

Radio DAB+ d'urgence à manivelle TX-414

avec Bluetooth, lampe torche et fonction de batterie externe

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation et les consignes de sécurité.



Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou formées à l'utilisation de cet appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.

Conservez soigneusement ce manuel d'utilisation pour pouvoir vous y référer ultérieurement ou échanger le produit. Faites de même avec les accessoires d'origine de ce produit. En cas de garantie, veuillez contacter le revendeur ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

Profitez de votre produit. * Partagez votre expérience et votre opinion sur l'un des portails Internet bien connus.

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis - veuillez vous assurer que vous utilisez le dernier manuel disponible sur le site web du fabricant.

Table des matières

Conseils.....	2	Modes.....	6
Précautions	2	Retrait de la batterie	16
Avertissements.....	2	Dépannage.....	16
Consignes de sécurité.....	3	Spécifications techniques.....	17
Caractéristiques	3	Pris en charge	17
Présentation du produit	4	Entretien et maintenance	18
Chargement.....	5	Déclaration de conformité	18
Marche/arrêt.....	5	Élimination.....	18
Fonction des boutons	5		

Conseils

● N'utilisez ce produit que conformément à sa destination. fonction● Ne pas endommager le produit. Les cas suivants peuvent endommager le produit : Utilisation incorrecte tension, accidents (y compris liquides ou humidité), mauvaise utilisation ou abus de la produit défectueux ou non conforme problèmes d'installation, d'alimentation secteur, y compris les surtensions ou la foudre dommages, infestation par insectes, altération ou modification du produit par des personnes autres que le service autorisé personnel, exposition à des agents corrosifs anormaux matériaux, insertion de corps étrangers dans les appareil, utilisé avec des accessoires non préalablement approuvés.● Veuillez vous référer à tous les avertissements et précautions figurant dans le manuel d'utilisation et en tenir compte.

Précautions

Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit. Une utilisation incorrecte peut endommager ce produit ou les produits qui y sont rattachés. Pour garantir le bon fonctionnement du produit, ne l'utilisez jamais dans les conditions suivantes :

- Conditions humides ou sous-marines ;
- Conditions à proximité d'un appareil de chauffage ou d'un service à haute température ;
- Conditions avec un ensoleillement direct et intense ;
- Conditions avec adaptateur endommagé ;
- Ne jamais démonter le produit sans autorisation préalable, sous peine d'annuler la clause de garantie.

Avertissements

●Ne tentez pas de démonter l'appareil ; cela pourrait provoquer un court-circuit , voire l'endommager. ●Ne laissez pas tomber l'appareil et ne le secouez pas ; cela pourrait endommager les circuits imprimés ou les

mécanismes internes. ●Tenez l'appareil hors de portée des jeunes enfants.

