

Spécifications

Général

Gamme de Fréquences	VHF: 136-174 MHz UHF: 400-420 MHz 420-450 MHz 440-470MHz 450-470 MHz 470-490 MHz
Nombre de Canaux	16
Espacement des Canaux	25 / 12.5 KHz
Tension de Fonctionnement	7.4V
Batterie	1200mAh (Li-ion)
Durée de Vie de la Batterie (Cycle d'utilisation de 5-5-90)	Plus de 9 heures
Batterie Li-ion 1200 mAh	Plus de 9 heures
Batterie Ni-MH 1300 mAh	
Stabilité de Fréquence	± 2.5
Température de Fonctionnement	-20°C~+55°C
Impédance de l'Antenne	50 Ω
Dimensions (LxIxH)	117x54x31mm
Poids (avec antenne et batterie)	275g

Émetteur

Puissance de Sortie RF	5W / 25W(VHF) 5W / 25W(UHF)
Modulation	F3E
Parasites et Harmoniques	-36dBm<1GHz -30dBm>1GHz
Bruit FM	40/35dB
Distorsion Audio	≤5%

Toutes les spécifications sont testées selon les normes TIA/EIA-603 et peuvent faire l'objet de modifications sans préavis en raison de leur développement continu.

Récepteur

Sensibilité	0.25/0.28μV
Sélectivité	70/60dB
Intermodulation	≥60dB
Rejet de Réponse Parasite	≥70dB
S/N	45/40dB
Puissance de Sortie Audio	800mW
Distorsion Audio	≤5%

Accessoires Standard



Antenne U/V

Batterie Li-ion (1200 mAh)
BL1204

Chargeur MCU à
débit rapide
CH10A03

Alimentation à découpage
aux normes EU
PS1018

Clip ceinture
BC12

Dragonne
RO03

TC-620

Radio Portative Économique



- Clarté audio supérieure
- Conception mécanique fiable
- Protection améliorée du haut-parleur
- Avantages supplémentaires pour votre activité

Supers Caractéristiques

Clarté audio supérieure

Un haut-parleur de 45 mm de diamètre et une grande puissance audio peuvent garantir un son audio clair, net et fort, même dans des environnements bruyants.

Conception mécanique fiable

Le loquet de la batterie est susceptible de se desserrer après une longue utilisation et même parfois entrainer l'extinction automatique de votre radio. Tout cela affecte votre performance de travail. Le mécanisme propriétaire de loquet de batterie HYT est appliqué sur les radios TC-620. Il permet une connexion sécurisée entre la batterie et la radio, quelle que soit la durée pendant laquelle la radio a été utilisée.

Radio Portative Économique

Protection améliorée du haut-parleur

Un stencil de protection supplémentaire renforce la protection du haut-parleur de votre radio contre les substances dures comme les clous en fer et les fines branches, ainsi que contre l'intrusion d'eau.

Avantages supplémentaires pour votre activité

Le TC-620 abandonne le boîtier noir classique et utilise une enveloppe en caoutchouc grise tendance et une plaque d'immatriculation en métal, pour ajouter au crédit de votre entreprise.

TC-620

Intégrant une technologie de dernière génération, le TC-620 est une radio portative qui est personnalisée pour des utilisateurs gestionnaires de biens et de services industriels. De conception innovante et ergonomique, le TC620 présente un bon rapport qualité-prix car il satisfait à la fois la demande de communication, une utilisation facile, des fonctionnalités variées et un design attrayant.

Principales Caractéristiques

Interrupteur de haute et faible puissance

Les utilisateurs peuvent passer en faible puissance d'une simple pression sur un bouton lorsqu'ils communiquent dans une couverture de portée limitée ou passer en haute puissance lorsqu'ils ont besoin d'une plus grande portée. Une puissance d'émission élevée optimise la couverture de portée tandis qu'une puissance d'émission faible réduit la consommation de la batterie, le tout sous le contrôle de l'utilisateur.

Espacement des canaux programmable de 12,5 kHz ou 25 kHz

Cette fonction offre de la flexibilité et permet une migration rapide des exigences en termes d'espacement des canaux si besoin est, sans devoir acheter de nouvelles radios.

Moniteur

Permet aux utilisateurs de surveiller l'activité sur le canal actuel. Cette fonction est particulièrement utile en cas de réception d'un signal faible.

Économie de la batterie

La fonction d'économie de la batterie s'active automatiquement dès qu'aucune activité n'est détectée sur le canal et en l'absence de toute opération, afin d'allonger le temps de fonctionnement.

Alerte de batterie faible

Alerte les utilisateurs du besoin de recharger la batterie lorsqu'elle est faible.

Blocage de canal occupé

Un canal déjà utilisé n'est pas disponible pour les autres utilisateurs.

Temporisation (TOT)

Cette fonction permet une utilisation plus efficace des canaux en limitant la durée de chaque transmission.

Programmable par PC

Vous pouvez personnaliser les fonctions de chaque radio pour chaque utilisateur.

Clonage par câble

Permet de copier facilement les fonctions d'une radio sur une autre.

CTCSS / CDCSS

Configurez des groupes de discussion ou des utilisateurs à l'aide d'un code CTCSS / CTCSS unique pour empêcher les conversations indésirables sur la même fréquence.

Niveau de Squelch (silencieux) sélectionnable (0-9)

Contribue à minimiser les interférences des signaux faibles indésirables et renforce les signaux faibles désirables pour qu'ils deviennent audibles.

Analyse des canaux

La fonction de balayage des canaux permet à la radio de balayer chaque canal de la liste des canaux en continu pour y détecter une activité. Il suffit d'appuyer sur un bouton de fonction latéral pour activer le balayage. Si une activité est détectée sur un canal, le processus de balayage s'arrête et vous entendez la transmission.

Fonction VOX (Voice Operated Transmit)

Appréciez le fonctionnement mains libres pratique en utilisant cette fonction avec des accessoires optionnels.

Applications Recommandées

- Gestion immobilière
- Logistique
- Entrepôts
- Hôtellerie
- Restauration
- Supermarchés

