

Walkie Talkies

Model: ZX-808A/ZX-808



User Manual

CONTENTS

English.....1-15

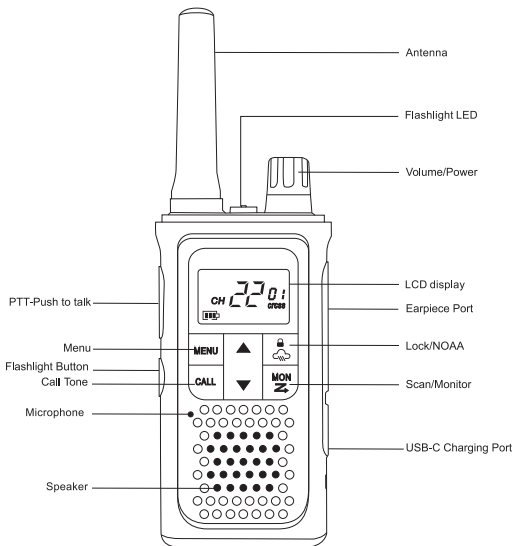
Français.....16-26

1.Safety Attention and General Information

NOTICE: Please charge for 4 hours first when you receive the walkie talkies.

- Make sure the channel is correct every time you turn on the walkie talkie. To avoid unnecessary errors, please make sure all the walkie talkies remain on the same channel.
- Keep the walkie talkie upright and ensure its microphone is 3-5cm away from your mouth when you're talking.
- Keep the device away from high temperature, dampness, flammable gas, or gas station during use.
- Please hold the device by the main body instead of antenna to avoid possible damages and impact on conversation.
- Don't frequently turn on and off the device during use. Adjust the volume to a proper level.
- To prevent any problem caused by electromagnetic interference or electromagnetic compatibility, please turn off the device on the areas that are marked with off the walkie talkie, e.g. hospital, airport, gas station or other occasions.
- Do not use the walkie talkie if its antenna is damaged.
- If the device didn't give you response after pressing a specific button, its keypad may be locked. To unlock the keypad, just press and hold the Lock button for 3 seconds until the  symbol disappears.

2.Control Buttons



3. Belt Installation



There is a battery indication on the LCD screen. When the full capacity symbol  turns into empty capacity , the walkie talkie will beep periodically after releasing PTT button. To prevent automatic shutdown or abnormal use, please charge in time.

4. Operation Instruction

4.1 Turning your Radio On and Off

Turn  clockwise to turn the radio on and counterclockwise to turn the radio off.

- In the ON position, the radio chirps and briefly shows all feature icons available on the radio.
- The display screen then shows the current channel, code and all features that are enabled. The radio is now in Two-Way mode.

4.2 Setting the Volume

Rotate  clockwise to increase the volume.

Rotate  counterclockwise to decrease the volume.



4.3 Channel Settings

To guarantee normal performance, make sure both the main channels and interference eliminator codes of all walkie talkies are the same.

4.3.1 Selecting the Channel

Your radio has 22 channels. The channel is the frequency the radio uses to transmit.

- With the radio on, press “MENU” button until the channel number starts to flash.
- Press “Up” or “Down” and select an unused or quiet channel.
- Press the PTT button to save the channel setting.

Main Channel ---

Interference Eliminator
Code

4.3.2 Selecting the Interference Eliminator Code

Interference Eliminator Codes help minimize interference by blocking transmissions from unknown sources.

Your radio has 121 Interference Eliminator Codes. Codes 1-38 are standard analog codes (CTCSS) that appear on other FRS radios. Codes 39 - 121 are additional digital codes (DCS) added for superior interference protection. OF is the off position, no analog or digital codes are enabled.

- Press “MENU” button until the code starts to flash.
- Press “Up” or “Down” button and select the code.
- Press the PTT button to save the code setting.

4.4 Setting and Transmitting Call Tones

Your radio can transmit different call tones to other radios in your group so you can alert them that you want to talk. Your radio has 10 call tones from which to choose.

