



SITE RADIOMAN33-reproduction interdite



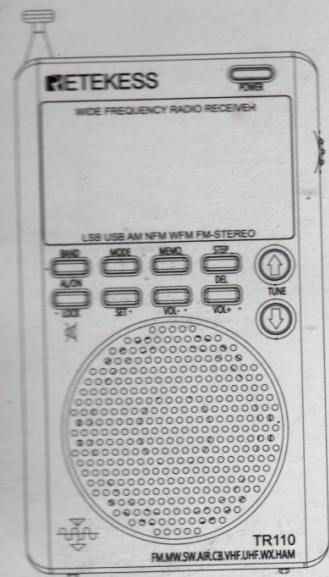
CE FC RoHS

Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd
Add: 7/F, Sanjiang Building, No.170 Nanyang Road, Huiji District,
Zhengzhou, Henan, China
Facebook: facebook.com/RetekessRadio
E-mail: support@retkess.com
Web: www.retekess.com



MADE IN CHINA

RETEKESS



TR110

Instruction Manual

FM/MW/SW/AIR/CB/VHF (UHF) /UBD/WX/HAM
WIDE FREQUENCY RADIO RECEIVER

Nous vous remercions d'avoir acheté la radio pleine bande à réconciliation numérique (Modèle : TR110) de Reteless. C'est un produit d'entrée de gamme pour les amateurs de radio, et aussi le produit auxiliaire pour les amateurs d'activités de cross-country (réception des stations VHF/UHF). Il peut fournir des informations de vol pour ceux qui prennent souvent l'avion. Veuillez lire ce manuel avant l'utilisation et le conserver pour toute référence ultérieure.

SITE RADIOMAN33-reproduction interdite

Liste de l'emballage:

Nom	Quantité
TR110 radio	1
Casque intra-auriculaire	1
BL5C Batteries au lithium 1000mAh 3.7V	1
USB Type-C câble	1
Manuel de l'utilisateur	1
Corde de suspension de bras	1
Sacs de rangement	1

Aperçu de la TR110 radio pleine bande:

Il s'agit d'une radio à large fréquence avec syntonisation numérique : Elle peut recevoir des signaux FM (modulation de fréquence)/MW (ondes moyennes)/SW(ondes courtes) (ondes courtes à modulation unilatérale)/SSB (bande latérale supérieure)/LSB (bande latérale inférieure)/AIR (bande d'avion)/CB (bande de ville)/VHF (bande de très haute fréquence)/UHF (bande d'ultra haute fréquence)/UBD (bande définie par l'utilisateur)/WX- (bande météorologique nationale nord-américaine).

1. Le produit est compact et facile à transporter, une radio avec de puissantes fonctions

2. La technologie moderne de démodulation numérique DSP est utilisée pour la radio à large bande, ce qui améliore la sensibilité de réception, la sélectivité et la capacité de lutte contre les interférences.

3. La gamme de réception FM est de 64MHz-108MHz. Il convient à la réception des émissions FM et à la réception des radios FM mondiales.

4. La bande latérale unique SSB et la bande latérale inférieure LSB de la bande unilatérale des ondes courtes peuvent recevoir le signal de manière indépendante.

5. 3 types de méthodes de sélection des stations : Recherche automatique d'une station stockée (ATS), recherche manuelle d'une station pré-stockée (VM) et recherche manuelle de stations radio (VF).

6. Il peut afficher le numéro d'adresse de la radio, parcourir automatiquement la fréquence de la station de radio et parcourir automatiquement la fréquence des stations de radio préenregistrées, balayage à grande vitesse, syntonisation de la navette, réglage du pas de la navette (support 10Hz), conception réglable du chiffre du pas de la navette (pour sélectionner rapidement la fréquence)

7. Le menu SET comporte les paramètres avancés suivants:

A. Circuit de contrôle de l'atténuation de l'entrée de l'antenne réglable. ATT

B. Circuits ajustables de différentes largeurs de bande. BW

C. 9 niveaux de valeur de squelch peuvent être ajustés. SQ

D. Sélections de désaccentuation en mode bande FM DE

8. Plusieurs valeurs de pas de chaque bande d'ondes peuvent être ajustées. STEP

9. Possibilité d'afficher la température en Celsius/Fahrenheit

10. Il est possible de définir non seulement l'heure de mise en veille automatique et l'heure de démarrage automatique, mais aussi l'état de verrouillage et de sourdine.

11. L'état de réception peut afficher le rapport limite de bruit et la valeur de référence de la sensibilité du récepteur.

12. La radio dispose d'un grand espace mémoire, elle peut donc stocker jusqu'à 1000 stations radio. Le produit prend en charge la suppression

manuelle des stations mémorisées.

13. Une entrée d'antenne externe de 3,5 mm peut être prise en charge.

14. Un haut-parleur externe et une sortie casque de 3,5 mm peuvent être utilisés.

15. Haut-parleur intégré et port de charge USB Type-C intégré.

16. BL5C batterie amovible au lithium de 1000mAh pour une longue durée de vie.

17. Le rétroéclairage du produit est une lumière orange chaude qui peut être utilisée dans les zones nocturnes/obscur.

Description des boutons du produit:

En haut du produit:

1. Connexion de l'antenne télescopique

2. 3.5mm Port d'antenne externe

3. 3.5mm Prise pour casque

4. Trou pour lanière

Vue de face:

1. Antenne télescopique à sept sections

2. Affichage LED à chiffres

3. Sélection du mode

4. Activation du réveil

Interrupteur de bande

Recherche et stockage automatiques des stations

5. Régler le bouton de verrouillage/mise en sourdine

6. Entrer menu/les paramètres de l'horloge /de l'alarme

7. Bouton de stockage/sélection des stations

8. Régler la valeur du pas/effacer la station préenregistrée

9. Sélectionner la station+/ l'heure+

10. Sélectionner la station-/temps-

11. Volume +

12. Volume -

13. Haut-parleur

Vue de droite et vue arrière du produit:

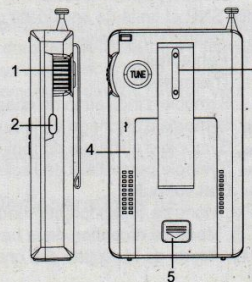
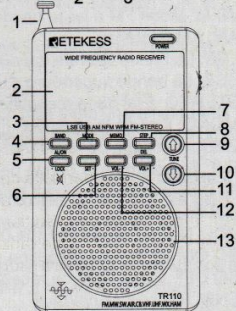
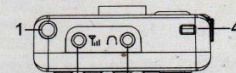
1. Bouton de réglage

2. Type-C Port de chargement

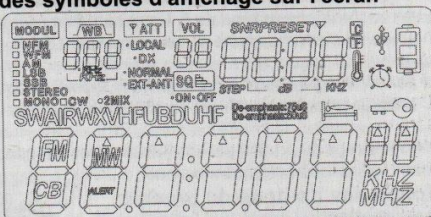
3. Clip de ceinture

4. Couvercle de la batterie

5. Conseils pour enfoncer le couvercle de la batterie



Description des symboles d'affichage sur l'écran d'affichage



MODUL: Affichage de la commutation du mode de modulation
NFM: Mode FM à bande étroite
WFM: Mode FM à large bande
AM: AM Système
LSB: La bande latérale inférieure d'une bande latérale unique
SSB: La bande supérieure d'une bande latérale unique
STEREO: État de la réception stéréo en mode FM
MONO: État de la réception FM mono
2MIX: Affichage de la conversion de fréquence secondaire
BW: Sélection de la bande passante de chaque bande
ATT: Sélection d'un circuit de commande d'atténuation à gain réglable
LOCAL/ DX
VOL: Niveau de volume (de 00 à 40)
SQ ON: En état de réception squelch
SQ OFF: Dans l'état de réception non-squelch
SNR: Rapport signal/bruit
PRESET: Stations pré-stockées
STEP: Affichage des paramètres de la valeur de l'étape
△: Marque du pas d'accord
dB: SNR et unité de sensibilité de réception
C: Température Celsius
F: Fahrenheit
Thermomètres
Batterie: Symbole d'indication de charge
Alarme: Symbole d'affichage de la puissance de la batterie
Alarme: Symbole d'affichage du réglage de l'alarme
Veille et d'arrêt: Symbole permettant de régler le temps de veille et d'arrêt
État verrouillé
FM: Mode de réception par modulation de fréquence
CB: Mode de réception de la bande urbaine
MW: Mode de réception des ondes moyennes

44

SW: Mode de réception des ondes courtes
AIR: Mode de réception de la bande d'aéronef
WX: Mode de réception de la bande météo
VHF: Mode très haute fréquence
UHF: Mode ultra-haute fréquence
UBD: Mode de fréquence d'entrée personnalisé
ALERT: Symbole d'affichage de l'alarme
Désaccentuation: 50uS / Désaccentuation: 75Us: Affichage de la désaccentuation
EXT-ANT: Indicateur d'antenne externe

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:

Avant d'utiliser cette radio, vous devez vous assurer que vous suivez les conseils de sécurité de base suivants pour garantir une utilisation sûre et fiable du produit.

- ◆ Lisez et comprenez toutes les directives de sécurité et les informations d'utilisation.
- ◆ La pile au lithium d'origine est recommandée.
- ◆ Il est recommandé d'utiliser un dispositif de charge avec une tension de sortie de DC5V/1A-3A pour éviter d'endommager la batterie au lithium ou l'appareil.
- ◆ Lorsque la pile au lithium n'est pas utilisée pendant une longue période, veuillez la retirer et la conserver séparément. Chargez-la une fois par mois.
- ◆ N'exposez pas le produit à la pluie, à l'humidité, aux gouttes ou aux éclaboussures de tout liquide.
- ◆ Ne gardez pas le produit près d'une température élevée et d'une source de chaleur ; ne le faites pas cuire au four ou souffler à haute température.
- ◆ N'exposez pas le produit à la lumière directe du soleil pendant une longue période.
- ◆ Ne laissez pas le produit tomber ou être frappé. N'exercez pas de pression forte sur l'appareil.
- ◆ Remarque : les téléviseurs, ordinateurs, générateurs, moteurs électriques et autres équipements électriques ainsi que d'autres générateurs de signaux peuvent également interférer avec les signaux reçus par la radio. Veuillez garder une certaine distance avec les équipements ci-dessus lorsque vous les utilisez.
- ◆ L'antenne du produit est une antenne télescopique à sept sections (la partie exposée est de 56CM). Elle est relativement longue. Veuillez ne pas la plier et la casser.

Instructions pour les fonctions et les opérations des boutons:

- 1: Installer la batterie:

45

Ouvrez le couvercle de la pile et insérez la pile au lithium BL5C en respectant sa polarité positive et négative, puis recouvrez le couvercle de la pile.

Après l'installation de la batterie, le rétroéclairage de la radio s'allume et affiche l'heure.


2. [POWER] Réglages de la mise sous tension, de l'extinction et de la minuterie de sommeil:

2.1. Fonction marche/arrêt de l'alimentation:


Dans l'état de l'heure, appuyez sur le bouton POWER pour allumer la radio. En mode de mise sous tension, appuyez longuement sur la touche POWER pour éteindre la radio.

2.2. Paramètres de la minuterie de sommeil:

Pour activer la minuterie de sommeil, appuyez sur la touche [POWER] pendant 2s lorsque la radio est éteinte, le chiffre "90" minutes s'affiche à l'écran, puis appuyez brièvement sur la touche [POWER] pour sélectionner la valeur souhaitée pour 90-80-70-60-50-40-30-20-10 minutes.


Une fois la minuterie de mise en veille réglée, l'écran LCD indique . Remarque : la minuterie de veille éteint automatiquement la radio après l'expiration du délai fixé.

