


ICOM

Portatif FM bi-bande VHF & UHF

IC-T10

Radio FM bi-bande VHF & UHF

Portatif robuste et compact pour vos opérations du quotidien

Emission jusqu'à 5W dans les bandes 140 MHz et 440 MHz

Audio supérieur avec haut-parleur de 1500 mW



Étanchéité I67 à l'eau et aux poussières et robustesse selon la norme MIL-STD-810G



Accès rapide au canal d'appel depuis le bouton supérieur

Microphone haut-parleur à main HM-222HLWP (disponible en option)



Récepteur radios FM (76 - 108 MHz)

Jusqu'à 10/11h* d'autonomie avec la batterie Li-ion fournie

* 11h en VHF, 10h en UHF avec sa batterie BP-280 (1:1:8 Tx, Rx, Veille - "Power Save" activé)

Autres caractéristiques :

- Adaptateur AD-149H pour alimentation allume-cigare avec CP-12L ou 12 V avec OPC-254L
- CTCSS/DTCS intégré
- 208 canaux mémoires avec nom de canal à 6 caractères
- 16 mémoires DTMF
- Modes de scan : VFO, Mémoire, Priorité, Tonalité, Programme
- Système de conversion directe
- Logiciel de programmation gratuit CS-T10

SPECIFICATIONS

GENERAL	
Fréquences couverte (version EUROPE)	TX : 144-146, 430-440 MHz* (*Bande garantie) RX : 136-174, 400-479 MHz Stations Radio FM : 76-108 MHz
Nombre de canaux mémoires	208 canaux (dont 2 canaux d'appels et 6 balayages de bandes)
Type d'émission	F2D, F3E (FM)
Stabilité en fréquence	±2.5 ppm (-20°C à +60°C sur la base de 25°C)
Alimentation sur batterie	7.2 V DC nominal
Alimentation externe (CC)	10-16 V DC (avec AD-149H)
Consommation	Tx High Moins de 2.5 A Rx Max. audio Moins de 600 mA
Impédance antenne	50 Ω (SMA)
Température d'utilisation	-20°C à +60°C
Dimensions (L x h x p projections non incluses)	52,2 x 111,8 x 30,3 mm (avec BP-280)
Poids (approximatif)	278 g (avec BP-280 et antenne)
EMISSION	
Puissance de sortie	5 W, 2,5 W, 0,5 W
Déviations fréquence max.	±5,0 kHz/±2,5 kHz (W/N)
Émissions parasites	Moins de -60 dBc (High, Mid), Moins de -13 dBm (Low)
Connexion micro ext.	3 conducteurs 2.5 (d) mm (1/10")/2.2 kΩ
RECEPTION	
Sensibilité FM	Moins de 0,18 µV (à 12 dB SINAD)
Sensibilité squelch	Moins de 0,18 µV (au seuil du squelch)
Sélectivité	Plus de 55 dB (FM, 25 kHz) Plus de 50 dB (FM Narrow, 12.5 kHz)
Réjection d'intermodulation	Plus de 60 dB
Puissance audio (à 5% distorsion, 8 Ω)	HP interne 1500 mW (typ.) HP externe 450 mW (typ.) Avec HM-222HLWP 1500 mW (typ.)
Connexion haut-parleur ext.	3 conducteurs 3.5 (d) mm (1/8")/8 Ω

Normes de robustesse MIL-STD810G

Standard	MIL 810G	
	Méthode	Procédure
Basse pression	500.5	I, II
Haute température	501.5	I, II
Basse température	502.5	I, II
Choc thermique	503.5	I-C
Rayonnement solaire	505.5	I
Aspersion	506.5	I, III
Humidité	507.5	II
Brouillard salin	509.5	-
Dust Blowing	510.5	I
Immersion	512.5	I
Vibration	514.6	I
Choc	516.6	I, IV

Répond également aux exigences des normes MIL-STD-810-C, D, E et F.

Norme standard de protection

Poussières et eau	IP67 (étanche à la poussière et à l'eau)
-------------------	--

Accessoires fournis :

- Batterie Li-ion BP-280 • Antenne FA-S270C • Clip ceinture MB-133
- Chargeur rapide BC-213 (avec BC-123SE) • Alimentation secteur BC-242



Le "3D GENUINE Icom label" est joint pour preuve d'authenticité.
<https://www.icom-france.com/fr/page/lutter-contre-la-contrefacon.php>

ACCESSOIRES OPTIONNELS

MICROPHONES HAUT-PARLEURS



HM-222HLWP
Microphone haute puissance avec connecteur double jack vissé étanche 2,5-3,5 mm,



HM-168LWP
Microphone avec connecteur double jack vissé étanche 2,5-3,5 mm



HM-158LA
Microphone compact avec connecteur double jack vissé 2,5-3,5 mm



HM-159LA
Microphone à connecteur double jack vissé 2,5-3,5 mm

CASQUES AUDIO



HS-94LWP
Oreillette contour d'oreille



HS-95LWP
Oreillette contour de nuque avec micro flexible

OREILLETES MICRO



HM-153LA
Micro-cravate avec oreillette, connecteur double jack vissée 2,5-3,5 mm



HM-166LA
Micro-cravate léger, connecteur double jack vissée 2,5-3,5 mm

BATTERIE

BP-280
Batterie Li-ion
2400 mAh (typ.),
2280 mAh (min.)



ADAPTEUR

AD-149H
Adaptateur permettant d'alimenter le portatif (entrée de 10 à 16 V – Sortie 7,5 V, 2,5 A). A utiliser avec câble allume cigare CP12L ou câble OPC-254L.



CP-12L + AD-149H

CHARGEUR RAPIDE



BC-123SE



BC-213

Chargeur rapide (approx. 3h) pour BP-280
Adaptateur secteur fourni avec le BC-213

CHARGEUR MULTIPLE



BC-157S



BC-214N#43

Chargeur 6 postes livré avec alimentation et adaptateur BC-157S

AUTRES ACCESSOIRES

FA-S270C
Antenne VHF/UHF

MB-133
Clip ceinture

MB-130
Support du chargeur BC-213 pour utilisation embarquée

CP-12L
Câble allume-cigare pour AD-149H

CP-23L
Câble allume-cigare pour BC-213

OPC-254L

Cordon d'alim. 12V prise coudée pour usage avec AD-149H

OPC-656

Cordon d'alimentation 12-20 V pour BC-214N

LOGICIEL ET CABLE DE PROGRAMMATION

CS-T10
Logiciel de programmation pour PC Windows™ téléchargeable gratuitement sur :
https://www.icomjapan.com/support/firmware_driver/

OPC-478UC-1
Câble USB de programmation



Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonc des Moulinas
 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.icomfrance.com>
 E-mail France : icom@icomfrance.com



FOUNDING MEMBER OF



Flash code