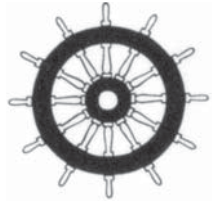




VHF GMDSS



•Conforme à la réglementation MED

L'IC-GM1600E est conçu pour répondre aux exigences de température, choc thermique, vibrations et résistance aux chutes (à hauteur de 1 mètre) déterminés par le GMDSS.

L'IC-GM1600E répond aux spécifications de construction pour une étanchéité IP-x7 (30mn à 1 mètre de profondeur).

Il est conforme aux normes IMO A.809 (19), A.694 (17) et IEC 61097-12.

•Livré avec une batterie Lithium BP-234 (pour une grande autonomie) ET une batterie Ni/CD BP-224

La batterie Lithium peut être utilisée plus de 8 heures, jusqu'à des températures de -20°C (Tx : Rx : Veille = 6 : 6 : 48).

•Nouveau système "speed water removal" pour le haut-parleur

Le dispositif permet d'expulser l'eau susceptible de pénétrer dans la grille du haut-parleur, afin de bénéficier en permanence d'une qualité audio optimale.

•Touches "haute résistance"

Les larges touches ergonomiques de l'IC-GM1600E permettent de l'utiliser dans toutes les situations même avec des gants. Le système d'impression par l'arrière des touches (transparentes) évite l'effacement des caractères sous l'action du temps et des agressions des éléments extérieurs.

•Grande visibilité avec afficheur nouvelle génération

L'afficheur LCD qui offre 4 niveaux de contraste permet une lecture aisée quel que soit l'angle de vue (évite de tourner l'appareil).

•Autres caractéristiques

- Touche d'accès direct au canal 16 et au canal d'appel
- 19 canaux SMDSM
- Indicateur (LED) d'émission/réception
- Fonction Vox avec casque ou oreillette (en option), pour une utilisation mains libres (nécessite un adaptateur OPC 1392)
- Microphone haut-parleur étanche (option)
- Accès à la totalité des canaux (selon réglementation) en version "ON BOARD".



SPECIFICATIONS

GENERAL

- Fréquences couvertes
Tx/Rx : 156,300-156,875MHz
- Mode : FM (16K0G3E)
- Alimentation: 7,2 / 7,5V DC nominal
- Consommation (approx. à 7,2 / 7,5V DC) :
Tx : 2W
1,0A
1W
0,7A
Rx AF max. : 200mA
- Température d'utilisation : -20°C à +55°C
- Impédance d'antenne : 50Ω (SMA)
- Dimensions (LxHxP) : 65x145x44 mm
- Poids (approx.) : 385g (avec BP-234)

EMISSION

- Puissance : 2W / 1W (Hi/Low)
- Stabilité en fréquence : ± 5,0kHz
- Déviation maximum : ± 1,5kHz
- Puis. du canal adjacent : 70dB
- FM Hum et ratio bruit : 40dB
- Disto. harmonique audio : moins de 10% (à 60% mod.)

RECEPTION

- Sensibilité : -2dBμ typ. (emf: 20dB SINAD)
- Sensibilité du squelch : 0dBμ typ. (emf)
- Réjection du canal adjacent: 70dB
- Réjection fréquence image : 70dB
- Intermodulation : 68dB
- Hum et bruit ratio : 40dB
- Puissance audio : 0,2W (à10% dist. 8Ω)

ACCESSOIRES DISPONIBLES

PACKS BATTERIE ET PILE



<Utilisation en survie>

BP-234 : 9V / 3300mAh PILE LITHIUM
Ne se recharge pas.

<Utilisation à bord>

BP-223 : BOITIER PILES (6 x R6)
BP-224 : 7,2V / 750mAh.
BP-225 : 7,2V / 1100mAh.
BP-241 : 7,4V / 1150mAh Li-Ion.

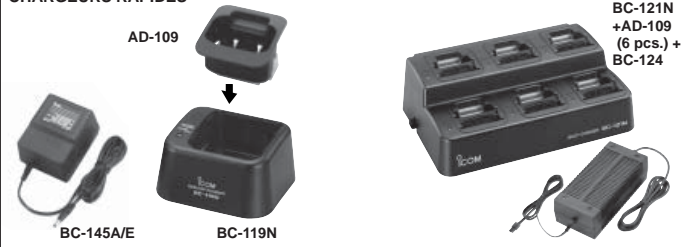
CHARGEUR



<Utilisation à bord>

BC-158 CHARGEUR DE BUREAU
+ **BC-147E** AC ADAPTATEUR
Charge la BP-224 en 8-12h et la BP-225 en 12-18h.

CHARGEURS RAPIDES



<Utilisation à bord>

BC-119N CHARGEUR RAPIDE
+ **AD-109** ADAPTATEUR
+ **BC-145E** AC ADAPTATEUR
Pour la charge rapide des batteries.
Charge la BP-224 en 1,5 - 2h et la BP-225 en 2,2 - 2,8h.

<Utilisation à bord>

BC-121N CHARGEUR 6 POSTES + **AD-109** ADAPTATEUR + **BC-124** ADAPTATEUR SECTEUR
Pour la charge rapide des batteries. Charge la BP-224 en 1,5 - 2h et la BP-225 en 2 - 2,5h.



<Utilisation à bord>

HM-125 MICROPHONE ETANCHE
Compact, étanche IP-x7 (1m pendant 30 min.), équipé d'un clip crocodile.
HM-125OT MICROPHONE ETANCHE
Compact, étanche IP-x7 (1m pendant 30 min.), équipé d'un clip croc dile et d'une oreillette translucide permettant une utilisation en milieu bruyant.

HS-94 OREILLETTE MICROPHONE
HS-95 MICROPHONE CASQUE LEGER
HS-97 LARYNGOPHONE

+ **OPC-1392** CABLE ADAPTATEUR POUR ACCESSOIRES AUDIO
Ces accessoires peuvent être utilisés avec la fonction VOX (déclenchement du PTT par la voix). Attention ces accessoires ne sont pas étanches.



MB-86 CLIP CEINTURE CROC DILE PIVOT
Evite que le portatif ne se détache accidentellement de votre ceinture
MB-103Y CLIP CEINTURE CROC DILE JAUNE



MB-96F CLIP DE FIXATION DE CEINTURE
A utiliser avec MB-103Y
MB-96N CLIP DE FIXATION DE CEINTURE
A utiliser avec MB-86

<Utilisation à bord>
CABLES ALIMENTATION

CP-17L CABLE ALLUME-CIGARES POUR BC-158 OU BC-119
Câble de charge 12 V pour BC-152 ou BC-119N
OPC-515L CABLE ALIMENTATION
Câble de charge 12 V pour BC-152 ou BC-119N
OPC-656 CABLE ALIMENTATION
Câble de charge pour BC-121N (12-16V)

L'IC-GM1600E est livré avec :
Une pile Li-Ion BP-234 (non rechargeable) et une batterie BP-224, une antenne FA-S61V, un chargeur BC-158 avec adaptateur secteur BC-147E, un clip ceinture pivot MB-103Y, une dragonne et une notice en Français.

Les spécifications et informations données dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

ICOM FRANCE
Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonc des Moulinais
BP 45804 - 31505 TOULOUSE CEDEX 5
Tél : +33 (0)5 61 36 03 16 - Fax : +33 (0)5 61 36 03 00
WEB ICOM : <http://www.icom-france.com>
E-mail : marine@icom-france.com



CACHET DISTRIBUTEUR

