

Micro Hi-Fi System

MCM595

User manual

Manuel d'utilisation

Manual del usuario

使用説明

visit our website

www.audio.philips.com

to download latest UPDATES of USB PC Link Driver
MusicMatch Jukebox softwares and FAQs.



PHILIPS

México



Es necesario que lea cuidadosamente su instructivo de manejo.

	PRECAUCIÓN - ADVERTENCIA No abrir, riesgo de choque eléctrico	
	ATENCIÓN Verifique que el voltaje de alimentación sea el requerido para su aparato	
Para evitar el riesgo de choque eléctrico, no quite la tapa. En caso de requerir servicio, dirijase al personal calificado.		

Descripción: **Microsistema de Audio**
Modelo : **MCM595/ 21**
Alimentación: **110-127 / 220-240V; ~50-60 Hz**
Consumo: **125 W**
Importador: **Philips Mexicana, S.A. de C.V.**
Domicilio: **Av. La Palma No.6**
Col. San Fernando La Herradura
Huixquilucan
Localidad y Tel: **Edo. de México C.P. 52784**
Tel.52 69 90 00
Exportador: **Philips Electronics HK, Ltd.**
País de Origen: **China**
N° de Serie: _____

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUCTIVO
ANTES DE USAR SU APARATO.**

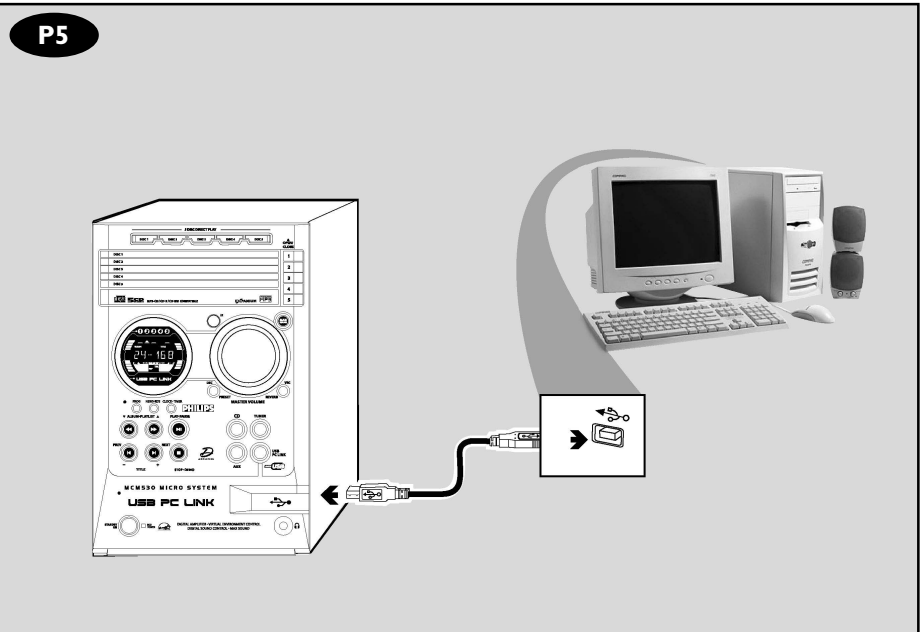
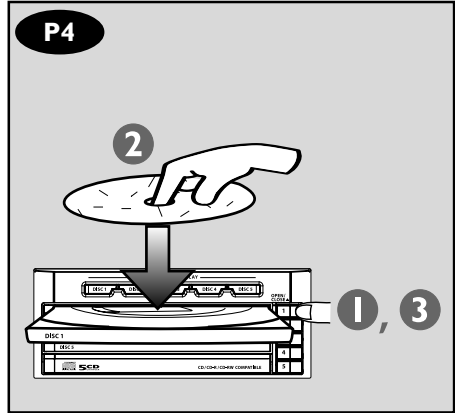
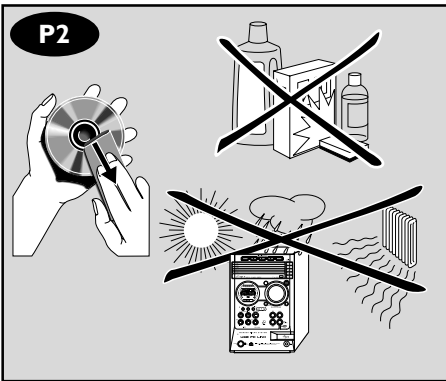
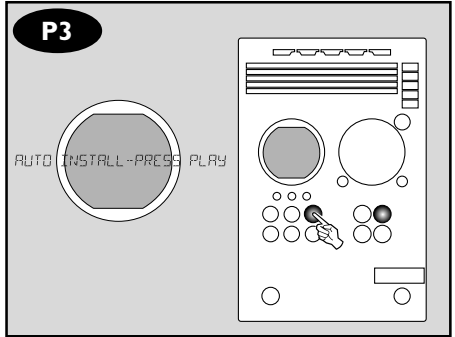
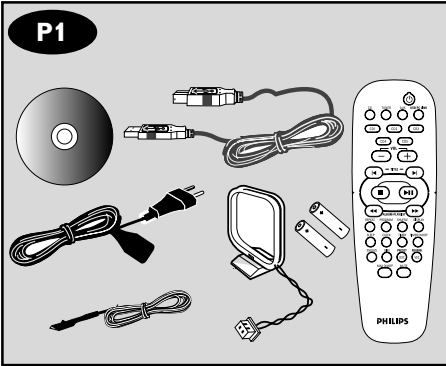
AVISO IMPORTANTE

Philips Mexicana, S.A. de C.V. no se hace responsable por daños o desperfectos causados por:

- *Maltrato, descuido o mal uso, presencia de insectos o roedores (cucarachas, ratones etc.).*
- *Cuando el aparato no haya sido operado de acuerdo con el instructivo del uso, fuera de los valores nominales y tolerancias de las tensiones (voltaje), frecuencia (ciclaje) de alimentación eléctrica y las características que deben reunir las instalaciones auxiliares.*
- *Por fenómenos naturales tales como: temblores, inundaciones, incendios, descargas eléctricas, rayos etc. o delitos causados por terceros (choques asaltos, riñas, etc.).*

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.



Energy Star

As an ENERGY STAR®

Partner, Philips has

determined that this product

meets the ENERGY STAR® guidelines for

energy efficiency.



English 6

Français 27

Español 48

中文 69

English

Français

Español

中文

Informations générales

Accessoires fournis	28
Informations concernant l'environnement ...	28
Informations sur l'entretien et la sécurité	28

Vue d'ensemble du fonctionnement

Appareil principal et télécommande	29–30
Boutons de commande disponibles seulement sur la télécommande	30

Connexions

Etape 1: Connexion des antennes FM/MW .	31
Etape 2: Connexion des enceintes	32
Etape 3: Connexion à votre PC	32
Etape 4: Connexion du cordon secteur	32
Etape 5: Insertion de piles dans la télécommande	32
Utilisation de la télécommande pour contrôler l'appareil	32

USB PC Link

Guide d'installation rapide	33
Configuration minimale du système	33
Installation du logiciel	33
Utiliser le logiciel MusicMatch	34
Connexion à USB PC Link	34
Philips Sound Agent 2	35
Activer la sortie de CD audio numérique	35

Opérations de base

Commutation marche/arrêt	36
Mise en circuit du mode actif	36
Mise en circuit du mode de veille Eco Power	36
Mise en circuit du mode de veille (affichage de l'horloge)	36
Mode démonstration	36
Réglage de l'horloge	36
Sélectionner un mode d'affichage différent ..	37
Mode Dim	37
Mode d'affichage horloge	37
Contrôle du volume	37
Commandes de son	37
Son MAX	37
Réglage du son numérique – DSC	37
VEC	37