2.3. Activation de la fonction SNR&RSSI et de l'affichage de l'horloge. En état de fonctionnement radio : appuyez brièvement sur [POWER] pour démarrer la fonction SNR&RSSI et l'affichage de l'horloge.


Il s'agit d'une valeur de référence pour le SNR et la sensibilité de réception. État du temps: 

3. [Lock] : Définir le fonctionnement du verrouillage, du déverrouillage et de la mise en sourdine:

3.1. Réglage du verrouillage et du déverrouillage:

Lorsque la radio est allumée ou éteinte, appuyez sur le bouton LOCK et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes .

Ensuite, toutes les touches n'ont pas pu être actionnées.

Appuyez à nouveau sur [LOCK] pendant 2 secondes, lorsque le symbole  " disparaît, tous les boutons peuvent être utilisés.


3.2. Définir le mode Mute:

Lorsque la radio fonctionne, appuyez brièvement sur le bouton [LOCK], le symbole "VOL 00" clignote à l'écran, la radio passe en mode silencieux.

En mode silencieux, appuyez brièvement sur le bouton [LOCK] pour rétablir le niveau sonore actuel, la fonction silencieuse est désactivée à ce moment-là.

4. Fonctionnement avec une alimentation externe DC5V:

Lorsque le symbole de la batterie affiche un espace, veuillez connecter le câble de charge Type-C (câble USB TYPE-C, accessoire standard de l'usine) à l'alimentation électrique DC5V pour charger la radio.

Le symbole de la batterie  " continue de clignoter pendant le processus de charge.

Le symbole de la batterie cesse de clignoter et s'affiche complet lorsque la radio est entièrement chargée.

5. Fonctionnement de la prise casque de 3,5 mm:

Lorsque vous écoutez un programme radio, vous pouvez utiliser le haut-parleur de la radio elle-même. Et aussi un écouteur à fiche de 3,5 mm. (Utilisez un écouteur de 3,5 mm pour ne pas déranger les autres).



6. Volume [VOL+/-]:

Appuyez brièvement sur "[VOL+] et [VOL-]", le volume augmentera ou diminuera d'un pas en fonction du pas minimum.



Appuyez longuement sur "[VOL+] et [VOL-]" pour augmenter ou diminuer le volume rapidement. Le volume est réglable de 00 à 40.

7. [MEMO] : fonctionnement de la station de stockage/ramassage manuel:

7.1: Stockage manuel Station radio:

-Réglez la fréquence souhaitée en appuyant sur [TUN]  ]



-Appuyez longuement sur le bouton [MEMO] pendant 2 secondes, le symbole PRESET et "Pxxx" clignoteront en même temps. (PRESET est l'invite de la station préréglée, "Pxxx" est l'invite de l'adresse de la station de stockage.)

-Appuyez brièvement sur [MEMO], ou appuyez simultanément sur [TUN]  ] pour sélectionner l'adresse de fréquence.





Appuyez brièvement sur [MEMO], l'écran LCD affichera "Sxxx" pendant environ 2 secondes, indiquant que le point de fréquence cible a été enregistré dans le numéro de mémoire cible.

Remarque : chaque bande peut stocker 100 stations en mémoire.



7.2: Méthodes de ramassage des stations:

-Vous pouvez soit enregistrer la station par la méthode 7.1, soit appuyer longuement sur la BAND   rechercher la station automatiquement.



-Appuyez brièvement sur [MEMO], l'écran LCD affiche "PRESET" et "Pxxxx".

-Appuyez brièvement sur [TUN]  ] pour obtenir la fréquence du numéro d'adresse   a station souhaitée, puis vous pouvez obtenir le signal radio diffusé.

Remarque : Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 secondes, l'opération de sélection sera abandonnée.

8. [TUN]  ]: Bouton de réglage de l'heure / sélection de la station:

8.1: Réglage de l'heure:

Dans l'état de l'heure : appuyez longuement sur [SET] pendant 2 secondes, le numéro de l'heure clignote ; appuyez brièvement sur [TUN]  ] pour régler l'heure actuelle.

Appuyez sur le bouton [SET], le nombre de minutes clignote, appuyez sur

[TUN" ↑ . ↓ "] pour régler les minutes actuelles.

Remarque : L'heure de la radio est affichée en format 24 heures.

8.2: Paramètres du réveil (comme le réglage de la mise en marche automatique):

Réglage de l'heure actuelle par la méthode 8.1.

-Appuyez sur [BAND], le symbole du réveil "☀" s'affiche.

-Appuyez à nouveau sur [BAND], le symbole du réveil disparaît, l'heure du réveil a été annulée.

-Appuyez longuement sur [SET] pendant 2 secondes, le numéro de l'heure de l'alarme "xx" clignote, appuyez brièvement sur [TUN" ↑ . ↓ "] pour régler l'heure.

Appuyez sur [SET], le numéro des minutes de l'alarme "xx" clignote, appuyez sur [TUN" ↑ . ↓ "] pour régler les minutes.

8.3. Opération de sélection des stations radio:

-En état de fonctionnement de la radio :

S'il y a des stations radio préenregistrées, appuyez brièvement sur [MOME], l'écran LCD affichera "PRESET" et "Pxxx".

Appuyez sur [MOME] agaisi pour annuler l'opération de sélection de la station, les mentions "PRESET" et "Pxxx" disparaissent de l'écran.

-Appuyez sur la touche [TUN" ↑ . ↓ "] pour augmenter ou diminuer le nombre de stations de radio.

-Si vous appuyez longuement sur [TUN" ↑ . ↓ "], la radio entre automatiquement dans la fonction de recherche des stations. Lorsqu'une station est trouvée, elle arrête la recherche et commence à lire la station recherchée.

