

IC - F4029SDR

NOUVEAU

0 €^{ttc}
la minute

PMR 446 numérique (dPMR).

Une nouvelle ère, pour les radios sans licence !

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

DIGITAL

- Libre d'utilisation : aucune licence n'est exigée
- Confidentialité des communications (grâce au numérique) que ce soit pour des utilisations commerciales ou privées
- Couverture supérieure à l'analogique d'environ 15%
- Portée des communication : 5km*
- Messages courts type SMS (32 status en mode numérique)



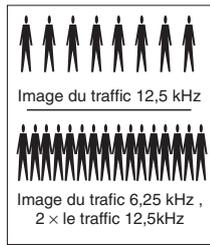
- Audio de très bonne qualité même en milieu bruyant
- Compact, léger et solide (53 x 195 x 32,5mm / 280g)
- Appel de groupe
- Main libre avec casque en option (Ex : HS-95 + VS1L)
- Autonomie de plus de 10h* (avec une batterie Li-Ion 1150mAh d'origine)
- 32 canaux dPMR 446 et 32 canaux PMR 446
- Compatible avec la plupart des équipements analogiques PMR446 du marché
- Espacement des canaux 6,25kHz en dPMR 446 et 12,5kHz en PMR 446 analogique
- Tons CTCSS et DTCS en PMR 446 analogique
- Logiciel optionnel permettant de paramétrer rapidement et simplement la radio

Exclusivité mondiale
1^{er}
portatif dPMR

Icom France s.a.s.

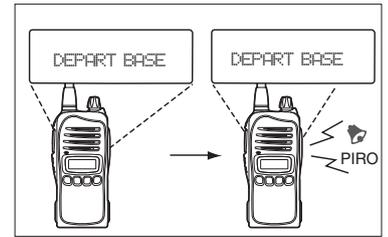
■ Efficacité de Spectre 6,25kHz

La dPMR 446 utilise la modulation FDMA/4FSK et un espacement des canaux de 6,25kHz 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, sont programmables pour chaque message avec le logiciel de clonage optionnel, (CS-F4029).



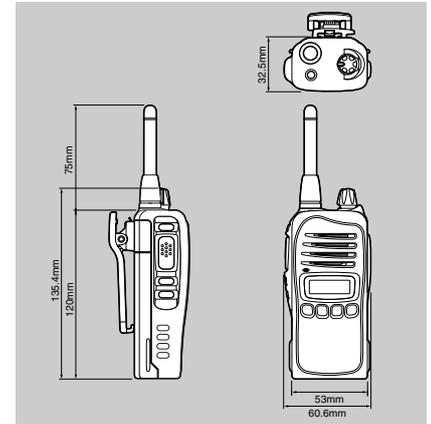
SPECIFICATIONS

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

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

Accessoires fournis :

- Pack Batterie : BP-231 ou BP-232N
- Clip ceinture, MB-94
- Chargeur, BC-160
- Adaptateur secteur, BC-145E



ACCESSOIRES



Packs Batterie	Type et capacité	Autonomie*
BP-230N	Li-Ion 7,4V / 800mAh	7h
BP-231	Li-Ion 7,4V / 1150mAh	10,4h
BP-232N	Li-Ion 7,4V / 2000mAh	18h
BP-240	AAA (LR03) batteries x 6	-

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



BC-171 CHARGEUR + BC-147E ADAPTATEUR SECTEUR
Charge le pack batterie en 8 heures (approx.)



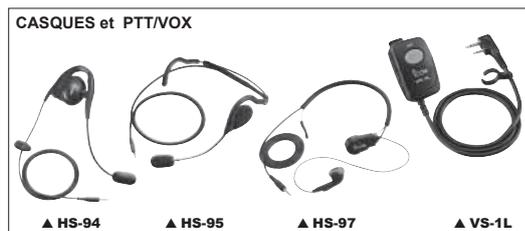
BC-160 CHARGEUR RAPIDE + BC-145E ADAPTATEUR SECTEUR
Charge le pack batterie en 2 heures (approx.).



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



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



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
SP-13 : Permet une écoute en milieu bruyant
LOGICIEL DE CLONAGE ET CABLES
CS-F4029 : Logiciel de clonage
OPC-478/OPC-478U : Cordon de clonage. (OPC-478 : RS-232C, OPC-478U : USB)
CLIPS CEINTURE ET PASSANTS
MB-93 : Clip ceinture pivot
MB-94 : Clip pince crocodile
MB-96N : Passant ceinture en cuir avec pivot
MB-96F : Passant ceinture en cuir. A utiliser avec MB-94
CABLES D'ALIMENTATION
OPC-656 : Cordon alimentation 12-16V pour BC-121N
 Remplace l'adaptateur secteur BC-157 lorsque vous utilisez le BC-121N depuis une source 12-16V

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

ICOM FRANCE
 Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonn 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