Utilisation des CD

CD compatibles	38
Chargement des CD	38
Commandes de lecture de base	38
Lecture d'un CD MP3	39
Lecture à répétition et en ordre aléatoire ...	39
Répétition de la lecture	39
Lecture en ordre aléatoire	39
Programmation des pistes de CD	40
Vérification de la programmation	40
Suppression de la programmation	40

Utilisation de la radio

Réglage de la réception de stations radio	41
Mémorisation de stations radio	41
Utilisation du mode Plug & Play	41
Mémorisation automatique	41
Mémorisation manuelle	41
Sélection d'une station radio mémorisée	42
Suppression d'une station radio mémorisée	42
Changement de grille d'accord	42

Utilisation de la minuterie

Programmation de la minuterie	43
Activation/désactivation de la minuterie ...	43
Vérification du réglage de la minuterie	43
Désactivation temporaire de la minuterie de réveil	44
Réglage de la minuterie de mise en veille	44

Autre branchement

Ecoute d'une source externe	44
-----------------------------------	----

Caractéristiques techniques 45**Guide de dépannage 46–47**

Ce produit est conforme aux prescriptions de la Communauté Européenne relatives à la limitation des perturbations radioélectriques.

Reportez-vous à cette plaquette d'identification située à l'arrière ou à la base du système pour connaître son modèle et sa tension d'alimentation.

Accessoires fournis (page 3 – P1)

- Disque d'installation de l'USB PC Link
- Câble USB
- Télécommande et deux piles de type AA
- Antenne-cadre MW
- Antenne filaire FM
- Câble vidéo composite (jaune)
- Câble d'alimentation secteur

Informations concernant l'environnement

Tous les emballages inutiles ont été supprimés. Nous avons essayé de faire en sorte que l'emballage soit facile à séparer en trois matériaux: le carton (boîte), la mousse de polystyrène (tampon de protection) et le polyéthylène (sachets, feuilles de protection en mousse).

Votre appareil est, en effet, constitué de matériaux qui peuvent être recyclés et réutilisés s'ils sont démontés par une entreprise spécialisée. Veuillez à respecter les consignes locales concernant la mise au rebut des matériaux d'emballage, des piles usées et des équipements usagés.

Informations sur l'entretien et la sécurité (page 3 – P2)

Évitez les températures élevées, l'humidité, l'eau et la poussière

- L'appareil, les piles et les CD ne doivent jamais être exposés à une humidité excessive, à la pluie, à du sable ou à des sources de chaleur (en particulier aux appareils de chauffage ou à un ensoleillement direct). Fermez toujours la trappe du CD pour éviter que de la poussière ne se dépose sur l'optique.
- Les appareils ne doivent pas être exposés à l'humidité ou aux éclaboussures.
- Ne placer aucun objet dangereux sur les appareils (ex.: objets remplis d'eau, bougies allumées)

Évitez les problèmes de condensation

- La lentille de lecture peut se couvrir de buée si l'appareil est déplacé rapidement d'un lieu froid à un local chauffé ; il est alors impossible de lire un CD. Laissez l'appareil se réchauffer jusqu'à ce que la condensation s'évapore.

Ne bouchez pas les aérations

- Dans un meuble, laissez environ 10 cm d'espace libre autour de l'appareil afin d'assurer une ventilation adéquate.

Précautions de manipulation des CD

- Pour nettoyer un CD, essuyez-le en ligne droite, du centre vers le bord, en utilisant un chiffon doux et qui ne peluche pas. Les produits d'entretien risquent d'endommager le CD.
- Écrivez seulement du côté imprimé d'un CD-R(W) et seulement avec un feutre à pointe douce.
- Tenez le CD par le bord, ne touchez pas la surface.

Entretien du boîtier

- Utilisez un chiffon doux légèrement imprégné d'un détergent doux. N'utilisez pas de solution contenant de l'alcool, de l'ammoniac ou des produits abrasifs.

Trouvez un endroit adéquat

- Placez l'appareil sur une surface plate, rigide et stable.

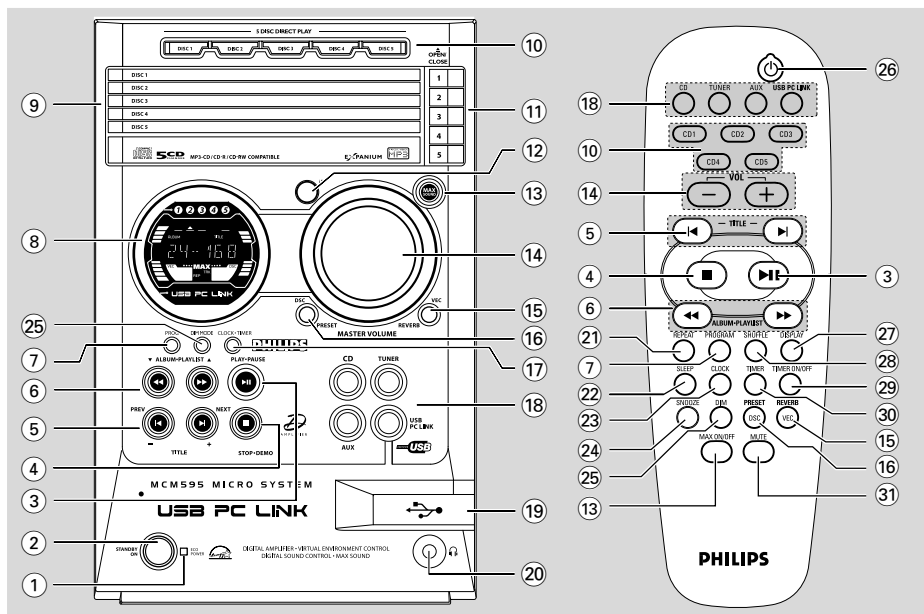
Circuit de sécurité intégré

- Dans des conditions de chaleur extrême, cet appareil peut passer automatiquement en mode veille. Si cela se produit, laissez l'appareil refroidir avant de le réutiliser.

Économies d'énergie

- Ce système est conçu pour utiliser moins de 1 W d'électricité lorsqu'il passe en mode veille Eco Power. Lorsque le récepteur n'est pas utilisé, déconnectez le câble d'alimentation secteur de la prise d'électricité.

Vue d'ensemble du fonctionnement



Appareil principal et télécommande

① Indicateur ECO POWER

- Allumé lorsque l'appareil est en mode veille Eco Power (économies d'énergie).

② STANDBY ON \odot

- Passe en mode veille Eco Power ou met l'appareil sous tension.
- *Passe en mode veille.

③ PLAY-PAUSE $\blacktriangleright \parallel$

- CD: démarre/interrompt la lecture.
- USB PC LINK: démarre/interrompt la lecture. *(seulement sur l'appareil principal)*
- TUNER: *lance le mode Plug & Play et/ou l'installation des stations radio programmées.

④ STOP-DEMO \blacksquare

- Arrête une opération.
- CD: arrête la lecture ou supprime une programmation.
- TUNER: *efface une station radio mémorisée.
- USB PC LINK: arrête la lecture. *(seulement sur l'appareil principal)*
- *Lance ou arrête le mode démonstration.

⑤ PREV \blacktriangleleft / NEXT \blacktriangleright (– TITLE +)

- CD: sélectionne une piste.
- MP3-CD: Sélectionne une piste/un titre MP3.
- TUNER: sélectionne une station radio mémorisée.
- CLOCK: règle les minutes.
- USB PC LINK: sélectionne une piste dans la liste de lecture.