9.[BAND]: commutateur de bande / recherche et stockage automatiques / activation et désactivation du réveil:

9.1: Interrupteur de bande:

En mode radio, appuyez sur [BAND] pour changer de bande FM/MW (AM)/SW/AIR/CB/VHF (UHF)/UBD/WX.

9.2: Recherche et stockage automatiques des stations:

Appuyez longuement sur [BAND] pendant 2s pour lancer la fonction de balayage automatique et de mémorisation des stations.

-La radio recherche de la fréquence la plus basse à la fréquence la plus élevée dans la bande de réception actuelle et enregistre les stations qui ont un signal.

-Elle lit automatiquement la première station après avoir terminé la recherche et la mémorisation automatiques des stations.

-Pendant la recherche automatique, "PRESET" et "Pxxx" clignotent à l'écran, et la fréquence change rapidement.

-Remarque : - Pendant la recherche automatique, appuyez sur n'importe quelle touche pour arrêter la recherche automatique.

9.3: En mode Heure : appuyez sur la touche [BAND] pour activer/désactiver le réveil (reportez-vous à la section 8.2 pour les opérations spécifiques).

10.Réglage de l'étape/suppression [STEP] :

10.1 Dans l'état de fonctionnement de la radio, appuyez sur [STEP] pour définir la s valeur.

Les options détaillées des étapes sont disponibles dans chaque bande:

① Options de pas FM : 50.0KHZ,10.0KHZ,100.0KHZ.

② Fréquence AM : 522-1710KHZ, options de pas : 9.0KHZ, 3.0KHZ,

Fréquence AM : 520-1710KHZ, options de pas : 10.0KHZ, 5.0KHZ.

③ Options de pas SW : 5.0KHZ, 1.00KHZ, 0.10KHZ, 0.02KHZ, 0.01KHZ.

④ Options de pas AIR : 25,0KHZ, 12,5KHZ, 8,3KHZ.

⑤ Options de pas CB : 5,00KHZ, 1,00KHZ, 0,10KHZ, 0,02KHZ, 0,01KHZ.

⑥ Options de pas VHF/UHF & UBD : 25,0KHZ, 12,5KHZ, 5,0KHZ, 1,0KHZ.

Une fois la valeur de pas sélectionnée, le système revient par défaut à la dernière valeur de pas sélectionnée. Appuyez sur [TUN" ↑ . ↓ "] pour confirmer la valeur de pas sélectionnée.

10.2: Supprimer une station

En état de fonctionnement de la radio, après avoir mémorisé manuellement la station selon le point 7.1 ci-dessus ou après avoir recherché et sauvegardé automatiquement la station selon le point 9.2 ci-dessus.

-Appuyez sur [Memo], PRESET "Pxxx" s'affiche à l'écran, appuyez sur [TUN" ↑ . ↓ "] pour sélectionner la station que vous souhaitez supprimer, appuyez longuement sur [STEP] pendant 2s. "DEL & Exxxx" clignote, appuyez sur [STEP] pour supprimer la station actuelle.

-Dans les 5 secondes, appuyez sur [STEP] pour supprimer la prochaine station préenregistrée.

Si aucune opération n'est effectuée dans les 5 secondes, la radio quitte le réglage de suppression de station. Ou appuyez sur [STEP] pour quitter le réglage lorsque PRESET "Pxxxx"est affiché.

11.Réglages du menu/de l'horloge:

11.1.Réglage de l'heure : Dans l'état d'arrêt, appuyez longuement sur [SET] pendant 2s, appuyez sur [SET], puis appuyez sur " ↑ or ↓ " pour entrer dans le réglage de l'horloge (voir les détails dans 8.1).

11.2.En état de fonctionnement de la radio, appuyez sur [SET] pour entrer dans le réglage du menu (référez-vous à 14 pour les opérations spécifiques).

Dans la bande WX, appuyez longuement sur [SET] pour activer la fonction ALERT, le "SCAN" clignote, appuyez longuement sur [SET] pour quitter la fonction d'alerte.

Remarque : SCAN indique que la WX est en état de détection silencieuse de l'état d'alerte NOAA. S'il y a un signal d'alerte, un son ou une alarme sera

émis.

12. Bouton de réglage:

En état de fonctionnement radio : Tourner le bouton pour régler les valeurs des bits d'affichage de la fréquence. Lors du réglage de la valeur, le "" correspondant clignote. Appuyez sur [STEP] pour sélectionner la valeur souhaitée. Tournez le bouton pour sélectionner rapidement la fréquence souhaitée.

13. [MODE] Réglage:

13.1. En état de fonctionnement de la radio, appuyez sur [SET] pour accéder au mode de réglage, appuyez sur [MODE] pour sélectionner les fonctions du sous-menu correspondant.

13.2. Dans la bande des ondes courtes (SW) & des très hautes fréquences (VHF) & des avions (AIR), en mode veille, appuyez sur la touche [MODE] pour changer les fonctions de la bande des compteurs.

13.2.1 : En état de réception d'ondes courtes (SW), appuyez sur la touche [MODE] pour changer la bande de mesure, et les fréquences sont les suivantes :

3.20000MHZ, 3.75000MHZ, 3.90000MHZ, 4.75000MHZ, 5.73000MHZ, 7.10000MHZ, 9.25000MHZ, 11.50000MHZ, 13.57000MHZ, 15.03000MHZ,

17.48000MHZ, 18.90000MHZ, 21.45000MHZ, 25.67000MHZ

13.2.2: Appuyez sur la très haute fréquence (VHF), puis appuyez sur [MODE] pour changer de bande de mesure et les fréquences sont les suivantes:

VHF30.00MHZ, VHF136.00MHZ, VHF174.00MHZ, VHF220.00MHZ, UHF409MHZ, UHF446.0620MHZ, UHF462.5620, UHF443.00

13.2.3: Dans l'état de réception AIR, appuyez sur le [MODE] pour changer la bande de mesure et les fréquences sont les suivantes:

118.00MHZ, 123.00MHZ, 128.00MHZ, 133.00MHZ, 138.00MHZ

13.3. Aperçu des stations pré-stockées

Après les réglages 7.1 ou 9.2,

-Après avoir enregistré des stations dans la bande de réception (sauf la bande météo WX pour les pays d'Amérique du Nord), appuyez longuement sur [MODE] pendant 2s pour accéder à la fonction de prévisualisation.

