

No art 20640

stabo freecomm 600 Set

PMR 446 Émetteur-récepteur radio portatif

Mode
d'emploi



Important

Avant la première mise en service de l'appareil,
lisez toutes les indications de service attentivement et complètement.

Gardez ce mode d'emploi soigneusement,
il contient des indications de service importantes.

Généralités

Pour être en mesure d'utiliser vos appareils de façon optimale et pour en trouver du plaisir, nous vous recommandons de lire ce mode d'emploi complètement et avec le plus grand soin. Considérez en tout cas les indications de sécurité pour prévenir de risques pour vous et d'autres personnes ou pour éviter des dommages sur les appareils. Gardez soigneusement ce mode d'emploi. Si vous prêtez ou vendez les appareils, n'oubliez pas de joindre le mode d'emploi.

Le fabricant n'assume pas la responsabilité pour des endommagements directs ou indirects occasionnés par une non observation de ce mode d'emploi!

Indications de sécurité

Nous recommandons aux personnes portant un stimulateur cardiaque de ne pas manier en général des installations radioélectriques! Le service d'un émetteur radioélectrique à proximité des personnes portant un stimulateur cardiaque est à éviter.

Pendant l'émission, ne touchez pas l'antenne, ne la positionnez jamais directement sur le corps et, en particulier, en aucun cas sur la face ou les yeux. En utilisant un casque audio externe, ne réglez pas le volume de votre appareil radio à un niveau trop élevé – sinon vous risquez de nuire à votre ouïe.

L'utilisation de l'appareil radio en avion ou à l'hôpital ou bien dans des institutions similaires est interdite. Mettez vos appareils radio hors service, si vous vous trouvez dans un environnement explosif (p.ex. station-service). N'échangez également pas l'accu ici.

En utilisant l'appareil en voiture, veuillez considérer en tout cas les règlements nationaux. Dans quelques pays, l'utilisation d'un appareil radio est interdite pendant que vous conduisiez un véhicule! Dans un véhicule muni d'un airbag, n'utilisez ou n'installez les appareils radio ni directement au-dessus de l'airbag ni dans la zone de déploiement de l'airbag.

N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil radio ou des accessoires et ne modifiez les appareils en aucun cas. Demandez exclusivement aux

personnes spécialisées et qualifiées d'effectuer les réparations éventuelles. Chaque modification ou intervention sur l'appareil radio mène automatiquement à l'expiration de l'autorisation d'exploitation de l'appareil. Dans un tel cas, votre droit découlant de la garantie prend également fin!

Il faut éviter que les enfants jouent avec les appareils radio, les accessoires ou le matériel d'emballage.

Si vous constatez le dégagement d'odeur ou de fumée sur un appareil, immédiatement mettez l'appareil hors service et enlevez l'accu. Le service de l'appareil n'est également pas recommandé si vous découvrez des endommagements sur le boîtier ou l'antenne. Dans ce cas, contactez un atelier spécialisé.

Protégez vos appareils radio et les accessoires contre l'humidité, la chaleur, la poussière et de forts chocs. Évitez des températures de service de moins de -10°C ou de plus de +50°C. N'exposez jamais les appareils au rayonnement solaire direct (p.ex. plage arrière en voiture). N'utilisez pas les appareils en cas de pluie: Cependant, si un appareil est quand même mouillé, mettez-le hors service, immédiatement enlevez l'accu et séchez l'appareil avec un chiffon sec et doux. Attendez que l'appareil soit complètement sec avant de l'utiliser de nouveau.

Ne jetez jamais l'accu au feu!

Informations importantes

stabo freecomm 600 est un appareil radio PMR 446 avec Long Range technologie pour des communications radiophoniques à courtes distances.

Le standard de radiocommunication PMR 446 est autorisé en AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, HR, HU, NL, NO, PL, PT, SE, SI, c.-à-d. l'utilisation est libre et n'est pas assujettie à la déclaration.

En IT, la déclaration est obligatoire. Les habitants en Italie doivent payer une taxe unique lors de la déclaration des appareils radio! (Cependant, les touristes peuvent librement utiliser leurs appareils sans déclaration pendant leurs vacances en Italie.)

Vous pouvez vous renseigner sur les règlements nationaux quant à l'utilisation des appareils radio pendant les voyages à l'étranger auprès des ambassades/consulats respectifs des pays concernés ou directement auprès des autorités compétentes de régulation des télécommunications.

