

Toujours là pour vous aider

Enregistrez votre produit et accédez à l'assistance sur
www.philips.com/welcome



BTM2056



Mode d'emploi

PHILIPS

Table des matières

1 Important 3

2 Votre microchaîne 4

Introduction	4
Contenu de l'emballage	4
Présentation de l'unité principale	5
Présentation de la télécommande	6

3 Guide de démarrage 8

Installation	8
Installation de l'antenne FM	8
Préparation de la télécommande	8
Alimentation	8
Mise sous tension	9
Réglage de l'horloge	9
Mémorisation automatique des stations de radio FM	9

4 Lecture 10

Lecture d'un disque	10
Lecture à partir d'un périphérique de stockage USB	10
Lecture des fichiers de périphériques Bluetooth	11
Options de lecture	11
Affichage de différentes informations	12

5 Écoute de stations de radio FM 13

Réglage des stations de radio FM	13
Programmation automatique des stations de radio FM	13
Programmation manuelle des stations de radio FM	13
Sélection d'une station de radio présélectionnée	13
Affichage des informations RDS	14
Sélection d'une diffusion stéréo ou mono	14

6 Autres fonctions 14

Réglage de l'alarme	14
Réglage de l'arrêt programmé	15
Lecture à partir d'un appareil externe	15
Utilisation du casque	15

7 Informations sur le produit 16

Caractéristiques techniques	16
Informations de compatibilité USB	16
Formats de disque MP3 pris en charge	17
Types de programme RDS	17

8 Dépannage 18

À propos des périphériques Bluetooth	19
--------------------------------------	----

9 Avertissement 20

1 Important



Avertissement

- Ne retirez jamais le boîtier de la microchaîne.
 - Ne graissez jamais aucun composant de cet appareil.
 - Ne posez jamais cet appareil sur un autre équipement électrique.
 - Ne regardez jamais le rayon laser émis par l'appareil.
 - Conservez cet appareil à l'abri des rayons du soleil, des flammes nues et de toute source de chaleur.
 - Veillez à maintenir un accès facile au cordon d'alimentation, à la prise ou à l'adaptateur pour débrancher l'appareil.
-
- N'exposez pas les piles ou les batteries intégrées à une source produisant une chaleur excessive, par exemple le soleil, un feu ou similaire.
 - Utilisation des piles ATTENTION – Pour éviter les fuites de piles pouvant endommager la télécommande ou entraîner des blessures corporelles ou des dégâts matériels, respectez les consignes suivantes :
 - Installez toutes les piles correctement, avec les signes + et - orientés comme indiqué sur la télécommande.
 - Ne mélangez pas les piles (neuves et anciennes, au carbone et alcalines, etc.).
 - Retirez les piles lorsque vous n'utilisez pas la télécommande pendant une longue période.
 - Assurez-vous que l'espace libre autour de l'appareil est suffisant pour la ventilation.
 - L'appareil ne doit pas être exposé aux fuites goutte à goutte ou aux éclaboussures.
 - Ne placez pas d'objets susceptibles d'endommager votre appareil à proximité de celui-ci (par exemple, objets remplis de liquide, bougies allumées).
 - Si la fiche de l'adaptateur plug-in Direct est utilisée comme dispositif de découplage, elle doit rester facilement accessible.

Sécurité d'écoute



Attention

- Pour éviter toute perte d'audition éventuelle, n'écoutez pas à un volume élevé pendant une longue durée. Réglez le volume à un niveau non nuisible. Plus le volume est élevé, plus la durée d'écoute non nuisible est courte.

Veillez à respecter les recommandations suivantes lors de l'utilisation de vos écouteurs.

- Écoutez à des volumes raisonnables pendant des durées raisonnables.
- Veillez à ne pas augmenter le volume au fur et à mesure que votre ouïe s'y accoutume.
- Ne réglez pas le volume à un niveau tel qu'il masque complètement les sons environnants.
- Faites preuve de prudence dans l'utilisation des écouteurs ou arrêtez l'utilisation dans des situations potentiellement dangereuses.
- Toute pression acoustique excessive au niveau des écouteurs et des casques est susceptible de provoquer une perte d'audition.

2 Votre microchaîne

N° de modèle : _____

N° de série : _____

Félicitations pour votre achat et bienvenue dans le monde de Philips ! Pour profiter pleinement de l'assistance offerte par Philips, enregistrez votre produit à l'adresse suivante : www.philips.com/welcome.

Introduction

Avec cette microchaîne, vous pouvez :

- écouter de la musique à partir de disques, d'appareils compatibles Bluetooth, de périphériques USB et d'autres périphériques externes ; et
- écouter la radio FM.

