

IC - F4029SDR



PMR 446 numérique (dPMR).

Une nouvelle ère pour les radios sans licence !

*Suivant conditions d'utilisation et de propagation

32^{Numérique}cnx
+ 32^{Analogique}cnx

DIGITAL

- Pas d'abonnement, utilisation gratuite !
- Fonction hybride analogique et numérique (ce portatif permet les communications avec un parc existant de portatifs PMR446 en analogique et des communications numériques avec les même modèles IC-F4029SDR)
- Couverture supérieure à l'analogique de 20 %*
- Audio de très grande qualité même en milieu très bruyant (industriel, concert, discothèque, etc.)
- Système de filtrage numérique ne laissant passer que la voix
- Confidentialité renforcée des communications grâce à la technologie numérique
- Compact (53 x 195 x 32,5 mm), antenne courte, léger (280 g) et ultra résistant (coque polycarbonate et châssis en aluminium)
- Ecran digital 8 caractères

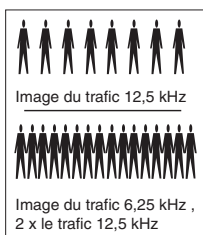


- 32 canaux analogiques et 32 canaux numériques
- Groupe d'appels pour joindre plusieurs personnes simultanément
- Messages courts type SMS
- Balayage des canaux (scanner) pour trouver un canal libre ou se caler sur un appareil PMR446

Exclusivité mondiale
1^{er}
portatif dPMR

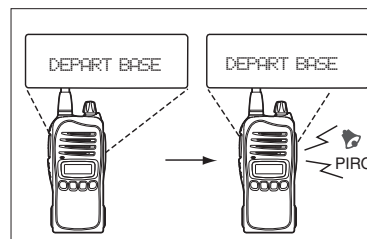
■ Efficacité de Spectre 6,25 kHz

La dPMR446 utilise la modulation FDMA/4FSK et un espacement des canaux de 6,25 kHz ce qui représente la moitié de l'espacement des canaux du mode analogique PMR 446. La bande de fréquence actuelle allouée pour la dPMR 446 est celle de la PMR 446. Cela présente l'avantage d'une compatibilité avec les équipements PMR 446 actuels.



■ 32 Status

32 codes de messages courts type SMS prédéfinis peuvent être envoyés à un correspondant. Des messages de 16 caractères et 6 types de sonnerie sont également disponibles (programmables pour chaque message avec le logiciel de clonage optionnel CS-F4029).



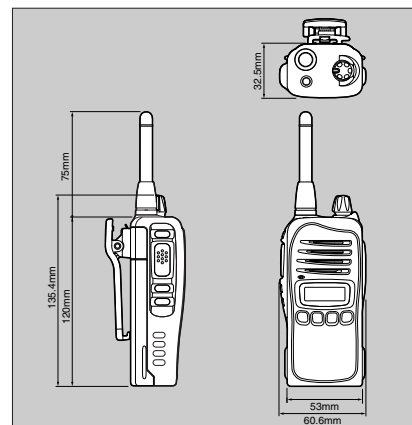
SPECIFICATIONS

- Gamme de fréquence : 446,00625-446,09375 MHz
- Nombre de canaux :
 - PMR 446 : 32 canaux
 - Numérique PMR 446 : 32 canaux
- Espacement des canaux :
 - PMR 446 : 12,5 kHz
 - Numérique PMR 446 : 6,25 kHz
- Alimentation : 7,2 V DC (nominal)
- Consommation :
 - (à 7,2 V DC ; approx.)
 - Emission : 0,5 A
 - Réception AF max. : 350 mA
 - Veille : 80 mA (PMR 446) / 115 mA (Numérique PMR 446)
- Température d'utilisation : -25 °C à +55 °C
- Dimensions (L x H x P) : 53 x 195 x 32,5 mm (Antenne fixe incluse)
- Poids (avec BP-231) : 280 g (approx.)
- Puissance : 0,5 W (ERP)
- Prise accessoire : 3-conducteurs 2,5 (d) mm / 2,2 kΩ

- Connecteur Haut-parleur : 2-conducteurs 3,5 (d) mm / 8 Ω
- Puissance de sortie Audio : 0,5 W typique à 5 % distorsion sous 8 Ω
- Portée* (approx.) : 5 Km en milieu dégagé et suivant conditions d'utilisation

Accessoires fournis :

- Pack Batterie : BP-232N
- Clip ceinture : MB-94
- Chargeur : BC-160
- Adaptateur secteur : BC-145SE



ACCESSOIRES



Packs Batterie	Type et capacité	Autonomie*
BP-230N	Li-Ion 7,4 V / 800 mAh	7 h
BP-232N	Li-Ion 7,4 V / 2000 mAh	18 h
BP-240	AAA (LR03) batteries x 6	-

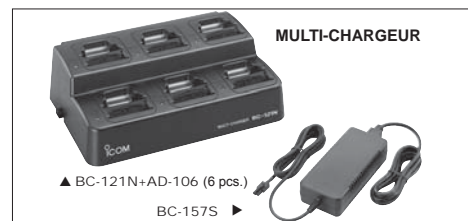
* Numérique/analogique. Tx : Rx:veille=5 : 5 : 90. économiseur d'énergie actif. Mesures approximatifs (à 20 °C).



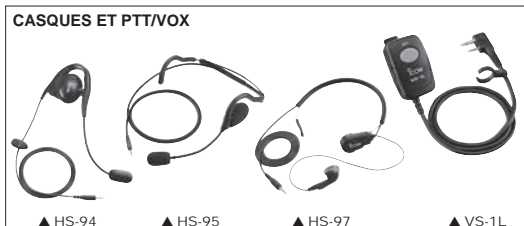
- HM-153L** : Microphone cravate avec oreillette et clip
- HM-158L** : Microphone haut parleur mini avec prise coudée et vis de fixation
- HM-159L** : Microphone haut parleur IP-54 avec prise coudée et vis de fixation



- BC-160 CHARGEUR RAPIDE + BC-145E ADAPTATEUR SECTEUR**
Charge le pack batterie en 2 heures (approx.).



- BC-121N MULTI-CHARGEUR + AD-106 ADAPTATEUR + BC-157S ADAPTATEUR SECTEUR**
Charge rapidement 6 batteries (6 AD-106 sont nécessaires). Temps de charge : 2 heures (approx.) avec la BP-231



- HS-94** : Oreillette avec microphone flexible.
- HS-95** : Casque écouteur avec microphone flexible
- HS-97** : Oreillette avec microphone laryngophone
- VS-1L** : Boîtier avec fonction VOX et bouton PTT prise coudée

OREILLETTE

EP-SP13 : oreillette pour écoute en milieu bruyant

OREILLETES MICROPHONES

- EP-JDV1601IL** : Oreillette Bodyguard micro
- EP-OT2FNL** : Oreillette translucide avec microphone cravate PTT. Prise coudée
- EP-OT3FNL** : Oreillette translucide avec microphone cravate et PTT séparés. Prise coudée

CASQUES

- HS-PEACST** : Casque antibruit serre tête ACTIF avec bouton PTT sur la coquille. Livré avec câble Flex
- HS-PEPAST** : Casque antibruit serre tête PASSIF. Livré avec câble Flex

HOUSSES

- LC-BF3022NC** : Housse en nylon avec pince en métal
- LC-ERF34GPIVON** : Housse cuir avec clip pivot

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

ICOM FRANCE s.a.s.

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



CACHET DISTRIBUTEUR