Les appareils radio PMR 446 avec Long Range technologie utilisent 8 canaux spécifiques (446 MHz) pour l'émission et la réception. Dans la zone de réception (max. 10 km) vous pouvez établir des communications avec un nombre arbitraire des appareils radio. Mais c'est seulement une personne qui peut parler pendant que les autres doivent écouter. Des communications radiophoniques en langage clair ne sont pas confidentielles!

La portée également dépend de beaucoup de facteurs différents. Outre la puissance d'émission fixée par la loi, la position de l'antenne p.ex. (l'antenne doit être orienter verticalement en haut de sorte qu'elle puisse transmettre librement son signal), l'alimentation en énergie (des accus complètement chargés exploitent la portée possible à fond) et, avant tout, l'environnement dans lequel la radiocommunication est établie jouent un rôle important. Chaque «obstacle» (collines, bâtiments, arbres) réduit la portée, certains matériaux (p.ex. béton armé, blocs de pierre) causent un blindage très élevé. Sous des conditions optimales (avec le champ de vision libre, p.ex. en terrain ouvert, en faisant la voile ou le parapente), les appareils radio PMR 446 ont une portée de 10 km au maximum. Avec un aménagement légère, un portée d'env. 1 - 2 km est plutôt réaliste. Dans un environnement fortement blindé (p.ex. en montagne ou dans les bâtiments en béton armé), la portée peut se réduire à quelques centaines de mètres ou moins.

Gamme de livraison

2 postes émetteur-récepteur portatifs PMR 446

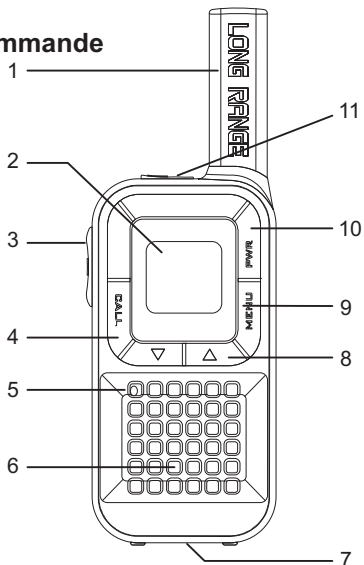
1 chargeur double de table

1 bloc d'alimentation 230 V AC / 50 Hz

2 accus Li-Ion 720 mAh

Mode d'emploi

Eléments de commande et raccords



- 1. Antenne** L'antenne est reliée au boîtier de façon non détachable, donc, n'essayez jamais de la dévisser!
- 2. Afficheur LCD**
- 3. Touche PTT** Touche émetteur
- 4. Touche d'appel** Emission d'un son d'appel
- 5. Microphone**
- 6. Haut-parleur**
- 7. Prise chargeur/contacts de chargement**
- 8. Touche ▲/▼** Réglage des canaux et du volume. Si vous vous trouvez dans un menu, vous commutez entre les réglages individuels en appuyant sur cette touche.
- 9. Touche Menu** Commutation sur le menu et accès aux fonctions individuelles
- 10. Touche Marche/Arrêt**
- 11. Prise pour MIC/HP externe** Douille de raccordement pour un casque audio externe (optionnel)

Indications sur l'afficheur



vous indique le numéro de canal réglé.

TX

est affiché, si vous vous trouvez en mode d'émission.

RX

est affiché, si votre appareil reçoit un signal.

VOX

La fonction VOX est activée.

DCM

La fonction Dual Watch est activée.

SC

La fonction SCAN est activée.

CTCSS



Vous indique le numéro réglé pour la technologie

CTCSS

DCS



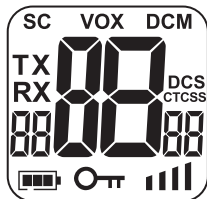
Vous indique le numéro réglé pour la technologie DCS.



Indicateur de niveau de charge des batteries (en 3

étapes)


Le blocage du clavier est activé.
affichage du volume



Préparations importantes pour le service!

Charger l'accu

Avant la mise en service des appareils, il faut d'abord charger les accus (temps de charge env. 4 heures).

 **Indication:** L'accu atteint sa capacité maximale après plusieurs cycles de charge/décharge. Enlevez les accus, si vous n'utilisez pas vos appareils radio pour bien longtemps!

Indications de sécurité relatives au chargeur

Si possible, utilisez le chargeur seulement lors des températures ambiantes entre 5° et 40°C: Des processus de chargement réalisés en dehors de cette gamme de températures peuvent mener à un chargement incomplet de l'accu.

