Valentin Haüy
Avec les aveugles et les malvoyants
Agir pour l'autonomie

Boutique Valentin Haüy
3, rue Duroc 75343 - Paris Cedex 07
01 44 49 27 37 – Fax : 01 44 49 27 20
magasin@avh.asso.fr – magasin.avh.asso.fr

NOTICE D'UTILISATION

Radio Portable PRD4 Sangean

Réf. 38000

Janvier 2011

TABLE DES MATIERES :

1. Schémas descriptifs : 3
1.1 – Face avant : 3
1.2 – Face arrière : 4
1.3 – Coté gauche : 4

2. Description : 5

3. Alimentation : 7
3.1 – Fonctionnement sur piles : 7
3.2 – Utilisation de l'adaptateur secteur : 8

4. Réglage de l'horloge : 8

5. Radio : 9
5.1 – Balayage des fréquences automatique : 9
5.2 – Réglage manuel des stations : 10
5.3 – Mémoriser des stations dans les présélections : 11
5.4 – Régler la radio sur une station mémorisée : 12
5.5 – Réglage de l'alarme radio : 12
a) Réglage de l'heure de l'alarme radio : 13
b) Réglage de la station de l'alarme radio : 13
5.6 – Réglage de l'alarme par sonnerie progressive HWS : . 14
5.7 – Fonction de rappel de l'alarme : 15