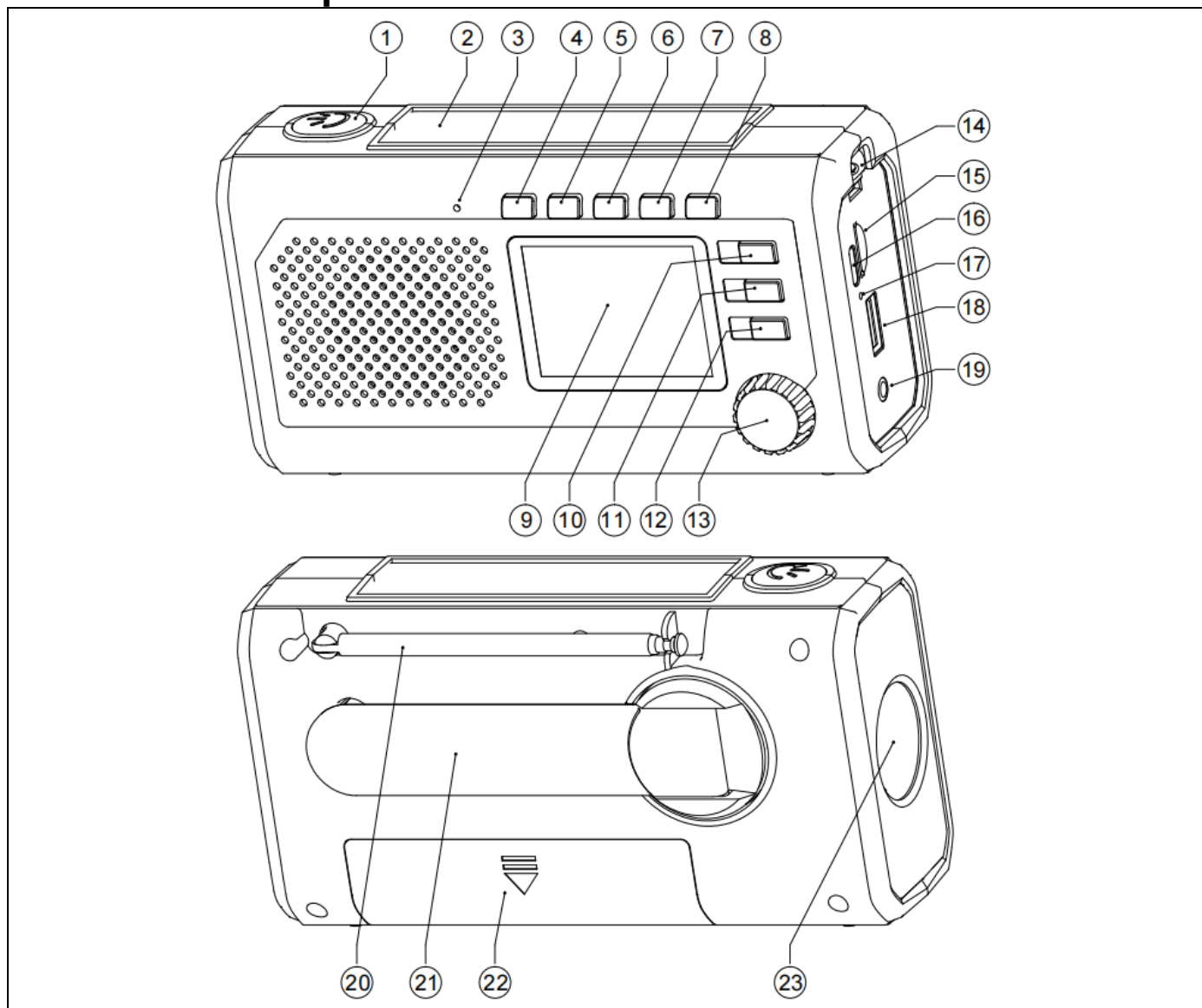
Consignes de sécurité

- Ne jamais toucher le produit avec les mains mouillées ou humides.
- Ce produit ne peut fonctionner qu'avec la tension indiquée sur l'appareil.
- Ne placez pas le produit sur une surface instable. L'appareil pourrait être endommagé ou des personnes pourraient se blesser. Tout accessoire doit être installé conformément aux instructions du fabricant ou fourni par celui-ci.
- Évitez de solliciter excessivement le câble, notamment au niveau des prises et des fiches.
- N'insérez aucun objet dans les ouvertures de l'appareil, car un courant électrique circule à certains endroits et tout contact pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.
- N'utilisez pas de nettoyeurs liquides ni de sprays nettoyeurs . Le produit peut uniquement être nettoyé avec un chiffon humide .
- Ne connectez aucun périphérique supplémentaire non recommandé par le fabricant.
- Utilisez uniquement des batteries 18650 appropriées (assurez-vous du type et de la tension corrects).
- Ne pas ouvrir, écraser, perforer ni endommager la batterie – risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne pas court-circuiter la batterie (par exemple, avec des objets métalliques).
- N'utilisez pas l'appareil si la batterie est gonflée, fuit ou est endommagée.
- Respectez la polarité lors du remplacement de la pile.
- Jetez la pile uniquement conformément à la réglementation locale en vigueur.
- N'utilisez pas le produit en plein soleil ou dans des endroits où la température peut dépasser 60 °C pendant une période prolongée.

Caractéristiques

- Réception DAB+ 174-240 MHz
- Module solaire pour la charge
- Générateur à manivelle
- Écran couleur TFT de 2 pouces (5,2 cm)
- Fonction de batterie externe via USB-A
- Lecture : DAB+, FM, Bluetooth et microSD (max. 128 Go)
- Lampe torche avec fonction SOS
- Bluetooth V5.3
- Antenne télescopique