⑥ $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ ALBUM-PLAYSIT $\blacktriangleright\blacktriangleright$

- CD: *recherche en arrière/en avant.
- MP3-CD: Sélectionne un album
- TUNER: règle la fréquence radio vers le haut ou le bas.
- CLOCK: règle les heures.
- USB PC LINK: Sélectionner votre playliste désirée.

⑦ PROG (PROGRAM)

- CD: starts or confirms track programming.
- TUNER: starts *automatic/manual preset programming.
- CLOCK: selects 12- or 24-hour clock display.

⑧ Afficheur

⑨ Disc trays (1~5)

* = Appuyez sur la touche pendant plus de deux secondes.

Vue d'ensemble du fonctionnement

⑩ 5 DISC 1~5 (CD 1~5)

- Sélectionne un tiroir de CD à lire.

⑪ OPEN/CLOSE ▲ 1~5

- Ouvre/ferme un tiroir de CD précis.

⑫ iR

- Pointez la télécommande vers ce capteur.

⑬ MAX SOUND (MAX ON/OFF)

- Active/désactive le mélange optimal de diverses fonction de contrôle du son.

⑭ MASTER VOLUME (VOL + -)

- Règle le volume sonore.

⑮ VEC/ REVERB

- sélectionne différents types de réglages d'environnement d'ambiance (HALL, CINEMA, CONCERT, CYBER).

⑯ DSC/ PRESET

- sélectionne différents types de réglages d'égalisation sonore (OPTIMAL, JAZZ, ROCK ou POP).

- Les modes sonores des environnements PRESET et REVERB ne sont disponibles que lorsque le logiciel optionnel, Philips Sound Agent 2 est activé durant le programme USB PC Link.

⑰ CLOCK•TIMER

- *Passe en mode de réglage de l'horloge ou de la minuterie.
- Bascule dans le mode d'affichage de l'horloge.

⑱ CD / TUNER / AUX / USB PC LINK

- Sélectionne le mode actif adéquat.
- **CD**: bascule entre les CD 1~5.
- **TUNER**: bascule entre les bandes FM et MW.
- **AUX**: bascule entre les modes AUX et CDR.
- **USB PC Link**: Sélectionne les sources USB PC Link

- ⑲ Connectez le câble USB entre l'appareil et le port USB du PC.

⑳

- Branchez le jack des écouteurs. La sortie des enceintes sera annulée.

Boutons de commande disponibles seulement sur la télécommande

⑳ REPEAT

- Répète une piste/un CD/tous les titres programmés.

㉑ SLEEP

- Règle la fonction de minuterie de mise en veille.

㉒ CLOCK

- *Entre dans le mode de réglage de l'horloge.
- Bascule dans le mode d'affichage de l'horloge.

㉓ SNOOZE

- Désactive temporairement le minuteur du réveil.

㉔ DIM

- Sélectionne différents niveaux de luminosité de l'écran.

㉕

- Passe en mode de veille Eco Power.
- *Passe en mode de veille.

㉖ DISPLAY

- Affiche l'album et le nom du titre d'un CD MP3.

㉗ SHUFFLE

- Active/désactive le mode lecture en ordre aléatoire.

㉘ TIMER ON/OFF

- Affiche le réglage de la minuterie.

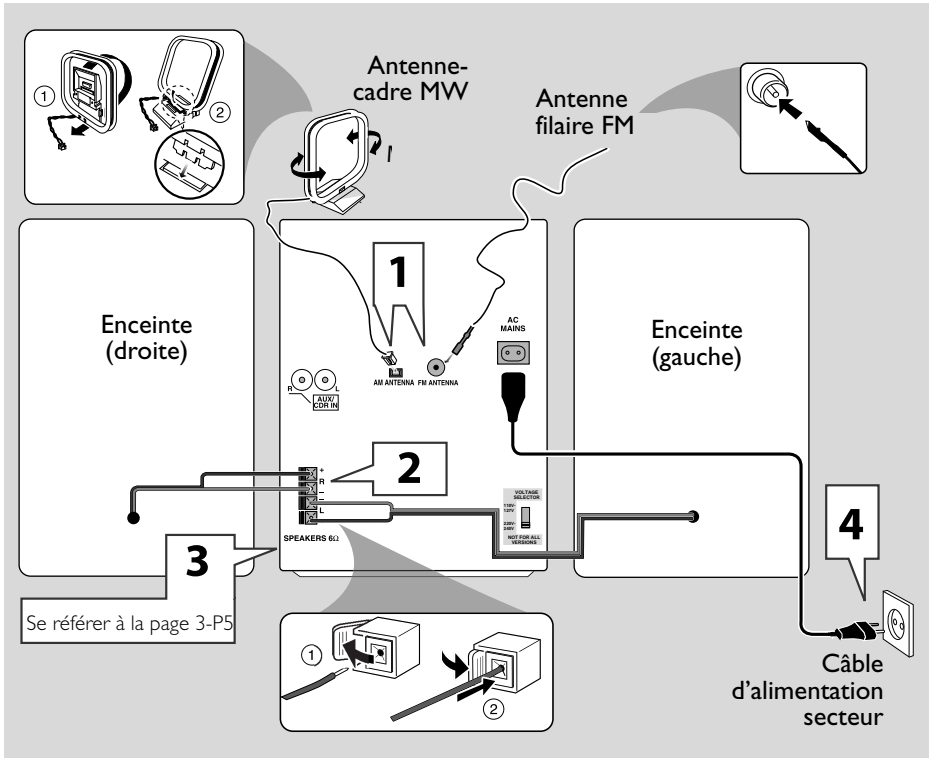
㉙ TIMER

- *Entre dans le mode de réglage du minuteur.
- Affiche les réglages du minuteur.

㉚ MUTE

- Interrompt/relance la reproduction du son.

* = Appuyez sur la touche pendant plus de deux secondes.



ATTENTION!

- Utilisez seulement les enceintes fournies. L'utilisation combinée de l'appareil principal et des enceintes fournit un son optimum. L'utilisation d'autres enceintes peut abîmer l'appareil et affecter la qualité du son.
- Ne faites jamais et ne modifiez jamais les raccordements lorsque l'appareil est sous tension.
- Connectez le câble d'alimentation secteur à la prise électrique seulement après avoir tout raccordé.
- Pour éviter une surchauffe du système, un circuit de sécurité a été intégré. A cet effet, votre système peut commuter automatiquement en mode de veille en cas de conditions extrêmes. Si cela arrive, laissez refroidir le système avant de le réutiliser (non disponible pour toutes les versions).

Étape 1: Connexion des antennes FM/MW

- Placez l'antenne-cadre MW sur une étagère ou accrochez-la à un support ou à un mur.
- Sortez l'antenne FM et fixez ses extrémités au mur.
- Réglez la position des antennes pour obtenir la meilleure réception possible.
- Placez les antennes le plus loin possible du téléviseur, du magnétoscope et de toute autre source de rayonnements pour éviter les bruits de souffle.
- Pour obtenir une meilleure réception stéréo FM, raccordez l'antenne externe FM.

Etape 2: Connexion des enceintes

Connectez les fils des enceintes aux bornes SPEAKERS, l'enceinte droite à "R" et l'enceinte gauche à "L", le fil coloré (marqué) à "+" et le fil noir (sans marque) à "-". Insérez entièrement la partie dénudée du fil de l'enceinte dans la borne, de la façon indiquée.