- Press “MENU” button until  appears on the LCD screen. The current  will flash.
- Press “Up” or “Down” button to change and hear the call tone.

- Press the PTT button to set the new call tone.
To transmit your call tone to other radios set up to the same channel and Interference Eliminator Code as your radio, press "CALL" button



4.5 Setting the Sensitivity Level When in VOX Mode

A proper sensitivity can help minimize the unintended noises during conversation. In a power-on state, the 3th time pressing the Menu button can adjust the sensitivity.

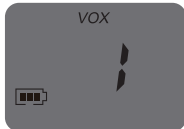
When the LCD screen displays **VOX** symbol, press the Up or Down button to select the desired level and save the settings by pressing the PTT button.

Of = turn off the VOX function

3 = high sensitivity (fits for quiet occasions)

2 = medium sensitivity (fits for most occasions)

1 = low sensitivity (fits for noisy occasions)



4.6 Keypad Tones Setting

In a power-on state, the 5th time pressing the Menu button can set the Keypad Tones.

When the LCD screen displays a  symbol, press the Up or Down button to turn On or Off. Press the PTT button to confirm.



4.7 Talk Confirmation Tone Setting

You can set your radio to transmit a tone when you finish transmitting. It is like saying “Roger” or “Over” to let others know you are finished talking.

In a power-on state, the 6th time pressing the Menu button can set the Talk Confirmation Tone.

When the LCD screen displays a  symbol, press the Up or Down button to turn On or Off. Press the PTT button to confirm.



5.Auxiliary Functions

5.1 Keypad Lock

To avoid accidentally changing settings, you can press and hold the  button for 4-5 seconds or until the  symbol displays on the screen. In the keypad locking state, you can still turn on/off the device, transmit or receive signals, send a ringtone or scan channels.

To unlock the keypad, press and hold the  button for 4-5 seconds until the  symbol disappears.

5.2 Scanning/Monitoring

This function can monitor transmission channels or find out someone in your group who has accidentally changed channels.

Simply press the Scan  button to scan channels and the  symbol will display on the screen. The device will automatically stop scanning and you can hear transmission voice when it detects available channel signals. To respond the transmission, please press the PTT button within 5 seconds.

5.3 Hands-Free Use (VOX mode)

In the power-on state, the 3th time pressing the Menu button can set the VOX mode. When the LCD screen displays a  symbol, the device enters VOX mode.

You can use the feature to transmit hands-free.

Speak to the microphone and the device will automatically transmit your voice. There is a short delay between the time you speak and it transmits.

To turn off the VOX function, press the Up or Down button to choose “of”.



5.4 Using the Weather Radio/Scan Weather Channel (NOAA)

Your radio has a NOAA Weather Radio function, to enable the user to receive weather reports from designated NOAA stations. Your radio also has a NOAA Weather Scan function, to enable the user to scan 10 channels of the NOAA Weather Radio. While using the Weather Radio, you are not able to receive FRS communications.

(1) To turn the NOAA Weather Scan on, simply press the  button, icon  appears. The radio will go to weather band mode and you could press the Up or Down button to choose the channels.

(2) To exit the Weather Radio broadcast mode, press the  button again.

5.5 Factory Reset

Firstly turn off the walkie talkies. Press and Hold “MENU” and “Call” button at the same time, turn  clockwise to turn on the walkie talkies. Then the device will reset factory default setting.

6.Troubleshooting

1. How to ensure that all walkie talkies can communicate smoothly?

- Make sure the main channels and interference eliminator codes bands of all walkie talkies are the same.

- Make sure all walkie talkies are within the transmission distance. It can reach up to 5 km in absolutely open area. If the surrounding buildings are dense or there is much electromagnetic radiation interference from nearby, it will affect the communication to some extent. Change to another place for better performance.

2.How to make the battery last longer?

- When the walkie talkie is not in use, please turn off the device.

- Set a more reasonable volume level based on your current surroundings.

