

'l'astucieux' par Entel

Series HX400
Compact et léger
Intelligent
Durable
Puissant



Entel

les fonctionnalités du HX400



Taille et poids réduits au maximum -

Deux fois plus petits que la majorité de ses concurrents les modèles de la gamme HX400 figurent parmi les émetteurs radios portatifs les plus petits d'Europe. Avec ses 274 gammes seulement, le HX400 est si petit qu'il se glisse sans problème dans n'importe quelle poche.

Puissance - Avec une puissance de 5 watts en VHF et de 4 watts en UHF (les puissances maximum autorisées sur ces bandes), ce modèle adaptable permet d'utiliser différents niveaux de puissance par canal, jusqu'à 1 Watt minimum pour les utilisateurs ayant moins besoin de couverture que d'autonomie.

Construction robuste - les modèles de la gamme HX400 sont conçus pour fonctionner dans les situations les plus critiques, et offrent ainsi le plus haut niveau de résistance qu'on puisse exiger d'un poste de cette catégorie, vous assurant des années d'utilisation en toute quiétude.

Qualité audio supérieure - Plus de temps perdu à essayer de décrypter des appels inintelligibles ! Les modèles de la gamme HX400 restituent un son aussi clair et distinct qu'un appareil deux fois plus volumineux, et ce en toutes circonstances.

Touches programmables - Pour votre confort, vous disposez de 4 touches programmables qui vous offrent un accès instantané à chacune des fonctions avancées des modèles de la gamme HT400, permettant une exploitation simple, logique et intuitive du poste. L'écran LCD indique graphiquement le mode d'utilisation choisi.

Mode simplifié - Pour les utilisateurs qui n'exploitent leur poste que dans ses fonctions basiques, un mode simplifié permet de désactiver les touches et les fonctions avancées.

VOX - Utilisation possible en mode mains libres avec les accessoires VOX disponibles. Cette fonction intègre une sensibilité VOX automatique, qui évalue le niveau d'ambiance sonore et adapte la sensibilité en conséquence.

Des postes intelligents - Les modèles de la gamme HX400 offrent les fonctions les plus avancées pour les postes de cette catégorie sur le marché. Ces fonctions, qui peuvent étre utilisées à des fins opérationnelles ou de sécurité, permettront dans tous les cas de renforcer l'efficacité de votre organisation. Seuls les revendeurs autorisés sont en mesure de les activer et de les configurer.

- programmation 2/5 tons
- Protection du travailleur isolé
- Annuaire
- Appel de contrôle
- Identification de l'appelant
- Appels en absence
- DTMF
- Identité multiple
- Balayage et balayage prioritaire
- Bouton d'urgence
- Perte de verticalité
- Sécurisation par mot de passe

Fonction intégrée de brouillage de voix - Accessible par simple pression d'une touche, cette fonction vous offre la possibilité de communiquer en toute discrétion avec les autres utilisateurs d'HX400 de votre réseau. Vos communications seront claires et distinctes alors qu'un utilisateur inopportun présent sur les mêmes fréquences que les vôtres ne percevra qu'un grésillement inaudible.

Batterie au Lithium-Ion - Cette technologie d'avant-garde vous apporte trois atouts majeurs :

- 1 - Une autonomie substantielle de 11 heures avec le pack batterie CNB400E,
- 2 - Absence «d'effet de mémoire» lors du chargement de la batterie, contrairement aux batteries Nicad et Ni-MH. Ainsi, il n'est plus nécessaire de décharger la batterie avant de la recharger !
- 3 - Une durée de conservation de charge trois fois supérieure à celle d'une batterie Nicad.

Garantie de deux ans - Pour assurer votre tranquillité d'esprit, les modèles de la gamme HX400 bénéficient d'une garantie constructeur de deux ans.



Accessoires HX400



CSA600E



CMP1 / 400



CMP400E



EA19/400



EAI5/400



CXR5/400



EPT40/400
(Vox)



CXR16/400
(Vox)



CHP400D
(Vox)



CHP400/HS
présenté avec touche PTT optionnelle



CLC400



CF400

Accessoires non représentés

NB400E	Batterie Lithium-Ion 1700mAh
MC400E	Chargeur 12V
B400E	Chargeur de batteries rapide 6 positions 110-220V AC
T400VS	Antenne large VHF

CAT400US	Antenne large UHF
AQ590	Sac étanche
EHP400	Oreillette discrète

spécifications techniques



Général

Gamme de fréquence (HX410)	66-88 MHz
Gamme de fréquence (HX420)	138-174 MHz
Gamme de fréquence (HX480)	403-470 MHz
Modulation	8K0G3E / 16K0G3E
Nombre de canaux	jusqu'à 256
Espacement des canaux	12,5 KHZ / 25KHz
Tension de fonctionnement	7,4 volts continu
Température d'utilisation	de -20°C à +55°C
Consommation	
Veille	75mA
Réception	230mA
Émission	1600mA
Autonomie (5/5/90)	11 h. (fort) / 13,5 h. (faible)
Dimensions	100mm(h)x61mm(l)x31mm(p)
Poids	274g

Accessoires fournis

CNB400E	Batterie Li-Ion 7,4 v 1800mAh
CBH400	Clip de ceinture
Antenne haute performance	
Notice d'utilisation	

Émetteur

Puissance	5 Watts (VHF) 4 Watt (UHF)
Niveau de bruit	>40 dB
Rayonnement parasite	<36 dB
Limitation modulation	2,5KHz / 5,0 KHz
Distorsion audio	<5% (à 1kHz)
Stabilité de fréquence	<2,5 ppm

Récepteur

Sensibilité	<1 uV pour sinad 20dB
Sensibilité squelch	<0,2 uV
Sélectivité	< 60 dB/70dB
Réponse parasite	> 70 dB
Intermodulation	> 65 dB
Protection	> 85 db
Puissance de sortie audio	1 Watt
Distorsion audio	< 5%
Stabilité de fréquence	<2,5 ppm

Entel

Le choix des
professionnels

