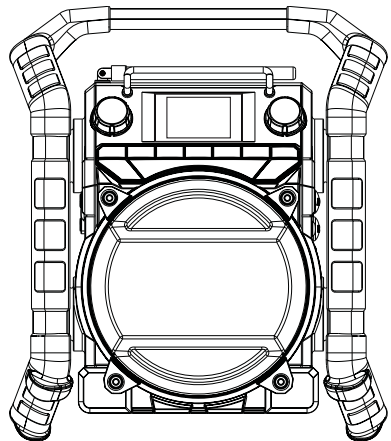
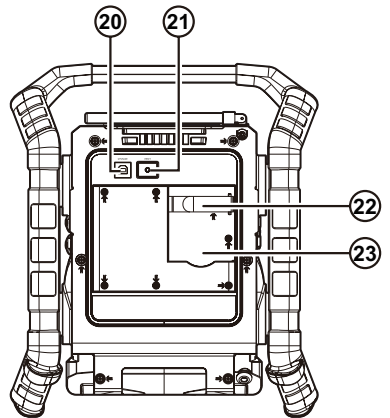
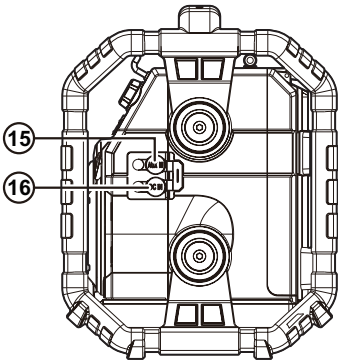
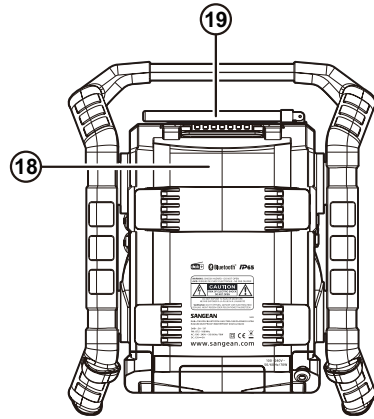
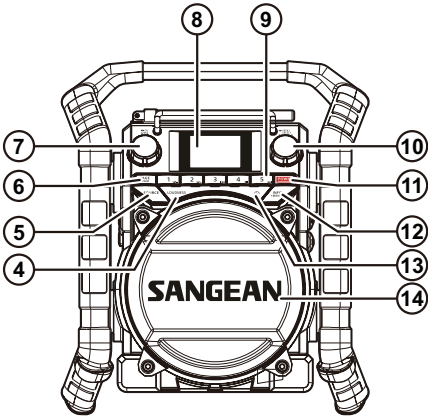
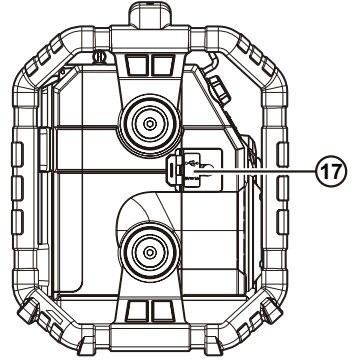
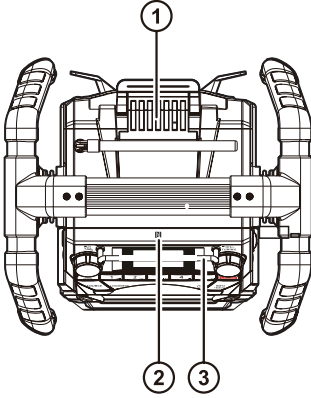


# U4X



F

Revision 2






Les marques et logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. Et sont utilisées sous licence par SANGEAN ELECTRONICS INC.

## INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Tenez compte de toutes les mises en garde.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6. Ne nettoyez qu'à l'aide d'un linge sec.
7. N'obstruez aucune voie de ventilation. Installez conformément aux instructions du fabricant.
8. N'installez pas à proximité de sources de chaleur telles que radiateurs, registre de chaleur, poêle ou autres appareils (y compris les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
9. Ne sous-estimez pas l'importance en termes de sécurité des prises polarisées ou de type terre. Une prise polarisée a deux fiches dont l'une est plus large que l'autre. Une prise de type terre a deux fiches plus une fiche supplémentaire de raccord à la terre. La fiche large ou le raccord à la terre sont conçues pour votre sécurité. Si la prise fournie ne s'adapte pas à votre installation, consultez un électricien pour le remplacement de votre installation obsolète.
10. Protégez le cordon d'alimentation contre les piétinements ou les pincements, particulièrement au niveau des branchements, prises de courant, et du point d'où il sort de l'appareil.
11. N'utilisez que les extensions / accessoires spécifiés par le fabricant.
12. N'utilisez qu'avec un chariot, support, trépied, crochet ou table spécifié par le fabricant, ou vendu avec l'appareil. Lorsque vous utilisez un chariot, soyez attentif lorsque vous déplacez la combinaison chariot / appareil pour éviter les blessures dues au renversement.
13. Débranchez cet appareil lors des orages ou lorsqu'il est inutilisé pendant une longue période.
14. Confiez les réparations à du personnel d'entretien agréé. La réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque sorte, par exemple si le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés, si du liquide a été répandu ou si des objets sont tombés dans l'appareil, si ce dernier a été exposé aux moisissures ou à la pluie, s'il ne fonctionne pas normalement, ou qu'il a chuté.
15. L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures et les objets remplis de liquides, tels que des vases, ne doivent pas être placés près de l'appareil.
16. Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou l'humidité.
17. La batterie ne doit pas être exposée à une chaleur excessive telle que l'ensoleillement, le feu ou autre.


18. **ATTENTION:** Risque d'explosion en cas de remplacement incorrect de la batterie. Remplacez-la uniquement par un type identique ou équivalent.

19. Pour éviter d'éventuels dommages auditifs, ne l'écoutez pas à des niveaux de volume élevés pendant de longues périodes. 

