

IC-GM651

NOUVEAU

ASN incorporé
Classe A



Alimentation PS-250, DC-DC inclus dans le kit GMDSS.

VHF avec ASN Classe A !

ASN Classe A incorporé

L'IC-GM651 est une VHF marine équipée d'un DSC en classe "A" destinée aux professionnels (récepteur séparé canal 70). Conformément aux spécifications de la réglementation SMDSM et de la MED 96/98EC, elle répond aux besoins de la directive associée au marquage "wheel mark" des navires astreints à la convention "SOLAS".



MED

En cours d'homologation

Utilisable en 12 V ou 24 V

L'alimentation PS-250 fournie avec l'IC-GM651 permet un fonctionnement en 12 au 24 V avec masse flottante.

Avec l'alimentation optionnelle PS-240, vous pouvez utiliser l'IC-GM651 depuis une source de 90 à 264 V AC.

Combiné ou microphone en option

L'IC-GM651 est livré avec le combiné HS-98 connectable en face arrière. Un combiné optionnel HM-98 peut être utilisé à la place du HM-126RB en se raccordant sur la face avant.

Récepteur haute performance

L'IC-GM651 a des caractéristiques de réception excellentes qui permettent à des signaux faibles d'être entendus même dans de mauvaises conditions. Le son fort et clair délivré par le haut-parleur de 66 mm (Ø) incorporé à la face avant augmente également la qualité des communications radio.

Large écran LCD à matrice active

Le large écran permet un affichage de toutes les fonctions même dans les conditions extrêmes.

Lorsque l'IC-GM651 est connectée à un GPS, les indications du GPS sont affichées sur l'écran : parcours vitesse, position, date, heure.

Station de communication GMDSS complète

Vous pouvez utiliser l'IC-GM651 avec l'IC-M801GMDSS MF/HF et ainsi avoir une station MF/HF/VHF GMDSS. La VHF portable IC-GM1600E peut également venir compléter cette configuration.

Autres fonctions

- Connecteur VDR (Voyage Data Recorder)
- Connecteur imprimante
- Connecteur réception GPS et navigation
- Fonction d'éjection d'eau AquaQuake
- Double veille/Triple veille



Icom France s.a.s.

SPECIFICATIONS

GENERAL

- Fréquences couvertes
 - Emission : 156,000–161,450 MHz
 - Réception : 156,000–163,425 MHz
- Mode : FM (16K0G3E), DSC (16K0G2B)
- Groupes de canaux utilisables : Canaux INT
- Alimentation (10,8–31,2 V DC) : 12 / 24 V DC
- Consommation IC-GM651 avec PS-250 (12 V / 24 V)
 - Emission : T. B. D.
 - Réception : T. B. D.
- Température d'utilisation : -15 °C à +55 °C
- Impédance Antenne : 50 Ω × 2 (SO-239)
- Dimensions
 - IC-GM651 : 220 × 110 × 109,4 mm
 - PS-250 : 220 × 67 × 200 mm
 - (L×H×P; projections non incluses)
- Poids
 - IC-GM651 : 1,4 Kg (approx.)
 - PS-250 : 2 Kg (approx.)
- Compatible GPS
 - Entrée : RMC, GGA, GNS, GLL
 - Sortie : DSC, DSE

(Répond à la norme IEC 61162-1)

EMISSION

- Puissance : 25 W / 1 W
- Excursion maximum : ±5,0 kHz
- Erreur fréquence : ±0,3 kHz
- Emis. non essentielles : Moins de 0,25 µW
- Puissance du canal adjacent : Plus de 70 dB
- Modulation résiduelle : Plus de 40 dB

RECEPTION

- Fréquence intermédiaire (1ère/2ème)
 - Radio : 21,7 MHz / 450 kHz
 - Canal 70 : 30,15 MHz / 450 kHz
- Sensibilité emf typ. (à 20dB SINAD) : -5 dBµ
- Sensibilité du canal adjacent : Plus de 75 dB
- Taux de réject. réception : Plus de 75 dB
- Intermodulation : Plus de 75 dB
- Puissance audio : Plus de 2 W
- (à 10 % distortion sous 4 Ω, avec PS-250)

Caractéristiques conforme à la norme EN301-925.

ACCESSOIRES



Microphone avec fonctions déportées de changement de canal et touche programmable



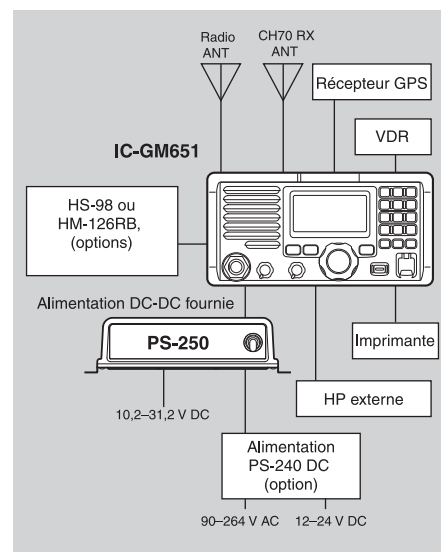
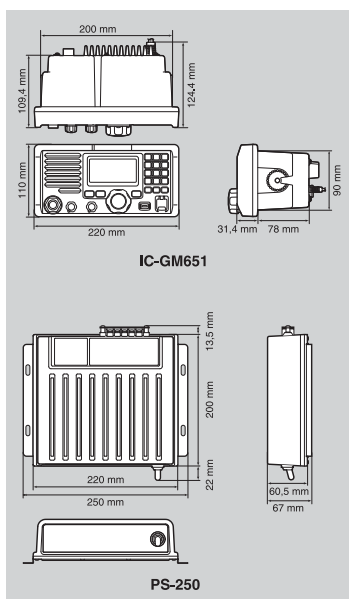
Permet une réception audio de bonne qualité



Fourni 15 V DC (7 A) depuis une source de 90 à 264 V AC ou 12 V à 24 V DC



Permet de fixer l'IC-GM651 sur le tableau de bord



Accessoires fournis :

- Etrier de montage
 - Câble alim. DC
 - Combiné HS-98*
 - Convertisseur DC-DC PS-250*
- *Version pack seulement

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

ICOM