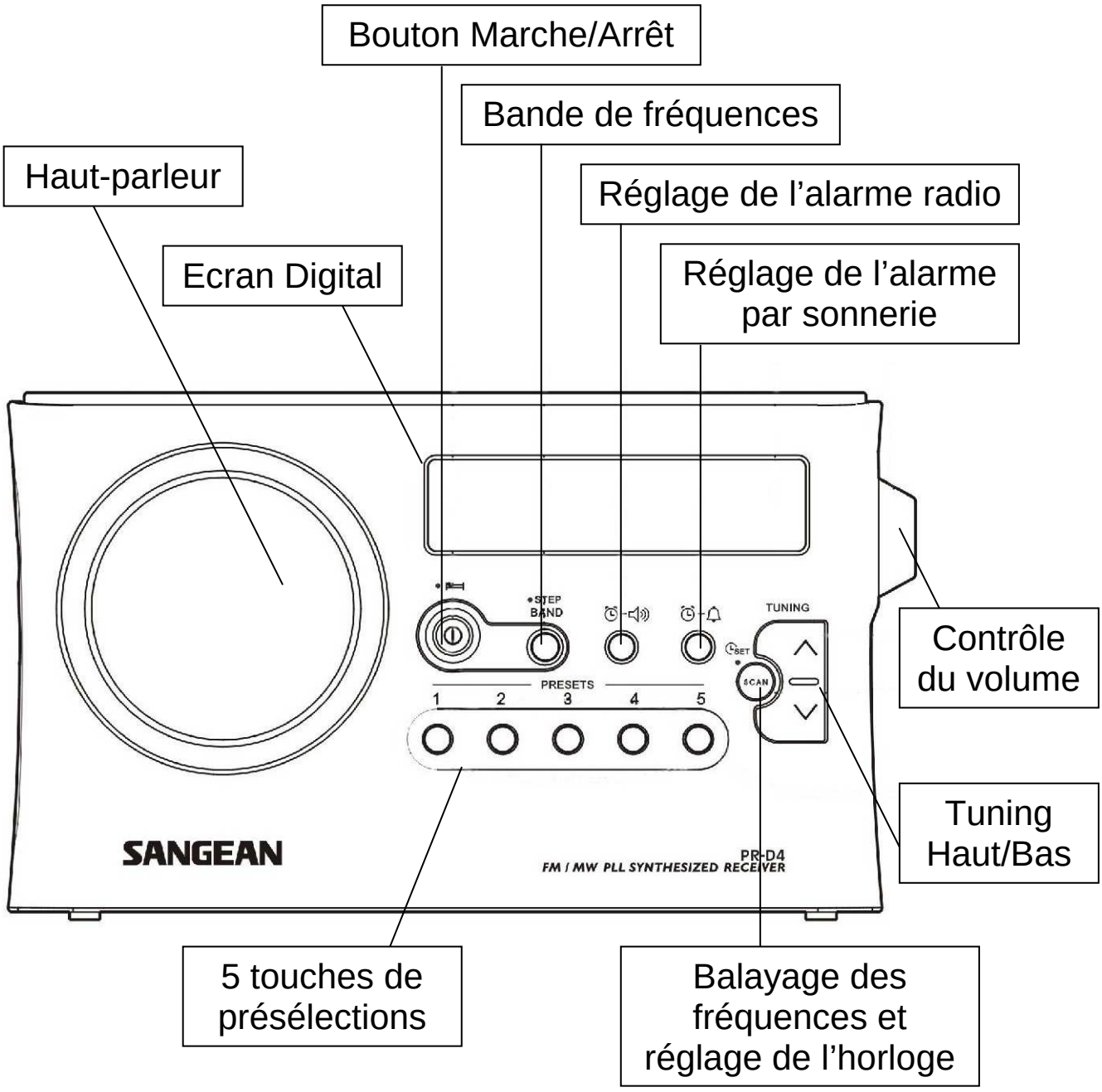
6. Fonction d'arrêt programmé : 15

7. Rétro-éclairage de l'afficheur : 16

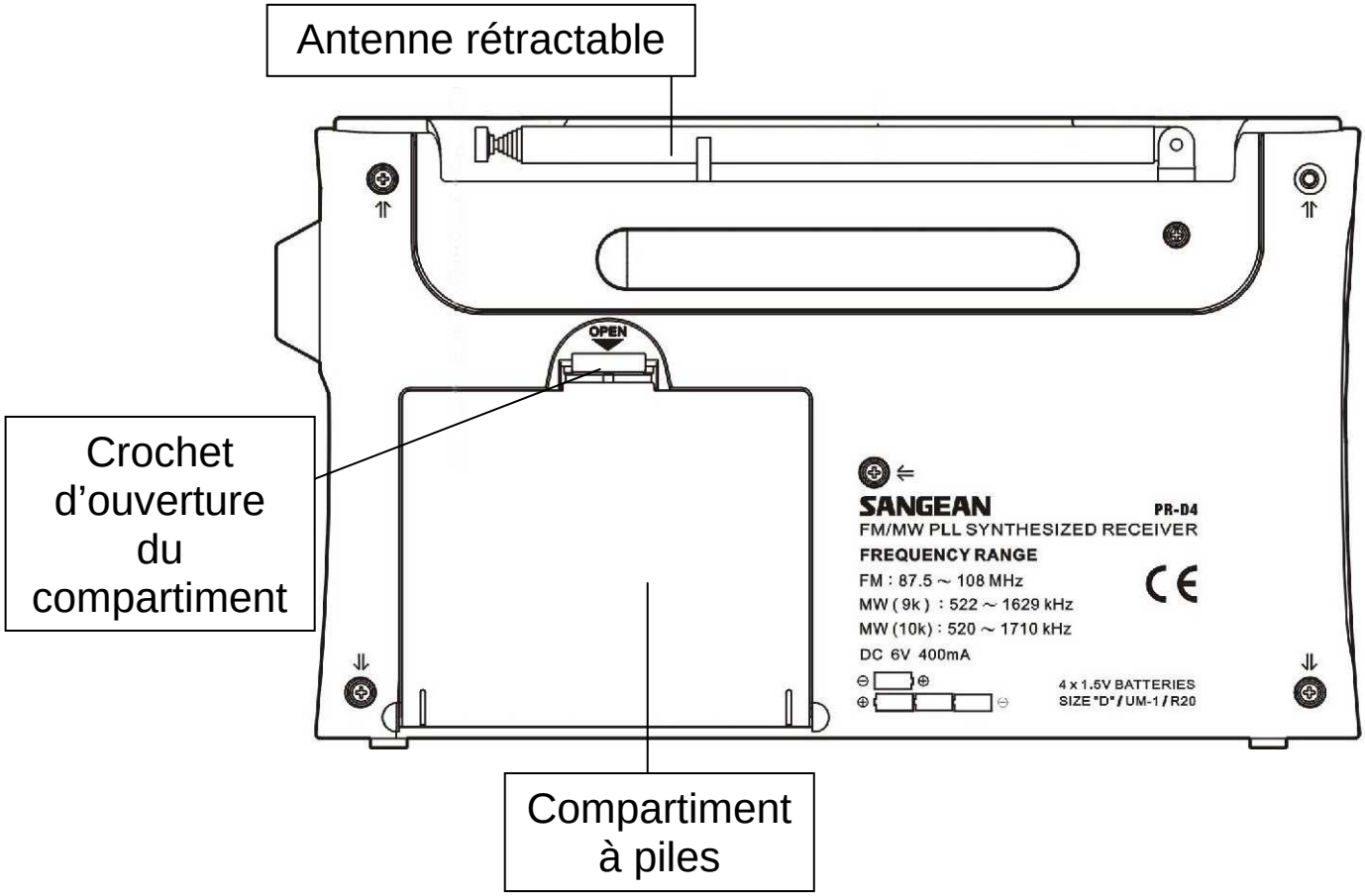
8. Réglage de l'échelle de syntonisation : 16
9. Prise casque : 17
10. Garantie : 18