20. Cet appareil est doté d'une protection contre les projections d'eau et la pénétration de poussière (IP65).


21. La batterie doit être utilisée ou stockée à une pression d'air supérieure à 11,6kPa, sinon elle risque d'exploser ou de laisser échapper des liquides et des gaz inflammables.


22. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut annuler une protection (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). L'élimination d'une batterie dans le feu ou dans un four chaud, ou l'écrasement ou le découpage mécanique d'une batterie, pouvant entraîner une explosion. Laisser une batterie dans un environnement à température extrêmement élevée pouvant entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable. Une batterie soumise à une pression d'air extrêmement faible pouvant entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

23.  : Le symbole indique un équipement de classe II.

 : Le symbole indique une tension alternative.

 : Le symbole indique une tension continue.

24.  Le symbole de l'éclair à pointe de flèche, à l'intérieur d'un triangle équilatéral, est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de pièces ayant une « tension dangereuse » non isolées dans le boîtier du produit, d'une magnitude pouvant constituer un risque d'électrocution pour les personnes.

 Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes d'utilisation et d'entretien (réparation) dans la documentation accompagnant l'appareil.

**ATTENTION:** Pour réduire le risque de choc électrique, ne procédez à aucune réparation autre que celles détaillées dans ces instructions d'utilisation à moins que vous ne disposiez des qualifications.

**Avertissement:** Veuillez ne pas essayer de retirer ou de remplacer la batterie au lithium intégrée. Les remplacements non autorisés peuvent également annuler la garantie.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

- 1 Verrou du compartiment à piles
  - 2 Balise de détection NFC
  - 3 Barre de protection de l'écran
  - 4 Bouton LOUDNESS
  - 5 Bouton SOURCE
  - 6 Bouton PAGE / PAIR
  - 7 Molette VOLUME / bouton EQ
  - 8 Écran LCD
  - 9 Boutons PRESET
- Préréglage 1 / DOSSIER PRÉCÉDENT

Préréglage 2 / DOSSIER SUIVANT  
Préréglage 3 / PISTE PRÉCÉDENTE  
Préréglage 4 / LECTURE / PAUSE  
Préréglage 5 / PISTE SUIVANTE

- 10 Bouton de réglage TUNING / Bouton SELECT / Rechercher
- 11 Bouton d'alimentation POWER
- 12 Bouton MENU / INFO
- 13 Bouton ALARM / SLEEP / TIMER
- 14 HAUT-PARLEUR
- 15 Prise AUX IN
- 16 Prise DC IN
- 17 Prise USB
- 18 Compartiment à piles
- 19 Antenne tige
- 20 Prise MISE À NIVEAU
- 21 Bouton RÉINITIALISER
- 22 Sangle Velcro
- 23 Espace de stockage

## SOURCE D'ALIMENTATION

### UTILISATION DE LA PRISE SECTEUR

Avant de brancher le câble d'alimentation CA dans une prise secteur, assurez-vous que la tension est entièrement compatible avec cette radio.

Les crochets à l'arrière de la radio sont conçus pour ranger le câble d'alimentation CA lorsque vous ne l'utilisez pas.

#### Avertissement:

La prise secteur est utilisée comme moyen de connecter la radio à l'alimentation secteur. La prise secteur utilisée pour la radio doit rester accessible lors d'une utilisation normale. Afin de déconnecter complètement la radio du système électrique, la fiche doit être complètement retirée de la prise secteur.

### UTILISATION LA PRISE DC IN

Cette radio peut être alimentée via sa prise DC IN, ce qui permet l'utilisation d'un adaptateur 12V DC (non inclus).

#### Remarques:

- Empêchez l'humidité de pénétrer dans la radio, n'utilisez jamais la prise de 12V dans des conditions pluvieuses ou humides.
- Gardez toujours le cache en caoutchouc à l'arrière bien fermé dans ces conditions.

### FONCTIONNEMENT SUR BATTERIE

La radio peut être alimentée par la batterie rechargeable intégrée.

Cette radio est équipée d'une batterie au lithium rechargeable entièrement intégrée de 10,8V, 18650/3200 mA et 31,1Wh qui se connecte automatiquement lorsque l'alimentation secteur n'est pas utilisée et se recharge lorsque la radio est en mode d'alimentation sur secteur.

La batterie dure environ 14 heures dans des conditions

d'utilisation normales et il faut environ 4 heures pour la recharger complètement.

L'icône de batterie à trois barres dans le coin supérieur droit de l'écran LCD indique le niveau de charge résiduelle actuel de la batterie. Les barres à l'intérieur de l'icône de la batterie disparaîtront progressivement avec la baisse du niveau de la batterie. Lorsque la batterie est sur le point d'être totalement déchargée, l'icône de batterie vide clignote. Dans ce cas, branchez immédiatement le câble d'alimentation dans une prise secteur pour continuer à utiliser votre radio.

## RADIO DAB

### Syntonisation des stations DAB

1. Redressez l'antenne tige.
2. Appuyez sur le **bouton POWER** pour allumer la radio.
3. Sélectionnez le mode Radio DAB en appuyant plusieurs fois sur le **bouton SOURCE** et en le relâchant.
4. Si c'est la première fois que le mode radio DAB est utilisé, la radio effectuera automatiquement une recherche complète afin de trouver toutes les stations de radio DAB disponibles. Pendant le processus de recherche, au fur et à mesure que de nouvelles stations sont détectées, le compteur de stations augmentera et les stations seront ajoutées à la liste qui est stockée dans la radio. Le graphique à barres indique la progression de la recherche.
5. Lorsque la recherche est terminée, la radio listera toutes les stations trouvées et jouera automatiquement la première station disponible. Utilisez le **bouton de réglage TUNING** pour faire défiler la liste des stations et appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour syntoniser une station.