Remarques:

- *Veillez à raccorder les câbles correctement.*
- Toute connexion incorrecte risque d'endommager l'appareil en provoquant un court-circuit.*
- *Ne connectez pas plus d'une enceinte à chaque paire de bornes +/-.*

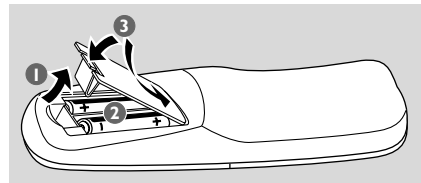
Etape 3: Connexion à votre PC (page 3 – P5)

Utilisez le câble USB fourni pour connecter l'appareil au port USB de votre PC. Après avoir installé le logiciel USB PC LINK sur votre PC, vous pourrez lire votre collection de musique sur l'appareil (voir "USB PC Link").

Etape 4: Connexion du cordon secteur

"AUTO INSTALL – PRESS PLAY" s'affichera peut-être sur l'écran lorsque le cordon secteur sera raccordé à la prise électrique pour la première fois. Appuyez sur ►|| sur l'appareil principal pour mémoriser toutes les stations radio disponibles (page 3 – P3) ou appuyez sur ■ pour sortir (voir "Utilisation de la radio").

Etape 5: Insertion de piles dans la télécommande



- 1 Ouvrez le compartiment des piles.
- 2 Insérez deux piles de type R06 ou AA, en suivant les indications (+ -) situées à l'intérieur du compartiment.
- 3 Refermez le compartiment.

Utilisation de la télécommande pour contrôler l'appareil

- 1 Pointez la télécommande directement vers le récepteur (iR) de l'appareil principal.
- 2 Sélectionnez la source que vous souhaitez commander en appuyant sur une des touches de sélection source de la télécommande (par exemple CD, TUNER).
- 3 Sélectionnez ensuite la fonction souhaitée (par exemple ►||, |◀, ▶|).

ATTENTION!

- **Retirez les piles de l'appareil si celui-ci doit rester inutilisé longtemps, ou si elles sont épuisées.**
- **Ne mélangez pas des piles neuves et déjà utilisées, ou des piles de types différents.**
- **Les piles renferment des substances chimiques et doivent donc être éliminées correctement.**

IMPORTANT!

– Vérifiez que le son est désactivé dans le panneau de configuration de votre PC pour obtenir le son depuis votre système audio!

Guide d'installation rapide

PC system requirement

- Windows 98SE/ME/2000/XP
- Intel Pentium MMXX200 ou supérieur
- Lecteur de CD-ROM
- Port USB
- Espace libre sur le disque dur: 80 Mo pour le logiciel

Installation du logiciel

- 1 Allumez votre PC et insérez le programme d'installation dans le lecteur de CD-ROM de votre PC.
- 2 Le guide d'installation apparaît automatiquement. S'il n'apparaît pas, allez sur le lecteur de CD-ROM à partir de l'explorateur Windows et double-cliquez sur **Installation.exe**.
- 3 Sélectionnez la langue souhaitée dans la liste.
- 4 Sélectionnez **Installation du logiciel**.
- 5 Connectez le câble USB au PC et au système Audio puis appuyez sur le bouton USB PC Link sur l'appareil Audio ou sur la télécommande.
- 6 Suivez les instructions à l'écran pour installer **PC Link driver, Philips Sound Agent 2 et MUSICMATCH**.

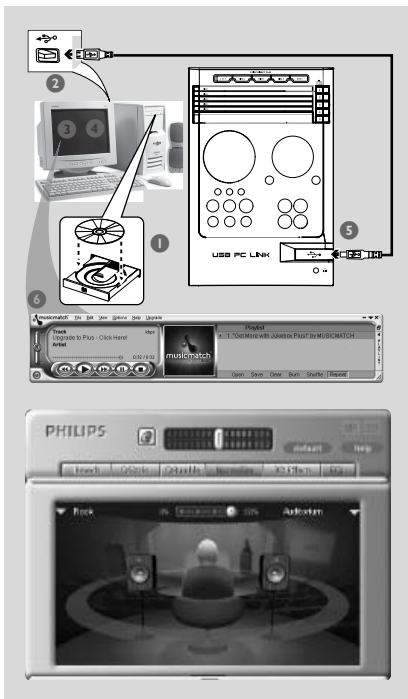
Remarques:

- Système d'exploitation minimum requis pour Philips Sound Agent 2 : Windows 2000 ou XP.
- Avant l'installation, toute version précédente du logiciel MusicMatch Jukebox sur votre PC sera remplacée.

Déclarations

Windows et **Pentium** sont des marques commerciales de Microsoft Corporation et d'Intel Corporation. Toute autre marque commerciale appartient à son propriétaire respectif.

Échantillon audio USB PC Link, musique par Chemistry (www.chemistryteam.com)



Utiliser le logiciel MusicMatch

Pour créer une collection musicale



Ajouter des fichiers musicaux à **My Music Library**.

Ajouter des fichiers à **My Library** en faisant glisser des pistes audio depuis n'importe où dans Windows, dans la fenêtre **My Library**.

Vous pouvez aussi cliquer sur **Add Files** dans le **Music Center** pour ajouter des morceaux.

- 1 Cliquer sur le bouton **Add Files** de la fenêtre **Music Library**.
- 2 Parcourir jusqu'au dossier où se trouvent les fichiers audio. Cocher la case **Also Add Tracks** depuis les sous-dossiers pour ajouter tous les morceaux dans le dossier courant, et tous les sous-dossiers.
- 3 Cliquer sur le bouton **Select All** pour sélectionner tous les fichiers du dossier courant et tous les sous-dossiers.
- 4 Cliquer sur **Add**.

Les fichiers sont ajoutés à **My Library**.

Pour créer une 'liste de lecture'



- 1 Glisser/déposer les fichiers, ou les dossiers contenant les fichiers de musique, depuis n'importe quel endroit sur votre ordinateur ou My Library dans la fenêtre Playlist. Les fichiers

sont lus. Ou, vous pouvez cliquer sur le bouton **Open** dans la fenêtre **Playlist** pour parcourir et ajouter de la musique à la Playlist.

- 2 Cliquer sur le bouton **Save** de la **Playlist**, ou aller au menu **Options>Playlist>Save Playlist**.
- 3 Nommer la **Playlist**. Dans le champ **Nom**, entrer le nom que vous souhaitez donner à cette **Playlist**.
- 4 Cliquer sur le bouton **Save**. Maintenant vous pouvez lire toutes les playistes sauvegardées avec le système audio en appuyant sur les boutons ◀◀ et ▶▶. Pour plus de détails, se référer au chapitre **Connecter USB PC Link**.

Remarque:

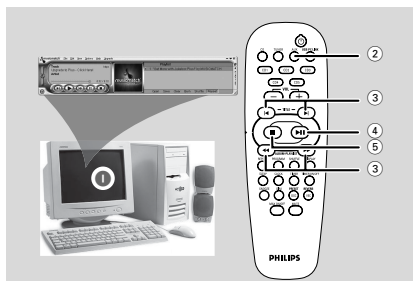
– Vous ne pourrez pas créer de liste de lecture à partir du chargeur de 5 CD. Si vous rencontrez des problèmes en utilisant **USB PC LINK**, reportez-vous à **FAQ (Foire Aux Questions)**, sur le CD d'installation d'**USB PC LINK**, ou visitez "<http://www.audio.philips.com>" pour connaître les questions **FAQ** les plus récentes.

Connexion à USB PC Link

USB PC LINK vous permet de lire votre collection musicale à partir d'un PC en utilisant les enceintes et l'amplificateur puissants de cet appareil.

