

# Besoin de s'évader?

**NOUVEAU**



**NOUVEAU!!  
GARANTIE ICOM PLUS\*  
BENEFICIEZ D'UNE GARANTIE  
DE 3 ANS**

**DSP  
32**

**BIT A VIRGULE FLOTTANTE !**

## Partez avec l'IC-756 PRO !!

✓ **Un nouveau DSP 32 BIT avec virgule flottante**

Ce DSP inclut aussi un réducteur de bruit et un Notch automatique.

✓ **Contrôle Automatique de Gain**

Un filtre FI et un circuit Notch sont inclus dans la boucle DSP, ce qui permet une plage dynamique élargie.

✓ **Un filtre IF digital**

Le nouveau IC 756 PRO a un filtre FI digital avec 51 sélections de largeur de bande. Il est possible de réaliser des filtres avec une largeur de bande de 50 Hz à 3,6 kHz. (PSK31).

✓ **Faible distorsion, avec un compresseur type RF.**

Plusieurs sélections dans la largeur de bande en émission : 2,0 kHz, 2,6 kHz et 2,9 kHz.

✓ **Démodulateur RTTY inclus et deux crêtes APF**

Le démodulateur RTTY et le circuit de décodage sont inclus.

Deux pics de fréquence peuvent être sélectionnés en programmant la largeur du shift pour les opérations RTTY. Les caractères reçus en RTTY apparaissent sur l'écran LCD.

✓ **Equaliseur de micro**

✓ **Fonction notch manuel**

Niveau d'atténuation de 70 dB.

✓ **Fonction de réduction de bruit**

✓ **Le niveau de réjection est variable.**

✓ **Ecran couleur TFT de 5 pouces LCD (une première pour un appareil HF)**

Un écran de cinq pouces (environ 16 cm) couleur TFT - LCD donne un large angle de vision et améliore la diffusion des informations.

✓ **Deux affichages de fréquences, mémoire des fréquences et mémoire des noms**

✓ **Filtre FI**

✓ **Tuning d'indication pour le mode RTTY et décodage des caractères**

✓ **Analyseur de spectre en temps réel**

✓ **Mémoires vocales pour le CW**

✓ **Huit mémoires digitales pour enregistrer des messages vocaux**

Jusqu'à 15 secondes, quatre mémoires pour la transmission et quatre mémoires pour la réception.

✓ **Twin PBT digital**

La fonction Twin PBT opère sur le DSP pour éliminer les signaux indésirables plus facilement.

✓ **Analyseur de spectre en temps réel**

Le spectre est sélectionnable sur les plages suivantes :  $\pm 12,5$ kHz,  $\pm 25$  kHz,  $\pm 50$  kHz,  $\pm 100$  kHz.

✓ **Deux fonctions visibles simultanément**

Le nouveau IC-756 PRO peut recevoir deux signaux sur la même bande de fréquence simultanément.

Le moniteur conventionnel écoute une station DX pendant que l'on travaille sur une autre fréquence.

✓ **Des mémoires intégrées sur la fonction manip**

✓ **Une boîte d'accord d'antenne intégrée (couvrant le 50 MHz)**

✓ **Manip électronique intégré**

✓ **Caractéristiques techniques**

RX : de 0,5 à 29,995 MHz, de 50 à 54 MHz (gamme de travail : 0,3 à 60 MHz)

TX : 1,9 ; 3,5 ; 7 ; 10 ; 14 ; 18 ; 21 ; 24 ; 28 et 50 MHz bande amateur

MODES : SSB (LSB/USB), CW, RTTY, AM, FM

STABILITE EN FREQUENCES : inférieure à 1 PPM

PUISSANCE : 5 à 100 W réglable

\*Pour bénéficier de la garantie de 3 ans sur toute la gamme radioamateur ICOM, renseignez-vous chez votre distributeur ou lisez les instructions sur la carte de garantie ICOM PLUS.  
Portatif : 190 F T.T.C. (EX : IC-T2H) / Mobile : 390 F T.T.C. (EX : IC-2800H) / Autre radio : 690 F T.T.C. (EX : série IC-706)

Photo du prototype présentée à l'Hamlogation

**ICOM**

**ICOM FRANCE**

1, Rue Brindejonc des Moulinais - BP-5804 - 31505 TOULOUSE CEDEX

Web icom : <http://www.icom-france.com> - E-mail : [icom@icom-france.com](mailto:icom@icom-france.com)

**ICOM SUD EST**

Port Inland locaux N°112 et 113 - 701 Avenue G. de Fontmichel - 06210 MANDELIEU

Tél : 04 92 19 68 00 - Fax : 04 92 19 68 01