Présentation du produit



1	Bouton LED	2	Panneau solaire
3	Voyant indicateur de production d'énergie solaire	4	Précédent bouton /◀◀
5	Bouton Lecture/Pause	6	Suivant bouton /▶▶
7	Bouton PRÉRÉGLÉ	8	Bouton SOS
9	Afficher	10	Bouton MARCHÉ/ARRÊT
11	Bouton MODE	12	INFO/MENU bouton
13	Bouton VOL/TUNE/SELECT	14	Trou pour cordon
15	Emplacement pour carte microSD	16	Chargement USB-C (entrée)
17	Voyant indicateur de charge/décharge	18	Chargement USB-A (sortie)
19	Prise casque	20	Antenne
21	Poignée manivelle	22	Compartiment à piles
23	Lampe torche / LED		

Chargement

Avant la première utilisation, chargez complètement l'appareil à l'aide de l'adaptateur secteur USB et du câble USB-C fourni. La LED clignotera en vert jusqu'à ce que l'appareil soit complètement chargé, puis restera allumée en vert fixe. Lorsque vous débranchez le câble USB-C, la LED s'allumera en rouge pendant environ 30 secondes avant de s'éteindre.

Marche/arrêt

- ① En maintenant le bouton POWER enfoncé, vous pouvez allumer et éteindre la radio.
- ② Après la première mise en marche, l'appareil passe automatiquement en mode de recherche radio DAB.
- ③ Appuyez sur le bouton MARCHÉ/ARRÊT pour passer en mode veille. Appuyer à nouveau sur ce bouton vous permettra de revenir à l'interface de l'opération précédente.

Fonction des boutons

Bouton MARCHÉ/ARRÊT	Appuyez longuement sur ce bouton pour allumer/éteindre l'appareil, appuyez brièvement pour passer en mode veille.
Bouton MODE	Après la mise sous tension, appuyez brièvement sur cette touche pour basculer entre les différents modes.
Bouton INFO/MENU	Après la mise sous tension, appuyez brièvement sur ce bouton en mode DAB/FM pour afficher les informations sur la station de radio, appuyez longuement sur ce bouton pour accéder aux paramètres du menu.
Bouton précédent	Lors de la lecture de musique en mode BT ou Carte, appuyez brièvement sur cette touche pour sélectionner le morceau précédent.
Bouton Lecture/Pause	Lors de la lecture de musique en mode BT ou Carte, appuyez brièvement sur le bouton lecture/pause pour mettre la musique en pause.
Bouton Suivant	Lors de la lecture de musique en mode BT ou Carte, appuyez brièvement sur cette touche pour sélectionner la chanson suivante.
Touche PRÉRÉGLÉE	En mode FM, appuyez brièvement sur cette touche pour accéder à la liste des stations de radio. En mode DAB, appuyez brièvement pour accéder à vos stations préréglées. Appuyez longuement pour

	enregistrer la station actuelle comme station préréglée.
bouton lumineux LED	Maintenez le bouton LED enfoncé pour allumer la lampe torche. Appuyez de nouveau pour passer en mode SOS (code Morse). Maintenez le bouton LED enfoncé une dernière fois pour l'éteindre.
Bouton SOS	Maintenez le bouton SOS enfoncé pour activer le mode SOS. Dans ce mode, le haut-parleur émet une alarme sonore et la LED clignote simultanément. Pour désactiver le mode SOS, appuyez brièvement sur le bouton SOS.
Bouton TUNE/SET/VOL	Lors de la lecture de musique, tournez ce bouton pour régler le volume et appuyez brièvement dessus pour lire et mettre en pause ; tournez cette touche dans l'interface du menu pour faire défiler le menu et appuyez dessus pour sélectionner OK.

Modes

Pour changer de mode, appuyez sur le bouton « Mode » de l'appareil.

Mode DAB

Appuyez sur la touche MODE de la radio. Les modes disponibles (DAB/FM/Bluetooth/MicroSD) s'afficheront à l'écran. Appuyez sur ◀◀/ ▶▶ pour sélectionner ou utilisez la molette VOL/TUNE/SELECT de la radio pour choisir, puis appuyez sur la touche VOL/TUNE/SELECT pour confirmer.

Réglage du volume

Tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT de la radio pour régler le volume. La plage de volume est : 0 (min) - 16 (max).

Mode DAB (40 stations préréglées)

Remarque : Lorsque vous allumez la radio en mode DAB pour la première fois, elle recherche automatiquement les stations DAB.

Appuyez sur la touche MODE de la radio. L'écran affichera DAB. Appuyez sur la touche VOL/TUNE/SELECT pour confirmer. et la sélection du mode DAB est réussie.

