) Ltd.

Blacksole House, Altira Park,
Herne Bay, Kent, CT6 6GZ, U.K.
Phone: +44 (0) 1227 741741
Fax: +44 (0) 1227 741742
E-mail: info@icomuk.co.uk
URL: <http://www.icomuk.co.uk>

Icom New Zealand

39C Rennie Drive, Airport Oaks,
Auckland, New Zealand
Phone: +64 (09) 274 4062
Fax: +64 (09) 274 4708
E-mail: inquiries@icom.co.nz
URL: <http://www.icom.co.nz>