Vous pouvez améliorer la qualité du son diffusé grâce aux effets sonores suivants :

- Digital Sound Control (DSC, contrôle du son numérique)
- l'amplification dynamique des basses (DBB)

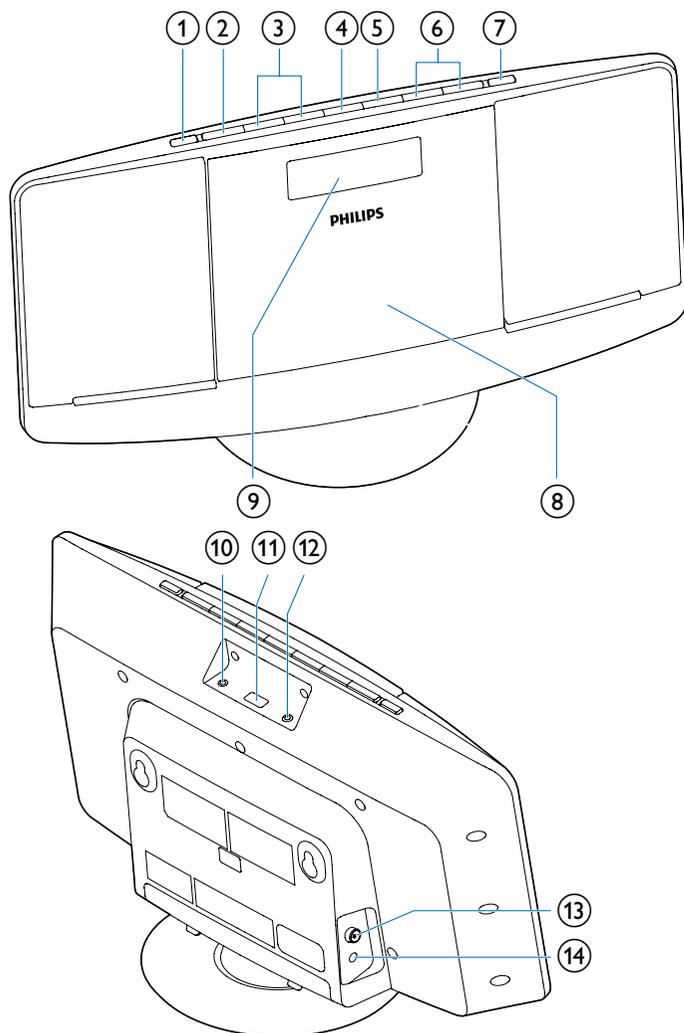
Contenu de l'emballage

Vérifiez et identifiez les différentes pièces contenues dans l'emballage :

- Unité principale
- Télécommande
- Adaptateur secteur
- Kit de fixation (2 chevilles et 2 vis)
- 2 piles AAA
- Antenne FM
- Bref mode d'emploi
- Livret de sécurité et d'avertissement
- Instructions relatives à la fixation murale

Si vous contactez Philips, vous devrez fournir les numéros de modèle et de série de cet appareil. Les numéros de série et de modèle sont indiqués sous l'appareil. Notez ces numéros ici :

Présentation de l'unité principale



① 

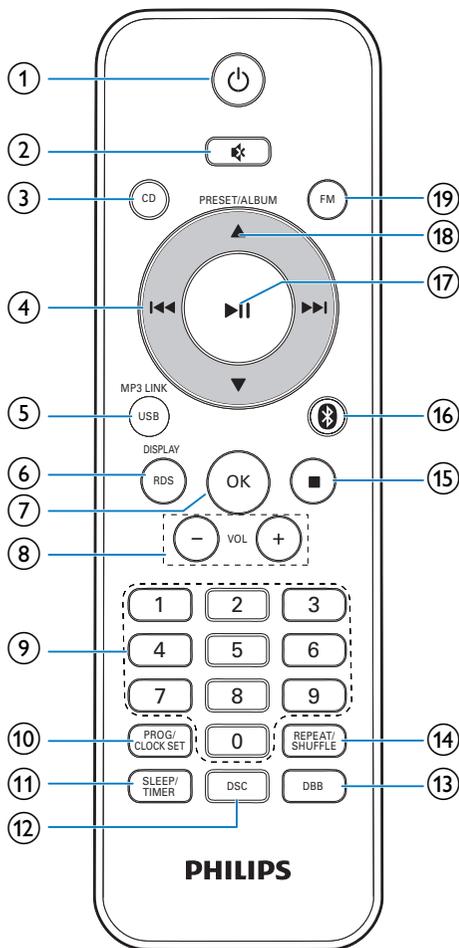
- Permet d'allumer l'appareil.
- Permet d'activer le mode veille.

② **SOURCE**

- Permet de sélectionner une source : CD, Bluetooth, tuner FM, USB ou MP3 LINK.

Présentation de la télécommande

- ③ **⏮ / ⏭**
- Permet de passer à la piste précédente ou suivante.
 - Permet d'effectuer une recherche dans une piste ou un disque.
 - Permet de sélectionner des stations de radio FM.
 - Permet de régler l'heure.
- ④ **▶ ||**
- Permet de confirmer une sélection.
 - Permet de sélectionner une diffusion stéréo ou mono.
 - Permet de démarrer ou de suspendre la lecture.
- ⑤ **■**
- Permet d'arrêter la lecture ou de supprimer un programme.
- ⑥ **VOLUME + / -**
- Permet de régler le volume.
- ⑦ **▲**
- Permet d'ouvrir ou de fermer le tiroir-disque.
- ⑧ **Tiroir-disque**
- ⑨ **Afficheur**
- Permet d'afficher les informations de lecture.
- ⑩ **MP3 LINK**
- Permet de connecter un appareil audio externe.
- ⑪ **↔**
- Permet de connecter un périphérique USB.
- ⑫ **🎧**
- Prise casque
- ⑬ **FM ANT**
- Permet d'améliorer la réception FM.
- ⑭ **DC IN**
- Alimentation.