### Options d'affichage en mode radio DAB

Lorsque vous écoutez une émission de radio DAB, appuyez à plusieurs reprises sur le bouton INFO pour faire défiler les informations suivantes sur l'écran de la radio:

- Texte
- Type de programme
- Nom et fréquence du multiplex
- Date
- Débit binaire, codec et type audio
- Erreur de signal et force
- Texte DL Plus (Certaines stations peuvent fournir d'autres informations relatives au programme pour l'affichage en plus du texte normal. Si aucune n'est disponible, un message « no info » (Aucune info) s'affichera.)

Si une émission DAB fournit une image de diaporama, celle-ci peut être visualisée en plein écran en appuyant sur le **bouton de réglage TUNING**. Pour quitter l'image du diaporama, appuyez à nouveau sur le **bouton de réglage TUNING**.

### Menu des options en mode radio DAB

Vous pouvez accéder au menu de la radio en mode DAB en appuyant sur le **bouton MENU** et en le maintenant enfoncé pendant que la radio est en mode radio DAB. Utilisez le **bouton de réglage TUNING** pour faire défiler les options du menu. Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer la sélection de l'option. Les

paramètres par défaut et recommandés de la radio sont indiqués par un astérisque.

Le menu de la radio en mode DAB propose les options suivantes:

- **Station List:** (Liste des stations) sélectionnez cette option pour afficher toutes les stations de radio DAB trouvées et syntoniser l'une d'entre elles.
- **Full Scan:** (Recherche complète) sélectionnez cette option pour effectuer une recherche complète et stocker toutes les stations de radio DAB qui ont été trouvées dans la liste des stations.
- **Manual Tune:** (Syntonisation manuelle) sélectionnez cette option pour syntoniser manuellement un canal / une fréquence de radio DAB.
- **Station Order:** (Ordre des stations) sélectionnez cette option, puis sélectionnez « Alphanumérique » pour trier la liste des stations par ordre alphanumérique ou sélectionnez « Ensemble » pour trier la liste des stations par multiplex DAB ou sélectionnez « Valide » pour afficher uniquement les stations pour lesquelles un signal peut être trouvé.
- **DRC:** le contrôle de plage dynamique (également connu sous le nom de DRC) peut rendre les sons plus faibles plus faciles à entendre lorsque votre radio est utilisée dans un environnement bruyant en réduisant la plage dynamique du signal audio.

Après avoir sélectionné cette option, sélectionnez le paramètre DRC souhaité:

**DRC off (par défaut):** le DRC est désactivé. La diffusion DRC sera ignorée.

**DRC low:** le niveau DRC est réglé sur 1 / 2 de celui envoyé par le diffuseur.

**DRC high:** le DRC est défini à la même valeur que celle envoyée par le diffuseur.

**Remarque:** toutes les émissions DAB ne peuvent pas utiliser la fonction DRC. Si l'émission ne prend pas en charge le DRC, le réglage DRC de la radio n'aura aucun effet.

- **Prune Invalid:** sélectionnez cette option pour supprimer toutes les stations indisponibles et obsolètes de la liste.
- **System Settings:** (voir la section Paramètres système)

## RADIO FM

### Syntonisation des stations FM

1. Redressez l'antenne tige.
2. Appuyez sur le **bouton POWER** pour allumer votre radio.
3. Sélectionnez le mode FM en appuyant et en relâchant le **bouton SOURCE**.
4. Syntonisez une station soit manuellement, soit avec la recherche / syntonisation automatique, soit en rappelant une station préréglée de la mémoire (voir Préréglage en mémoire).
5. Réglez le volume au niveau souhaité.

### Syntonisation manuelle

- Tournez le **bouton de réglage TUNING** dans le sens des aiguilles d'une montre pour syntoniser dans un ordre croissant par incrément de 50 kHz en fréquence.

- Tournez le **bouton de réglage TUNING** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour syntoniser dans un ordre décroissant par incrément de 50 kHz en fréquence.

- Lorsque la fin de la bande d'ondes est atteinte, votre radio continuera la syntonisation à partir de l'extrémité opposée de la bande d'ondes.

### Syntonisation automatique

- Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour rechercher une station dans le même ordre de la dernière syntonisation manuelle.
- La radio s'arrêtera automatiquement lorsqu'elle trouvera une station suffisamment puissante.
- Lorsque la fin de la bande d'ondes est atteinte, la recherche reprendra à partir de l'extrémité opposée de la bande d'ondes.

### Options d'affichage de la radio FM (RDS)

Lorsque vous écoutez une station de radio FM qui diffuse également des données RDS (l'icône RDS s'affichera sur l'écran de la radio), appuyez rapidement sur le **bouton INFO** pour faire défiler les informations suivantes sur l'écran de la radio:

- Radiotexte
- Type de programme
- Puissance du signal
- Date

Si aucune information RDS n'est disponible, la radio ne pourra pas afficher le message texte et le type de programme.

### Options du menu en mode Radio FM

Vous pouvez accéder au menu de la radio FM en appuyant sur le **bouton MENU** et en le maintenant enfoncé pendant que la radio est en mode radio FM. Utilisez le **bouton de réglage TUNING** pour faire défiler les options du menu. Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer la sélection de l'option. Les paramètres par défaut et recommandés de la radio sont indiqués par un astérisque.

Le menu en mode Radio FM propose les options suivantes:

- **FM Scan Zone:** (Zone de recherche de la bande FM) réglez votre radio pour qu'elle recherche soit « Local » (stations puissantes uniquement) soit des stations FM « Distantes » (toutes les stations).
- **System Settings:** (voir la section Paramètres système)

### PRÉRÉGLAGE EN MÉMOIRE – FM ET DAB

Vous pouvez mémoriser vos stations de radio FM et DAB préférées dans des préréglages enregistrés dans la mémoire. Pour chaque bande, il y a 25 préréglages en mémoire divisés en 5 pages sur l'écran LCD.

### Mémorisation d'une station dans un préréglage

1. Lorsque la radio est allumée, appuyez sur le **bouton SOURCE** pour sélectionner le mode Radio DAB ou Radio FM.
2. Syntonisez une station comme décrite précédemment.
3. Appuyez sur un **bouton PRESET** et maintenez-le enfoncé pour mémoriser la station à cet emplacement

dans la page actuelle jusqu'à ce que le message de confirmation apparaisse sur l'écran LCD.