"Lxxxx" clignote.

-Il change de station toutes les 5 secondes ; appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter la fonction de prévisualisation.

Conseils: Après avoir réglé la station de radio souhaitée, appuyez longuement sur la touche MODE pour accéder au mode de prévisualisation, qui démarre à partir des stations les plus basses actuelles et change une station toutes les 5 secondes. Vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche pour quitter le mode de prévisualisation.

Les stations radio sans signal seront sautées automatiquement pendant la diffusion. Il est plus utile de trouver rapidement la station de radio désignée et de réaliser le but de la capture de la station de radio pré-réglée rapidement.

13.4. Dans l'état d'arrêt, appuyez brièvement sur [MODE] pour passer de Fahrenheit/Celsius.

14. Réglage de chaque bande :

14.1 MW (onde moyenne) état de réception:

14.1.1. Appuyez sur [SET] ; la largeur de bande "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande 1.80kHz, 1.00kHz, 6.00kHz, 4.00kHz, 3.00kHz, 2.50kHz, et 2.00kHz,

14.1.2. Appuyez deux fois sur [SET]. Lorsque la fréquence MW 520KHz ou 522KHz clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner 520KHz ou 522KHz. Appuyez brièvement sur [SET] pour confirmer. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

L'affichage de 520 indique que la valeur du pas d'onde moyenne est de 10 kHz (ou 5 kHz) et que la plage de réception est comprise entre 520 kHz et 1710 kHz.

L'affichage de 522 indique que la valeur du pas des ondes moyennes en FM est de 9 kHz (ou 3 kHz) et que la gamme de réception est comprise entre 522 kHz et 1710 kHz.

Remarque : Aux États-Unis, au Canada, au Mexique et dans d'autres pays d'Amérique du Nord et du Sud, la valeur du pas de MW est réglée sur 10 kHz (ou 5 kHz). Dans les autres pays, la valeur du pas MW est de 9 kHz (3 kHz).

14.1.3. Appuyez 3 fois sur la touche [SET], ATT. (LOCAL) ou (NORMAL) de ATT commence à clignoter, puis appuyez brièvement sur la touche MODE pour sélectionner DX/LOCAL/NORMAL.

Appuyez ensuite sur [SET], et ATT DX/LOCAL/NORMAL cessera de clignoter.

Si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes, l'appareil peut quitter (DX) ou (LOCAL) pour changer d'opération et revenir au réglage par défaut.

14.2 FM état de réception:

14.2.1 Appuyez sur [SET]. La largeur de bande "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande sur 40KHz, 110KHz, 84KHz, et 60KHz.

14.2.2. Appuyez deux fois sur [SET]. La fréquence FM 64.00MHz, 76.00MHz, ou 87.5MHz clignote, appuyez sur la touche [MODE] pour sélectionner 64.00MHz, 76.00MHz, et 87.50MHz. Appuyez ensuite brièvement sur la touche SET pour confirmer les paramètres actuels. Le

réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

Lorsque 64.00MHz est affiché, cela signifie que la plage de réception FM est de 64.00-108.00MHz à ce moment-là.

Lorsque 76,00 MHz est affiché, cela signifie que la plage de réception FM est actuellement comprise entre 76,00 et 108,00 MHz.

Lorsque 87,50 MHz est affiché, cela signifie que la plage de réception FM est actuellement comprise entre 87,50 et 108,00 MHz.

14.2.3. Appuyez trois fois sur [SET], ATT, DX, LOCAL ou NORMAL clignote ; appuyez ensuite sur [MODE] pour sélectionner ATT, DX, LOCAL ou NORMAL.

-Une fois la sélection effectuée, appuyez sur la touche [SET] pour confirmer la sélection actuelle. ATT, DX, LOCAL ou NORMAL ne clignotent plus. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

14.2.4. Appuyez sur [Set] 4 fois, Dé-emphasis : 50us ou Demphasis : 75us" clignote. Appuyez brièvement sur [MODE] pour choisir De-emphasis : 50us ou Demphasis : 75us ; appuyez à nouveau sur SET pour confirmer l'opération en cours. Désaccentuation : 50us ou Démphasage : 75us s'arrêteront de clignoter. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

14.2.5. Appuyez 5 fois sur [SET], "■STEREO" ou "■MONO" clignote ; puis, appuyez brièvement sur MODE pour sélectionner le réglage "■STEREO" ou "■MONO".

Appuyez sur SET, pour confirmer l'opération en cours. Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes..

14.3: SW état de réception:

14.3.1: Appuyez sur [SET], la largeur de bande "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande sur 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ, et 4.00KHZ.

14.3.2. Appuyez deux fois sur [SET], et "SQ.OFF.00.ON" clignote.

Appuyez sur "MODE" pour sélectionner le niveau SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09), qui comporte 9 niveaux. Ensuite, appuyez brièvement sur "SET" pour confirmer le niveau SQ dont vous avez besoin. "VOL SQ" clignote à l'écran.

Le réglage par défaut est le réglage actuel si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes.

Si la fonction SQ n'est pas nécessaire, appuyez sur l'opération ci-dessus pour passer à VOL SQ OFF et désactiver la fonction automatique de bruit.

14.3.3. Appuyez trois fois sur [SET], ATT, NORMAL, DX ou LOCAL clignote.

-Appuyez sur [MODE] pour sélectionner le réglage ATT, NORMAL, DX ou

LOCAL.

Ensuite, appuyez brièvement sur [SET] pour confirmer le réglage. ATT, NORMAL, DX ou LOCAL s'arrête de clignoter. Si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes, il est possible de quitter (DX) ou (LOCAL) pour changer d'opération et revenir au réglage actuel par défaut.