- ① **⏻**
- Permet d'allumer l'appareil.
 - Permet d'activer le mode veille.
- ② **🔇**
- Permet de couper ou de rétablir le son.
- ③ **CD**
- Permet de sélectionner la source CD.

- ④ **⏮ / ⏭**
- Permet de passer à la piste précédente ou suivante.
 - Permet d'effectuer une recherche dans une piste ou un disque.
 - Permet de régler la radio sur une station.
 - Permet de régler l'heure.
- ⑤ **USB/MP3 LINK**
- Permet de sélectionner la source USB ou MP3 Link.
- ⑥ **RDS/DISPLAY**
- Pour les stations de radio FM avec signaux RDS : permet d'afficher des informations RDS.
 - Permet d'afficher les informations de durée et de lecture.
- ⑦ **OK**
- Permet de confirmer une sélection.
- ⑧ **VOL +/-**
- Permet de régler le volume.
- ⑨ **Numeric Keypad 0 - 9**
- Permet de sélectionner directement une piste d'un disque ou d'un périphérique USB.
 - Permet de choisir une présélection radio.
- ⑩ **PROG/CLOCK SET**
- Permet de programmer des pistes.
 - Permet de programmer des stations de radio.
 - Permet de régler l'heure.
- ⑪ **SLEEP/TIMER**
- Permet de régler l'arrêt programmé ou l'alarme.
- ⑫ **DSC**
- Permet de sélectionner un réglage sonore prédéfini.
- ⑬ **DBB**
- Permet d'activer/de désactiver l'amélioration dynamique des basses.
- ⑭ **REPEAT/SHUFFLE**
- Permet de lire une piste ou toutes les pistes en boucle.
 - Permet de lire les pistes de l'album en cours en boucle.
 - Permet de lire les pistes de façon aléatoire.
- ⑮ **■**
- Permet d'arrêter la lecture ou de supprimer un programme.
- ⑯ **Ⓜ**
- Permet de sélectionner la source Bluetooth.
- ⑰ **▶ ||**
- Permet de démarrer ou de suspendre la lecture.
 - Permet de sélectionner une diffusion stéréo ou mono.
- ⑱ **▲ / ▼**
- Permet de choisir une présélection radio.
 - Permet de passer à l'album précédent ou suivant.
- ⑲ **FM**
- Permet de sélectionner la source tuner FM.

3 Guide de démarrage

! Attention

- L'utilisation de commandes ou de réglages, ou de toute autre procédure que celles données dans ce document risque d'exposer l'utilisateur à une utilisation ou à des radiations dangereuses.

Les instructions fournies dans ce chapitre doivent être suivies dans l'ordre énoncé.

Installation

Vous pouvez placer l'appareil sur une surface plane ou choisir de l'installer sur un mur.

Installation murale

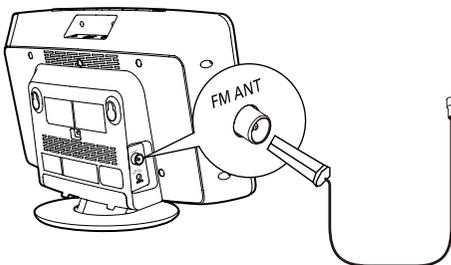
Consultez les instructions relatives à la fixation murale incluses dans l'emballage.

Installation de l'antenne FM

* Conseil

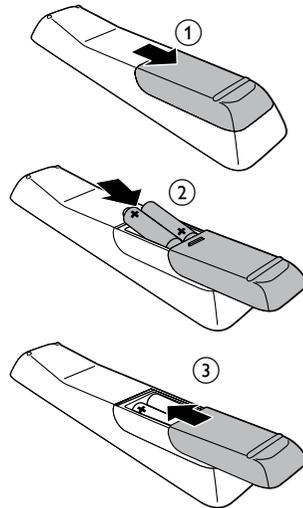
- Pour une réception optimale, déployez entièrement l'antenne FM et modifiez-en la position.

Connectez l'antenne FM fournie à la prise **FM ANT** située sur l'unité principale.



Préparation de la télécommande

- 1 Ouvrez le compartiment à piles.
- 2 Insérez 2 piles AAA en respectant la polarité (+/-) indiquée.
- 3 Fermez le compartiment à piles.



Alimentation

! Attention

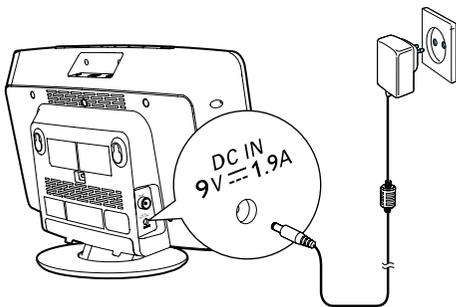
- Risque d'endommagement du produit ! Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la valeur imprimée à l'arrière de l'appareil.
- Risque d'électrocution ! Lorsque vous débranchez l'adaptateur secteur, tirez sur la fiche électrique, jamais sur le cordon.
- Avant de brancher l'adaptateur secteur, vérifiez que vous avez effectué toutes les autres connexions.