N'abusez pas du chargeur comme source de tension continue pour réaliser d'autres applications.

N'utilisez pas le chargeur comme alimentation en courant pour l'appareil radio.

Ne démontez ni le bloc d'alimentation ni la station de charge.

Si vous n'utilisez pas le chargeur, toujours retirez sa fiche de la prise de courant de 230 V.

Assurez que les appareils radio sont mis hors service durant le processus de chargement.

N'ouvrez jamais le boîtier! Demandez aux personnes qualifiées d'effectuer les réparations éventuelles.

Ne fermez jamais les contacts de chargement à court-circuit à l'aide des pièces métalliques ou d'autres objets conducteurs.

Ne jetez jamais l'accu au feu, il pourrait exploser par la formation de gaz!

Si possible, ne chargez que les accus absolument déchargés: Le rechargement régulier des accus partiellement déchargés raccourcit leur vie utile!

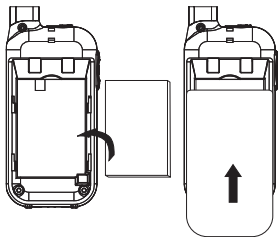
Insérer l'accu

Enlevez le couvercle du compartiment de batterie.

Raccordez la fiche de l'accu à la prise en bas à droite dans le compartiment.

Il faut éviter que le câble sera coincé.

Positionnez le couvercle de nouveau sur le boîtier.



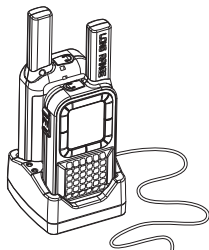
Chargement des accus dans l'appareil radio par la station de charge:

Raccordez le bloc d'alimentation à une prise de courant de 230 V.

Raccordez le bloc d'alimentation à la station de charge.

Mettez les appareils radio hors service!

Mettez les appareils radio en place dans le compartiment. Les lampes de contrôle sur la station de charge sont allumées en rouge et le processus de chargement commence.



Si les lampes de contrôle sur la station de charge sont éteint les accus sont complètement chargés. Maintenant, enlevez les appareils radio du chargeur.


➔ **Indication:** Il faut 4 heures pour recharger les accus complètement.

Chargement des accus dans l'appareil radio:

Votre appareil radio est muni d'une douille de raccordement qui vous permet de charger les accus.

Mettez l'appareil radio hors service!

Raccordez le bloc d'alimentation à une prise de courant de 230 V.

Raccordez le bloc d'alimentation à la douille de raccordement de l'appareil radio:  clignote et le processus de chargement commence.

Quand  ne clignote plus les accus sont complètement chargés. Maintenant, débranchez l'appareil radio du chargeur.



Indication pour l'élimination des accus/batteries

Ne jetez pas les accus usés dans les ordures ménagères! Veuillez respecter les prescriptions nationales pour enlever les déchets et déposez les accus usés (seulement complètement déchargés) chez un point de rassemblement public. Déposez l'accu usé dans un petit sac en plastique (protection contre court-circuit).

Management d'énergie

La consommation de courant de cet appareil radio est très faible. Si aucun signal n'est reçu, le mode d'économie d'énergie est activé. Si la capacité de l'accu est trop faible, l'appareil fait entendre un son d'avertissement qui se répète en intervalles de 10 secondes. Chargez l'accu.

Affiche d'énergie



Les accus sont chargés complètement.



Accus à demi charge.



Les accus sont déchargés, un son d'alarme est émis tous les 10 secondes: il faut charger les accus.



Les accus sont à plat. Le symbole clignote et un son d'alarme double est émis, l'appareil radio est mis hors service.

Service/fonctions




Indication: Si vous ne confirmez pas un réglage dans un délai de 10 secondes, l'appareil s'ajuste automatiquement de nouveau sur le réglage précédent.

Mettre l'appareil en/hors service

En appuyant la touche **PWR** pendant env. 3 sec. l'appareil peut être mis en service (tous les symboles sont indiqués brièvement sur l'afficheur) et hors service. Un son d'acquiescement se fait entendre lors de chaque mise en/hors service.

Régler le volume

En appuyant sur les touches ▲ (plus fort) ou ▼ (plus bas), le volume peut être réglé en 7 niveaux. ( est indiqué sur l'afficheur).

En appuyant plus de 1,5 sec. sur la touche ▲ ou ▼, le volume continuellement devient plus fort ou plus bas. Après avoir atteint le niveau sonore le plus haut ou le plus bas, un son d'acquiescement se fait entendre.