Channels and Frequencies

Channel	Frequency	Description	Channel	Frequency	Description
1	462.5625 MHz	FRS	12	467.6625 MHz	FRS
2	462.5875 MHz	FRS	13	467.6875 MHz	FRS
3	462.6125 MHz	FRS	14	467.7125 MHz	FRS
4	462.6375 MHz	FRS	15	462.5500 MHz	FRS
5	462.6625 MHz	FRS	16	462.5750 MHz	FRS
6	462.6875 MHz	FRS	17	462.6000 MHz	FRS
7	462.7125 MHz	FRS	18	462.6250 MHz	FRS
8	467.5625 MHz	FRS	19	462.6500 MHz	FRS
9	467.5875 MHz	FRS	20	462.6750 MHz	FRS
10	467.6125 MHz	FRS	21	462.7000 MHz	FRS
11	467.6375 MHz	FRS	22	462.7250 MHz	FRS

-- the transformer, power supply or battery charger used with the electric toy shall be regularly examined for damage to the supply cord, plug, enclosure or other parts, and in the event of damage, it shall not be used until the damage has been repaired.

-- misuse of transformer can cause electrical shock.

-- the toy shall only be used with a transformer for toys or a power supply for toys

-- the transformer or power supply is not a toy

-- USB type C (5V/1A or 5V/2A)

WARNING: For the purposes of recharging the battery, only use the detachable supply unit provided with this toy.

This toy contains batteries that are non-replaceable.

The instruction must be retained since it contains important information.

FCC Compliance Statements

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

(1) All controls, adjustments and switches that's instructed in the manual or follow-up instruction provided by the manufacturer that

may be operated or adjusted without resulting in a violation of FCC rules.

(2) Any adjustment that could result in a violation of FCC rules and it's recommended that could be performed only by or under the immediate supervision and responsibility of a person certified as technically qualified to perform transmitter maintenance and repair duties in this radio service by an organization or committee representative of users of that service.

(3) Changes or modifications i.e. replacing any transmitter component (crystal, semiconductor, etc.) not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

(4) For a transmitter that can only be operated with an FCC license, warnings concerning compliance with applicable licensing requirements and information concerning license application procedures.

ISED Compliance Statements

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique 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'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RF Exposure Information (SAR)

Informations sur l'exposition RF (DAS)

Specific Absorption Rate (SAR) refers to the rate at which the body absorbs RF energy. This equipment has been tested and meets applicable limits for radio frequency (RF) exposure. During testing, device radios are set to their highest transmission levels and placed in positions that simulate use near the head and body, with 25mm separation for head and 5mm separation for body. Accessories with metal parts may change the RF performance of the device and use such accessories should be avoided.

The SAR limit is 1.6 W/kg over 1 gram of tissue in US/Canada.

Le débit d'absorption spécifique (DAS) renvoie au débit avec lequel le corps absorbe l'énergie RF. Cet équipement a été testé et est conforme aux limites applicables en termes d'exposition aux radiofréquences (RF). Pendant le test, les appareils radios sont configurés à leur niveau de transmission le plus élevé et placés dans une position simulant une utilisation près de la tête et du corps, avec une séparation de 25 mm pour la tête et de 5 mm pour le corps. Les accessoires possédant des pièces métalliques peuvent modifier la performance RF de l'appareil. L'utilisation de ces accessoires est donc déconseillée.

I. Consignes de sécurité et informations générales

AVIS : veuillez d'abord charger les talkies-walkies pendant 4 heures lorsque vous les recevez.