☰ Remarque

- La plaque signalétique est située à l'arrière du système.

Branchez l'adaptateur secteur sur :

- la prise **DC IN** de l'appareil ;
- la prise d'alimentation murale.



Mise sous tension

Appuyez sur ϕ .

- ↳ L'appareil se règle automatiquement sur la dernière source sélectionnée.

Conseil

- Pour sélectionner une autre source, appuyez plusieurs fois sur **SOURCE** ou directement sur la touche de sélection de la source correspondante sur la télécommande.

Activation du mode veille

Appuyez à nouveau sur ϕ pour activer le mode veille du système.

- ↳ Si vous avez préalablement réglé l'horloge, celle-ci apparaît sur l'afficheur.
- ↳ Le rétroéclairage de l'afficheur s'atténue.

Remarque

- En mode CD, USB ou Bluetooth, si le système reste inactif pendant 15 minutes, il passe automatiquement en mode veille.
- En mode MP3 LINK, si la musique est arrêtée ou suspendue pendant 15 minutes et que le câble MP3 Link n'est pas branché, le système passe automatiquement en mode veille.

Réglage de l'horloge

- 1 En mode veille, maintenez enfoncé le bouton **CLOCK SET** de la télécommande pendant deux secondes.
↳ **[SET CLOCK]** (réglage horloge) défile à l'écran, puis le format 12/24 heures clignote.
- 2 Appuyez sur \lll / \ggg à plusieurs reprises pour sélectionner un format d'heure.
- 3 Appuyez sur **CLOCK SET** pour confirmer.
↳ Les chiffres des heures clignotent.
- 4 Répétez les étapes 2-3 pour régler l'heure.
- 5 Répétez les étapes 2-3 pour régler les minutes.
- 6 Répétez les étapes 2-3 pour sélectionner la synchronisation de l'heure avec celle des stations RDS.
 - **[RDS TIME SYNC [Y]]** (synchronisation heure RDS [oui]) : permet de synchroniser automatiquement l'heure à partir des stations RDS.
 - **[RDS TIME SYNC [N]]** (synchronisation heure RDS [non]) : permet de désactiver la synchronisation de l'heure.

Remarque

- La précision de l'heure transmise dépend de la station RDS qui transmet le signal horaire.
- Si le système reste inactif pendant 90 secondes, il quitte automatiquement le mode de réglage de l'horloge.

Mémorisation automatique des stations de radio FM

Lorsque vous branchez l'alimentation secteur et qu'aucune station FM n'est enregistrée, le système vous invite à rechercher et enregistrer toutes les stations FM disponibles.

- 1 Connectez l'appareil à l'alimentation.
↳ [AUTO INSTALL - PRESS PLAY, STOP CANCEL] (pour lancer l'installation automatique, appuyez sur ►|| ; pour annuler; appuyez sur ■) s'affiche.
- 2 Maintenez le bouton ►|| enfoncé pendant 3 secondes pour démarrer le balayage intégral.
↳ L'appareil mémorise automatiquement les stations de radio FM émettant un signal suffisamment puissant.
↳ La première station préréglée est automatiquement diffusée.



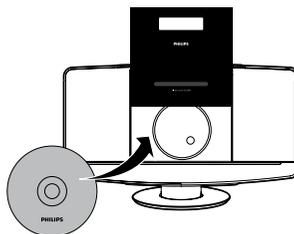
Conseil

- Pour quitter le mode de programmation, appuyez sur ◻ ou ■

4 Lecture

Lecture d'un disque

- 1 Appuyez sur ▲ pour ouvrir le tiroir-disque.
- 2 Insérez un disque, face imprimée orientée vers le haut.



- 3 Appuyez sur ▲ pour fermer le tiroir-disque.
- 4 Appuyez sur la touche **CD** de la télécommande pour sélectionner la source disque.
↳ [Reading] (lecture) clignote pendant quelques instants, puis la lecture CD démarre automatiquement. Si rien ne se produit, appuyez sur ►||.

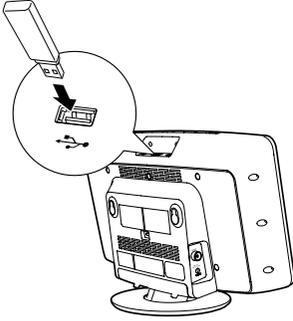
Lecture à partir d'un périphérique de stockage USB



Remarque

- Assurez-vous que le périphérique USB contient des fichiers audio compatibles.

- 1 Insérez le périphérique de stockage USB dans la prise .



- 2 Appuyez sur la touche **USB** de la télécommande pour sélectionner la source USB.
↳ La lecture démarre automatiquement. Si rien ne se produit, appuyez sur **▶||**.

Lecture des fichiers de périphériques Bluetooth

Remarque

- La portée efficace entre l'appareil et le périphérique couplé est d'environ 10 mètres.
- Tout obstacle entre la station d'accueil et l'appareil peut réduire la portée.
- La compatibilité n'est pas garantie pour tous les périphériques Bluetooth.