IMPORTANT!

Vérifiez que le logiciel MusicMatch est correctement installé. Se référer au boîtier du CD-ROM pour l'installation de l'USB PC Link.



- 1 Mettez votre ordinateur sous tension et lancez "**MUSICMATCH JUKEBOX**".
→ Le niveau de volume du PC ne doit pas être coupé (MUTE).

- 2 Appuyez sur **USB PC LINK**.
 → Si le transfert audio est détecté, "CONNECTING" s'affiche et le bouton USB clignote rapidement.
 → "NO CONNECTION" s'affiche, vérifiez la connexion entre votre PC et mini-système.

Remarques:

- Quand la fonction USB PC Link est activée, Philips Sound Agent 2 se déclenchera automatiquement (s'il a été installé auparavant sous OS Windows 2000/XP).
- Les réglages par défaut pour PRESET/REVERB sont MP3/Bureau respectivement. Vous pouvez sélectionner ces réglages à partir d'une liste de modes sonores différents selon vos préférences en matière de musique ou d'ambiance. Autrement, vous pouvez sélectionner PRESET (mode neutre) et REVERB (mode sans ambiance) pour un effet sonore minimum.

- 3 Appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner votre liste de lecture préférée, puis appuyez sur ◀ ou ▶ jusqu'à ce que la piste sonore désirée soit sélectionnée sur la liste de lecture.

- 4 Appuyez sur la touche ▶ || pour démarrer la lecture.
 → Les informations sur la piste s'affichent sur l'écran. L'écran ne peut afficher que les caractères anglais.

Durant la lecture,

- Appuyez sur **SHUFFLE** pour lire toutes les pistes disponibles de la liste de lecture dans un ordre aléatoire.
- Appuyez sur **REPEAT** pour répéter la lecture de toutes les pistes de la liste de lecture.

- 5 Pour finir, sélectionnez un autre mode actif ou appuyez sur ■.

Philips Sound Agent 2

Philips Sound Agent 2 est un logiciel EN PRIME fourni avec le système Audio de Philips pour améliorer la qualité de lecture des MP3 via USB PC Link.

- 1 **Philips Sound Agent 2** se lance automatiquement si l'USB PC Link est sélectionné.

- 2 Appuyez sur **DSC/PRESET** ou **VEC/REVERB** pour sélectionner différents Preset ou différents effets sonores Reverb.
- 3 Pour plus de détails concernant l'utilisation des caractéristiques du **Philips Sound Agent 2** sur votre PC, se référer au Guide d'Utilisation et au CD-ROM fourni ou au menu d'Aide.

Remarques:

- *Système d'exploitation minimum requis pour Philips Sound Agent 2 : Windows 2000 ou XP.*
- *Veillez-vous référer à la pochette du CD-ROM pour obtenir de plus amples informations concernant la procédure d'installation.*

Activer la sortie de CD audio numérique

Avant de pouvoir lire le CD grâce au lecteur de CD-ROM de votre PC, configurez votre matériel de la façon suivante:

Pour Windows ME/2000/XP

- 1 Ouvrez le menu du panneau de configuration et sélectionnez :
 "SYSTEM (SYSTÈME) → HARDWARE (MATÉRIEL) → DEVICE MANAGER (GESTIONNAIRE DE PÉRIPHÉRIQUES) → CD-ROM DRIVES (LECTEURS DE CD-ROM) → ACTION-PROPERTIES (ACTION-PROPRIÉTÉS) → PROPERTIES (PROPRIÉTÉS)".

OU

Pour Windows 98SE

Ouvrez le menu du panneau de configuration et sélectionnez "MULTIMEDIA" (MULTIMÉDIA) et "CD MUSIC" (MUSIQUE CD).

- 2 Vérifiez que l'option "Enable digital CD audio for this CD-ROM device" (Autoriser CD audio numérique pour ce périphérique de lecture de CD-ROM) a été sélectionnée (activée).

Remarques:

- *Vous aurez peut-être à vous reporter au manuel de votre PC pour connaître la configuration correcte.*
- *Pour l'effet optimal de lecture sur le CD/MP3-CD, utilisez votre système audio Philips.*

Opérations de base

Commutation marche/arrêt


Mise en circuit du mode actif

- Appuyez sur **CD, TUNER, AUX** ou **USB PC LINK**.

Mise en circuit du mode de veille Eco Power

- Appuyez sur .
 - Le bouton ECO POWER s'allume.
 - L'affichage se videra.

Mise en circuit du mode de veille (affichage de l'horloge)

- Tenez enfoncé le bouton .
 - L'horloge s'affiche.
 - En mode veille, appuyez sur le bouton **CLOCK•TIMER** pour mettre l'appareil en mode veille Eco Power.


Remarque:

– Avant de mettre le système en mode veille ou veille Eco Power, vérifiez que le mode démonstration a été désactivé.


Mode démonstration

Si le mode démonstration est actif, chaque fois que l'appareil passe en mode veille ou veille Eco Power, il affichera les diverses caractéristiques proposées.

Pour activer la démonstration

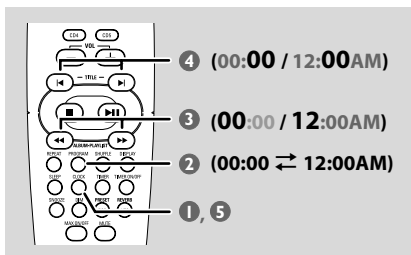
- En mode veille/veille Eco Power, maintenez enfoncé le bouton  situé sur l'appareil principal jusqu'à ce que "DEMO ON" s'affiche.






Pour désactiver la démonstration

- Maintenez enfoncé le bouton  situé sur l'appareil principal jusqu'à ce que "DEMO OFF" s'affiche.

Réglage de l'horloge

L'horloge peut être en mode 12 heures ou 24 heures (par exemple : "11:59 PM" ou "23:59").



- 1 Maintenez enfoncé le bouton **CLOCK** situé sur la télécommande jusqu'à ce que l'heure clignote sur l'affichage.
OU
Appuyer et maintenir **CLOCK•TIMER** sur l'unité principale jusqu'à ce que "SELECT CLOCK OR TIMER" s'affiche. Puis appuyer sur  pour passer à l'affichage "CLOCK" et appuyer encore sur **CLOCK•TIMER** pour confirmer.
- 2 Appuyez sur **PROGRAM (PROG)** à plusieurs reprises pour sélectionner le mode horloge 12 ou 24 heures.
- 3 Appuyez sur  ou  à plusieurs reprises pour régler l'heure.
- 4 Appuyez sur  ou  à plusieurs reprises pour régler les minutes.
- 5 Appuyez sur **CLK/TIMER** (ou **CLOCK•TIMER**) pour mémoriser le réglage.
→ L'horloge se mettra en marche.

Remarques:

- Le réglage de l'horloge s'efface lorsque l'appareil est débranché.
- L'appareil quittera le mode de réglage de l'horloge si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 90 secondes.

Sélection des différents modes d'affichage

Mode DIM

Vous pouvez sélectionner la luminosité de l'écran.

- En mode actif, appuyez sur **DIM** à plusieurs reprises pour sélectionner le mode d'affichage DIM 1, DIM 2, DIM 3 ou DIM OFF.
→ **DIM** s'affiche, sauf en mode DIM OFF.

Mode DIM	éclairage du bouton	luminosité de l'écran	Analyseur de spectre
DIM OFF	marche	totale	marche
DIM 1	marche	totale	arrêt
DIM 2	marche	demi	marche
DIM 3	arrêt	demi	arrêt

Remarque:

– En mode veille, le bouton DIM permet d'alterner entre luminosité totale et demi-luminosité.