1. Schémas descriptifs :

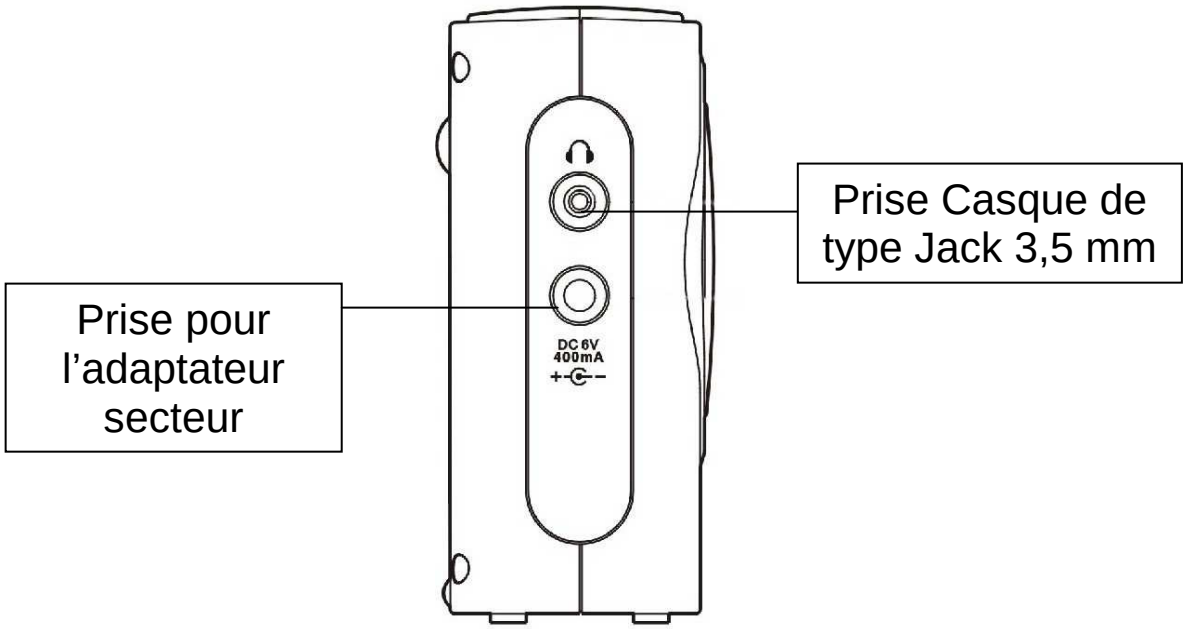
1.1 – Face avant :



1.2 – Face arrière :



1.3 – Coté gauche :



2. Description :

Facilité d’utilisation, design attractif, finition laquée blanche et qualité sonore d'excellent niveau, telles sont les principales caractéristiques de cette radio **PR-D4P** de Sangean.