- 1 Appuyez sur **0** pour sélectionner la source Bluetooth.
↳ **[BT]** (Bluetooth) s'affiche.
↳ Le voyant Bluetooth clignote en bleu.
- 2 Sur votre périphérique Bluetooth, activez Bluetooth et recherchez les périphériques Bluetooth pouvant être couplés (reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique).
- 3 Lorsque **[BTM2056]** s'affiche sur votre périphérique, sélectionnez-le

pour démarrer le couplage et établir la connexion.
↳ Une fois le couplage et la connexion terminés, le voyant Bluetooth bleu ne clignote plus et la microchaîne émet deux bips.

- 4 Lancez la lecture audio sur votre périphérique.
↳ Le son est diffusé depuis votre périphérique sur cette microchaîne.

Conseil

- L'appareil peut enregistrer jusqu'à 5 périphériques Bluetooth précédemment connectés.

Pour déconnecter le périphérique :

- désactivez la fonction Bluetooth sur votre périphérique ; ou
- mettez le périphérique hors de portée.

Pour effacer l'historique Bluetooth de couplage :

Maintenezle bouton **■** enfoncé pendant 3 secondes.

- ↳ La connexion Bluetooth actuelle est déconnectée.
- ↳ Une fois l'historique effacé, **[CLEAR]** (effacé) s'affiche pendant 3 secondes.

Options de lecture

Contrôle de la lecture

En mode CD ou USB :

- ◀◀ / ▶▶** Permet de sélectionner un fichier audio.
Maintenez les touches d'avance/ de retour rapide enfoncées pendant la lecture, puis relâchez-les pour reprendre la lecture normale.

▲ / ▼	Pour les pistes MP3/WMA, sélectionnez un album ou un dossier.
▶	Permet de démarrer ou de suspendre la lecture.
■	Permet d'arrêter la lecture.
OK	Permet de confirmer une sélection.
Touches numériques	Permet de sélectionner directement une piste.
REPEAT/ SHUFFLE	[↻] : permet de répéter la piste en cours. [↻ALB] (pour MP3/WMA uniquement) : permet de lire toutes les pistes de cet album en boucle. [↻ALL] : permet de lire toutes les pistes en boucle. [⚡] : permet de lire toutes les pistes dans un ordre aléatoire. Pour revenir à la lecture normale, appuyez sur REPEAT/SHUFFLE à plusieurs reprises jusqu'à ce que les icônes de répétition ou de lecture aléatoire disparaissent.

Programmation des pistes

Vous pouvez programmer jusqu'à 20 pistes.

- 1 En mode CD ou USB, appuyez sur ■ pour arrêter la lecture.
- 2 Appuyez sur **PROG** pour activer le mode de programmation.
↳ [PROG] (programmation) s'affiche.
- 3 Pour les pistes MP3/WMA, appuyez sur ▲ / ▼ à plusieurs reprises pour sélectionner un album.
- 4 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ à plusieurs reprises pour sélectionner une piste, puis sur **PROG** pour confirmer.
- 5 Répétez les étapes 3 et 4 pour programmer d'autres pistes.

- 6 Pour lire les pistes programmées, appuyez sur ▶||.
↳ Pendant la lecture, [PROG] s'affiche.
 - Pour effacer la programmation, appuyez deux fois sur ■.

Réglage du son

Pendant la lecture, vous pouvez régler le volume et sélectionner différents effets sonores.

Bouton	Fonction
VOL +/-	Permet d'augmenter ou de diminuer le volume.
✳	Permet de couper ou de rétablir le son.
DBB	Permet d'activer/de désactiver l'amélioration dynamique des basses.
DSC	Sélection d'un effet sonore prédéfini : [POP] (pop) [JAZZ] (jazz) [ROCK] (rock) [CLASSIC] (classique) [FLAT] (neutre)

Affichage de différentes informations

Pendant la lecture, appuyez plusieurs fois sur **DISPLAY** pour afficher l'heure et les différentes informations de lecture.

5 Écoute de stations de radio FM

Réglage des stations de radio FM

Remarque

- Placez l'antenne aussi loin que possible du téléviseur, du magnétoscope ou de toute autre source de rayonnement.
- Vérifiez que vous avez connecté et déployé entièrement l'antenne FM fournie.

- 1 Appuyez sur **FM** pour sélectionner le mode tuner FM.
- 2 Maintenez le bouton **◀◀ / ▶▶** enfoncé pendant 3 secondes.
↳ **[SEARCH]** (recherche) s'affiche.
↳ L'appareil se règle automatiquement sur une station FM présentant un signal puissant.
- 3 Répétez l'étape 2 pour régler d'autres stations de radio.

Pour vous régler sur une station avec un signal faible :

Appuyez plusieurs fois sur **◀◀ / ▶▶** jusqu'à obtention d'une bonne réception.

Programmation automatique des stations de radio FM

Remarque

- Vous pouvez programmer jusqu'à 20 stations de radio FM présélectionnées.

En mode tuner FM, maintenez le bouton **PROG** enfoncé pendant 3 secondes.

- ↳ **[AUTO]** (auto) s'affiche.
- ↳ L'appareil mémorise automatiquement toutes les stations de radio FM et diffuse ensuite la première station de radio présélectionnée.

Programmation manuelle des stations de radio FM

- 1 En mode tuner, réglez une station de radio FM.
- 2 Appuyez sur **PROG** pour activer le mode de programmation.
↳ **[PROG]** (programme) clignote.
- 3 Appuyez plusieurs fois sur **▲** ou **▼** pour sélectionner un numéro de chaîne.
- 4 Appuyez de nouveau sur **PROG** pour confirmer.
- 5 Pour mémoriser d'autres stations FM, répétez les étapes 1 à 4.