① Dépliez l'antenne et faites-la tourner lentement pour capter un signal radio.

② Rechercher une station de radio

③ En mode DAB

a. Maintenez enfoncé le bouton VOL/TUNE/SELECT. L'écran affichera [recherche de stations] pour indiquer que la recherche de stations est automatique.

b. Appuyez sur ◀/ ▶ pour afficher la liste des stations. Appuyez sur ◀/ ▶ pour sélectionner une station ou tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT de la radio pour sélectionner une station et appuyez sur VOL/TUNE/SELECT pour confirmer.

Mode FM (40 stations préréglées)

Appuyez sur la touche MODE de la radio. L'écran affichera FM. Appuyez sur la touche VOL/TUNE/SELECT pour confirmer la sélection du mode FM. Maintenez enfoncé le bouton VOL/TUNE/SELECT. La fréquence affichée à l'écran changera, indiquant qu'une recherche de stations de radio est en cours.

Une fois la recherche de stations terminée, la station trouvée est automatiquement mémorisée. Appuyez brièvement sur la touche **【PRESTATION】** pour afficher la liste des stations préréglées. Appuyez sur ◀ / ▶ pour sélectionner une station ou utilisez le bouton VOL/TUNE/SELECT de la radio pour la sélectionner, puis appuyez sur la touche VOL/TUNE/SELECT pour confirmer.

Appuyez brièvement sur le ◀ bouton / ▶ pour faire varier la fréquence de 0,05 MHz à chaque fois.

Maintenez la touche ◀/ enfoncée ▶ pour rechercher automatiquement la station précédente/suivante.

Enregistrement des stations favorites - Préréglage

En mode DAB ou FM, après avoir trouvé une station, maintenez enfoncé le bouton **【PRESET】** pour afficher la liste des stations préréglées. Tournez la molette VOL/TUNE/SELECT pour sélectionner le numéro de la station souhaitée. Appuyez sur VOL/TUNE/SELECT pour confirmer l'enregistrement. Le message « Préréglage ## enregistré » s'affiche alors à l'écran, indiquant que la station a été mémorisée avec succès.

Lecture d'une station favorite - Préréglage

Appuyez brièvement sur la touche **【PRESTATION】** de la radio pour afficher la liste des stations préréglées. Tournez ensuite la molette VOLUME/TUNE/SÉLECTION. Utilisez le bouton rotatif pour sélectionner la station de radio et appuyez sur le bouton VOL/TUNE/SELECT pour confirmer la lecture.

Fonction INFO/MENU

Dans différents modes, vous pouvez afficher différentes informations à l'écran en appuyant brièvement sur le bouton **【INFO/MENU】**.

- ① Informations sur la station
- ② Force du signal/Erreur du signal
- ③ Type de programme
- ④ Fréquence et canal
- ⑤ Débit binaire et type audio
- ⑥ Date

Appuyez longuement sur le bouton **【INFO/MENU】**

Lorsque vous maintenez enfoncé le bouton **【INFO/MENU】** en mode DAB, les informations suivantes s'afficheront à l'écran :

DAB		DAB	
Full Scan	>	Preset Recall	
Preset Recall		Preset Save	
Preset Save		Manual Tune	>
Manual Tune	>	Prune Invalid	>
Prune Invalid	>	Announcement	Warning >
Announcement	Warning >	ASA Alerts	>
ASA Alerts	>	System Settings	>

Tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT pour sélectionner différentes options de réglage :

Scan complet	Recherche automatique des stations DAB	
Rappel de préréglage	Affiche la liste des stations favorites enregistrées	
Préréglage Enregistrer	Enregistre une station favorite	
Réglage manuel	Tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT pour régler la fréquence DAB, puis appuyez sur le bouton VOL/TUNE/SELECT pour confirmer.	En Europe, il existe 40 points de fréquence, et un point de fréquence contient 64 programmes radio.
Élagage invalide	Supprime toutes les stations DAB invalides. Sélectionnez OUI ou NON pour confirmer la suppression. La confirmation de la réussite de la suppression	

	s'affichera.		
Annonce	Avertissement + Test	Réception d'alertes d'urgence et de signaux de test du système	
	Avertissement seulement	N'acceptez que les alertes d'urgence	
	Aucun avertissement	Désactivez complètement la fonction de réception des alertes d'urgence.	
Alertes ASA	État ASA	Annonce automatique d'informations radio : activée/désactivée	Les informations ASA de la radio DAB contiennent un contenu régionalisé (comme des annonces multilingues) qui doit être sélectionné en fonction de l'emplacement actuel. https://www.asa.radio/
	Emplacement	Définir les informations de géolocalisation	
	Volume d'alerte	Régler le volume d'alerte	
Paramètres système	Pour plus de détails, reportez-vous aux instructions de la section Paramètres système.		

