

TERRESTRE

Entel

ATEX 

II 2 G Ex ib IIA T4
II 2 G Ex ib IICT4



Submersible
Intelligente
Robuste



HT Series 2.0

Caractéristiques de la Série HT



Fixation robuste de la prise accessoire

Sur la photo: Radio avec chargeur rapide CSAHT en option

HT Série 2.0 – Un modèle pour chaque application. De l'entrée de gamme jusqu'au sophistiqué MPT1327 et ses variantes, la série 2.0 est élaborée sans compromis pour délivrer un son clair et distinct en utilisant la dernière technologie de réduction de bruit compander.

Submersible - Conforme à la norme européenne IP68, la Série HT 2.0 offre le meilleur degré de submersibilité en comparaison de ses concurrents. Cette série unique est protégée contre la corrosion, résiste à une immersion totale jusqu'à 5 mètres pendant 1 heure ce qui permet de faire face à toutes les situations dans n'importe quel domaine d'activité.

Commercial Grade Construction - Dépasant la norme MIL STD 810C/D/E/F par sa performance, la série HT 2.0 est élaborée pour résister aux chocs, aux vibrations, à la poussière et à l'humidité, elle vous assure de nombreuses années d'utilisation dans les environnements les plus hostiles.

Simple Ou Sophistiqué - vous choisissez. Besoin seulement de parler ? Nos radios d'entrée de gamme PMR satisferont l'ensemble de vos besoins. Les radios de moyenne gamme vous offrent les mêmes caractéristiques que vous pouvez attendre des produits de nos concurrents alors que nos radios haut de gamme sont sans nul doute les plus polyvalentes que vous pouvez acheter.

Batterie Lithium-Ion intelligente élaborée avec contrôle du cycle de charge - Cette dernière technologie vous donne quatre avantages essentiels:

- 1) Pour votre confort, la HT Série 2.0 comptera les cycles de charge et vous serez alerté lorsque vous atteindrez un faible niveau de batterie. Les modèles équipés d'un écran LCD afficheront également les cycles de charge de la batterie.
- 2) Le cycle de batterie est allongé
- 3) Pas sujette aux problèmes de mémoire rencontrés avec les anciennes NICAD et NI-MH donc pas besoin de décharger complètement la batterie avant de la recharger.
- 4) La charge emmagasinée a une durée de vie trois fois plus longue qu'avec une batterie Nicad.

ATEX Certifié IIC - La gamme HT 900 certifiée ATEX respecte la norme II B T4 & IIC T4 – les évolutions ATEX les plus rigoureuses selon la directive européenne 94/9/CE. Pour plus de détails se référer à ATEX DATE SHEET disponible sur : www.entel.co.uk/ATEX

ATEX Approuvé IIA - La gamme HT 800 certifiée ATEX respecte la norme IIA T4 pour ceux requérant un faible coût pour leurs équipements ATEX utilisés dans un environnement moins dangereux.

Sélections des modèles:



Entrée De Gamme

Gamme Selcall

Gamme LCD

Gamme avancé Signalling

Gamme Avancé Signalling Clavier

Non-Intrinsèquement Sécurisée

Terrestre VHF (66 - 88MHz)	HT712	HT712S	HT713	HT715	HT716
Terrestre VHF (136 - 174MHz)	HT722	HT722S	HT723	HT725	HT726
Terrestre VHF (174 - 208MHz)	HT732T				
Terrestre VHF (220 - 265MHz)	HT762T				
Terrestre UHF (400 - 470MHz)	HT782	HT782S	HT783	HT785	HT786
Terrestre VHF (450 - 520MHz)	HT782U	HT782SU	HT783U	HT785U	HT786U
Terrestre VHF (800 - 870MHz)	HT795T				
MPT1327	Voir Brochure MPT1327				
Marine	Voir Brochure Marine				
PMR446	Voir Brochure PMR 446				

IECEX Intrinsèquement Sécurisée

Terrestre VHF (66 - 88MHz)	HT512	HT512S	HT513	HT515	HT516
Terrestre VHF (136 - 174MHz)	HT522	HT522S	HT523	HT525	HT526
Terrestre UHF (400 - 470MHz)	HT582	HT582S	HT583	HT585	HT586
Terrestre VHF (450 - 520MHz)	HT582U	HT582SU	HT583U	HT585U	HT586U
MPT1327	Voir Brochure MPT1327				
Marine	Voir Brochure Marine				