Sélectionner un canal

Grâce à cette fonction, vous pouvez sélectionner un canal parmi les huit canaux disponibles.

➔ **Indication:** Toujours réglez les deux appareils radio sur le même canal!

1. Appuyez 1 x sur la touche **MENU**, jusqu'à ce que le numéro de canal clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez un canal libre.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**.

Emission

Maintenez la touche **PTT** pressée et parlez 'une voix normale dans le microphone à une distance d'env. 5 cm. Tant que vous pressez la touche **PTT**, l'afficheur vous indique **TX**.

Si vous avez terminé votre message, lâchez la touche **PTT** de nouveau.

Réception

Dès que vous recevez un signal, l'afficheur vous indique **RX**.

Touche moniteur MENU

Vous mettez le circuit d'assourdissement (squelch) en court-circuit et vous pouvez même écouter des signaux faibles.

Maintenez la touche **MENU** et la touche ▲ pressées dès que **RX** est indiqué.

Appuyez une fois sur la touche **MENU** pour désactiver la fonction. **RX** s'éteint sur l'afficheur.

Technologie signal pilote CTCSS

Votre appareil radio est muni d'une technologie signal pilote qui vous permet de contacter de façon visée des stations partenaires ou des groupes individuels ou de ne recevoir des appels que de ces stations ou groupes. Il y a 38 sons différents à votre disposition.

➔ **Indication:** Cependant, il faut assurer que vous et votre station partenaire utilisez le même canal et le même signal pilote.

Activer la technologie signal pilote CTCSS

1. Appuyez 2 x sur la touche **MENU**, **CTCSS** oF clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez le numéro du signal pilote.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**.

Désactiver la technologie signal pilote CTCSS

1. Appuyez 2 x sur la touche **MENU**, jusqu'à ce que **CTCSS** et le numéro du signal pilote clignotent.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez **CTCSS 00**.
3. Confirmez en appuyant sur la touche **PTT**.

Digital Code System

Votre appareil radio est muni d'une technologie Digital Code System qui vous permet aussi de contacter de façon visée des stations partenaires ou des groupes individuels ou de ne recevoir des appels que de ces stations ou groupes. Il y a 83 codes différents à votre disposition.



Indication: Cependant, il faut assurer que vous et votre station partenaire utilisez le même canal et le même digital code.

Activer Digital Code System

1. Appuyez 3 x sur la touche **MENU**, jusqu'à ce que **DCS** oF clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez le numéro du digital code.
3. Confirmez en appuyant sur la touche **PTT**.

Désactiver Digital Code System

1. Appuyez 3 x sur la touche **MENU**, jusqu'à ce que **DCS** et le numéro du digital code clignotent.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez **DCS 00**.
3. Confirmez en appuyant sur la touche **PTT**.

Fonction VOX (émission par contrôle vocal)

Cette fonction vous permet la émission sans actionner la touche émetteur. L'émetteur de l'appareil radio est activé par des signaux vocaux/bruits reçus par le microphone.

Ajustez la sensibilité selon les bruits d'environnement de sorte que l'appareil se commute du mode récepteur sur le mode émetteur lors d'un volume approprié de votre voix. Vous pouvez sélectionner entre 3 sensibilités de réponse (niveau 3 = sensibilité maximale).

Activer la fonction VOX

1. Appuyez 4 x sur la touche **MENU**, **VOX** oF clignote.
2. Grâce à la touche ▲, sélectionnez la sensibilité de réponse.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**, **VOX** est indiqué sur l'afficheur.

Désactiver la fonction VOX

1. Appuyez 4 x sur la touche **MENU**, la sensibilité de réponse réglée clignote.
2. Grâce à la touche ▼, sélectionnez oF.
3. Confirmez oF en appuyant sur la touche **PTT**, **VOX** s'éteint sur l'afficheur.

Recherche automatique (scan)

La recherche automatique est utilisée pour trouver rapidement des canaux actifs. Cette fonction effectue automatiquement le balayage de tous les 8 canaux et s'arrête quand un signal dépasse le seuil squelch. Après avoir trouvé un signal, la recherche s'arrête et se met automatiquement de nouveau en service si aucun signal n'est plus disponible. Vous pouvez également activer la fonction de recherche manuellement en appuyant sur les touches ▲ ou ▼.

En outre votre appareil radio est muni d'une recherche automatique CTCSS et DCS.