En mode FM, appuyez longuement sur le bouton INFO/MENU de la radio pour afficher les informations suivantes :

```

FM
-----
AMS
Preset Recall
Preset Save
Scan Setting      Strong S >
Audio Setting     Stereo >
System Settings   >

```

AMS	Recherche automatique des stations de radio FM	Sélectionnez OUI ou NON pour confirmer si vous souhaitez réinitialiser la recherche.
Rappel de préréglage	Afficher la liste des stations de radio favorites enregistrées.	

Préréglage Enregistrer	Enregistrer la station préférée	
Paramètres de numérisation	Seules les stations fortes	Lors de la recherche automatique des stations, seules les stations présentant des signaux forts seront recherchées.
	Toutes les stations	Recherche automatique de toutes les stations
Paramètres audio	Stéréo	Réglage stéréo
	Mono	Stabilisation du son
Paramètres système	Pour plus de détails, reportez-vous aux instructions de la section Paramètres système.	

Mode Bluetooth

- ① Appuyez sur le bouton MODE de la radio et tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT sur le symbole Bluetooth. Attendez la fin de l'appairage Bluetooth.
- ② Activez le Bluetooth sur l'appareil électronique compatible Bluetooth.
- ③ Recherchez « TX-414 » sur l'appareil électronique et sélectionnez Connecter.
- ④ L' écran affiche « Connecté », indiquant que la connexion Bluetooth est réussie.
- ⑤ La musique stockée sur l'appareil Bluetooth est diffusée par la radio.
- ⑦ Lecture/Pause de la musique : Appuyez sur le bouton Lecture/Pause de la radio.
- ⑧ Contrôle du volume : Sur la radio, tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT .
- ⑨ Piste précédente ou suivante : Appuyez sur le bouton ◀/ ▶ de la radio.

Note:

- ① Lorsque vous écoutez de la musique via Bluetooth , n'oubliez pas d'activer le volume à la fois sur votre appareil électronique et sur la radio !
- ② La radio ne peut être connectée qu'à un seul appareil Bluetooth à la fois.
- ③ Certains téléphones portables plus anciens nécessitent un mot de passe pour se connecter via Bluetooth . Le mot de passe par défaut est « 0000 ».
- ④ Certaines applications et certains navigateurs ne prennent pas en charge la commande par bouton en mode Bluetooth .

Mode carte microSD

- ① Appuyez sur le bouton MODE de la radio jusqu'à ce que « Carte » s'affiche à l'écran.
- ② Insérez une carte MicroSD contenant des fichiers musicaux dans l'emplacement MicroSD situé sur le côté droit de la radio.
- ③ Il existe 3 modes de lecture : 1) → Lecture des fichiers musicaux sur la carte MicroSD dans l'ordre (paramètre par défaut à l'allumage), 2) → Lecture aléatoire, 3) → Cycle de chanson unique.
Pour changer le mode de lecture de musique de la carte MicroSD : appuyez sur le bouton **【PRESET】** de la radio pour changer le mode de lecture en une seule touche.
- ④ Lecture/Pause de la musique : Appuyez sur le bouton Lecture/Pause de la radio.
- ⑤ Contrôle du volume : Sur la radio, tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT .
- ⑥ Piste précédente ou suivante : Appuyez sur le bouton ◀◀/ ▶▶ de la radio.

Note:

- ① Seul le format audio MP3 est pris en charge.
- ② La capacité de stockage de la carte MicroSD ne doit pas dépasser 128 Go.

Fonction casque

Au démarrage, quel que soit le mode, l'appareil désactive automatiquement le haut-parleur et passe en mode casque dès que des écouteurs sont branchés. Dans ce cas , seul le casque diffuse du son. Une fois les écouteurs débranchés, la lecture sur le haut-parleur reprend.

Fonction de batterie externe

Insérez une extrémité du câble de charge dans votre téléphone ou autre appareil à recharger et branchez l'autre extrémité au port de sortie USB-A de cet appareil. Le voyant de charge/décharge s'allumera en rouge fixe, indiquant que l'appareil est en charge. Débranchez le câble USB pour arrêter la charge.

