

Emetteur-récepteur NGT VR

Le NGT VR répond à tous vos besoins de communication. Grâce à sa technologie à la pointe du progrès, Codan vous offre toutes les fonctions de radio Haute Fréquence incorporées habituellement, en plus d'un combiné convivial, de fonctions d'appel évoluées et de l'Easitalk en standard. Les options d'Appel et de télédiagnostic sont facultatives.

AVANTAGES CLÉ

Combiné Innovateur

Le combiné offre un accès facile et uniforme à toute la programmation et à diverses procédures. Il fournit une interface évoluée, une opération plus efficace et une gestion de réseau plus simple.

A partir du combiné, les utilisateurs peuvent programmer canaux, fonctions et adresses selon leurs exigences. Ils y accèdent ensuite via une série de touches directes. Un livre d'adresses incorporé peut consigner jusqu'à 100 adresses extraites facilement par le menu.

Le combiné peut être installé dans n'importe quelle position qui en facilite la visualisation. Il fournit un affichage complet d'informations.

Appel sélectif d'urgence

Comme les émetteurs-récepteurs Codan sont souvent utilisés là où la vie est en danger, le NGT VR incorpore un dispositif d'appel d'urgence unique. Un signal de détresse peut être émis automatiquement à des postes sélectionnés.

Canaux multiples

Le NGT VR a une capacité de 15 canaux.

Facile à installer

Chaque aspect du NGT VR a été étudié pour en simplifier l'installation dans des environnements fixes et mobiles. L'appareil est petit et peut être monté partout où besoin en est.

Surveillance intelligente

Divers canaux peuvent être surveillés alors que la radio est en sommeil et les appels peuvent être reçus sur n'importe quel canal en balayage.

Récepteur à syntonisation libre

Le mode de réception en syntonisation libre vous permet de régler le récepteur sur n'importe quelle fréquence et de la stocker comme fréquence de canal avec votre propre label. De plus, les utilisateurs peuvent écouter les postes AM, les diffusions sur ondes-courtes et autres.

Essais et protection

Tous les émetteurs-récepteurs Codan sont protégés contre les incidents tels que dommages à l'antenne, survoltage et polarité inversée qui peuvent détruire d'autres émetteurs-récepteurs. Une garantie de trois ans est à la disposition des utilisateurs enregistrés.

FONCTIONS DE POINTE

Easitalk (communication facilitée)

Le NGT VR utilise les techniques de traitement de signal numérique dans le traitement des signaux audio en réception pour minimiser l'effet des perturbations et réduire les parasites. Easitalk est simple à exploiter et de nombreux tests ont montré que sa performance est indépendante du langage de l'utilisateur.

BITE

Built-in Test Equipment (Equipement d'essai incorporé, BITE), est un processus qui peut être initié par l'utilisateur pour tester et produire un compte-rendu de certains aspects de la performance du système.

Dispositifs d'appel

Le NGT VR peut être muni de l'appel sélectif, de l'appel téléphonique et de la radiomessagerie. Tous les appels entrants sont identifiés pour en noter précisément l'heure d'arrivée.



Appel sélectif: (En option) L'appel sélectif donne plus de flexibilité à l'utilisateur. Un opérateur peut appeler un émetteur-récepteur unique et seul celui-ci répond—plus besoin d'être à l'écoute de parasites en attendant un appel. L'émetteur-récepteur appelé signale également que le message a été reçu.

Appel téléphonique: (En option) Cette fonction permet à l'émetteur-récepteur de faire des appels téléphoniques via des installations d'interconnexion téléphoniques appropriées.

Télédiagnostic

(En option) Grâce au télédiagnostic, votre installation radio peut être testée à distance par un autre poste qui en mesure certains paramètres tels que force du signal, niveaux et puissance des tensions de batterie. Votre radio émet automatiquement ces paramètres à un technicien qui décide si un service ou une prise en charge s'avère nécessaire.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Gain RF: La commande de gain RF sélectionnable a pour résultat une meilleure réception dans des conditions difficiles.

Service et soutien: Tous les clients de Codan bénéficient de notre réseau mondial de Centres de service accrédités. La formation et le contrôle réguliers du personnel technique de Codan assure le meilleur service après vente.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Domaine de fréquences	Emission: 1,6–30 MHz Réception: 250 kHz – 30 MHz
Capacité de canaux	20 canaux
Mode de fonctionnement	Bande latérale unique (J3E, BLS, BLI, AM)
Puissance d'émission à la sortie	125 watts, puissance en crête
Tension primaire	12 V CC nominale, négative à la terre
Alimentation principale	Réception (en l'absence de signal): 1 A Emission: J3E voix: 9 A J3E deux-tons: 10–14 A
Température	–30°C à +60°C
Dimension et poids	Unité 2010 RF: 210 mm L x 270 mm l x 65 mm H, 3.3 kg Combiné 2020: 65 mm L x 35 mm l x 130 mm H, 0.3 kg Boîte de jonction 2030: 135 mm L x 117 mm l x 38 mm H, 0.4 kg
Interface ordinateur	RS232, 300–19200 baud
Chocs et vibrations	Dépasse les exigences de MIL–STD–810E

OPTIONS/ACCESSOIRES

Option	Objectif
D	Télédiagnostic
S	Appel sélectif
SP	Appel sélectif/téléphonique

Les descriptions et spécifications sont sujettes à modifications sans préavis ni obligation



NGT VR pour postes mobiles

