

Manuel d'utilisation de la Radio TP8100

Ce manuel contient une brève description des commandes et voyants de la radio TP8100 et vous explique son utilisation

A propos des commandes et voyants de la radio :

Les diverses commandes de la radio ainsi que leurs fonctions sont décrites comme suit :



Manuel d'utilisation de la Radio TP8100

1-Sélecteur de canal : Pour sélectionner et changer de canal (Talk Group), dans notre system il existe 10 talk groups : HSE, ITT, EP, MAINT, EXPL, LOG, CONSTR, SHUTDOWN, Announcement group et le groupe d'urgence

Pour cela, il vous faut tout d'abord sélectionner le talk group avec lequel vous voulez communiquer avant d'appuyer sur l'alternat (PTT).

2- Mise sous tension et réglage du volume : Tournez ce bouton pour allumer la radio et régler le volume du haut-parleur.

3- Touche d'urgence : En situation d'urgence, vous pouvez demander de l'aide en émettant un appel d'urgence vers tous les talk groups.

L'appel d'urgence a la priorité sur tous les autres types d'appels, et les appels en cours sont libérés de façon à pouvoir procéder à l'appel d'urgence. Si vous recevez un appel d'urgence, l'écran affiche un **E** pour indiquer que l'appel est un appel d'urgence.

Pour faire un appel d'urgence de votre radio : Appuyez longuement (**2sec**) sur la Touche d'urgence.

4- Touche pour annuler l'appel d'urgence : Appuyez longuement sur cette touche pour annuler l'appel d'urgence.

5- LED d'état :

Couleur	Vitesse de clignotement	Signification
Rouge	Fixe	Emission
Rouge	Lente	Batterie faible. Vous devez recharger ou changer la batterie le plus rapidement possible.
Rouge	Moyenne	Emission à basse puissance.
Rouge	Rapide	La radio est bloquée. Elle émet également des "bips" aigus. Contactez votre distributeur.
Rouge	Deux clignotements rapides	La séquence de mise sous tension est terminée La radio émet également deux "bips" de tonalité moyenne.

6- Alternat PTT(Bouton de conversation) : Appuyez et maintenez enfoncé pour émettre; relâchez pour écouter

7- Touche n'est pas programmée.

8- Entrée/Menu :

- **Courte pression :** pour sélectionner un élément de menu, d'activer/désactiver une fonction (mode menu)
- **Pression longue :** pour entrer/quitter un mode ou un menu.

9- Annuler :

- **Courte pression :** Annuler, retour ou supprimer un seul caractère
- **Pression longue :** Déverrouillage du clavier

10- Touches de défilement : Permet de faire défiler une liste d'options de menu

11-Touches Alphanumériques : Permettent de saisir des caractères et des chiffres

A propos des Symboles utilisés sur l'écran de la radio :



: Indicateur de force du signal reçu, plus le signal reçu par la radio est fort, plus le nombre de barres affichées augmente.



: Clignotant : Recharger la batterie



: La batterie est chargée



: Ouverture de l'Ecoute active



: Il y a des appels dans la file d'attente d'appels



: La radio est en train d'émettre



: - **Fixe** : Mode d'émission basse puissance actif.
- **Clignotant** : La radio est en train d'émettre en mode basse puissance.

A propos de l'établissement d'un appel de Groupe :

Les appels de groupe c'est des appels de conférence, dans lesquels tous les membres du talk group peuvent prendre part, Lorsque vous recevez un appel de groupe, l'écran affiche un **G** pour indiquer que l'appel est un appel de groupe.

- Pour émettre un appel de groupe :

Commutez jusqu'à la position sur le sélecteur de canal affectée au talk group que vous souhaitez appeler. Appuyez sur l'alternat ou sur la touche Entrée.

A propos de l'établissement d'un appel entre deux radios :

Pour un appel entre deux radios, la radio émettrice envoie un message sur la voie balise et indique l'identité **ID** de la radio destinataire et le type d'appel.

Le réseau établit ensuite la connexion de l'appel en contactant l'autre radio.

Une fois la conversation terminée ou si votre durée d'appel autorisée expire (**2min**), le réseau arrête l'appel et le canal de trafic se libère pour d'autres appels. Le réseau peut également arrêter l'appel si l'appelant n'émet plus pendant un certain temps (**15 secondes**) ou s'il se déplace hors de portée.

- Pour émettre un appel entre deux radios :

Insérer l'ID de la radio destinataire avec les touches numériques et appuyez sur l'alternat ou sur la touche Entrée.

Remarques :

- Pour votre sécurité : A moins que la radio portable soit certifiée en particulier pour une utilisation dans une atmosphère potentiellement explosive, éteignez la radio avant d'entrer dans un tel environnement

- Pour de meilleures performances de charge, éteignez la radio avant de la placer dans le chargeur.