ATEX IIA Intrinsèquement Sécurisée

Terrestre VHF (66 - 88MHz)	HT812	HT812S	HT813	HT815	HT816
Terrestre VHF (174 - 208MHz)					
Terrestre VHF (220 - 265MHz)					
Terrestre VHF (136 - 174MHz)	HT822	HT822S	HT823	HT825	HT826
Terrestre UHF (400 - 470MHz)	HT882	HT882S	HT883	HT885	HT886
Terrestre VHF (450 - 520MHz)	HT882U	HT882SU	HT883U	HT885U	HT886
MPT1327	Voir Brochure MPT1327				
Marine	Voir Brochure Marine				

ATEX IIC Intrinsèquement Sécurisée

Terrestre VHF (66 - 88MHz)	HT912	HT912S	HT913	HT915	HT916
Terrestre VHF (136 - 174MHz)	HT922	HT922S	HT923	HT925	HT926
Terrestre UHF (400 - 470MHz)	HT982	HT982S	HT983	HT985	HT986
Terrestre VHF (450 - 520MHz)	HT982U	HT982SU	HT983U	HT985U	HT986U
MPT1327	Voir Brochure MPT1327				
Marine	Voir Brochure Marine				
PMR446	Voir Brochure PMR 446				

Entrée
De GammeGamme
SelcallGamme
LCDGamme avancé
SignallingGamme Avancé
Signalling Clavier

Caractéristiques Générales

Résistance à l'environnement IP68 (submersible jusqu'à 5 mètres de profondeur pendant 1 heure)	✓	✓	✓	✓	✓
MIL STD 810C/D/E/F	✓	✓	✓	✓	✓
1800mAh Li-Ion batterie	✓	✓	✓	✓	✓
Rapidité de mise à jour lors de l'ajout de nouvelles fonctionnalités	✓	✓	✓	✓	✓
Prise accessoire robuste	✓	✓	✓	✓	✓
Accessoire connecteur programmable	✗	✓	✗	✓	✓
Nombre de canaux	16	16	255	255	255
Affichage LCD	✗	✗	✓	✓	✓
Défilement Affichage	✗	✗	✗	✓	✓
Nom des canaux	✗	✗	✓	✓	✓
Contrôle encodeur Multifonction	✗	✗	✓	✓	✓
Scan / Scan prioritaire	✓	✓	✓	✓	✓
Annonce Voix (optionnel)	✓	✓	✓	✓	✓
Communication sans fil (optionnelle)	✓	✓	✓	✓	✓
Copie des données d'une radio à une autre	✓	✗	✓	✗	✗
Vote	✗	✓	✗	✓	✓
Affichage du logo (votre entreprise ou votre client) lors de l'allumage	✗	✗	✓	✓	✓

Facilités d'utilisation

VOX mains libres	✓	✓	✓	✓	✓
Canaux programmables avec bouton moniteur	✓	✓	✓	✓	✓
2/5 tonalité d'appel sélectif	✗	✓	✗	✓	✓
Ouvrir ou fermer les modes canaux	✗	✓	✗	✓	✓
Appelle toutes les radios à la fois	✓	✓	✓	✓	✓
Appelle un groupe ou les radios individuellement	✗	✓	✗	✓	✓
16 contacts préprogrammés	✗	✓	✗	✗	✗
400 utilisateurs dans liste de contact (comme un téléphone portable)	✗	✗	✗	✓	✓
Sonneries multiples	✗	✓	✗	✓	✓
Compteur de charge de la batterie (requière un écran LCD)	✓	✓	✓	✓	✓
Indicateur du niveau de batterie	✗	✗	✓	✓	✓
Alarme batterie faible	✓	✓	✓	✓	✓
Indicateur réception d'un signal fort	✗	✗	✓	✓	✓
Talkaround	✓	✓	✓	✓	✓
Menus intuitifs (comme un téléphone portable)	✗	✗	✗	✓	✓
Bouton information (notice intégrée dans la radio)	✗	✗	✗	✓	✓
Dialogue rapide	✗	✗	✗	✓	✓
Qui appel (identité du contact entrant)	✗	✗	✗	✓	✓
Manqué, reçu & liste des numéros composés	✗	✗	✗	✓	✓
4 boutons raccourcis canaux	✓	✓	✓	✓	✓
DTMF mode dialogue	Non disponible	Envoi	Non disponible	Envoi	Envoi/Clavier