D'une forme rectangulaire et de couleur blanche, cette radio FM se révèle assez accessible pour les déficients visuels grâce aux boutons facilement repérables tactilement et aux présélections des stations.

Elle dispose en plus d’une alarme par le biais de la radio et d’une alarme par le biais d’une sonnerie.

La face avant se compose d’un large haut-parleur sur la gauche puis d’un grand écran digital situé à droite de celui-ci, vers le haut.

Sa taille importante (10 cm de large pour 2,5 cm de hauteur) lui permet d’afficher les fréquences sur la partie gauche avec des caractères de 1,4 cm de hauteur ainsi que l’heure sur la partie droite avec des caractères de 1 cm de hauteur.

L’ensemble des touches est regroupé sous l’écran digital :

La première ligne se compose de quatre touches principales qui sont de gauche à droite :

- Marche/arrêt pour la large touche légèrement creusée
- Sélection de la Bande de fréquence
- Réglage de l’alarme par la radio
- Réglage de l’alarme par sonnerie.

La seconde ligne se compose de cinq touches numérotées de 1 à 5 et correspondant aux présélections des stations.

Notez qu'entre les deux lignes de touches se situent sur la droite deux touches blanches :

- la touche ronde Scan sert pour le balayage automatique des fréquences et pour activer les réglages des heures et alarme
- la seconde touche Tuning se compose de deux parties haut et bas pour faire varier les fréquences manuellement et augmenter ou diminuer les valeurs des heures et alarme lors des réglages.

Sur côté droit de la radio se trouve un gros bouton rond servant à faire varier le volume/

Sur le côté gauche de la radio se trouvent deux prises :

- celle du haut permet de connecter un casque d'écoute de type Jack 3,5 mm
- celle du bas permet de connecter le chargeur secteur fourni.

Sur le dessus de la radio, vous pouvez déplier une antenne télescopique à six segments et l'orienter en la faisant pivoter pour capter le meilleur signal.

Attention toutefois aux risques de blessures lorsque celle-ci est dépliée.

A l'arrière se trouve le compartiment à piles pour une utilisation nomade de la radio. Il s'ouvre en tirant vers le bas sur le crochet situé à gauche. Le couvercle du compartiment à piles ne s'ôte pas donc ne tirez pas dessus de manière exagérée.

En mode nomade (sans l’alimentation secteur), la radio nécessite quatre piles de type D (LR20 – 1,5V).

En dessous, vous disposez de quatre pieds en caoutchouc permettant une bonne stabilisation de la radio.

3. Alimentation :

3.1 – Fonctionnement sur piles :

1. Retirez le couvercle du compartiment à piles à l’arrière de l’appareil, en appuyant sur le crochet.

2. Insérez quatre piles de type D (non fournies) dans les emplacements prévus dans le compartiment.

3. Veillez à insérer les piles en respectant les polarités indiquées à l intérieur du compartiment et en positionnant la languette en dessous de celles-ci.

Remarque :
Les trois piles du bas ont le pôle positif vers la gauche tandis que la pile du haut possède son pôle positif à droite.

4. Refermez le couvercle du compartiment à piles.

Notes :

- Les pertes de puissance, les distorsions, un "son saccadé" et le voyant de piles faibles (un "E" clignote sur l’afficheur) indiquent que les piles doivent être remplacées.
- Si vous ne comptez pas utiliser la radio pendant une longue période, il est conseillé de retirer les piles de l appareil.

3.2 – Utilisation de l’adaptateur secteur :

L’adaptateur secteur utilisé avec cette radio est fourni.

Insérez la fiche de l’adaptateur dans la prise du bas située sur le côté gauche de la radio.