- Assurez-vous que le canal est correct à chaque fois que vous allumez le talkie-walkie. Pour éviter des erreurs inutiles, assurez-vous que tous les talkies-walkies restent sur le même canal.
- Gardez le talkie-walkie à la verticale et assurez-vous que son microphone est à 3-5 cm de votre bouche lorsque vous parlez.
- Gardez l'appareil à l'écart des températures élevées, de l'humidité, des gaz inflammables ou des stations-service pendant l'utilisation.
- Veuillez tenir l'appareil par le corps principal plutôt que par l'antenne pour éviter d'éventuels dommages et impacts sur la conversation.
- N'allumez et n'éteignez pas fréquemment l'appareil pendant l'utilisation. Réglez le volume à un niveau approprié.
- Pour éviter tout problème causé par des interférences électromagnétiques ou une compatibilité électromagnétique, veuillez éteindre l'appareil dans les zones marquées avec le talkie-walkie éteint, par exemple à l'hôpital, à l'aéroport, à la station-service ou à d'autres occasions.
- N'utilisez pas le talkie-walkie si son antenne est endommagée.
- Si l'appareil ne vous donne pas de réponse après avoir appuyé sur un bouton spécifique, son clavier est peut-être verrouillé. Pour déverrouiller le clavier, appuyez simplement sur le bouton de verrouillage et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que le symbole  disparaisse.

2. Boutons de commande



3. Installation du clip de ceinture

Commencer



L'écran LCD affiche une indication de batterie. Lorsque le symbole de capacité pleine  se transforme en capacité vide , le talkie-walkie émettra un bip périodique après avoir relâché le bouton PTT. Pour éviter un arrêt automatique ou une utilisation anormale, veuillez charger à temps.

4. Instructions d'utilisation

4.1 Allumer et éteindre votre radio

Tournez  dans le sens des aiguilles d'une montre pour allumer la radio et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour l'éteindre.

- En position ON, la radio émet un bip et affiche brièvement toutes les icônes de fonctions disponibles sur la radio.
- L'écran d'affichage affiche ensuite le canal actuel, le code et toutes les fonctions activées. La radio est maintenant en mode bidirectionnel.

4.2 Réglage du volume

Tournez  dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume.

Tournez  dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer le volume.



4.3 Réglages des canaux

Pour garantir des performances normales, assurez-vous que les canaux principaux et les codes d'élimination des interférences de tous les talkies-walkies sont identiques.

4.3.1 Sélection du canal

Votre radio dispose de 22 canaux. Le canal est la fréquence que la radio utilise pour transmettre.

- Avec la radio allumée, appuyez sur le bouton « MENU » jusqu'à ce que le numéro de canal commence à clignoter.
- Appuyez sur « Haut » ou « Bas » et sélectionnez un canal inutilisé ou silencieux.
- Appuyez sur le bouton PTT pour enregistrer le réglage du canal.

Chaîne principale.....



.....Code d'élimination
des interférences

4.3.2 Sélection du code d'élimination des interférences

Les codes d'élimination des interférences aident à minimiser les interférences en bloquant les transmissions provenant de sources inconnues.

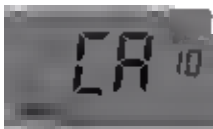
Votre radio dispose de 121 codes d'élimination des interférences. Les codes 1 à 38 sont des codes analogiques standard (CTCSS) qui apparaissent sur d'autres radios FRS/GMRS. Les codes 39 à 121 sont des codes numériques supplémentaires (DCS) ajoutés pour une protection supérieure contre les interférences. OF est la position off, aucun code analogique ou numérique n'est activé.

- Appuyez sur le bouton « MENU » jusqu'à ce que le code commence à clignoter.
- Appuyez sur le bouton « Haut » ou « Bas » et sélectionnez le code.
- Appuyez sur le bouton PTT pour enregistrer le réglage du code.

4.4 Configuration et transmission des tonalités d'appel

- Votre radio peut transmettre différentes tonalités d'appel à d'autres radios de votre groupe afin que vous puissiez les avertir que vous souhaitez parler. Votre radio dispose de 10 tonalités d'appel parmi lesquelles choisir.
- Appuyez sur le bouton « MENU » jusqu'à ce que le [] apparaisse sur l'écran LCD. Le [] actuel clignote.
- Appuyez sur le bouton « Haut » ou « Bas » pour modifier et entendre la tonalité d'appel.