Remarque

- Pour effacer une station présélectionnée, mémorisez une autre station à sa place.

Sélection d'une station de radio présélectionnée

En mode tuner, appuyez sur **▲ / ▼** ou sur les touches numériques pour sélectionner un numéro présélectionné.

Affichage des informations RDS

Le système RDS (Radio Data System) est un service qui permet aux stations FM d'afficher des informations supplémentaires. Si vous sélectionnez une station RDS, une icône RDS s'affiche.

- 1 Sélectionnez une station RDS.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **RDS** pour parcourir les informations suivantes (si disponibles) :
 - ↳ Service des programmes
 - ↳ Type de programme tel que **[NEWS]** (actualités), **[SPORT]** (sport), **[POP M]** (musique pop)...
 - ↳ Message texte radio
 - ↳ Temps

Sélection d'une diffusion stéréo ou mono

Remarque

- La diffusion en stéréo est le réglage par défaut du mode tuner.
- Pour les stations dont les signaux sont faibles : choisissez le réglage de son monaural afin d'améliorer la réception.

En mode tuner FM, appuyez sur **▶||** pour basculer entre une diffusion mono et stéréo.

6 Autres fonctions

Réglage de l'alarme

Cet appareil peut être utilisé comme une alarme. Vous pouvez sélectionner les sources d'alarme CD, tuner FM ou USB.

Remarque

- Assurez-vous que vous avez correctement réglé l'horloge.

- 1 En mode veille, maintenez la touche **TIMER** enfoncée jusqu'à ce que **[SET TIMER]** (Réglage du programmeur) s'affiche.
 - ↳ **[SELECT SOURCE]** (Sélectionner la source) s'affiche.
- 2 Appuyez sur **SOURCE** à plusieurs reprises ou sur les boutons de sélection de la source de la télécommande pour sélectionner une source : disque, tuner FM ou USB.
- 3 Appuyez sur **TIMER** pour confirmer.
 - ↳ Les chiffres des heures clignotent.
- 4 Appuyez sur **◀◀** ou **▶▶** pour régler l'heure.
- 5 Appuyez sur **TIMER** pour confirmer.
 - ↳ Les chiffres des minutes clignotent.
- 6 Répétez les étapes 4 et 5 pour régler les minutes et le volume de l'alarme.

Conseil

- Si le système reste inactif pendant 90 secondes, il quitte automatiquement le mode de réglage de l'alarme.

Pour activer ou désactiver l'alarme :

En mode veille, appuyez plusieurs fois sur **TIMER** pour activer/désactiver l'alarme.

- ↳ **🔔** s'affiche lorsque l'alarme est activée.

Conseil

- Si CD ou USB est sélectionné comme source d'alarme et qu'aucun disque n'a été inséré ou qu'aucun périphérique USB n'a été connecté, l'appareil passe automatiquement à la source tuner.

Réglage de l'arrêt programmé

Remarque

- Assurez-vous que vous avez correctement réglé l'horloge.

Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez sur **SLEEP** à plusieurs reprises pour sélectionner la période d'arrêt programmé (en minutes).

↳ Si l'arrêt programmé est activé, **zZ** s'affiche.

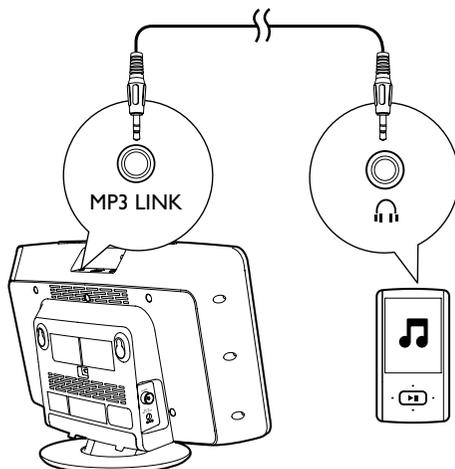
Pour désactiver l'arrêt programmé :

Appuyez plusieurs fois sur **SLEEP** jusqu'à ce que **[OFF]** (arrêt) s'affiche.

Lecture à partir d'un appareil externe

Vous pouvez également écouter de la musique à partir d'un périphérique audio externe via cet appareil.

- 1 Branchez le câble audio (non fourni) à :
 - la prise **MP3 LINK** (3,5 mm) de l'appareil.
 - la prise casque d'un périphérique externe.



- 2 Appuyez sur **MP3 LINK** pour sélectionner la source MP3 Link.
- 3 Démarrez la lecture à partir d'un périphérique audio externe (voir le manuel d'utilisation de ce périphérique).

Utilisation du casque

Branchez un casque sur la prise  de l'appareil.

7 Informations sur le produit



Remarque

- Les informations sur le produit sont sujettes à modifications sans notification préalable.