Branchez l’adaptateur sur une prise secteur standard.

Remarques :
Lorsque l’adaptateur est utilisé, les piles sont automatiquement déconnectées. L’adaptateur secteur doit être débranché de l’alimentation secteur lorsqu‘il n’est pas utilisé.

4. Réglage de l’horloge :

Les réglages ne sont pas vocalisés et nécessitent l’aide d’une personne voyante.

1. L’horloge peut être réglée lorsque la radio est allumée ou éteinte.

2. Une fois les piles installées dans l’appareil ou lorsque la radio est branchée à l’alimentation secteur, l’afficheur indique : « - - : - - ».

3. Appuyez pendant plus de deux secondes sur le bouton Scan. Un bip retentit. Le symbole de réglage de l’horloge et les chiffres des heures clignotent à l’écran.

4. Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler les heures. La partie haute de ce bouton permet d’augmenter la valeur tandis que la partie basse diminue cette même valeur.

5. Une fois le réglage des heures effectué, appuyez brièvement sur le bouton Scan. Les chiffres des minutes clignotent.

6. Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler les minutes de la même manière que pour les heures.

7. Appuyez sur le bouton Scan une dernière fois pour terminer le réglage de l'horloge.

Note :
Durant la phase de réglage et lorsqu'un chiffre clignote, si vous ne pressez aucun bouton pendant 15 secondes, le réglage effectué est validé.

5. Radio :

Cette radio propose trois méthodes de réglage des stations Balayage des fréquences automatique, Réglage manuel et Rappel des stations mémorisées.

5.1 – Balayage des fréquences automatique :

1. Appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour allumer la radio.

2. Choisissez une bande de fréquences à l'aide du bouton Band. Vous avez le choix entre la bande FM et la bande MW.

Pour la réception de stations FM, étirez complètement l'antenne télescopique et orientez-là de sorte à obtenir une réception optimale.
Pour la réception des stations de la bande MW (AM), tournez l'appareil jusqu'à obtenir un signal de qualité.

3. Appuyez brièvement sur le bouton Scan (la fonction de réglage de l’horloge s’active lorsque le bouton Scan est enfoncé pendant plus de 2 secondes).

L’appareil lance la recherche en montant dans les fréquences et s’arrête automatiquement lorsqu’il trouve une station.

Appuyez une nouvelle fois sur le bouton Scan pour rester sur la station trouvée.

Remarque : Si vous n’appuyez pas à nouveau sur le bouton Scan lorsque la radio trouve une station, la recherche continuera jusqu’à la prochaine station disponible.

4. Tournez le bouton de réglage du Volume sonore au niveau souhaité.

5. Pour éteindre la radio, appuyez sur le bouton Marche/arrêt. L’indication OFF apparaît à l’écran.

5.2 – Réglage manuel des stations :

1. Appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour allumer la radio.

2. Choisissez une bande de fréquences à l’aide du bouton Band. Réglez l’antenne comme décrit plus haut.

3. Une simple pression sur le bouton Tuning Haut/Bas change les fréquences selon les incréments suivants :

- FM : 50 ou 100 kHz
- MW (AM) : 9 ou 10 kHz.

4. Maintenez appuyé le bouton Tuning Haut/Bas jusqu'à ce que la fréquence affichée à l'écran commence à changer rapidement.
Relâchez le bouton.

La radio cherche sur la bande de fréquences choisie et s'arrête automatiquement lorsqu'elle trouve une station avec un signal suffisamment fort.

5. Tournez le bouton de réglage du Volume sonore au niveau souhaité.

6. Pour éteindre la radio, appuyez sur le bouton Marche/arrêt. L'indication OFF apparaît à l'écran.

5.3 – Mémoriser des stations dans les présélections :

Cinq présélections peuvent être mémorisées pour chaque bande de fréquences.

1. Appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour allumer la radio.

2. Réglez la radio sur la station souhaitée en utilisant l'une des méthodes décrites plus haut.

3. Maintenez appuyé le bouton de présélection désiré jusqu'à entendre un bip.

Le numéro de présélection s'affiche à l'écran et la station en cours est mémorisée sous le bouton de présélection choisi.