Lampe torche - LED

Maintenez le bouton LED enfoncé pour allumer la lampe torche. Appuyez de nouveau pour passer en mode SOS. Maintenez le bouton LED enfoncé une dernière fois pour l'éteindre.

SOS

Maintenez le bouton SOS enfoncé pour activer le mode SOS. Dans ce mode, le haut-parleur émet une alarme sonore et la LED clignote simultanément. Pour désactiver le mode SOS, appuyez sur le bouton SOS.

Chargement

Lorsqu'un câble de charge USB-C est connecté pour recharger la radio, le voyant vert clignote lentement. Une fois la batterie complètement chargée, le voyant vert reste allumé en continu. Après la charge complète de la radio, débranchez le câble de charge. Le voyant rouge restera alors allumé pendant 30 secondes avant de s'éteindre.

Production d'énergie solaire

Positionnez la radio de façon à ce que la lumière du soleil frappe le panneau solaire le plus directement possible. Le voyant de production d'énergie s'allumera alors, indiquant que le panneau solaire produit de l'électricité. L'énergie produite sera stockée dans la batterie de la radio. Maintenez la surface du panneau solaire propre et exempte d'obstructions.

Générateur à manivelle

Relâchez la manivelle du mécanisme de réglage et tournez-la à vitesse constante dans le même sens. Le voyant de production d'énergie s'allumera alors, la génératrice manuelle produira de l'électricité et l'énergie générée sera stockée dans la batterie de la radio.

Paramètres système

Après le démarrage, maintenez enfoncé **【INFO/MENU】** → accédez aux paramètres système → appuyez sur **VOL/TUNE/SELECT** → accédez à la page des paramètres système ; les informations suivantes s'afficheront à l'écran.

System Settings		System Settings	
Sleep		> Alarm	>
Alarm		> Time/Date	>
Time/Date		> Backlight	>
Backlight		> Language	English >
Language	English	> Standby auto powe	On
Standby auto powe	On	Factory Reset	>
Factory Reset		> Software Version	>

Tournez le bouton **VOL/TUNE/SELECT** pour sélectionner différentes

options de réglage :

(**Remarque** : appuyez à nouveau sur le bouton **【INFO/MENU】** pour quitter le menu système).

Paramètres système	Dormir	Mode veille	La minuterie de mise en veille est désactivée par défaut. Sélectionnez la durée (15/30/45/60/90/120 minutes) à l'aide du bouton VOL/TUNE/SELECT .
	Alarme	Régler l'alarme Alarm 1 Info. Alarm Off Frequency Daily > Wake Up time 06:00 > Sources Buzzer > Duration 60 > Volume 4 > Appuyez sur VOL/TUNE/SELECT pour régler les alarmes. Vous pouvez régler jusqu'à deux alarmes. Une fois la configuration réussie, l'icône d'alarme et l'heure réglée s'afficheront sur l'interface principale. Les options de configuration sont les suivantes : ① Appuyez sur VOL/TUNE/SELECT pour activer/désactiver l'alarme. ② Fréquence : Fréquence de l'alarme : une fois / en semaine / le week-end / tous les jours ③ Heure de l'alarme : heure précise ④ Sonnerie d'alarme : bip, mode FM, mode DAB ⑤ Durée de l'alarme : 15/30/45/60/90/120 secondes ⑥ Réglage du volume de l'alarme : Note: a. Après avoir réglé l'alarme, n'appuyez pas directement sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour éteindre l'appareil. Appuyez sur le bouton	

	【INFO/MENU】 pour revenir progressivement à l'écran principal et vérifier que l'alarme est bien réglée ! b. Répétez l'alarme pendant 5 minutes, appuyez sur le bouton VOL/TUNE/SELECT pour régler. c. Pour annuler la fonction de répétition de l'alarme, appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT . d. Si la radio est éteinte, l'alarme ne fonctionnera pas. Note: La fonction Alarme ne fonctionne que lorsque La fonction « Mise hors tension automatique en veille » est désactivée.
Heure/ Date	Définir l'heure/la date Time/Date Set Time/Date > Clock style Digital > Auto Update No Upda > Set 12/24 Hour 24 Hour > Set Date Format DD-MM-YY > ① Réglez l'année, le mois, le jour et l'heure : Tournez le bouton VOL/TUNE/SELECT pour ajuster le nombre, appuyez sur VOL/TUNE/SELECT pour confirmer. ② Style de l'horloge : Style d'affichage de l'horloge (analogique, numérique) ③ Mise à jour automatique : Mise à jour de l'heure / ne pas mettre à jour (la radio met automatiquement à jour la date et l'heure via la radio DAB ou FM) Note: Cette fonction s'applique aux radios FM dotées de la fonction RDS pour l'envoi d'informations horaires. a. Réglage 12/24 heures : mode 24 heures et