4. Alternativement, pour stocker la station de radio en cours de lecture en tant que préréglage, appuyez sur le **bouton PAGE** pour sélectionner les pages de préréglage souhaitées de 1 à 5.
5. Appuyez sur le **bouton PRESET** désiré et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le message de confirmation apparaisse sur l'écran LCD.
6. Répétez cette procédure autant que nécessaire pour les autres préréglages en mémoire. Toutes les stations déjà enregistrées comme préréglage seront alors écrasées.

### Rappel d'une station d'un préréglage mémorisé

Appuyez sur un **bouton PRESET** pour rappeler la station mémorisée à cet emplacement dans la page actuellement sélectionnée. Vous pouvez également appuyer sur le bouton PAGE pour accéder à une autre page. Tournez ensuite le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner une station et appuyez sur ce même bouton pour confirmer.

### SOURCE AUXILIAIRE

La prise AUX-IN de 3,5mm sur le côté droit de votre radio vous permet de connecter un appareil externe (iPod, lecteur MP3, lecteur CD, etc.) à votre radio via un câble Aux-In.

### Lecture audio via une connexion d'entrée auxiliaire

1. Avec la radio allumée, sélectionnez le mode AUX IN en appuyant et en relâchant le **bouton SOURCE**.
2. Branchez une extrémité du câble Aux-In dans l'appareil externe et l'autre extrémité dans la prise AUX-IN de 3,5mm de votre radio. La radio va maintenant jouer de la musique à partir du périphérique audio externe.
3. Ajustez le réglage du volume sur votre appareil externe pour assurer un niveau de signal adéquat de l'appareil externe, puis tournez la **molette VOLUME** sur votre radio selon les besoins pour une écoute confortable.

**Remarque:** n'utilisez jamais la prise Aux-In dans des conditions pluvieuses ou humides, pour empêcher l'humidité de pénétrer dans la radio. Gardez toujours le cache en caoutchouc bien fermé dans ces conditions.

### DIFFUSION / STREAMING AUDIO BLUETOOTH

Vous pouvez diffuser de la musique via Bluetooth avec votre « U4X » en associant votre appareil Bluetooth externe à votre radio. Le couplage crée un lien permettant aux deux appareils de se reconnaître.

La portée effective du Bluetooth entre le système et l'appareil couplé est d'environ 10 mètres (30 pieds). Tout obstacle entre votre radio et l'appareil peut réduire cette portée.

Certains appareils Bluetooth couplés peuvent ne pas prendre en charge toutes les fonctionnalités.

### Couplage avec un appareil Bluetooth externe

1. Activez le Bluetooth sur votre appareil externe en suivant les instructions de l'appareil externe.

2. Appuyez sur le **bouton POWER** pour allumer votre radio.

3. Sélectionnez le mode Bluetooth en appuyant et en relâchant le **bouton SOURCE**. Le message « BT Pairing » (Couplage Bluetooth) s'affichera sur l'écran LCD et l'icône Bluetooth dans la barre inférieure de l'écran clignote.

4. Lors du **premier couplage**, ouvrez la liste des appareils Bluetooth détectés sur l'appareil externe et sélectionnez « U4X ». Si le couplage réussit, le nom de l'appareil externe remplacera le message « BT Pairing » sur l'écran LCD. L'icône Bluetooth dans la barre inférieure de l'écran s'arrêtera de clignoter.

Certains appareils peuvent disposer d'une version de Bluetooth antérieure à « BT 2.1 » et peuvent nécessiter un mot de passe, auquel cas entrez le mot de passe par défaut « 0000 ».

Si deux appareils Bluetooth externes tentent de se coupler pour la première fois, les deux rechercheront votre radio. Cependant, après que le premier s'est couplé avec votre radio, l'autre appareil ne le trouvera pas sur sa liste.

5. Si un **appareil précédemment couplé** est à portée et que sa fonction Bluetooth est active, la radio tentera automatiquement de s'y connecter. Si le couplage automatique échoue, le couplage peut être effectué manuellement en sélectionnant « U4X » dans la liste des appareils externes des appareils Bluetooth détectés.

Si « U4X » apparaît dans la liste de votre appareil externe, mais qu'il est impossible de s'y connecter, veuillez le supprimer de votre liste et suivre la procédure pour connecter un appareil lors du premier couplage.

6. Une fois votre radio couplée, sélectionnez et écoutez simplement n'importe quelle musique de votre appareil source. Réglez le volume depuis votre appareil externe ou directement sur votre radio.

Utilisez les commandes de votre appareil externe pour lire, mettre en pause et parcourir les pistes. Vous pouvez également contrôler la lecture à l'aide des boutons **LECTURE / PAUSE, PISTE SUIVANTE, PISTE PRÉCÉDENTE** de votre radio.

Appuyez et maintenez le bouton **PISTE SUIVANTE** ou **PISTE PRÉCÉDENTE** pour avancer ou reculer rapidement dans une piste et relâchez le bouton lorsque le point désiré est atteint.

Ces commandes ne sont pas prises en charge par toutes les applications et tous les appareils.

#### Remarques:

- Si votre radio est déjà couplée à un appareil, un autre couplage ne sera pas possible et votre radio n'apparaîtra pas dans la liste des appareils Bluetooth détectés sur l'appareil externe.
- Votre radio peut mémoriser jusqu'à 6 appareils couplés et écrasera l'historique de couplage le plus ancien lorsque ce nombre sera dépassé.
- Certains téléphones portables peuvent temporairement arrêter leur streaming audio Bluetooth et se déconnecter de votre radio lorsqu'ils passent ou reçoivent des appels téléphoniques, lorsqu'ils reçoivent des SMS ou des e-mails, ou pour d'autres raisons sans rapport avec le streaming audio. Un tel comportement

est une fonction de l'appareil externe et n'indique pas un défaut de votre radio.