Sécurité

Désactiver une radio perdue ou volée (& réactiver si retrouvée)	✗	✓	✗	✓	✓
Brouilleur programmable	Optionnelles	✓	Optionnelles	Optionnelles	Optionnelles
Demande de mot de passe avant allumage	✗	✗	✗	✓	✓

Secours

Alarme localisation personne attaquée	✓	✓	✓	✓	✓
Bouton panique avec alerte à distance	✗	✓	✗	✓	✓
Microphone d'urgence en direct	✗	✓	✗	✓	✓
Alarme travailleur isolé	✗	✓	✗	✓	✓
Homme à terre (option)	✗	✓	✗	✓	✓
Mode manoeuvre d'au guillage (Pour entreprises ferroviaires)	✗	✓	✗	✓	✓
Mode murmure	✗	✓	✗	✓	✓
Mode appel alarme silencieuse	✗	✓	✗	✓	✓
Alarme continue sauf si éteinte	✗	✓	✗	✓	✓
Information Localisation manuelle d'urgence	✗	✗	✗	✓	✓
Localisation Bluetooth automatique à l'intérieur	Non disponible	Envoi	Non disponible	Envoi/Ecran	Envoi/Ecran

Messages Textes

Statuts des messages	Non disponible	Envoi	Non disponible	Envoi/Ecran	Envoi/Ecran
----------------------	----------------	-------	----------------	-------------	-------------

'Le Choix Des professionnels'



■ CSAHT*



■ CSBHT*



■ CMP750
▲ CMP950



■ EA19/750
▲ EA19/950



■ EA15/750
▲ EA15/950



■ EA12/750
▲ EA12/950



■ CXR5/750
▲ CXR5/950



■ CXR16/750
▲ CXR16/950



■ CHP750D
▲ CHP950D



■ CHP750HS
▲ CHP950HS

* Utiliser pour charger (recharger if you are talking about a battery tools) les modèles ATEX dans un environnement non dangereux

■ Non intrinsèquement sécurisé



Pour consulter la gamme complète d'accessoires rendez vous sur notre site web www.entel.co.uk

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Puissance de sortie des RF	VHF - 5 Watts (haut) / 1 Watt (bas)
Puissance de sortie des RF	VHF - 5 Watts (haut) / 1 Watt (bas)
	UHF - 4 Watts (haut) / 1 Watt (bas)
Puissance de sortie des RF ATEX	IIA 4 Watts (UHF) / 5 Watts (VHF)
	IIC 1 Watt
Puissance de sortie des RF IECEx	4 Watts (haut) / 1 Watts (bas)
Gamme de Fréquence VHF bas	30 to 50MHz
Gamme de Fréquence VHF moyenne	66 to 88MHz
Gamme de Fréquence VHF haut	136 to 174MHz
Gamme de Fréquence UHF	400 to 470 MHz
Gamme de Fréquence UHF u/band	450 to 520MHz
Résistance à l'environnement	IP68 submersible 5 mètres pour 1 heure
Standard Militaire	MIL STD 810C/D/E/F
Dimensions*	130mm(h) x 59.5mm(w) x 37mm(d)
Poids	277g (avec antenne et batterie)
Sortie Audi	660mW - distorsion:< 3% @ 500mW

* Les dimensions sont calculées à partir de la radio et de sa batterie à l'exception des boutons, de l'antenne et des parties saillantes

Accessoires Fournis

7.4v, 1800mAh Li-Ion battery

Le chargeur rapide CSAHT est inclus avec HTxx, HTxx et HTxx3

Clip ceinture

Antenne haute portée

Notice CD

Pour de plus amples détails voir notre site www.entel.co.uk