		mode 12 heures. b. Définir le format de date : Format d'affichage de l'année, du mois et du jour.
Rétroéclairage	Temps mort	【 Toujours allumé 】 L'écran est toujours allumé. 【 10 s - 180 s 】 Il existe 9 niveaux de luminosité. Le rétroéclairage de l'écran est désactivé pour activer le mode économie d'énergie.
	Niveau ON	Luminosité lorsque l'écran est allumé, trois niveaux (élevée, moyenne, faible).
	Niveau Dim	Luminosité lorsque l'écran est éteint, trois niveaux (élevée, moyenne, faible).
Mise hors tension automatique en veille	L'arrêt automatique se fait après 10 minutes de veille (réglage par défaut : activé). Appuyez sur le bouton VOLUME/TUNE/SELECT pour désactiver cette fonction.	
Langue	Au total, 12 langues : Anglais/ Allemand/ Italien/ Français/ Néerlandais/ Espagnol/ Tchèque/ Polonais/ Suédois/ Danois/ Norvégien/ Finnois	
Réinitialisation d'usine	Réinitialiser aux paramètres d'usine (OUI, NON)	
Logiciel Version	Affichage de la version actuelle du logiciel	

Réception radio

Orientation de l'antenne : Pour une réception optimale, l'antenne doit être correctement orientée. Avec les appareils portables, il peut être utile de les rapprocher d'une fenêtre ou de les faire pivoter pour une meilleure réception.

Interférences du signal : Notez que les objets métalliques et les murs épais peuvent perturber la réception du signal DAB/FM. Si vous rencontrez des difficultés de réception, essayez de déplacer l'appareil dans une autre pièce ou un autre endroit.

Protection contre les radiations : Ne placez pas la radio directement à proximité d'appareils électroniques qui génèrent de puissants champs électromagnétiques (par exemple, des fours à micro-ondes ou des routeurs), car ceux-ci peuvent nuire à la qualité de la réception.

Retrait de la batterie

- ① Éteignez l'appareil et assurez-vous qu'il n'est pas connecté à une source d'alimentation externe.
- ② Retournez l'appareil et repérez le couvercle de la batterie à l'arrière.
- ③ Desserrez les deux vis à tête Phillips du couvercle de la batterie à l'aide d'un tournevis approprié.
- ④ Retirez le couvercle de la batterie.
- ⑤ Exposez soigneusement la batterie 18650 installée.
- ⑥ Débranchez soigneusement le connecteur de la batterie (ne tirez pas sur le câble ; tenez le connecteur lui-même).
- ⑦ Retirez la pile du compartiment à piles.

Dépannage

- ① Si vous ne parvenez pas à allumer l'appareil en appuyant longuement sur le bouton MARCHE/ARRÊT, vérifiez s'il est alimenté. Si ce n'est pas le cas, chargez-le puis redémarrez-le pour résoudre le problème.
- ② Il est recommandé de charger l'appareil avec un adaptateur secteur 5,0 V CC / ≥ 1 A. L'utilisation d'un adaptateur non standard peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil et l'endommager.
- ③ En mode DAB ou FM, si l'appareil émet des interférences ou ne parvient pas à lire correctement la station de radio, vérifiez que l'antenne télescopique est bien déployée. Si c'est le cas, ajustez sa position pour résoudre le problème.
- ④ La charge ou la décharge peut dégrader la qualité du signal de réception de la radio.
- ⑤ Si certains téléphones portables ou autres appareils Bluetooth ne parviennent pas à se connecter au système stéréo ou ne peuvent pas lire de musique après la connexion, vérifiez si le téléphone portable ou l'appareil Bluetooth a saisi le mot de passe d'appairage correct ou si le téléphone portable ou l'appareil Bluetooth prend en charge le protocole de transmission musicale Bluetooth A2DP.
- ⑥ Le générateur comporte plusieurs trains d'engrenages à vitesse variable. Évitez les démarrages brusques, les arrêts soudains et les changements de direction brusques afin de prévenir tout dommage aux engrenages.
- ⑦ Ne prend pas en charge la lecture depuis une clé USB.