4. Recommencez pour les autres présélections.

5. Vous pouvez remplacer les stations déjà mémorisées en répétant la procédure ci-dessus.

5.4 – Régler la radio sur une station mémorisée :

1. Appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour allumer la radio.

2. Choisissez une bande de fréquences.

3. Appuyez brièvement sur le bouton de Présélection désiré.

Le numéro de la présélection et la fréquence de la station s'affichent à l'écran.

5.5 – Réglage de l'alarme radio :

Lorsque l'alarme radio est activée, la radio s'allume à l'heure réglée sur la station de radio sélectionnée.

Lorsque l'alarme radio se déclenche, l'appareil reste allumé pendant une heure sauf si le bouton Marche/arrêt est utilisé.

Après l'activation de l'alarme, appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour la désactiver pendant 24 heures.

Remarque :
Avant de pouvoir activer l'alarme radio, il est nécessaire de régler l'heure et la station de l'alarme radio.

Si les piles de l'appareil sont en charge faible ou si le signal de la station de l'alarme n'est pas assez puissant, l'appareil remplacera l'alarme radio par l'alarme sonnerie.

a) Réglage de l’heure de l’alarme radio :

1. L’alarme radio peut être réglée que la radio soit allumée ou éteinte.

2. Maintenez appuyé le bouton d’alarme radio. Le symbole d’alarme radio clignote.

3. Pendant que le symbole clignote, appuyez sur le bouton Scan pendant plus de 2 secondes. L’appareil émet un bip.

4. L’affichage des heures clignote. Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler les heures, puis appuyez à nouveau sur le bouton Scan pour confirmer le réglage des heures.

5. Procédez de la même manière pour le réglage des minutes. Appuyez à nouveau sur le bouton Scan pour terminer de régler l’heure de l’alarme.

b) Réglage de la station de l’alarme radio :

1. Pendant le réglage de l’heure de l’alarme radio et lorsque le symbole d’alarme radio clignote, appuyez sur le bouton Band pour choisir la bande de fréquences et la station de réveil par réglage manuel ou en utilisant les présélections.

2. Une fois l’heure et la station de l’alarme radio définies, maintenez appuyé le bouton d’alarme pendant 2 secondes, jusqu’à entendre un bip, pour activer ou désactiver l’alarme. L’écran affiche un symbole en bas à droite de l’heure pour indiquer que l’alarme radio est activée.

Remarque :
Si vous ne choisissez pas de nouvelle station pour l'alarme radio, la dernière station d'alarme sera utilisée.

5.6 – Réglage de l'alarme par sonnerie progressive HWS :

L'activation de l'alarme par sonnerie progressive (Human Wake System) émet une sonnerie.

Le volume de la sonnerie augmente toutes les 15 secondes pendant une minute. Puis, l'appareil reste silencieux pendant une minute avant de répéter le cycle. L'alarme par sonnerie progressive continue de se déclencher pendant une heure sauf si le bouton Marche/arrêt est utilisé.

Après l'activation de l'alarme, appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour la désactiver pendant 24 heures.

1. L'alarme par sonnerie progressive peut être réglée que la radio soit allumée ou éteinte.

2. Maintenez appuyé le bouton d'alarme par sonnerie progressive. Le symbole clignote.

3. Pendant que le symbole clignote, appuyez sur le bouton Scan pendant plus de 2 secondes. L'appareil émet un bip et les chiffres des heures clignotent.

4. Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler les heures de l'alarme.

Ensuite, appuyez à nouveau sur le bouton Scan. Les chiffres des minutes commencent ensuite à clignoter.

5. Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler les minutes de l’alarme.

Appuyez à nouveau sur le bouton Scan pour terminer de régler l’heure de l’alarme.

6. Maintenez appuyé le bouton d’alarme par sonnerie pendant plus de 2 secondes, jusqu’à entendre un bip, pour activer ou désactiver l’alarme.