Caractéristiques techniques

Amplificateur

Puissance de sortie maximale	15 W
Réponse en fréquence	63 -14 000 Hz, -3 dB
Rapport signal/bruit	> 57 dBA
Distorsion harmonique totale	< 1 %
Entrée MP3 Link	650 mV RMS

Disque

Diamètre du disque	12 cm / 8 cm
Disques pris en charge	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD-MP3, CD-WMA

Tuner (FM)

Gamme de fréquences	87,5 – 108 MHz
Grille de syntonisation	50 kHz
Sensibilité	
– Mono, rapport signal/bruit	
26 dB	< 22 dBf
– Stéréo, rapport signal/bruit	
46 dB	> 51,5 dBf
Distorsion harmonique totale	< 3 %
Rapport signal/bruit	> 50 dBA

Bluetooth

Standard	Norme Bluetooth version 2.1+EDR
Fréquence de transmission	Bande ISM 2,402~2,480 GHz
Portée	10 m (sans obstacle)

Informations générales

Alimentation CA	Modèle : AS190-090-AE190 ; Entrée : 100 - 240 V ~, 50/60 Hz, 0,7 A ; Sortie : 9 V = 1,9 A
Consommation électrique en mode de fonctionnement	15 W
Consommation électrique en mode veille	< 0,5 W
Dimensions - Unité principale (l x H x P)	400 x 235 x 98 mm
Poids - Unité principale	2,2 kg

Informations de compatibilité USB

Périphériques USB compatibles :

- Mémoires flash USB (USB 1.1)
- Lecteurs flash USB (USB 1.1)
- Cartes mémoire (lecteur de carte supplémentaire requis pour votre appareil)

Formats pris en charge :

- USB ou format de fichier mémoire : FAT12, FAT16, FAT32 (taille du secteur : 512 octets)
- Débit binaire MP3 (taux de données) : 32 - 320 Kbit/s et débit binaire variable
- WMA version 9 ou ultérieure
- Imbrication de répertoires jusqu'à 8 niveaux
- Nombre d'albums/dossiers : 99 maximum
- Nombre de pistes/titres : 999 maximum

- ID3 tag version 2.0 ou ultérieure
- Nom de fichier dans Unicode UTF8 (longueur maximale : 16 octets)

Formats non pris en charge :

- Albums vides : un album vide est un album ne contenant pas de fichiers MP3/WMA. Il n'apparaît pas sur l'afficheur.
- Les formats de fichiers non pris en charge sont ignorés. Par exemple, les documents Word (.doc) ou les fichiers MP3 dont l'extension est .dlf sont ignorés et ne sont pas lus.
- Fichiers audio AAC, WAV et PCM
- Fichiers WMA protégés contre la copie (DRM) (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Fichiers WMA au format Lossless

Formats de disque MP3 pris en charge

- ISO9660, Joliet
- Nombre de titres maximum : 999 (selon la longueur des noms de fichier)
- Nombre d'albums maximum : 99
- Fréquences d'échantillonnage prises en charge : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Débits binaires pris en charge : 32 - 320 (Kbit/s), débits variables

CULTURE	Culture, religion et société
SCIENCE	Sciences
VARIED	Programmes de divertissement
POP M	Musique pop
ROCK M	Musique rock
MOR M	Musique légère
LIGHT M	Musique classique légère
CLASSICS	Musique classique
OTHER M	Programmes musicaux spécialisés
WEATHER	Temps
FINANCE	Finances
CHILDREN	Programmes pour la jeunesse
SOCIAL	Affaires sociales
RELIGION	Religion
PHONE IN	Émissions à ligne ouverte
TRAVEL	Voyage
LEISURE	Loisirs
JAZZ	Musique jazz
COUNTRY	Musique country
NATION M	Musique nationale
OLDIES	Anciens succès musicaux
FOLK M	Musique folk
DOCUMENT	Documentaires
TES	Test d'alarme
ALARM	Alarme

Types de programme RDS

NO TYPE	Aucun type de programme RDS
NEWS	Actualités
AFFAIRS	Politique et questions d'actualité
INFO	Programmes d'information spécialisés
SPORT	Sports
EDUCATE	Éducation et formation avancée
DRAMA	Littérature et théâtre radio

8 Dépannage



Avertissement

- Ne retirez jamais le boîtier de l'appareil.

Pour que votre garantie reste valide, n'essayez jamais de réparer le système vous-même. En cas de problème lors de l'utilisation de cet appareil, vérifiez les points suivants avant de faire appel au service d'assistance. Si aucune solution à votre problème n'a été trouvée, visitez le site Web Philips (www.philips.com/support). Lorsque vous contactez Philips, placez votre appareil à portée de main et gardez le numéro de modèle et le numéro de série à disposition.

Pas d'alimentation

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation secteur de l'appareil est correctement branché.
- Assurez-vous que la prise secteur est alimentée.
- Pour économiser l'énergie, l'appareil s'éteint automatiquement 15 minutes après la fin de la lecture de la piste lorsqu'aucune commande n'a été utilisée.

Pas de son ou son faible

- Réglez le volume.
- Débranchez les écouteurs.

Aucune réponse de l'appareil

- Débranchez et rebranchez la prise d'alimentation secteur, puis rallumez l'appareil.
- L'appareil dispose d'une fonction d'économie d'énergie. Par conséquent, le système s'éteint automatiquement 15 minutes après la fin de la lecture de la piste lorsqu'aucune commande n'a été utilisée.