## Affichage des informations Bluetooth sur l'écran

Lorsque vous écoutez de l'audio en Bluetooth, appuyez rapidement sur le **bouton INFO** pour faire défiler les informations suivantes sur l'écran de la radio:

- Titre
- Artiste
- Album
- Date

Veillez noter que la disponibilité des informations dépend du format spécifique de média.

## Déconnexion de votre appareil Bluetooth

Pour déconnecter votre appareil Bluetooth, désactivez le Bluetooth sur l'appareil Bluetooth, appuyez et maintenez le **bouton PAIR** pour passer en mode de couplage (l'icône Bluetooth dans la barre inférieure de l'écran de la radio clignotera), ou passez à n'importe quel mode autre que le mode Bluetooth.

## FONCTION TRUE WIRELESS STEREO (TWS)

Vous pouvez utiliser la fonction True Wireless Stereo (TWS) pour connecter votre radio à une deuxième radio U4X et écouter de la musique via Bluetooth via deux haut-parleurs.

### Configurer le premier haut-parleur

1. Assurez-vous que le premier haut-parleur est en mode Bluetooth et couplé à un appareil Bluetooth.
2. Appuyez et maintenez enfoncé le **bouton MENU**, puis tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « TWS Pair » (Couplage TWS).
3. Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour entrer dans le mode d'appairage stéréo.

### Configurer le deuxième haut-parleur

1. Assurez-vous que le deuxième haut-parleur est en mode Bluetooth et qu'il n'est pas connecté à un appareil Bluetooth.
2. Appuyez sur le **bouton MENU** et maintenez-le enfoncé, puis tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « TWS Pair » (Couplage TWS).
3. Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour accéder au mode de couplage stéréo.

Lorsque la connexion est réussie, le premier haut-parleur affichera « Lead Stereo » (Haut-parleur principal). Le deuxième haut-parleur affichera « Follow Stereo » (Haut-parleur secondaire).

#### Remarques:

- Configurez le deuxième haut-parleur dans la minute qui suit le premier, sinon le réglage du premier haut-parleur sera annulé.
- Lorsque les deux haut-parleurs sont connectés au même appareil Bluetooth, la fonction TWS ne peut pas être réglée. Dans ce cas, vous devez déconnecter la connexion Bluetooth de l'un des haut-parleurs pour configurer la fonction TWS.

## Démarrer la lecture

1. Démarrez la lecture sur le périphérique Bluetooth externe et réglez le volume pour une écoute confortable sur le périphérique externe lui-même ou sur l'un des haut-parleurs.

**Remarques:** le réglage du volume, de l'égaliseur EQ et de l'intensité sonore Loudness d'un haut-parleur se répercute sur l'autre.

2. Utilisez les commandes de votre appareil externe Bluetooth pour lire / mettre en pause et parcourir les pistes. Vous pouvez également contrôler la lecture à l'aide des touches **LECTURE / PAUSE**, **PISTE SUIVANTE** et **PISTE PRÉCÉDENTE** sur l'un des haut-parleurs.
3. Appuyez et maintenez le bouton **PISTE SUIVANTE** ou le bouton **PISTE PRÉCÉDENTE** sur l'une des radios pour vous déplacer dans la piste actuelle. Relâchez le bouton lorsque le point souhaité est atteint.

**Remarques:** toutes les applications du lecteur ou tous les appareils peuvent ne pas répondre à toutes ces commandes.

## Changer de mode audio

En utilisant deux haut-parleurs, vous pouvez basculer entre les modes « Stereo », « Left » (gauche) et « Right » (droit).

1. Appuyez et maintenez enfoncé le **bouton MENU** pour accéder au menu Bluetooth.
2. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « TWS L / R », puis appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer la sélection.
3. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner l'option dont vous avez besoin. Appuyez ensuite sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer la sélection.

- **Mode « Stéréo »:** Les deux haut-parleurs diffusent le même son (réglage par défaut).
- **Mode « Left » et « Right »:** un haut-parleur diffuse le son sur le canal gauche, tandis que l'autre haut-parleur diffuse le son sur le canal droit pour une lecture stéréo entre les haut-parleurs.

## Déconnecter la fonction TWS

1. Appuyez et maintenez enfoncé le **bouton MENU** pour accéder au menu Bluetooth.
2. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « TWS Cancel » (annulation de la connexion TWS), puis appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer.

## COUPLAGE ET LECTURE DE VOTRE APPAREIL VIA NFC

Votre radio U4X est équipée d'une fonction sans fil NFC (Near Field Communication), permettant aux appareils compatibles NFC de se coupler et de lire de la musique. Pour les appareils non-NFC, veuillez vous référer aux sections ci-dessus pour le couplage Bluetooth standard.

1. Activez votre fonction NFC sur votre appareil externe et assurez-vous que son écran est allumé et déverrouillé. Si vous souhaitez coupler un autre appareil Bluetooth externe pour la première fois via NFC, déconnectez d'abord l'appareil Bluetooth actuellement couplé.

2. Touchez la zone NFC de votre appareil externe contre la zone NFC marquée juste au-dessus du panneau de commande du « U4X ». L'appareil passera en mode Bluetooth et entrera en mode de couplage automatique. L'emplacement de la zone de détection NFC n'est pas le même sur tous les appareils externes. Reportez-vous aux instructions de l'appareil externe pour plus d'informations. Si vous coupez un appareil externe avec « U4X » pour la première fois, votre appareil externe compatible NFC sera invité à autoriser la liaison avec la radio. Une fois couplée avec un appareil, l'icône Bluetooth restera allumée.
3. Utilisez les commandes de l'appareil externe ou de la radio pour lire / mettre en pause et parcourir les pistes.

**Remarques:** certains étuis ou coques métalliques pour téléphones portables peuvent réduire la sensibilité NFC. Assurez-vous de les supprimer avant d'activer la NFC.

