

Récepteur large bande, élégant et discret !

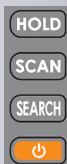
Nouvelle interface utilisateur

L'IC-RX7 est doté d'une interface utilisateur conviviale et intuitive accessible par menu. Des touches de type "joy stick" (4 flèches) permettent de naviguer rapidement dans les menus.



Touche de Balayage Indépendante

L'IC-RX7 est livré avec des canaux mémoires prééglés pour les bandes amateurs, la bande aviation, les fréquences ferroviaires, la course automobile, etc. Après avoir sélectionné le type d'émission à écouter, il suffit d'appuyer sur la touche de balayage "Scan" pour que l'IC-RX7 recherche automatiquement les canaux actifs dans les bandes concernées.



Touche de Recherche Indépendante

Le mode et l'espacement des canaux sont préprogrammés pour chaque bande de fréquences. Une simple pression sur la touche "Search" permet de rechercher facilement de nouveaux canaux actifs dans la bande de fréquences désirée ou dans une catégorie spécifique. La fonction d'écriture automatique en mémoire enregistre automatiquement en mémoire les canaux détectés.



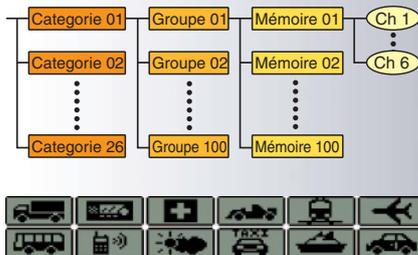
NOUVEAU

IPX4
Etanche projections d'eau

Gestion de la mémoire à 3 niveaux

Les 1650 canaux mémoires disponibles peuvent être classés de trois manières différentes : par "Catégorie" (jusqu'à 26 catégories), par "Groupe" (jusqu'à 100), et par "Nom de canal mémoire" (jusqu'à 100).

L'utilisateur peut attribuer à chaque canal un nom comportant jusqu'à 16 caractères alphanumériques et jusqu'à 6 canaux peuvent être enregistrés par titre de "Nom de mémoire". De plus, chaque "Catégorie" peut être identifiée par une icône, pour en accélérer la recherche.



Programmable par PC

Avec le logiciel optionnel CS-RX, la programmation et le clonage de l'IC-RX7 sont un "jeu d'enfant". Par simple connexion de l'IC-RX7 à un PC, il est possible de mettre à jour ou de personnaliser les noms de canaux, de balayer les listes de canaux et bien plus encore.

Un design élégant et discret

Le design sobre et moderne de l'IC-RX7 le distingue des autres récepteurs. Avec à peine 23 mm d'épaisseur* L'IC-RX7 pèse tout juste 200 g.

*Projections non comprises, avec pack batterie BP-244 et antenne).



Autres caractéristiques

- Large plage de fréquences 150 kHz à 1300 MHz
- Grand écran rétroéclairé, à matrice de points
- Balayage et recherche haute vitesse (100 cx/s)
- Étanche à l'aspersion selon la norme IP-x4
- Fonction de recherche de base pour les bandes pré-réglées courantes.
- Décodeur CTCSS/DTCS
- Fonction VCS (Voice Squelch Control) de réglage du squelch vocal
- Commande intégrée d'atténuateur et de gain RF
- Antenne barre de ferrite AM interne
- Oreillette avec fonction antenne pour les émissions FM
- Pack batterie Lithium-Ion 3,7 V/1100 mAh fourni d'origine
- Mode économie d'énergie automatique
- Connecteur CC pour alimentation CC externe

SPECIFICATIONS

GENERAL

• Fréquences couvertes	: 0,150–1300 000 MHz
• Mode	: AM, FM, WFM
• No. de mémoires	: 1650 (1400 conventionnelles, 50 scanning et 200 mémorisation automatique)
• Température d'utilisation	: -10°C to +60°C
• Stabilité en fréquence	: ±6ppm (-10°C à +60°C)
• Pas d'accord	: 5, 6.25, 7.5, 8.33*, 9*, 10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 100, 125 and 200kHz (* réglable suivant bande.)
• Alimentation batterie	: 3,7 V DC (avec BP-244) 4,5 V DC (3 × AA (LR6) avec BP-262)
• Alimentation externe	: 6,0 V DC ±5% (avec BC-149A/D, CP-18A/E)
• Current drain (à 3,7 V DC)	: Rated audio 150mA typ. Veille 100mA typ. Eco. d'énergie 35mA typ.
• Impédance antenne	: 50Ω (SMA)
• Dimensions (L×H×P) (projections not included)	: 57 × 128 × 23 mm;
• Poids (approx.)	: 200g; (Avec BP-244 et l'antenne)

RECEPTEUR

• Fréquence intermédiaire	: 429,1 MHz, 19,65 MHz, 450 kHz
• Sensibilité (except spurious points):	
FM (12dB SINAD)	1,625–4,995MHz : Moins de 0,56 µV 5,000–246,995MHz : Moins de 0,4 µV 247,000–832,995MHz : Moins de 0,56 µV 833,000–1300,000MHz : Moins de 0,79 µV
WFM (12dB SINAD)	76,000–108,000MHz : Moins de 1,78 µV 175,000–221,995MHz : Moins de 1,78 µV 470,000–770,000MHz : Moins de 2,5 µV
AM (10dB S/N)	0,495–4,995MHz : Moins de 2,5 µV 5,000–29,995MHz : Moins de 1,78 µV 118,000–136,000MHz : Moins de 1,78 µV 222,000–246,995MHz : Moins de 1,78 µV 247,000–329,995MHz : Moins de 1,78 µV
• Sensibilité AM, FM	: Plus de 12 kHz/-6 dB Moins de 30kHz/-60dB
WFM	Plus de 150kHz/-6dB
• Puissance de sortie AF (à 3,7V DC)	: 75mW typ. à 10% distortion sous 8Ω
• Connecteur HP externe	: 3-conductor 3,5 (d) mm / 8 Ω

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- **BP-244** BATTERIE Li-Ion
Batterie LI-ION 3,7 V 1100 mAh
- **BP-262** BOITIER PILES
Boîtier piles AA x 3 (non fournies)
- **BC-149D** CHARGEUR MURAL
Alimentation 6V 1Ah pour chargeurs
- **CP-18E** CORDON ALLUME CIGARE
6V DC, 2A en sortie depuis une source 12V
- **AD-92SMA** ADAPTATEUR ANTENNE SMA/BNC
- **MB-112G** CLIP CEINTURE
Clip ceinture crocodile couleur grise.
- **HP-4** CASQUE
Casque légère monophonique.
- **LC-170** HOUSSE
Permet de protéger le portatif, etc.
- **SP-13** EARPHONE
Permet une écoute claire en milieu bruyant.

- **CS-RX7** Logiciel de programmation depuis un PC
Ce logiciel permet d'éditer facilement à l'aide d'un PC les fréquences mémorisées. OPC-478UC (câble USB fournis).
- **OPC-474** CABLE DE CLONAGE
Permet de cloner le portatif d'appareil à appareil.
- **OPC-478/UC** CLONING CABLE
OPC-478 : RS-232C type. OPC-478UC: USB type.

Accessoires fournis :

- Batterie, BP-244
- Alimentation, BC-149D
- Clip ceinture MB-112G
- Antenne
- Notice en Français

Les spécifications et informations données dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. La configuration du poste peut varier suivant les versions.

ICOM FRANCE S.A.S.
Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonc 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