14.3.4. Appuyez sur [Set] 4 fois.

"■AM" clignote et SW fonctionne sur le mode de réception normal des ondes courtes.

-Appuyez brièvement sur [MODE], le "■SSB" clignote pour entrer dans le mode de recherche latérale supérieure de la bande latérale unique.

La fonction de recherche SSB se termine 5 secondes plus tard.

-Lorsque "■SSB" clignote, appuyez brièvement sur [MODE], le "■LSB" de la bande latérale inférieure clignote ou ne clignote pas, ou le "■SSB" clignote, appuyez brièvement sur [BAND], il peut passer en bande SW.

Sur l'état SW, éteignez la radio, puis allumez la radio, LSB ou SSB entrera automatiquement dans le mode de recherche.

Si vous souhaitez quitter le mode de recherche SSB et LSB, appuyez brièvement sur [SET] 4 fois, appuyez légèrement sur [MODE], et il peut passer au flash "■AM". Ensuite, appuyez légèrement sur [SET], et vous pourrez quitter le mode de recherche LSB et SSB.

14.4: AIR (Réception de bande aéronautique) Statut:

14.4.1. Appuyez sur [SET]. Lorsque la bande passante (BW) clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la bande passante sur 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ et 4.00KHZ.

14.4.2. Appuyez deux fois sur [SET], SQ (SQ.OFF.00) clignote ; puis, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Appuyez brièvement sur [SET], "VOL SQ" cesse de clignoter.

-De même, si vous n'effectuez aucune opération dans les 5 secondes, le fonctionnement actuel par défaut sera rétabli. Appuyez brièvement sur (MODE) pour sélectionner (SQ.OFF.00) et le SQ sera fermé.

14.4.3 : Appuyez 3 fois sur [SET], l'affichage ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote. -Puis, appuyez brièvement sur [SET] pour sélectionner les paramètres ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Appuyez à nouveau brièvement sur [SET], l'affichage ATT/DX/LOCAL/NORMAL s'arrête de clignoter. Si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes, le mode ATT (DX) ou LOCAL (LOCAL) disparaît et les réglages par défaut sont rétablis.

14.5: CB (Réception en bande urbaine) Statut:

14.5.1: Appuyez sur [SET]. Lorsque le numéro de la bande passante (BW) clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la bande passante sur 3.00KHZ, 2.50KHZ, 2.00KHZ, 1.80KHZ, 1.00KHZ, 6.00KHZ et 4.00KHZ.

14.5.2 : Appuyez deux fois sur [SET] et le SQ (SQ.OFF.00) clignote. Ensuite, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09). Si la fonction SQ OFF n'est pas nécessaire, appuyez brièvement sur [SET] pour la deuxième fois. Lorsque le SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) clignote, appuyez brièvement sur MODE pour sélectionner (SQ.OFF.00) et éteindre le SQ.

14.5.3 : Appuyez 3 fois sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote, puis appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner le réglage ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Appuyez brièvement sur [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL cesse de clignoter. ATT/DX/LOCAL/NORMAL disparaîtra si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes et le travail sera remplacé par le réglage par défaut actuel.

14.6: VHF(UHF) Statut:

14.6.1. Appuyez sur [SET]. Lorsque "BW" clignote, appuyez brièvement sur [MODE] pour régler la largeur de bande sur 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, 2.50KHz.

14.6.2. Appuyez deux fois sur [SET], et le réglage SQ (SQ.OFF/ON.00) clignote. Ensuite, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Si la fonction SQ OFF n'est pas nécessaire, lorsque vous appuyez brièvement sur [SET] pour la deuxième fois et que la fonction SQ (SQ.ON.01~SQ.ON.09) clignote, appuyez brièvement sur (MODE) jusqu'à ce que (SQ.OFF.00) s'affiche. A ce moment, le SQ OFF sera fermé (Note : le SQ OFF est réglé sur 9 niveaux et le niveau peut être sélectionné en fonction de la demande réelle).

14.6.3. Appuyez 3 fois sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote, et appuyez sur [MODE] pour choisir DX/LOCAL/NORMAL.

-Ensuite, appuyez brièvement sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL cessent de clignoter pour confirmer l'opération en cours. DX/LOCAL/NORMAL s'éteindra si aucune opération n'est effectuée dans les cinq secondes et l'appareil reviendra au réglage par défaut.

14.7 UBD (Réception personnalisée) Statut:

14.7.1. Appuyez sur [SET]. Lorsque "BW" clignote, appuyez brièvement sur la touche [MODE] pour régler la largeur de bande sur 1.70KHz, 4.50KHz, 3.75KHz, et 2.50KHz.

14.7.2. Appuyez deux fois sur [SET], et le SQ (SQ.OFF/ON.00) clignote. Ensuite, appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner les niveaux SQ de (SQ.ON.01~SQ.ON.09).

Appuyez sur [SET], "VOL SQ" cesse de clignoter pour confirmer le réglage actuel.

-Si la fonction SQ n'est pas nécessaire, appuyez sur l'opération ci-dessus

pour passer à VOL SQ OFF afin de désactiver la fonction automatique de bruit.

14.7.3. Appuyez 3 fois sur [SET], ATT/DX/LOCAL/NORMAL clignote, puis appuyez brièvement sur [MODE] pour sélectionner le réglage ATT/DX/LOCAL/NORMAL.

-Appuyez sur [SET]. ATT/DX/LOCAL/NORMAL cesse de clignoter.

ATT/DX/LOCAL/NORMAL sortira s'il n'y a aucune opération dans les cinq secondes et le travail sera commuté sur le réglage par défaut actuel.