Activer la fonction de recherche

1. Appuyez 5 x sur la touche **MENU**, **SC** s'éteint sur l'afficheur et le numéro de canal clignote.
2. Commencez la recherche avec les touches ▲ ou ▼.

Désactiver la fonction de recherche

Vous terminez la recherche automatique en appuyant sur la touche **PTT**: **SC** s'éteint sur l'afficheur.

Activer la fonction de recherche CTCSS

1. Appuyez 6 x sur la touche **MENU**: **SC** et **CTCSS 00** clignent.
2. Commencez la recherche avec les touches ▲ ou ▼.

Désactiver la fonction de recherche CTCSS

Vous terminez la recherche automatique en appuyant sur la touche **PTT**: **SC** et **CTCSS** s'éteignent sur l'afficheur.

Activer la fonction de recherche DCS

1. Appuyez 7 x sur la touche **MENU**: **SC** et **DCS 00** clignotent.
2. Commencez la recherche avec les touches ▲ ou ▼.

Désactiver la fonction de recherche DCS

Vous terminez la recherche automatique en appuyant sur la touche **PTT**: **SC** et **DCS** s'éteignent sur l'afficheur.

Son d'appel

Si vous appuyez sur la touche d'appel **CALL**, un son d'appel est émis que la station partenaire reçoit. **TX** est indiqué sur l'afficheur. Il y a 10 mélodies différentes à votre disposition.

Sélection du son d'appel

1. Appuyez 8 x sur la touche **MENU**, le symbole **CA** est indiqué sur l'afficheur et **o1** clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez un son d'appel entre 10 sons d'appel différents.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**, l'afficheur normale est indiqué.

Roger Beep

Si vous avez lâché la touche **PTT** un bip est émis (signal, que vous avez terminé votre message).

Activer la fonction Roger Beep

1. Appuyez 9 x sur la touche **MENU**, le symbole **ro** est indiqué sur l'afficheur et **oF** clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez **ro oN**.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**.

Désactiver la fonction Roger Beep

1. Appuyez 9 x sur la touche **MENU**, le symbole **ro** est indiqué sur l'afficheur et **oN** clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez **ro oF**.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**.

Son d'acquiescement

Vous pouvez allumer ou éteindre le son d'acquiescement.

Activer le son d'acquiescement

1. Appuyez 10 x sur la touche **MENU**, le symbole **to** est indiqué sur l'afficheur et **oF** clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez **to oN**.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**.

Désactiver le son d'acquiescement

1. Appuyez 10 x sur la touche **MENU**, le symbole **to** est indiqué sur l'afficheur et **oN** clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez **to oF**.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**.

Surveillance deux canaux (Dual Watch)

Si vous désirez être à l'écoute non seulement sur un canal, mais aussi sur deux canaux, vous avez besoin de la surveillance deux canaux. Avec cette fonction activée, l'appareil radio se commute automatiquement toutes les 0,5 sec. du canal actuel sur un deuxième canal (= canal de préférence).

➔ **Indication:** Vous pouvez aussi sélectionner un signal pilote (CTCSS ou DCS) pour recevoir des appels dirigés.

Activer la fonction Dual Watch

1. Appuyez 11 x sur la touche **MENU**, le symbole **DCM oF** clignote.
2. Grâce aux touches ▲ ou ▼, sélectionnez le canal de préférence souhaité.
3. Vous pouvez aussi sélectionner un signal pilote (CTCSS ou DCS): appuyez 1 x (CTCSS) ou 2 x (DCS) sur la touche **MENU**. Grâce aux touches ▲ ou ▼ sélectionnez le signal souhaité.
4. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**, le symbole **DCM** est indiqué sur l'afficheur.

Désactiver la fonction Dual Watch

1. Appuyez 11 x sur la touche **MENU**, **DCM** et le numéro de canal clignotent.
2. Grâce aux touches ▼, sélectionnez **DCM oF**.
3. Confirmez votre choix en appuyant sur la touche **PTT**, **DCM** s'éteint sur l'afficheur.

Blocage du clavier

Pour éviter une fausse manoeuvre, vous pouvez bloquer le clavier de l'appareil (à l'exception de la touche **PTT** et de la touche du son d'appel).

Activer le blocage du clavier

Maintenez la touche **MENU** pressée pendant 3 secondes, l'afficheur vous indique le symbole **○π**.

Désactiver le blocage du clavier

Maintenez la touche **MENU** pressée pendant 3 secondes, le symbole **○π** s'éteint sur l'afficheur.