Spécifications techniques

Afficher	Écran TFT couleur de 5,2 cm (2")
Bluetooth	V5.3 / distance d'environ 10 m
Fréquence d'émission BT	2,4 GHz
Puissance de sortie rayonnée BT max.	2,5 mW
Gamme de fréquences FM	87,5-108,0 MHz
Gamme de fréquences DAB	174-240 MHz
Longueur de l'antenne télescopique	Min. 9,2 cm, max. 30 cm
Taille du haut-parleur	Ø 40mm/4Ω
Puissance du haut-parleur	3W
Système audio	Mono
Réponse en fréquence	100 Hz - 18 kHz
Puissance d'entrée	USB-C : max. 5 V CC / 1 A
Énergie à manivelle	Max. 400 mA
Énergie des panneaux solaires	Max. 60 mA (en plein soleil)
Puissance de sortie	USB-A : max. 5 V CC / 1 A
Batterie rechargeable	Batterie Li-Ion 18650, 3,7 V, 2000 mAh
Temps de charge	Jusqu'à 3 h d'autonomie avec adaptateur secteur Jusqu'à 6 heures par manivelle Jusqu'à 35h par module solaire
Temps de fonctionnement	Jusqu'à 10h
Carte microSD	Max. 128 Go classe 10
Formats audio pris en charge	MP3
Port casque	3,5 mm
Luminosité de l'éclairage LED	150Lux
Matériel	PC + ABS + Silicone
Température de fonctionnement	de 0 à 40°C
Poids / Dimensions	293 g / (L) 14,8 x (l) 8,0 x (H) 5,4 cm
Contenu de l'emballage	TX-414, câble USB, manuel d'utilisation

Pris en charge

No. de téléphone pour le support technique: 01805 012643 (14 centimes/minute d'une ligne fixe Allemagne et 42 centimes/minute des réseaux mobiles). Email gratuit: **support@technaxx.de**

Le numéro d'assistance téléphonique est disponible du lundi au vendredi

de 9h à 13h et de 14h à 17h !

En cas d'anomalie ou d'accident, contactez : **gpsr@technaxx.de**

Entretien et maintenance

Nettoyez le produit avec un tissu non pelucheux sec ou légèrement humide. N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs pour nettoyer l'unité.

Cet appareil est un instrument optique de précision, et pour éviter les dommages, respectez les consignes suivantes :

- N'utilisez pas l'appareil dans des températures extrêmement hautes ou basses.
- Ne le stockez pas et ne l'utilisez pas en environnement humide pendant une durée prolongée.
- Ne l'utilisez pas sous la pluie ou dans l'eau.
- Ne lui faites pas subir de chocs violents.

Déclaration de conformité



Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG déclare par la présente que l'équipement radio de type TX-414 Prod. ID.:5506 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.technaxx.de/reseller

Élimination



Mise au rebut de l'emballage. Mise au rebut de l'emballage selon le type.

Mise au rebut du carton dans les déchets de papier. L'aluminium doit être collecté pour être recyclé.



Mise au rebut des anciens équipements (valable dans l'Union européenne et dans les autres pays européens avec collecte séparée (collecte des matières recyclables) Les anciens équipements ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers ! Chaque consommateur est tenu par la loi de se débarrasser des anciens appareils ne fonctionnant plus séparément des déchets ménagers, par ex. dans un point de collecte municipal ou de quartier. Cela garantit le recyclage des anciens appareils et permet d'éviter les effets négatifs sur l'environnement. Pour cette raison, les appareils électriques sont marqués du symbole illustré ici.



Les piles et les batteries ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers ! En tant que consommateur, la loi vous oblige à apporter toutes les piles et batteries rechargeables, qu'elles contiennent ou non des substances nocives*, dans un point de collecte de votre commune/ville ou chez un revendeur, afin qu'elles puissent être éliminées dans le respect de l'environnement. Peut être éliminé dans le respect de l'environnement.

* marqué avec: Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb.
Renvoyez votre produit à votre point de collecte avec la batterie installée et uniquement déchargé!

Fabriqué en Chine

Distributeur:
Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Allemagne

Radio DAB+ d'urgence à manivelle TX-414