14.7.4. Appuyez 4 fois sur [SET], le premier chiffre devant UBD clignote.

-Appuyez sur [MODE], et l'écran affiche le symbole "bot" des basses fréquences. Appuyez sur "↑ ou ↓" pour ajuster les données, appuyez sur [STEP] pour déplacer la position du curseur, puis appuyez sur "↑ ou ↓" pour régler la gamme de fréquences des basses "bot" souhaitées.

-Une pression courte sur [MODE] affiche un symbole "top" haut de gamme. Appuyez sur [TUN] "↑ or ↓"] pour régler les données, et appuyez sur [STEP] pour déplacer la position du curseur, puis appuyez sur "↑ ou ↓" pour régler la gamme de fréquences "top" haut de gamme souhaitée.

-Appuyez brièvement sur [SET] pour confirmer le réglage. (Plage de fréquence réglable : 30MHZ-520MHZ)

WX(Bande météorologique nord-américaine):

WX a 7 fréquences fixes:

162.400MHZ, 162.4250MHZ, 162.4500MHZ, 162.4750MHZ, 162.5000MHZ, 162.5250MHZ, 162.5500MHZ

En état WX, appuyez sur [TUN" . "] pour sélectionner la fréquence nécessaire ou tournez la navette pour sélectionner le point de fréquence désiré.

Appuyez longuement sur SET pour entrer en mode ALERTE et "SCAN" s'affichera..... Lorsque les signaux d'avertissement sont reçus, le canal de réception des avertissements est automatiquement lancé. Appuyez à nouveau longuement sur SET pour supprimer le mode de réception des avertissements.

À propos du rétroéclairage orange:

Afin de faciliter l'utilisation la nuit ou dans des endroits sombres, cette radio est spécialement équipée d'une lumière orange chaude. Lorsque l'horloge est éteinte, appuyez sur n'importe quelle touche pour réveiller l'écran LCD et le rétroéclairage s'allume automatiquement. Si vous n'utilisez pas l'écran LCD & le rétroéclairage dans les 10 secondes, ils s'allument automatiquement. Off, l'écran s'éteint. Lorsque la radio est allumée, le rétroéclairage s'éteint automatiquement si aucune opération n'est effectuée dans les 10 secondes (il n'est pas limité par les 10 secondes de rétroéclairage lors de la recherche automatique d'une station de radio, et le rétroéclairage s'éteint

automatiquement après 10 secondes d'arrêt de la recherche automatique de la station).

Utilisation des antennes

1. Lors de la syntonisation de FM, SW, VHF, UHF, AIR, UBD

Cet appareil adopte une antenne à sept sections pour recevoir les émissions FM. Lorsque vous écoutez l'émission, vous devez retirer l'antenne ou insérer une antenne externe avec un trou de 3,5 mm.

Remarque : En cas de fortes interférences radio, la réception du signal sera perturbée. Vous pouvez raccourcir l'antenne ou régler le mode local ATT.

1. Recevoir la radio à ondes moyennes

Cet appareil adopte une antenne de réception magnétique intégrée qui possède une certaine direction dans ses signaux de réception. Par conséquent, lorsque vous écoutez une onde moyenne, vous devez faire pivoter correctement le corps de la radio afin de trouver la meilleure position de réception.

Principaux paramètres techniques

US

Données techniques	
Gamme de fréquences	Sensibilité
FM:88-108MHZ	1uv
AM:540-1700KHZ	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.405MHZ	10dBuV
AIR:118.00-137.00MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-148.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-520.00MHZ	-9dBuV
WX:162.400-162.550MHZ	-9dBuV
Méthode de démodulation	Band
WFM	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band
AM	AIR Band

56

NFM	Large bande de réception de fréquences (include VHF, UHF) .
WFM	VHF
NFM	Band amateur
NFM	Canal maritime international
NFM	Band amateur
NFM	NOAA WX
Dimensions	111X60X20MM
Batteries au lithium	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Haut-parleur	Φ40MM 8Ω 2W
Prise pour casque d'écoute	3.5MM Entrée stéréo
Trou pour l'antenne	3.5MM

Europe

Données techniques	
Gamme de fréquences	Sensibilité
FM:87.5-108MHZ	1uv
LF: 148.5 - 283.5 kHz; MF:526.5 - 1606.5 kHz; HF: 3950 - 4000 kHz; 5900 - 6200 kHz; 7200 - 7450 kHz; 9400 - 9900 kHz; 11600 kHz - 12100 kHz, 13570 - 13870 kHz; 15100 - 15800 kHz; 17480 - 17900 kHz; 18900 - 19020 kHz, 21450 - 21850 kHz; 25670 - 26100 KhZ;	1.5mV/M
SW:3.200-30.00MHZ	10uV
CB:26.965-27.41MHZ	10dBuV
AIR:118.00-136.975MHZ	1uv
VHF UHF:30.000-520MHZ	-9dBuV
VHF 30.00-223.00MHZ	-9dBuV
VHF 144.00-146.00MHZ	-9dBuV
VHF 156.025-163.275MHZ	-9dBuV
UHF 430.00-440.00MHZ	-9dBuV
Méthode de démodulation	Band
WFM	FM Band
AM	MW Band
AM/SSB/LSB	SW Band
AM/NFM	CITY Band

57

AM	AIR Band
NFM	Large bande de réception de fréquences (inclure VHF, UHF)
WFM	VHF
NFM	Bande Amateur
NFM	Canal maritime international
NFM	Bande Amateur
Taille	111X60X20MM
Batterie au lithium	BL5C 1000mAh 3.7v 3.7WH
Haut-parleur	Φ40MM 8Ω 2W
Prise casque	3.5MM Stereo
Trou pour l'antenne	3.5MM

Précautions:

- 1) Un son faible, une distorsion du son et un signal sonore indiquent que la batterie est insuffisante. Veuillez recharger la batterie à temps.
- 2) Veuillez ne pas exercer une forte pression ou un impact fort ou violent.
- 3) Ne pas mettre la machine en plein soleil, à haute température ou dans un endroit humide, et ne pas l'utiliser dans un environnement inférieur à -5°C ou supérieur à +50°C.
- 4) N'utilisez pas de réactifs chimiques pour essuyer le boîtier afin de protéger la surface du boîtier.
- 5) Ne pas démonter la machine ou ajuster les paramètres des composants internes.
- 6) Les dommages évidents causés par l'homme (fracture de l'antenne, pliage, chute, fuite de la batterie, corrosion) ne sont pas couverts par la garantie.
- 7) Nous ne fournissons pas de garantie gratuite pour les accessoires tels que la coque extérieure, l'antenne externe, le châssis, la batterie, le casque et le câble de chargement.
- 8) L'antenne du produit est une antenne tige longue de sept sections (la partie exposée fait 56CM), qui est relativement longue. Veuillez ne pas la plier pour éviter de la casser.