Mode d'affichage horloge

Vous pouvez choisir de n'afficher que l'horloge.

- Appuyer sur **CLOCK•TIMER** (ou **CLOCK** sur la télécommande).
→ Dans n'importe quel mode actif, le fait d'appuyer sur le bouton encore une fois réaffiche l'affichage normal.

Remarques:

– Si vous avez appuyé n'importe quel bouton dans le mode d'affichage de l'horloge, l'écran montre brièvement les informations relatives au mode sélectionné.

Contrôle du volume

- aites tourner le bouton **MASTER VOLUME** (ou appuyez sur **VOL +/-** de la télécommande) pour augmenter ou diminuer le volume sonore.
→ "VOL MUTE" est le niveau de volume minimum et "0 dB" est le niveau de volume maximum.

Pour couper le son provisoirement

- Appuyez sur la touche **MUTE** de la télécommande.

- La lecture se poursuit, mais le son est inaudible et le message "MUTE" est affiché.
- Pour restaurer le volume, appuyez à nouveau sur la touche MUTE ou augmentez le niveau du volume.

Commandes de son

Vous ne pouvez sélectionner qu'un contrôle sonore à la fois: MAX sound, DSC ou VEC.

Son MAX

Son MAX propose une combinaison optimale de fonctions de son (DSC, VEC par exemple).

- Appuyez sur **MAX SOUND** (ou **MAX ON/OFF** sur la télécommande).
→ Si cette fonction a été activée, le mot **MAX** s'affiche et le boutons'affiche et le bouton MAX SOUND s'allume. Tous les autres effets sonores (DSC ou VAC) se désactiveront automatiquement.
→ Si MAX SOUND est activé en même temps que le Philips Sound Agent 2, le PRESET et l'effet sonore REVERB basculeront respectivement automatiquement dans les modes Neutre et Aucun Environnement.

Réglage du son numérique – DSC

DSC propose une combinaison différente de paramètres de compensation de son présélectionnés.

- Appuyez à plusieurs reprises sur **DSC** pour sélectionner : **OPTIMAL, JAZZ, ROCK** ou **POP**.

VEC

VEC propose une combinaison différente de paramètres de compensation basés sur l'environnement.

- Appuyez plusieurs fois sur la touche **VEC** pour sélectionner : **HALL, CINEMA, CONCERT, CYBER** ou **ARCADE**.

IMPORTANT!

- Ce système a été conçu pour des CD ordinaires. Par conséquent, n'utilisez pas d'accessoires tels que des anneaux stabilisateurs de CD ou des lingettes pour CD, qui risquent de bloquer le mécanisme du changeur.
- Ne chargez pas plus d'un CD à la fois dans chaque tiroir.

CD compatibles

Cet appareil peut lire :

- Tous les CD audio préenregistrés
- Tous les CD audio enregistrables et ré-enregistrables finalisés
- Tous les CD MP3 (CD-ROM avec pistes MP3)



Chargement des CD (page 3 – P4)

- 1 Appuyez sur le bouton **OPEN•CLOSE ▲ DISC 1** pour ouvrir le tiroir 1.
- 2 Insérez un CD de façon correcte, face imprimée vers le haut. Pour les CD double-face, chargez la face que vous voulez lire vers le haut.
- 3 Appuyez à nouveau sur le bouton **OPEN•CLOSE ▲ DISC 1** pour fermer le tiroir:
→ "READING" s'affiche. Le tiroir sélectionné, le nombre total de pistes et la durée totale de lecture s'afficheront sur l'écran.
- 4 Répétez les **étapes 1-3** pour charger des CD dans les tiroirs 2-5.

Remarques:

- Pour obtenir de bons résultats, attendez qu'un tiroir ait fini de lire le ou les CD chargés avant de passer au suivant.
 - Vous ne pouvez ouvrir qu'un tiroir à la fois.
- Si vous ouvrez un deuxième tiroir avant de fermer le premier, ce dernier se fermera automatiquement avant que le deuxième ne s'ouvre.

Commandes de lecture de base

Chargez les CD (page 3 – P4).

Pour lire tous les CD insérés dans les tiroirs de CD

- Appuyez sur **▶II**
OU

En mode arrêt, appuyez sur **CD** pour sélectionner le premier tiroir de CD, puis appuyez sur **▶II**

→ Tous les CD disponibles seront lus une seule fois.

Pour lire seulement le CD sélectionné

- Appuyez sur l'un des boutons sur **CD 1-5** sur la télécommande.
→ Le CD sélectionné sera lu une seule fois.

Pour choisir une piste

- Appuyez à plusieurs reprises sur **◀** ou **▶** jusqu'à ce que la piste désirée s'affiche.
→ Durant la lecture en ordre aléatoire (mode aléatoire), le bouton **◀** n'aura aucun effet sur la lecture en cours.

Pour rechercher un passage précis durant la lecture

- Maintenez enfoncé le bouton **◀◀** ou **▶▶** et relâchez-le quand vous avez atteint le passage désiré.
→ Durant la recherche, le volume est baissé. Pour les CD MP3, le volume est coupé.

Pour remplacer des CD sans interrompre la lecture

- Appuyez sur le bouton **OPEN•CLOSE ▲** des tiroirs de CD inactifs (voir "Chargement des CD").
Par exemple, si le CD du tiroir 1 est en cours de lecture, vous pouvez remplacer les CD des tiroirs 2-5.

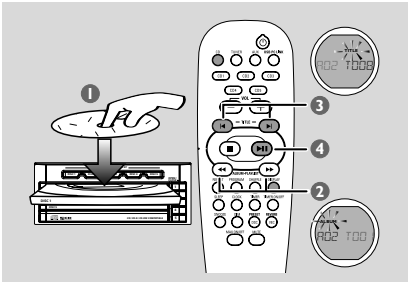
Pour interrompre momentanément la lecture

- Appuyez sur **▶II**.
→ Pour reprendre la lecture normale, répétez l'opération ci-dessus.

Pour arrêter la lecture

- Appuyez sur **■**.
→ Si l'appareil reste en mode arrêt pendant 30 minutes, il passera en mode veille Eco Power.

Lecture d'un CD MP3



- 1 Chargez un CD MP3.
→ Le temps de lecture de la table des matières du CD peut être supérieur à 10 secondes si le nombre d'enregistrements compilés sur le CD est élevé.
→ Le message "7:11 002 1009" s'affiche. 7:11 est le numéro de l'album sélectionné et 002 est le numéro du titre sélectionné.
- 2 Appuyez sur **ALBUM•PLAYLIST** ▼ ▲ (or ◀ ▶) pour sélectionner l'album désiré.
- 3 Appuyez sur **TITLE** + - (or ◀ ▶) pour sélectionner le titre désiré.
- 4 Appuyez sur ▶▶ pour démarrer la lecture.
- Durant la lecture, appuyez sur **DISPLAY** pour afficher le nom de l'album et le titre.

Format de CD MP3 acceptés :

- ISO9660, Joliet, UDF 1,5
- Nombre maximum de titres : 999
(en fonction de la longueur du nom de dossier)
- Nombre maximum d'albums : 99
- Fréquences d'échantillonnage acceptées : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Débits acceptés : 32~256 (kbps), débits variables
- Etiquettes ID3 : V1,1,V2,2, V2,3,V2,4.

Lecture à répétition et en ordre aléatoire

Vous pouvez changer de mode de lecture avant ou pendant la lecture.