## Déconnexion de votre appareil compatible NFC

Pour déconnecter votre appareil externe, assurez-vous que son écran est allumé et déverrouillé, et touchez-le simplement à nouveau sur le dessus de l'appareil. L'icône Bluetooth commencera à clignoter indiquant que votre radio est à nouveau détectable et prête pour un nouveau couplage.

## MÉMOIRE EXTERNE USB

Votre radio peut lire des fichiers audio à partir d'une mémoire externe USB. Pour connecter un périphérique de stockage USB, procédez comme suit:

1. Ouvrez le cache de protection en caoutchouc du **port USB** sur le côté gauche de la radio et connectez une clé USB.
2. Allumez la radio. Sélectionnez le mode USB en appuyant et en relâchant le **bouton SOURCE**.
3. Le message « Reading » (Lecture) apparaîtra sur l'écran LCD, puis la radio commencera automatiquement à lire les pistes du périphérique externe de stockage USB.
4. Appuyez sur le bouton **DOSSIER SUIVANT** et le bouton **DOSSIER PRÉCÉDENT** pour parcourir les dossiers.
5. Appuyez sur le bouton **LECTURE / PAUSE** pour démarrer et mettre en pause la lecture.
6. Appuyez sur le bouton **PISTE PRÉCÉDENT** pour redémarrer la piste en cours ou pour passer à la piste précédente. Maintenez enfoncé pour revenir en arrière jusqu'au point désiré de la piste en cours.
7. Appuyez sur le bouton **PISTE SUIVANT** pour passer à la piste suivante. Maintenez enfoncé pour avancer rapidement jusqu'au point désiré de la piste en cours.
8. Appuyez plusieurs fois sur le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner un mode de lecture. Les modes de lecture disponibles sont:
  - Répéter une piste
  - Répéter un dossier
  - Répéter toutes les pistes
  - Répéter l'introduction
  - Lecture aléatoire

L'indicateur du mode de lecture sélectionné s'affiche

en bas de l'écran de la radio. Après la lecture aléatoire, appuyez une fois de plus sur le **bouton de réglage TUNING** pour revenir à la lecture normale.

Votre radio est conçue pour fonctionner uniquement avec des cartes mémoire flash USB et ne peut pas être connectée à des disques durs ou à tout autre type de périphérique USB.

Il est possible d'utiliser des cartes SD ou SDHC pour la lecture multimédia lorsqu'elles sont maintenues dans un adaptateur USB approprié (non inclus). Cependant, en raison de la grande variété d'adaptateurs sur le marché, il n'est pas possible de garantir que toutes les combinaisons « adaptateur + carte » fonctionneront avec cette radio.

La radio a été testée avec une gamme de cartes mémoire USB d'une capacité allant jusqu'à 32 Go. Il prend en charge USB 2.0 pleine vitesse et USB 3.0. Néanmoins, pour des raisons techniques, il n'est pas possible de garantir que toutes les cartes mémoire USB sont compatibles avec cette radio.

Lorsque vous utilisez USB 3.0, veuillez laisser un peu plus de temps à la radio pour détecter l'appareil.

Les cartes mémoire USB doivent utiliser le système de fichiers FAT ou FAT 32 pour fonctionner avec la radio. Le système de fichiers NTFS n'est pas pris en charge.

Les formats audio pris en charge pour la lecture sont MP3, WMA et AAC. Les formats WMA lossless, WMA Voice, WMA 10 professional et les fichiers de tout format avec protection DRM ne sont pas pris en charge.

Si vous éteignez la radio pendant la lecture de musique en mode USB, la prochaine fois que la radio sera allumée, elle reprendra à partir de la dernière piste lue.

Si vous passez à un autre mode pendant la lecture de musique en mode USB, la lecture sera mise en pause. Lorsque vous revenez au mode SERA, la lecture reprendra à partir du point où elle a été interrompue.

Il est recommandé de ne stocker que des fichiers musicaux (MP3, WMA, AAC) sur votre périphérique de mémoire USB. Si un dossier contient des fichiers d'un type différent des fichiers audio, votre radio ignorera ce dossier et le numéro de dossier affiché à l'écran ne sera pas en série / continu.

### Avertissements:

- Afin de minimiser le risque de dommages de votre mémoire externe USB (et de votre radio), veuillez placer la radio à un endroit où le périphérique de mémoire externe USB ne risque aucun impact lorsqu'il est inséré dans le port USB.
- Éteignez la radio avant de retirer votre clé USB.
- Retirez la clé USB avant de transporter la radio ou si vous n'utilisez pas la fonction USB pendant une période prolongée.
- Les fichiers de grande taille ou les périphériques USB de grande capacité prennent plus de temps à lire.

### Affichage sur l'écran des informations sur la piste

Lorsque vous écoutez de l'audio à partir d'un périphérique USB, appuyez rapidement sur le **bouton INFO** pour faire défiler les informations suivantes sur l'écran de la radio:

- Nom du fichier
- Titre

- Artiste
- Album
- Date

## PARAMÈTRES SYSTÈME

Lorsque la radio est allumée, maintenez enfoncée le **bouton MENU**, puis tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « System Settings » (Paramètres système) et appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour ouvrir le menu.

Le menu Paramètres système propose les options suivantes:

Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner l'une des options, puis appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer votre choix. Appuyez sur le **bouton MENU** pour revenir à la page précédente ou pour quitter le menu Option sans enregistrer. Les paramètres par défaut et recommandés de la radio sont indiqués par un astérisque.

### • Configuration de l'heure

Sélectionnez cette option pour définir l'heure et la date manuellement, pour définir la source de mise à jour automatique de l'heure et de la date ou pour définir le format de l'heure.

### • Rétroéclairage

Sélectionnez cette option, puis sélectionnez « Timeout » pour régler la durée avant que le rétroéclairage ne s'éteigne ou sélectionnez « On Level » pour régler le niveau de luminosité de l'écran lorsque la radio est allumée ou sélectionnez « Standby Level » pour régler la luminosité du rétroéclairage lorsque la radio est en mode veille.