- Appuyez sur le bouton PTT pour définir la nouvelle tonalité d'appel. Pour transmettre votre tonalité d'appel à d'autres radios configurées sur le même canal et le même code d'élimination des interférences que votre radio, appuyez sur le bouton « APPEL ».



4.5 Réglage du niveau de sensibilité en mode VOX

Une sensibilité appropriée peut aider à minimiser les bruits involontaires pendant la conversation. À l'état allumé, la troisième pression sur le bouton Menu permet de régler la sensibilité.

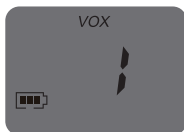
Lorsque l'écran LCD affiche le symbole  , appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour sélectionner le niveau souhaité et enregistrez les paramètres en appuyant sur le bouton PTT.

Off = désactiver la fonction VOX

3 = sensibilité élevée (convient aux occasions calmes)

2 = sensibilité moyenne (convient à la plupart des occasions)

1 = faible sensibilité (convient aux occasions bruyantes)



4.6 Réglage des tonalités du clavier

Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez 5 fois sur le bouton Menu pour régler les tonalités du clavier.

Lorsque l'écran LCD affiche un  symbole, appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour activer ou désactiver. Appuyez sur le bouton PTT pour confirmer.



4.7 Réglage de la tonalité de confirmation de conversation

Vous pouvez régler votre radio pour qu'elle émette une tonalité lorsque vous avez terminé de transmettre. C'est comme dire « Roger » ou « Terminé » pour faire savoir aux autres que vous avez fini de parler.

Lorsque l'appareil est allumé, appuyez 6 fois sur le bouton Menu pour régler la tonalité de confirmation de conversation.

Lorsque l'écran LCD affiche un symbole , appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour activer ou désactiver. Appuyez sur le bouton PTT pour confirmer.



5. Fonctions auxiliaires

5.1 Verrouillage du clavier

Pour éviter de modifier accidentellement les paramètres, vous pouvez appuyer sur le bouton  et le maintenir enfoncé pendant 4 à 5 secondes ou jusqu'à ce que le symbole  s'affiche à l'écran. Dans l'état de verrouillage du clavier, vous pouvez toujours allumer/éteindre l'appareil, transmettre ou recevoir des signaux, envoyer une sonnerie ou scanner des canaux.

Pour déverrouiller le clavier, appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant 4 à 5 secondes jusqu'à ce que le symbole  disparaisse.

5.2 Balayage/Surveillance

Cette fonction permet de surveiller les canaux de transmission ou de rechercher quelqu'un dans votre groupe qui a accidentellement changé de canal.

Appuyez simplement sur le bouton Scan pour scanner  les canaux et le symbole  s'affiche à l'écran. L'appareil arrête automatiquement la numérisation et vous pouvez entendre la voix de transmission lorsqu'il détecte des signaux de canal disponibles. Pour répondre à la transmission, veuillez appuyer sur le bouton PTT dans les 5 secondes.

5.3 Utilisation mains libres (mode VOX)

Lorsque l'appareil est allumé, appuyez 3 fois sur le bouton Menu pour régler le mode VOX. Lorsque l'écran LCD affiche un symbole, l'appareil passe en mode VOX.

Vous pouvez utiliser la fonction pour transmettre en mode mains libres. Parlez au microphone et l'appareil transmettra automatiquement votre voix. Il y a un court délai entre le moment où vous parlez et celui où il transmet.

Pour désactiver la fonction VOX, appuyez sur le bouton Haut ou Bas pour choisir « désactiver ».



5.4 Utilisation de la radio météo/recherche de canaux météo (NOAA)

Votre radio dispose d'une fonction radio météo NOAA, qui permet à l'utilisateur de recevoir des bulletins météo des stations NOAA désignées. Votre radio dispose également d'une fonction de recherche météo NOAA, qui permet à l'utilisateur de rechercher 10 canaux de la radio météo NOAA. Lorsque vous utilisez la radio météo, vous ne pouvez pas recevoir de communications FRS.