La télécommande ne fonctionne pas

- Avant d'appuyer sur une touche, sélectionnez la touche adéquate sur la

télécommande (au lieu de passer par l'unité principale).

- Rapprochez la télécommande du système.
- Insérez la pile en respectant la polarité (signes +/–) conformément aux indications.
- Remplacez la pile.
- Dirigez la télécommande directement vers le capteur situé à l'avant de l'appareil.

Aucun disque détecté

- Insérez un disque.
- Vérifiez que le disque n'a pas été inséré à l'envers.
- Attendez que la condensation sur la lentille se soit évaporée.
- Remplacez ou nettoyez le disque.
- Utilisez un CD finalisé ou un disque dont le format est compatible.

Impossible d'afficher certains fichiers du périphérique USB

- Le nombre de dossiers ou de fichiers du périphérique USB dépasse une certaine limite. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement de l'appareil.
- Le format de ces fichiers n'est pas pris en charge.

Périphérique USB non pris en charge

- Le périphérique USB est incompatible avec l'appareil. Essayez un autre périphérique.

Mauvaise qualité de la réception radio

- Éloignez l'appareil de votre téléviseur ou magnétoscope.
- Déployez entièrement l'antenne FM.

Le programmeur ne fonctionne pas.

- Réglez correctement l'horloge.
- Activez le programmeur.

Les réglages de l'horloge/du programmeur sont effacés.

- Une coupure de courant s'est produite ou le cordon d'alimentation a été débranché.
- Réglez à nouveau l'horloge/le programmeur.

À propos des périphériques Bluetooth

La qualité audio devient médiocre après connexion d'un périphérique Bluetooth.

- La réception Bluetooth est faible. Rapprochez le périphérique de la microchaîne ou éliminez tout obstacle entre l'appareil et le périphérique.

Connexion au périphérique impossible.

- La fonction Bluetooth du périphérique n'est pas activée. Reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique pour activer la fonction Bluetooth.
- L'appareil est déjà connecté à un autre périphérique Bluetooth. Déconnectez ce périphérique, puis réessayez.
- Vous avez effacé l'historique de couplage de la microchaîne. Sur votre iPhone, iPad ou autre smartphone, sélectionnez tout d'abord **[forget this device]** (oublier ce périphérique - les termes exacts peuvent varier d'un appareil à l'autre), puis appuyez sur **[BTM2056]** dans votre menu Bluetooth pour rétablir la connexion avec le périphérique.



Le périphérique couplé ne cesse de se connecter et de se déconnecter.

- La réception Bluetooth est faible. Rapprochez le périphérique de l'appareil ou éliminez tout obstacle entre l'appareil et le périphérique.
- Sur certains périphériques, la connexion Bluetooth se désactive automatiquement pour économiser l'énergie. Cela n'est pas le signe d'un dysfonctionnement de l'appareil.

9 Avertissement

Toute modification apportée à cet appareil qui ne serait pas approuvée expressément par WOOX Innovations peut invalider l'habilitation de l'utilisateur à utiliser l'appareil.

CE 0890

Ce produit est conforme aux spécifications d'interférence radio de la Communauté Européenne.

Une copie de la déclaration de conformité CE est disponible dans la version PDF du manuel d'utilisation à l'adresse suivante www.philips.com/support.



Cet appareil a été conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité pouvant être recyclés et réutilisés.



La présence du symbole de poubelle sur roues barrée sur un produit indique que ce dernier est conforme à la directive européenne 2002/96/CE. Veuillez vous renseigner sur votre système local de gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques.

Respectez la réglementation locale et ne jetez pas vos anciens appareils avec les ordures ménagères. La mise au rebut correcte de votre ancien appareil permet de préserver l'environnement et la santé.



Cet appareil contient des piles relevant de la directive européenne 2006/66/CE, qui

ne peuvent être jetées avec les ordures ménagères. Renseignez-vous sur les dispositions en vigueur dans votre région concernant la collecte séparée des piles. La mise au rebut correcte permet de préserver l'environnement et la santé.

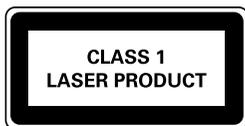
Informations sur l'environnement

Tout emballage superflu a été supprimé. Nous avons fait notre possible pour permettre une séparation facile de l'emballage en trois matériaux : carton (boîte), polystyrène moussé (qui amortit les chocs) et polyéthylène (sacs, feuille protectrice en mousse).

Votre appareil se compose de matériaux recyclables et réutilisables à condition d'être démontés par une entreprise spécialisée.

Respectez les réglementations locales pour vous débarrasser des emballages, des piles usagées et de votre ancien équipement.

Cet appareil présente l'étiquette suivante :



Appareil de CLASSE II avec système de double isolation et sans connexion protégée (mise à la terre) fournie.

Les logos et la marque de nom Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. ; toutes les utilisations de ces marques par Philips sont régies par des accords de licence.



La réalisation de copies non autorisées de contenu protégé contre la copie, notamment de programmes informatiques, fichiers, diffusions et enregistrement sonores, peut représenter une violation de droits d'auteur et une infraction à la loi. Cet appareil ne doit en aucun cas être utilisé à de telles fins.



Specifications are subject to change without notice.
2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered
trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX
Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

BTM2056_12_UM_V2.0