L’écran affiche un symbole en bas à droite de l’heure pour indiquer que l’alarme par sonnerie est active.

5.7 – Fonction de rappel de l’alarme :

1. Pendant l’activation de l’alarme, vous pouvez appuyer sur n’importe quel bouton hormis le bouton Marche/arrêt pour activer la fonction de rappel de l’alarme.
L’alarme radio ou la sonnerie progressive est désactivée pendant 5 minutes.

2. Les symboles de rappel de l’alarme et de l’alarme clignotent sur l’afficheur.

La fonction de rappel de l’alarme peut être utilisée plusieurs fois pendant 1 heure, jusqu’à ce que l’alarme se désactive.

6. Fonction d’arrêt programmé :

L’arrêt programmé permet d’éteindre automatiquement la radio après une durée prédéfinie.

1. Maintenez le bouton Marche/arrêt appuyé pendant plus de deux secondes, jusqu'à entendre un bip.

Les durées en minutes disponibles pour l'arrêt programmé se succèdent sur l'afficheur dans l'ordre suivant :

- 60
- 45
- 30
- 15
- 120
- 90
- 60

Relâchez le bouton Marche/arrêt lorsque l'écran affiche la durée désirée pour l'arrêt programmé. Le symbole s'illumine et la radio poursuit la diffusion de la dernière station écoutée.

2. Appuyez sur le bouton Marche/arrêt pour annuler la fonction d'arrêt programmé. Le symbole disparaît et la radio s'éteint.

7. Rétro-éclairage de l'afficheur :

Appuyez sur n'importe quel bouton pour que l'écran s'allume pendant environ 15 secondes. L'afficheur s'illumine également pendant le balayage des stations et le déclenchement de l'alarme.

8. Réglage de l'échelle de syntonisation :

L'échelle de syntonisation de certains pays peut différer de l'échelle utilisée dans le pays d'achat de la radio. Si vous avez acheté la radio en Europe et que vous comptez l'utiliser en Amérique du Nord ou dans certains pays d'Amérique du Sud,

l’échelle de syntonisation devra peut-être être modifiée pour une utilisation optimale.

Pendant que la radio est éteinte, maintenez le bouton Step/Band appuyé pendant plus de 2 secondes. L’écran affiche tout d’abord l’échelle de syntonisation FM en cours.

Continuez d’appuyer sur le bouton Step/Band pendant encore 5 secondes.

FM s’affiche à l’écran et l’indication 50 kHz (échelle de syntonisation) clignote. L’appareil émet un bip. Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler l’échelle de syntonisation sur 100 kHz.

Une fois l’échelle de syntonisation FM réglée, appuyez à nouveau sur le bouton Band.

MW s’affiche à l’écran et l’indication 9 kHz clignote.
Utilisez les boutons Tuning Haut/Bas pour régler l’échelle de syntonisation sur 10 kHz.

Appuyez sur le bouton Band pour terminer le réglage.

9. Prise casque :

Une prise casque de type jack 3,5 mm sur le côté gauche de la radio permet d’utiliser un casque ou des écouteurs. Le branchement d’un casque ou d’écouteurs provoque automatiquement la coupure du haut-parleur interne.

10. Garantie :

Cet appareil est garanti 1 an.

En cas de réclamations ou de dysfonctionnement, veuillez contacter le SAV de la boutique du Service de Matériel Spécialisé au **01.44.49.27.37 AVANT tout renvoi (dans l'emballage d'origine)**.

Pendant la période de garantie, votre radio sera réparée ou remplacée (si nécessaire) sans frais, le retour à l'atelier étant à votre charge.

En cas d'utilisation inappropriée, par exemple l'immersion de l'appareil dans des liquides, la chute ou usage d'alimentation secteur non conforme, la garantie expire automatiquement.

Le fabricant se réserve le droit d'effectuer des modifications et améliorations techniques sans préavis.

Ne confiez pas votre appareil à un réparateur non agréé, la garantie expire automatiquement.