



TC-620

Radio portative analogique

Dotée d'une technologie ultramoderne, la HYT TC-620 est conçue spécialement pour les utilisateurs dans la gestion des installations, les hôtels et le secteur tertiaire. Outre les nombreuses fonctions, cette radio portative offre une excellente qualité sonore. Elle est simple à utiliser et se distingue par un rapport prix-performance optimal.

HYT
Two-way Radio



Radio

TC-620

Radio portative analogique



Points saillants

Commutation entre High Power (Puissance haute) et Low Power (Puissance basse)

Avec la TC-620, vous pouvez sur simple appui d'un bouton commuter entre Low Power et High Power pour, par exemple, surmonter momentanément des distances plus grandes. Une portée supérieure ou une consommation d'énergie réduite: Les deux ne dépendent que de vous.

Espacement entre canaux programmable 12,5 kHz / 25 kHz

Cette caractéristique permet un haut degré de flexibilité et une adaptation simple à des exigences modifiées concernant l'espacement entre canaux, sans que vous ne deviez dans ce cas acheter de nouvelles radios.

Accumulateur au lithium-ions avec 2 000 mAh (optionnel)

L'accumulateur atteint avec un cycle de travail de 5-5-90 une autonomie de jusqu'à 14 heures.

Protection étendue du haut-parleur

Le haut-parleur de la TC-620 est protégé contre les dommages dus à des objets durs tels que les clous et d'autres objets pointus, ainsi que contre l'infiltration d'eau.

Qualité vocale améliorée

La TC-620 dispose d'un haut-parleur de 45 mm de diamètre, par ailleurs, les procédés les plus modernes sont mis en œuvre dans cet appareil. Ceux-ci veillent à une meilleure qualité sonore de vos communications, même dans des environnements bruyants.



Fonctions

- Fonction moniteur
- CTCSS/CDCSS et suppression du bruit
- VOX
- Recherche de canal (Channel Scan)
- Mode économique
- Son d'avertissement en cas de niveau de charge faible de l'accumulateur
- Verrouillage de canaux occupés (Busy Channel Lockout)
- Temporisateur TOT (Time-out Timer)
- Programmable via PC
- Fonction «Cloning» (clonage) filaire pour la transmission de réglages vers une autre radio
- Niveaux Squelch sélectionnables

Affichage à LED pour le niveau de charge de l'accumulateur

Vous pouvez, au moyen d'une unique pression sur une touche, activer un affichage à LED tricolore, afin de visualiser l'état de charge de votre accumulateur.

Verrouillage fiable de l'accumulateur

Les radios portatives du type TC-620 sont munies du verrouillage d'accumulateur HYT, afin de relier de façon sûre l'accumulateur et la radio.



Design séduisant

La TC-620 renonce à un boîtier conventionnel exclusivement noir. Grâce à des éléments de boîtier gris et à la plaque nominative métallique, cette radio portable sort nettement du lot.

Boîtier robuste

Le boîtier de la TC-620 est constitué d'une matière plastique robuste offrant une durabilité élevée. Grâce à la construction, la radio est mieux protégée contre les dégâts dus à une chute.

Accessoires standard



Accessoires optionnels (extrait)



Les illustrations ci-dessus ne sont destinées qu'à des fins de référence. Les produits eux-mêmes peuvent diverger de ces illustrations.

Caractéristiques technique

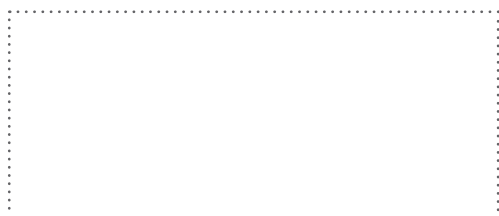
Caractéristiques générales	
Plage de fréquence	VHF: 136 – 174 MHz UHF: 440 – 470 MHz
Nombre de canaux	16
Espacement entre canaux	12,5/25 kHz
Tension de service	7,4V
Accumulateur standard	2000mAh (accumulateur au lithium-ions)
Autonomie de l'accumulateur (cycle de travail 5-5-90)	env. 9 heures (accumulateur NiMH 1300 mAh, en option) env. 14 heures (accumulateur au lithium-ions 2000mAh fourni)
Stabilité de fréquence	± 2,5 ppm
Plage de température de service	-20 °C à +55 °C
Impédance d'antenne	50 Ω
Dimensions (H x l x P) (avec l'accumulateur standard, sans antenne)	117 x 54 x 31 mm
Poids (avec antenne et accumulateur standard)	275 g
Résistance aux chocs et aux vibrations	MIL-STD-810 C/D/E/F
Protection contre la poussière et l'humidité	IP54

Émetteur	
Puissance d'émission	VHF: 2/5 W UHF: 2/5 W
Modulation	F3E
Signaux parasites et ondes harmoniques	-36 dBm (< 1 GHz) -30 dBm (> 1 GHz)
Écart signal-bruit	35/40 dB
Taux de distorsion audio nominal	≤ 5 %

Récepteur	
Sensibilité	0,25 / 0,28 µV
Atténuation des canaux voisins	≥ 60 / 70 dB
Intermodulation	≥ 60 dB
Suppression des interférences	≥ 70 dB
Rapport signal-bruit	40 / 45 dB
Puissance de sortie audio nominale	800 mW
Taux de distorsion audio nominal	≤ 5 %

Toutes les caractéristiques techniques ont été testées conformément aux normes applicables. Sous réserve de modifications en raison d'améliorations techniques.

Votre partenaire Hytera:



Hytera
Respond & Achieve

Hytera Mobilfunk GmbH

Adresse: Fritz-Hahne-Straße 7, 31848 Bad Münder, Allemagne
Téléphone: +49 (0)5042/998-0 **Télécopie:** +49 (0)5042/998-105
Courriel: info@hytera.de **www.hytera.de**

Plus d'informations sous: www.hytera.de

Contactez-nous si vous êtes intéressé par l'achat, la commercialisation ou un partenariat d'application: ✉ info@hytera.de



Certificat SGS DE11/81829313

Hytera Mobilfunk GmbH se réserve le droit de modifier le design et les caractéristiques techniques du produit. Hytera Mobilfunk GmbH décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs d'impression. Toutes les caractéristiques techniques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Les caractéristiques de chiffrement sont optionnelles et requièrent une configuration d'appareil spéciale; elles sont soumises aux directives d'exportation allemandes et européennes.

HYT Hytera sont des marques déposées d'Hytera Co. Ltd. ACCESSNET® et toutes les désignations dérivées sont des marques déposées de la société Hytera Mobilfunk GmbH. ©2013 Hytera Mobilfunk GmbH. Tous droits réservés.