EXPOSITION AUX ÉNERGIES RF ET GUIDE DE SÉCURITÉ DES PRODUITS



Avant d'utiliser cette radio, lisez ce guide qui contient des instructions de fonctionnement importantes pour une utilisation en toute sécurité et une prise de conscience et un contrôle de l'énergie RF pour la conformité aux normes et réglementations applicables.

Règlements du gouvernement local

Lorsque les radios sont utilisées en raison de l'emploi, la réglementation du gouvernement local exige que les utilisateurs soient pleinement conscients et capables de contrôler leur exposition pour répondre aux exigences professionnelles. La sensibilisation à l'exposition peut être facilitée par l'utilisation d'une étiquette de produit orientant les utilisateurs vers des informations spécifiques de sensibilisation des utilisateurs. Votre radio Retekeess a une étiquette de produit d'exposition aux RF. De plus, votre manuel d'utilisation Retekeess ou un livret de sécurité séparé comprend les informations et les instructions d'utilisation nécessaires pour contrôler votre exposition aux RF et pour satisfaire aux exigences de conformité.

Modification et ajustement non autorisés

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation de l'utilisateur accordée par les services de gestion de la radio du gouvernement local à utiliser cette radio et ne doivent pas être effectués. Pour se conformer aux exigences correspondantes, les réglages de l'émetteur ne devraient être effectués que par ou sous la supervision d'une personne certifiée techniquement qualifiée pour effectuer la maintenance et les réparations de l'émetteur dans les services mobiles et fixes terrestres privés, comme certifié par une organisation représentative de l'utilisateur de ceux-ci. prestations de service.

Le remplacement de tout composant de l'émetteur (cristal, semi-conducteur, etc.) non autorisé par l'autorisation de l'équipement des services de gestion radio du gouvernement local pour cette radio pourrait enfreindre les règles

Exigences FCC:

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Exigences CE:

(Déclaration de conformité UE simple) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd déclare que le type d'équipement radio est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive RED

2014/53 / UE et de la directive ROHS 2011/65 / UE et la directive DEEE 2012/19 / UE; le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: www.retekess.com.

•Disposition

Le symbole de la poubelle à roulettes barrée sur votre produit, documentation ou emballage vous rappelle que dans l'Union européenne, tous les produits électriques et électroniques, les piles et les accumulateurs (piles rechargeables) doivent être apportés aux lieux de collecte désignés à la fin de leur vie professionnelle. Ne jetez pas ces produits avec les déchets municipaux non triés. Éliminez-les conformément aux lois de votre région.



Exigences IC:

Appareils radio exempts de licence

Cet appareil contient des émetteurs / récepteurs exempt (s) de licence qui sont conformes aux RSS exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclarations d'avertissement RF

L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales d'exposition aux RF. L'appareil peut être utilisé dans des conditions d'exposition portable sans restriction.

Informations sur l'exposition aux RF

- N'utilisez PAS la radio sans une antenne appropriée, car cela peut endommager la radio et peut également vous amener à dépasser les limites d'exposition RF. Une antenne appropriée est l'antenne fournie avec cette radio par le fabricant ou une antenne spécifiquement autorisée par le fabricant pour une utilisation avec cette radio, et le gain d'antenne ne doit pas dépasser le gain spécifié par le fabricant déclaré.
- Pour éviter les interférences, éteignez la radio dans les zones où des panneaux sont affichés pour le faire.
- N'utilisez PAS l'émetteur dans des zones sensibles aux rayonnements électromagnétiques tels que les hôpitaux, les avions et les sites de dynamitage.

60

Évitez les risques d'étouffement



Petites pièces. Pas pour les enfants de moins de 3 ans.

Protégez votre audition:



- Utilisez le volume le plus bas nécessaire pour faire votre travail.
- Augmentez le volume uniquement si vous vous trouvez dans un environnement bruyant.
- Baissez le volume avant d'ajouter un casque ou une oreillette.
- Limitez la durée d'utilisation des casques ou des écouteurs à volume élevé.
- Lorsque vous utilisez la radio sans casque ni écouteur, ne placez pas le haut-parleur de la radio directement contre votre oreille
- Utilisez avec précaution les écouteurs, peut-être une pression sonore excessive des écouteurs et des écouteurs peut entraîner une perte auditive

Remarque: une exposition à des bruits forts provenant de n'importe quelle source pendant de longues périodes peut affecter temporairement ou définitivement votre audition. Plus le volume de la radio est élevé, moins il faudra de temps avant que votre audition ne soit affectée. Les dommages auditifs dus au bruit fort sont parfois indétectables au début et peuvent avoir un effet cumulatif.



Accessoires approuvés



- Cette radio est conforme aux directives d'exposition RF lorsqu'elle est utilisée avec les accessoires Retekeess fournis ou conçus pour le produit. L'utilisation d'autres accessoires peut ne pas garantir la conformité avec les directives d'exposition aux RF et peut enfreindre les réglementations.
- Pour obtenir une liste des accessoires approuvés par Retekeess pour votre modèle de radio, visitez le site Web suivant: <http://www.Retekess.com>

61