### • Recharge par USB

Votre radio dispose d'un port USB sur son côté gauche, qui peut être utilisé pour charger des smartphones et des appareils basse tension similaires. Le port USB est protégé par un cache en caoutchouc. Lorsque le port n'est pas utilisé, le cache en caoutchouc doit toujours être fermé pour empêcher la poussière ou la saleté de pénétrer.

Lorsque la radio fonctionne sur batterie, l'option « **USB Charge** » (**Recharge par USB**) apparaît dans les paramètres système. La fonction de recharge USB peut être utilisée pour charger des périphériques USB externes et peut être activée ou désactivée en sélectionnant « Activé » (On) ou « Désactivé » (Off). **Afin d'économiser l'énergie de la batterie, cette fonction est désactivée (Off) par défaut et doit être activée (On) pour charger des périphériques USB externes.** Cependant, lorsque la radio est en mode USB, les appareils externes peuvent toujours être chargés, que la fonction de charge USB ait été activée ou désactivée.

Lorsque la radio fonctionne sur batterie, les périphériques USB externes ne peuvent pas être chargés si la radio est éteinte.

Une fois l'appareil externe complètement chargé, déconnectez-le de la radio et remettez le cache en caoutchouc.

Le temps de recharge peut varier et prend généralement plus de temps que lors de l'utilisation

d'un chargeur standard.

### Avertissements:

- Ne connectez pas de sources d'alimentation au port USB, pour éviter tout risque d'incendie. Le port USB est uniquement destiné à charger des appareils à basse tension.
- Ne connectez pas ce port USB au port USB de votre PC, car il est fort possible que les deux unités soient endommagées après cette action.
- N'insérez pas de clous, de fils, etc. dans le port USB, sinon vous risquez de provoquer un court-circuit avec un risque d'incendie.
- La radio peut ne pas alimenter certains périphériques USB.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé ou après la charge, retirez le câble USB et fermez le cache en caoutchouc.
- N'utilisez jamais le port USB lorsqu'il pleut ou lorsque l'humidité est élevée, pour éviter que l'humidité ne pénètre dans la radio. Gardez le cache en caoutchouc bien fermé dans ces conditions.

### • Langue

Sélectionnez cette option pour configurer la langue dans laquelle les menus de la radio sont affichés.

### • Retour aux paramètres d'usine

Sélectionnez cette option pour réinitialiser la radio aux paramètres d'usine par défaut. Après confirmation, tous les réglages utilisateur et les stations préréglées seront effacés.

### • Version logicielle

Sélectionnez cette option pour afficher la version logicielle de la radio.

## ALARME

Votre radio dispose de 2 alarmes distinctes qui peuvent être réglées pour vous réveiller avec la radio FM / DAB ou le buzzer. Les alarmes retentiront avec un volume qui augmentera progressivement (**Humane Waking System**). Chaque alarme peut être réglée pour sonner une fois, quotidiennement, en semaine ou le week-end. Assurez-vous que l'heure actuelle est correctement réglée avant de régler les alarmes.

1. Lorsque la radio est allumée, dans n'importe quel mode sauf à l'intérieur d'un menu, appuyez sur le **bouton ALARM / SLEEP / TIMER** pour entrer dans le menu « Timer » (Minuterie).
2. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « Alarm » (Alarme) et appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer. Les alarmes et leurs paramètres s'afficheront à l'écran.
3. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner l'alarme souhaitée et appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer. Le sous-menu de configuration d'une alarme propose les options suivantes:
  - **Enable:** (Activer) sélectionnez cette option pour configurer la fréquence de l'alarme, les paramètres disponibles ici sont « Off » (désactivé), « Daily » (Tous les jours), « Once » (une fois), « Weekdays » (jours de semaine) et « Weekends ».

- **Time:** (Heure) réglez l'heure de l'alarme.
  - **Source:** sélectionnez le son de l'alarme entre DAB, FM et Buzzer.
  - **Preset:** (Préréglage) sélectionnez cette option pour sélectionner un préréglage ou la dernière station écoutée comme source d'alarme.
  - **Volume:** sélectionnez cette option pour régler le volume de l'alarme.
  - **Save:** (Enregistrer) sélectionnez cette option pour enregistrer les paramètres d'alarme. Pour quitter sans enregistrer, appuyez sur le **bouton MENU**. Si vous enregistrez l'alarme, l'icône d'alarme correspondante apparaîtra sur l'écran LCD pour confirmer que l'alarme est active.
4. Appuyez sur le **bouton POWER** pour désactiver et annuler une alarme qui retentit. Appuyez sur n'importe quel autre bouton pour activer un temps de répétition de 5 minutes. Vous pouvez annuler le temps de répétition en appuyant sur le **bouton POWER** à tout moment.

**Remarques:** pour annuler l'alarme avant qu'elle ne sonne, répétez les étapes 1 à 3, accédez à l'option « Activer »(On) et sélectionnez « Désactivé » (Off).

## F FONCTION SOMMEIL

Utilisez la fonction « Sleep » (Sommeil) pour programmer la radio pour qu'elle s'éteigne après 15 à 120 minutes.


1. Lorsque la radio est allumée, dans n'importe quel mode sauf à l'intérieur d'un menu, appuyez sur le **bouton ALARM / SLEEP / TIMER** pour entrer dans le menu « Timer » (Minuterie).
2. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « Sleep » (Fonction Sommeil) et appuyez sur ce même bouton pour confirmer.
3. L'écran LCD affichera « Sleep off » (Fonction Sommeil désactivée). Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner la durée de la minuterie en minutes entre: 15, 30, 45, 60, 90, 120.
4. Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour enregistrer ou appuyez sur le **bouton MENU** pour quitter sans enregistrer.
5. Si vous enregistrez vos paramètres, l'icône de la fonction Sommeil apparaîtra sur l'écran LCD indiquant le compte à rebours avant l'extinction de la radio.

**Remarques:** pour annuler la fonction Sommeil « Sleep » avant la fin, répétez les étapes 1 à 3 et réglez la minuterie sur « Sleep off ». Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer.