Répétition de la lecture

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche **REPEAT** de la télécommande pour sélectionner :

REP	TRK	REP DISC	REP DISC ALL	REP TRK PROG	REP PROG ALL
(A)		(B)	(C)	(D)	(E)

- (A) - pour répéter la lecture de la piste sélectionnée
 - (B) - pour répéter la lecture du CD sélectionné
 - (C) - pour répéter la lecture de tous les CD disponibles (**non disponible pour ce modèle**)
 - (D) - pour répéter la lecture de la piste programmée sélectionnée (seulement si le mode programmation est actif)
 - (E) - pour répéter la lecture de toutes les pistes programmées (seulement si le mode programmation est actif)
- 2 Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur la touche **REPEAT** jusqu'à ce que le mot "OFF" apparaisse.

Lecture en ordre aléatoire

- Appuyez sur l'option **SHUFFLE** de la télécommande pour activer/désactiver le mode aléatoire.
→ Si cette fonction a été activée, le mot **SHUF** s'affiche et le mode répétition (le cas échéant) sera annulé.
→ La lecture en ordre aléatoire commencera par le tiroir de CD sélectionné. Lorsque toutes les pistes du CD en cours auront été lues en ordre aléatoire, l'appareil lira le CD du tiroir disponible suivant.
→ Lorsque le mode programmation est activé, seules les pistes programmées seront lues en ordre aléatoire.

Remarque:

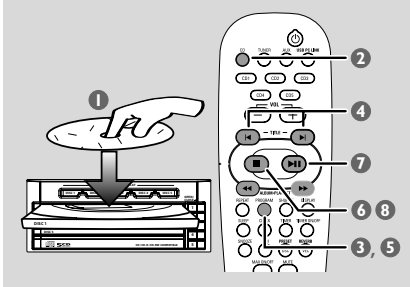
- Si vous appuyez sur le bouton **OPEN•CLOSE**, vous annulez les modes répétition et aléatoire.

Programmation des pistes de CD

La programmation des pistes est possible quand la lecture est interrompue. Vous pouvez mémoriser jusqu'à 99 pistes dans n'importe quel ordre.

IMPORTANT!

Vous ne pouvez programmer que les titres du tiroir de CD sélectionné.



- 1 Chargez les CD désirés dans les tiroirs de CD (voir "Chargement des CD").
- 2 Appuyez sur **CD** ou sur l'un des boutons **CD 1-5** pour sélectionner un CD.
- 3 Appuyez sur la touche **PROGRAM (PROG)** pour démarrer la programmation.
→ **PROG** commence à clignoter.
- 4 Appuyez sur **◀** ou **▶** à plusieurs reprises pour sélectionner la piste désirée.
- Pour les CD MP3, appuyez sur **◀◀ / ▶▶** (**ALBUM ▼▲**) et **◀ / ▶** (**TITLE - +**) pour sélectionner l'album et le titre à programmer.
- 5 Appuyez sur la touche **PROGRAM (PROG)** pour mémoriser.
- Répétez les **étapes 4-5** pour sélectionner d'autres pistes.
→ Le message "**PROGRAM FULL**" s'affiche si vous tentez de mémoriser plus de 99 pistes.
- 6 Appuyez sur **■** pour sortir du mode de programme.
→ **PROG** arrête de clignoter.
- 7 Pour lancer la lecture de la programmation, appuyez sur la touche **▶||**.
- 8 Pour arrêter la lecture ou terminer la programmation, appuyez **une fois** sur **■**.
→ **PROG** reste affiché et le mode programmation reste actif.

Remarques:

- Si le temps de lecture total atteint 100 minutes ou si l'une des pistes programmées a un numéro supérieur à 30, "----:--" s'affichera à la place du temps total de lecture.
- L'appareil quittera le mode de programmation si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 20 secondes.

Vérification de la programmation

- 1 Interrompez la lecture et appuyez sur **◀** ou **▶** à plusieurs reprises.
- 2 Appuyez sur **■** pour sortir.
OU

Appuyez sur **▶||** pour lancer la lecture de la piste programmée sélectionnée.

Suppression de la programmation

- Arrêtez la lecture, puis appuyez sur **■** pour supprimer la programmation.
OU

Appuyez sur le bouton **OPEN•CLOSE ▲** du tiroir.
→ **PROG** disparaît et "**PROGRAM CLEARED**" s'affiche.

Remarque:

- La programmation s'efface si l'appareil est débranché ou si vous changez de mode source.

IMPORTANT!

Vérifiez que les antennes FM et MW sont connectées.

Réglage de la réception de stations radio

- 1 Appuyez sur **TUNER** pour entrer dans le mode tuner. Pour sélectionner une autre bande d'ondes (FM ou MW), appuyez à nouveau sur **TUNER**.
- 2 Maintenez enfoncée la touche ◀ ou ▶ jusqu'à ce que la fréquence affichée commence à changer, puis relâchez la touche.
→ L'appareil se règle automatiquement sur la première station de radio dont le signal est assez fort.
→ ∞ s'allume pour la réception stéréo FM.

Pour capter une station à signal faible

- Appuyez brièvement sur ◀ ou ▶ à plusieurs reprises, jusqu'à ce que vous obteniez la réception optimale de cette station.

Mémorisation de stations radio

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 40 stations radio, en commençant par la bande FM et en continuant par la bande MW.

Remarques:

- L'appareil quittera le mode mémorisation si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 20 secondes.
- Si aucune fréquence stéréo n'est détectée en mode Plug & Play, "CHECK ANTENNA" s'affichera.

Utilisation du mode Plug & Play

(page 3 – P3)

Le mode Plug & Play vous permet de mémoriser toutes les stations radio disponibles automatiquement.

- 1 Connectez l'appareil à une prise de courant, "AUTO INSTALL – PRESS PLAY" s'affichera.
OU

En mode veille/veille Eco Power, tenez enfoncé le bouton ▶|| situé sur l'appareil principal jusqu'à ce "AUTO INSTALL – PRESS PLAY" s'affiche.

- 2 Appuyez sur la touche ▶|| de l'appareil principal pour commencer l'installation.
→ "INSTALL TUNER" s'affiche.
→ Toutes les stations radio mémorisées auparavant seront remplacées.
→ Une fois cette opération terminée, vous entendrez la dernière station radio captée.

Mémorisation automatique

Vous pouvez lancer la mémorisation automatique à partir d'un numéro de présélection sélectionné.

- 1 En mode tuner, appuyez sur ◀ ou ▶ pour sélectionner un numéro mémorisé.
- 2 Maintenez enfoncé le bouton **PROGRAM (PROG)** jusqu'à ce que "AUTO" s'affiche.
→ Si une station radio a été mémorisée sous un des numéros, elle ne sera pas mémorisée une nouvelle fois sous un autre numéro.
→ En cas d'absence de numéro mémorisé, la mémorisation de présélection (1) et toutes les anciennes présélections mémorisées seront prioritaires.

Mémorisation manuelle

Elle vous permet de mémoriser seulement vos stations radio préférées.

- 1 Réglez la réception de la station désirée (voir "Réglage de la réception de stations radio").
 - 2 Appuyez sur **PROGRAM (PROG)**.
→ Le numéro mémorisé clignote. Si vous voulez mémoriser cette station radio sous un autre numéro mémorisé, appuyez sur ◀ ou ▶.
 - 3 Appuyez à nouveau sur la touche **PROGRAM (PROG)** pour mémoriser.
- Répétez les **étapes 1~3** pour mémoriser d'autres stations.

Sélection d'une station radio mémorisée

- En mode tuner, appuyez sur ◀ ou ▶.
→ Le numéro mémorisé, la fréquence radio et la bande d'ondes s'affichent.

