

## Les seules VHF agréées DGAC pour utilisation embarquée

### Points forts :

- Agrément N°AGR 081798 DGAC pour utilisation à bord d'un aéronef
- Etanches IP-X4
- Compacts et légers
- 200 canaux mémoires
- Fonction side tone (contrôle local d'écoute)
- Scanning rapide
- Bouton rouge pour accès rapide à la fréquence d'urgence 121,5MHz

### Caractéristiques générales :

Version IC-A6FR	Version sans clavier
Version IC-A24FR	Version avec clavier
Gammes de fréquence	118 - 136.975MHz (VHF)
Etanchéité	IP-X4
Puissance	3.6W PEP
Nombre de canaux	200 / 10 banques
Espacement des canaux	25kHz
Alimentation	Batterie NI-MH 7,2 V 1650 mAh
Ecran	LCD Alpha-numérique rétro-éclairé
Dimensions (L x H x P)	54 x 129.3 x 35.5mm
Poids avec batterie	430g (avec BP-210N)

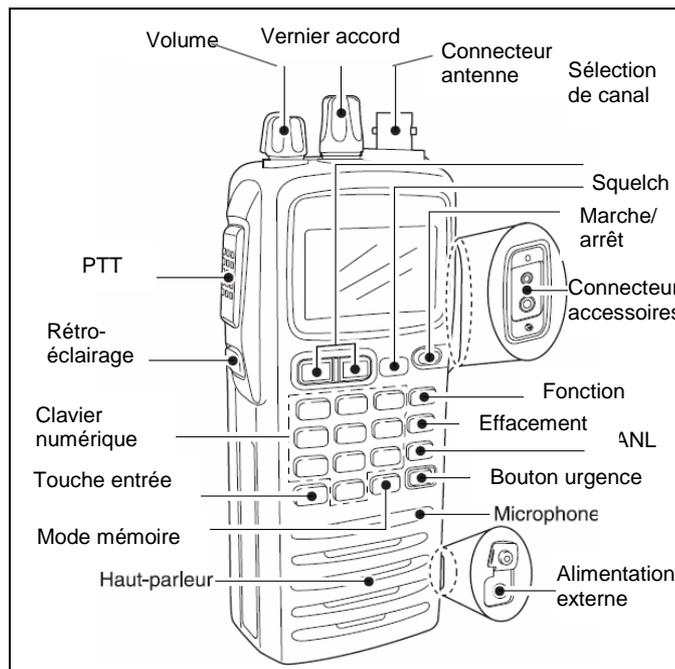


### Pack standard :

- E/R portatif étanche IC-A6FR ou IC-A24FR
- Batterie NI-MH BP-210N (7,2V ; 1650mAh)
- Alimentation BC-110DR
- Antenne FA-B02AR
- Clip ceinture MB-103
- Convertisseur CP-20
- Filtre FL-IFFM1
- Housse LC-159 pour IC-A24FR seulement
- Cordon OPC-499 pour IC-A24FR seulement

### Options (Liste non exhaustive) :

- ▶ Chargeur BC-144N + BC-145E
- ▶ Chargeur rapide BC-119N + AD-101 + BC-145E
- ▶ Chargeur 6 postes BC-121N + AD-101 + BC-157
- ▶ Batteries optionnelles BP-209N, BP-211N
- ▶ Boîtier piles BP-208N
- ▶ Microphones HM-173



**INFORMATIONS TECHNIQUES GENERALES**

Type de connecteur antenne	BNC
Impédance antenne	50ohms
Connecteur accessoires	2,5-3,5mm
Consommation en veille	70mA
Consommation Maxi (TX à 3.6W PEP)	1,5A
Consommation RX avec AF max	300mA
Puissance AF 10% distorsion / 8 ohms	500mW

**RECEPTION**

Sensibilité (à 12db Sinad)	Sensibilité du Squelch	Sélectivité	Taux de rejet d'intermodulation
- 0.71µV	1µV en AM	Plus de 7.5kHz / -6dB Moins de 25 kHz / -60dB	70dB (AM)

**EMISSION**

Erreur fréquence	Puissance PEP	
	Low1	High
± 5ppm	1W	3.6W

Modulation	Distortion harmonique	Emissions supérieures	Emissions supérieures harmoniques
85%	- 10%	Plus de 46 dBm	Moins de - 36 dBm

**PROGRAMMATIONS ET REGLAGES**

	Clonage	Réglages
Logiciel	CS-A24	-
Cordon	OPC-478/UC	OPC-478/UC