

Optimisez les communications de votre personnel au sol!

Construction robuste!

L'IC-A4 est conçu à partir d'une structure en fonte d'aluminium et d'un boîtier moulé en polycarbonate.

Cet ensemble lui confère solidité, résistance et légèreté.

Simplicité d'utilisation!

Au sein des équipes de maintenance des aéroports, la fiabilité des communications ainsi que la simplicité d'utilisation sont primordiales :

Visualisez en un seul coup d'oeil tous les paramètres à l'aide d'un afficheur anti-choc.

-Changez rapidement de canal avec les touches «UP» et «DOWN».

-Mémorisez les canaux les plus utilisés et donnez-leur un nom lisible en toutes lettres sur l'écran.

Programmation par PC : gagnez du temps!

Vous pouvez programmer et / ou cloner chaque radio suivant vos besoins. Possibilité pour chaque canal d'inhiber l'émission afin d'éviter par exemple, de perturber le trafic aérien accidentellement.

Mnémoniques

Donnez un nom à chaque canal mémoire et visualisez ainsi en toutes lettres l'attribution de chaque fréquence (max. 5 caractères).

Taille réduite

L'IC-A4 ne vous encombrera pas et trouvera facilement sa place dans une de vos poches.

Il mesure seulement 58 (l) x 140,5 (H) x 32,3 (P) mm pour 425 g.

Autres fonctions

- Utilisez-le même de nuit avec son afficheur rétroéclairé.
- Contrôlez votre modulation lors de l'utilisation d'un casque aviation standard avec la fonction «Side Tone».
- Utilisez votre casque aviation standard avec l'IC-A4F à l'aide du cordon OPC-752.
- Augmentez l'autonomie de votre émetteur-récepteur avec la batterie forte capacité (1050 mAh) sans en augmenter l'encombrement.
- Utilisez-le à n'importe quel moment grâce à son boîtier pile BP-194 (8 piles alcalines ou 8 batteries).

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Bande de fréquences couvertes :
 - Tx 118, 000 - 136, 975 MHz
 - Rx 108, 000 - 136, 975 MHz
- Mode : 6K00A3E (AM)
- Nombre de canaux mém.: 19
- Température d'utilisation : (-10°C à 60°C)
- Stabilité en fréquence : ± 10 ppm (-10°C à 60°C)
- Alimentation externe: 9,6 V ± 15% (-masse)
- Consommation à 9,6 V :
 - Emission : P. max : 0,7 A
 - Réception : Veille : 55 mA
 - : P. max : 230 mA
- Connecteur antenne : BNC (50 Ω)
- Dimensions : 58 (L) x 140,5 (H) x 32,3 (P) mm
- Poids : 425 g
- Connecteur mic / h-p : 3 conducteurs 2,5 mm
150 Ω

RECEPTION

- Système de réception : double conversion superhétérodyne
- Fréquences intermédiaires : 1^{ère} 28,95 MHz
2^{ème} 450 kHz
- Sensibilité (à 6 dB S/N) : < à 1 μV (pd)
- Sensibilité du squelch : < à 1 μV (pd ; THD)
- Sélectivité : > 8 kHz / -6 dB
< à 25 kHz / -60 dB
> 60 dB
- Réjection images : > 500 mW (typique 10 % de distorsion sous 8 Ω à 9,6 V CC)
- Puissance BF sortie :

Livré avec :


- Pack batterie
- Clip ceinture
- Dragonne
- Chargeur mural
- Antenne

EMISSION


- Puissance : 3,7 W (PEP)
1,0 W (porteuse)
- Système de modulation : modulation des bas niveaux
- Emissions parasites : < -60 dB

ACCESSOIRES

BP-194 R6 (AA) batteries x 8	BP-195 9,6 V, 700 mAh	BP-196 9,6 V, 1050 mAh
---	------------------------------------	-------------------------------------



BC-119 chargeur rapide
AD-81 adaptateur



BC-121 chargeur rapide 6 postes
AD-81 adaptateurs



CP-12/L cable allume cigare avec filtre anti-parasites
OPC-254/L cable d'alimentation

CP-12/L OPC-254/L



HM-119 Micro Haut-parleur



- BC-110D : Chargeur mural lent
- OPC-474 : Cordon de clonage de portatif à portatif
- OPC-752 : Cable d'adaptation permettant d'utiliser des micros casques aviation traditionnels.
- MB-68 : clip ceinture

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

ICOM FRANCE

Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejont des Moulinais
BP 5804 - 31505 TOULOUSE CEDEX
Tél : 05 61 36 03 03 - Fax : 05 61 36 03 00
WEB ICOM : <http://www.icom-france.com>
E-mail : icom@icom-france.com



Agence Côte d'Azur

Port Inland locaux N°112 et 113
701 avenue de Fontmichel - 06210 MANDELIEU
Tél : 04 92 19 68 00 - Fax : 04 92 19 68 01

CACHET REVENDEUR

ICOM