(1) Pour activer la recherche météo NOAA, appuyez simplement sur le bouton , l'icône  apparaît. La radio passe en mode bande météo et vous pouvez appuyer sur le bouton Haut ou Bas pour choisir les canaux.

(2) Pour quitter le mode de diffusion de la radio météo, appuyez à nouveau sur le bouton .

5.5 Réinitialisation d'usine

Tout d'abord, éteignez les talkies-walkies. Appuyez et maintenez enfoncés les boutons « MENU » et « Appel » en même temps, tournez  dans le sens des aiguilles d'une montre pour allumer les talkies-walkies. L'appareil réinitialisera alors les paramètres d'usine par défaut.

6. Dépannage

1. Comment s'assurer que tous les talkies-walkies peuvent communiquer sans problème ?

- Assurez-vous que les canaux principaux et les bandes de codes d'élimination des interférences de tous les talkies-walkies sont les mêmes.
- Assurez-vous que tous les talkies-walkies se trouvent dans la distance de transmission. Elle peut atteindre jusqu'à 5 km dans une zone absolument ouverte. Si les bâtiments environnants sont denses ou s'il y a beaucoup d'interférences de rayonnement électromagnétique à proximité, cela affectera dans une certaine mesure la communication. Changez d'endroit pour de meilleures performances.

2. Comment prolonger la durée de vie de la batterie ?

- Lorsque le talkie-walkie n'est pas utilisé, veuillez éteindre l'appareil.
- Réglez un niveau de volume plus raisonnable en fonction de votre environnement actuel.

Canaux et fréquences

Canal	Fréquence	Description	Canal	Fréquence	Description
1	462.5625 MHz	FRS	12	467.6625 MHz	FRS
2	462.5875 MHz	FRS	13	467.6875 MHz	FRS
3	462.6125 MHz	FRS	14	467.7125 MHz	FRS
4	462.6375 MHz	FRS	15	462.5500 MHz	FRS
5	462.6625 MHz	FRS	16	462.5750 MHz	FRS
6	462.6875 MHz	FRS	17	462.6000 MHz	FRS
7	462.7125 MHz	FRS	18	462.6250 MHz	FRS
8	467.5625 MHz	FRS	19	462.6500 MHz	FRS
9	467.5875 MHz	FRS	20	462.6750 MHz	FRS
10	467.6125 MHz	FRS	21	462.7000 MHz	FRS
11	467.6375 MHz	FRS	22	462.7250 MHz	FRS

- Le transformateur, l'alimentation ou le chargeur de batterie utilisé avec le jouet électrique doit être régulièrement inspecté afin de vérifier l'état du cordon d'alimentation, de la prise, du boîtier et des autres pièces. En cas de dommage, il ne doit pas être utilisé tant qu'il n'a pas été réparé.
- Une mauvaise utilisation du transformateur peut provoquer un choc électrique.
- Ce jouet doit être utilisé uniquement avec un transformateur ou une alimentation pour jouets.
- Le transformateur ou l'alimentation n'est pas un jouet.
- USB type C (5V/1A or 5V/2A)

AVERTISSEMENT : Pour recharger la batterie, utilisez uniquement le bloc d'alimentation amovible fourni avec ce jouet.

Ce jouet contient des piles non remplaçables.

Conservez cette notice, car elle contient des informations importantes.

Informations sur l'exposition RF (DAS)

Le débit d'absorption spécifique (DAS) renvoie au débit avec lequel le corps absorbe l'énergie RF. Cet équipement a été testé et est conforme aux limites applicables en termes d'exposition aux radiofréquences (RF). Pendant le test, les appareils radios sont configurés à leur niveau de transmission le plus élevé et placés dans une position simulant une utilisation près de la tête et du corps, avec une séparation de 25 mm pour la tête et de 5 mm pour le corps. Les accessoires possédant des pièces métalliques peuvent modifier la performance RF de l'appareil. L'utilisation de ces accessoires est donc déconseillée.

La limite DAS est de 1,6 W/kg pour 1 gramme de tissu aux États-Unis/au Canada.