Eclairage d'afficheur

Un bref appui sur la touche **MENU**, **▲** ou **▼** active l'éclairage d'afficheur pendant env. 5 secondes.

Fonction de chronomètre

L'appareil radio est muni d'un chronomètre intégré. Vous pouvez arrêter la mesure des temps et continuer après ou remettre le chronomètre et recommencer à zéro.

Activer le chronomètre

1. Appuyez sur la touche **CALL** pendant 3 secondes.
2. En appuyant sur la touche **▲**, vous commencez la mesure des temps.
En appuyant sur la touche **▲** vous arrêtez un interval et continuez après en appuyant sur la touche **▲**.
En appuyant sur la touche **▼** vous remettez le chronomètre sur 00.

Désactiver le chronomètre

Appuyez sur la touche **CALL** pendant 3 secondes, l'afficheur vous indique le mode normal.

Indications pour l'entretien de l'appareil

Protégez les appareils radio et les accessoires contre l'humidité, la poussière/pollution les forts chocs et des températures extrêmes.

N'immergez jamais les appareils et les accessoires dans l'eau ou d'autres liquides. Ne nettoyez les boîtiers des appareils qu'avec un chiffon très peu humide et sans peluches, n'utilisez aucuns produits de nettoyage ou détergents.

Enlevez les accus, si vous n'utilisez pas les appareils pour bien longtemps.

Indication pour l'élimination



Ne jetez pas les appareils électriques ou électroniques défectueux et accus usés dans les ordures ménagères!

Mais, déposez les appareils défectueux/usés chez un point de rassemblement public.

Les autorités compétentes locales vous fournissent des informations appropriées.

Déposez les accus usés (seulement complètement déchargés) dans un petit sac en plastique chez un point de rassemblement public.

Recherche de défauts

Défaut *Votre appareil radio ne peut pas être mis en service.*

Remède Chargez l'accu.

Défaut *Vous ne pouvez ni parler à, ni écouter votre station partenaire.*

Remède Réglez tous les appareils sur le même canal et, le cas échéant, sur le même son CTCSS/DCS.

Vous êtes hors de la portée, réduisez la distance à votre station partenaire.

Défaut *Aucune fonction de touches*

Remède Le blocage du clavier est activé. Désactivez le blocage du clavier.

Défaut *Le canal est toujours occupé*

Remède La sensibilité VOX d'un appareil partenaire est réglée à un niveau trop élevé. Pour cette raison, le mode d'émission est toujours activé sur l'appareil. Réduisez la sensibilité VOX de l'appareil.

Données techniques

Gamme des fréquences: 446.00625 MHz – 446.09375 MHz

Nombre de canaux: 8

Nombre de sous-canaux

(CTCSS): 38

(DCS) 83

Portée: max. 10 km (avec le champ de vision libre)

Puissance de sortie: ≤ 500 mW

Tension de service: Li-Ion Akku 3,7 V / 720 mAh

Dimensions (HxLxP): 45 x 128 x 20 mm (antenne y inclus)

Poids: 85 g batteries y inclus

Tableau canaux / fréquences

Canal No.	Fréquence (MHz)
1	446.00625
2	446.01875
3	446.03125
4	446.04375
5	446.05625
6	446.06875
7	446.08125
8	446.09375

CTCSS
(Continuous Tone Coded Squelch System)

Tableau des fréquences des signaux pilotes

CTCSS No.	Fréquence (Hz)	CTCSS No.	Fréquence (Hz)
1	67.0	21	136.5
2	71.9	22	141.3
3	74.4	23	146.2
4	77.0	24	151.4
5	79.7	25	156.7
6	82.5	26	162.2
7	85.4	27	167.9
8	88.5	28	173.8
9	91.5	29	179.9
10	94.8	30	186.2
11	97.4	31	192.8
12	100.0	32	203.5
13	103.5	33	210.7
14	107.2	34	218.1
15	110.9	35	225.7
16	114.8	36	233.6
17	118.8	37	241.8
18	123.0	38	250.3
19	127.3	0	--
20	131.8		

Sous réserve d'erreurs et de modifications, illustration ressemblante.
Copyright © 06/2010 stabo Elektronik GmbH



stabo Elektronik GmbH · Münchwiese 14-16 · 31137 Hildesheim/Germany
Tel. +49 (0) 5121-76 20-0 · Fax: +49 (0) 5121- 51 29 79
Internet: www.stabo.de · E-Mail: info@stabo.de