## MINUTERIE

Utilisez la fonction « Timer » (Minuterie) pour régler un compte à rebours de 00:01 à 60:59, à la fin duquel le buzzer retentira. Le buzzer retentira avec un volume qui augmentera progressivement (**Humane Waking System**).

1. Lorsque la radio est allumée, dans n'importe quel mode sauf à l'intérieur d'un menu, appuyez sur le **bouton ALARM / SLEEP / TIMER** pour entrer dans le menu « Timer » (Minuterie).
2. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour sélectionner « Timer » et appuyez sur ce même bouton pour confirmer.

3. Tournez le **bouton de réglage TUNING** pour régler les minutes et appuyez sur ce bouton pour confirmer et passer aux secondes. Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer ou appuyez sur le **bouton MENU** pour quitter sans enregistrer.
4. Si vous enregistrez vos paramètres,  apparaîtra sur l'écran LCD.
5. Appuyez sur le **bouton POWER** pour désactiver et annuler une sonnerie de minuterie qui retentit.

**Remarques:** pour annuler la fonction « Minuterie » avant qu'elle ne sonne, répétez les étapes 1 à 3 et réglez l'heure de la minuterie sur « 00:00 ». Appuyez sur le **bouton de réglage TUNING** pour confirmer.

## ÉGALISEUR

### Sélectionnez un profil d'égaliseur EQ

1. Lorsque la radio est allumée, dans n'importe quel mode sauf à l'intérieur d'un menu, appuyez sur le **bouton EQ** pour accéder au menu EQ.
2. Tournez la **molette VOLUME** pour sélectionner un profil EQ et appuyez pour confirmer.

### Profils EQ disponibles

Plat	Extérieur	Rock	Mon EQ
Intérieur	Pop	Actualités	Configuration EQ

### Profil EQ personnalisé (My EQ Setup)

Vous pouvez personnaliser l'égaliseur selon vos préférences.

1. Répétez les étapes ci-dessus et sélectionnez « My EQ Setup ».
2. Tournez la **molette VOLUME** pour régler le niveau des aigus, puis appuyez sur la **molette VOLUME** pour confirmer.
3. Suivez les étapes de réglage ci-dessus pour régler le niveau des médiums et le niveau des graves souhaités.

## LOUDNESS (INTENSITÉ SONORE)

Lorsque la radio est allumée, appuyez sur le bouton LOUDNESS pour activer ou désactiver la fonction d'intensité sonore de la radio.

## MISE À JOUR LOGICIELLE

La prise de mise à niveau à l'intérieur du compartiment à l'arrière de la radio est destinée à être utilisée par le fabricant ou par ses agents qualifiés pour mettre à jour le logiciel, et n'est pas destinée à être utilisée par l'utilisateur.

## BOUTON DE RÉINITIALISATION

Contrairement à l'option « Factory Reset » (Réinitialisation aux paramètres d'usine) du menu System Settings (Paramètres système), qui restaure les paramètres d'origine de la radio, le but du **bouton RESET** situé à l'intérieur du compartiment à l'arrière de la radio est de forcer le redémarrage de la radio en cas de panne du système ou d'un plantage du logiciel.

**Remarque:** appuyer sur ce bouton ne restaurera pas les paramètres d'usine d'origine.

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Couverture de fréquence</b>	FM 87,50-108 MHz
	DAB 174,928-239,2 MHz
<b>Alimentation secteur</b>	AC 100-240 V ~ 50/60 Hz 70W
<b>Batteries (batterie lithium 18650 de 10,8V)</b>	Capacité nominale: 3200mAh
	Capacité nominale: 2880mAh et 31,1Wh
<b>DC IN</b>	12V / 3A
<b>Bluetooth</b>	
Spécification Bluetooth	Bluetooth® Ver 5.0
Profil pris en charge	A2DP, AVRCP1.6
CODEC audio Bluetooth	SBC, AAC
Spécification de la puissance de transmission	Classe de puissance 2
Portée effective	10 mètres / 30 pieds
La fréquence et la puissance maximale transmise 2402MHz ~ 2480MHz	BT EDR EIRP: -1.52dBm
	BT LE EIRP: -1.40dBm
<b>Puissance de sortie</b>	9W + 9W @ 100Hz @ batterie lithium de 10,8V
	12W + 12W @ 100Hz @ AC 100-240 V
<b>Prise d'entrée auxiliaire</b>	3,5mm de diamètre, prise jack stéréo pour être mixé en mono
<b>Sensibilité d'entrée</b>	300m Vrms à la sortie 12W + 12W @ 100Hz
<b>Impédance d'entrée</b>	47kohm
<b>Sortie DC Out</b>	Prise USB, 5V 1000mA
<b>Haut-parleur</b>	6,5 pouces (4+4) ohms (15+15) W, gamme complète à double bobine
	Antenne à ressort coudée FM / DAB / DAB+
<b>Autonomie</b>	Environ 14 heures à un niveau de volume normal
<b>Plage de température de fonctionnement</b>	0°C à +40°C
<b>Informations sur la consommation d'énergie</b>	
Mode veille	L'appareil possède un mode veille avec une consommation inférieure à 0,8W.
Mode Bluetooth	En mode Bluetooth, lorsqu'il n'y a pas de signal de sortie, la consommation au repos est de 2,6W après 15 minutes.
Mode AUX	En mode AUX, lorsqu'il n'y a pas de signal de sortie, la consommation au repos est de 3,3W après 15 minutes.

※ L'étiquette du code-barres sur le produit est définie comme ci-dessous:




aH 18 12 00001

↑ ↑ ↑ ↑ ↑

Numéro de série  
Mois de production  
Année de production  
Code du produit

Sangean se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

 RECYCLAGE Ce produit porte le symbole du tri sélectif pour les Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cela signifie que ce produit doit être manipulé conformément à la directive européenne 2012/19/UE afin d'être recyclé ou démantelé afin de minimiser son impact sur l'environnement.