Suppression d'une station radio mémorisée

- Maintenez enfoncé le bouton ■ jusqu'à ce que "PRESET DELETED" s'affiche.
→ La station radio programmée sélectionnée sera supprimée.
→ Toutes les stations radio mémorisées portant un numéro supérieur passeront au numéro précédent.

Changement de grille d'accord

(sur certains modèles seulement)

En Amérique du nord et du sud, le palier de fréquence entre deux canaux adjacents de la bande MW est de 10 kHz (9 kHz dans certaines zones). Le palier de fréquence programmé en usine est de 9 kHz.

IMPORTANT!

Le changement de grille d'accord efface tous les préréglages de station de radio précédemment mémorisés.

- 1 Débranchez la chaîne de l'alimentation secteur (retirez la prise de courant).
- 2 Tout en maintenant enfoncées les touches **TUNER** et ▶▶ sur la chaîne, rebranchez la prise d'alimentation secteur:
→ L'afficheur indique alors "GRID 9" ou "GRID 10".

Remarques:

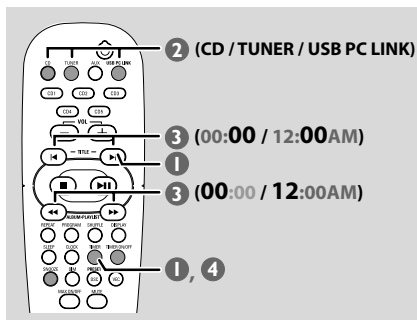
- GRID 9 et GRID 10 indique que les paliers de la grille d'accord sont respectivement de 9 kHz et 10 kHz.
- Le grille d'accord FM passera également de 50 kHz à 100 kHz ou inversement.

Programmation de la minuterie

Le système peut activer automatiquement le mode lecteur de CD, tuner ou USB PC LINK à une heure programmée, pour faire office de réveille-matin.

IMPORTANT!

- Avant de régler la minuterie, vérifiez que l'horloge est réglée correctement.
- Le volume de la minuterie augmentera progressivement, passant au dernier volume choisi. Si le dernier volume choisi est trop bas, l'appareil l'augmentera pour passer à un niveau audible minimum prédéfini.



- 1 Maintenez enfoncé le bouton **TIMER** situé sur la télécommande jusqu'à ce que l'icône clignote sur l'affichage.
OU

Tenez enfoncé le bouton **CLOCK•TIMER** situé sur l'appareil principal jusqu'à ce que "SELECT CLOCK OR TIMER" s'affiche. Appuyez ensuite sur **▶** pour afficher "TIMER" et appuyez de nouveau sur **CLOCK•TIMER** pour confirmer.

- 2 Appuyez sur **CD** ou **TUNER** ou **USB PC LINK** pour sélectionner la source du réveil.
→ La source sélectionnée s'allume tandis que les autres sources disponibles clignotent.
- 3 Appuyez sur **◀◀** ou **▶▶** (pour l'heure) et sur **◀** ou **▶** (pour les minutes) à plusieurs reprises pour régler l'heure du réveil.
- 4 Appuyez sur **TIMER** (ou **CLOCK•TIMER**) pour mémoriser le réglage.
→ Une fois réglée, la minuterie sera toujours activée.
→ L'icône reste affichée sur l'écran. Elle indique que la minuterie a été activée.

- **A l'heure programmée, la source de son sélectionnée se mettra en marche pendant 30 minutes, puis l'appareil passera en mode veille Eco Power** (si vous n'appuyez sur aucun bouton durant ces 30 minutes).

→ **CD** – lecture de la première piste du dernier CD sélectionné. Si le dernier tiroir de CD sélectionné est vide, l'appareil passera au prochain CD disponible. Si aucun tiroir ne contient de CD, l'appareil passera en mode tuner.

→ **TUNER** – lecture de la dernière station radio captée.

→ **USB PC LINK** – lecture de la dernière liste de lecture sélectionnée. Si la connexion échoue, l'appareil passera en mode tuner. Reportez-vous à "USB PC Link" pour vérifier la connexion et la configuration avant utilisation.

Activation/désactivation de la minuterie

- Appuyez sur **TIMER ON/OFF** sur la télécommande pour désactiver la minuterie ou activer de nouveau le dernier réglage.
→ Si la minuterie est activée, ses informations seront affichées quelques secondes, puis l'appareil retournera à la dernière source active ou restera en mode veille.
→ Si elle est désactivée, le message "OFF" s'affiche.

Remarques:

- L'appareil quittera le mode de réglage de la minuterie si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 90 secondes.

Vérification du réglage de la minuterie

- Appuyez sur la touche **TIMER** de la télécommande.
→ Les informations de la minuterie seront affichées quelques secondes, puis l'appareil retourne à la dernière source active ou reste en mode veille.

Désactivation temporaire de la minuterie de réveil

Vous ne pouvez activer la fonction Snooze que dans un intervalle de 30 minutes après que le minuteur se soit arrêté depuis le mode pause.


- 1 Après la fin du minuteur, appuyer sur **SNOOZE** sur la télécommande.
→ Le système bascule en mode pause pendant cinq minutes. Après cela, il relance à nouveau la dernière source sélectionnée du minuteur.
- 2 Pour annuler la fonction sonnerie, appuyer sur **SNOOZE** de nouveau.

Réglage de la minuterie de mise en veille

Réglage de la minuterie de mise en veille
La minuterie de mise en veille fait passer l'appareil en mode veille Eco Power à une heure programmée.

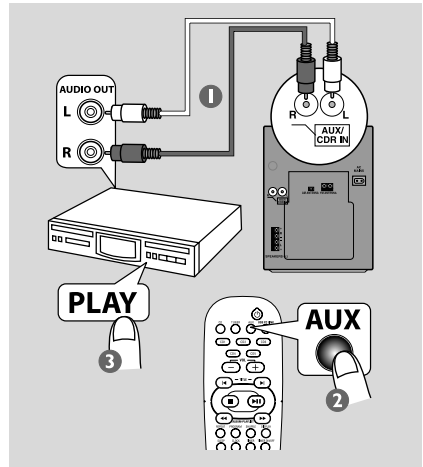
- 1 Appuyez sur **SLEEP** à plusieurs reprises jusqu'à ce vous obteniez l'heure d'arrêt programmée désirée.
→ Les sélections apparaissent dans l'ordre suivant (durées en minutes) :
15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120 →
OFF → 15 ...
→ **SLEEP** s'affiche, sauf en mode "OFF" (désactiver).
→ Pour afficher ou modifier le réglage, répétez l'opération ci-dessus.
- 2 Avant que l'appareil passe en mode veille Eco Power, un compte à rebours de 10 secondes s'affichera.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9" ... →
"SLEEP 1" → "SLEEP"

Pour annuler la minuterie de mise en veille

- Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **SLEEP** jusqu'à ce que le message "OFF" s'affiche, ou appuyez sur la touche **STANDBY ON** .

Ecoute d'une source externe

Vous pouvez écouter le son d'un appareil externe connecté sur les enceintes de votre appareil.



- 1 Utilisez les câbles audio rouge/blanc pour connecter les bornes **AUX IN (R/L)** de l'appareil aux bornes de sortie audio (AUDIO OUT) de l'appareil audiovisuel (téléviseur, magnétophone, lecteur de CD, lecteur de DVD, enregistreur de CD, etc.).
→ Si l'appareil à connecter ne dispose que d'une borne de sortie audio, connectez-la à la borne gauche AUX IN. Vous pouvez aussi utiliser un câble en Y, mais les sons produits resteront mono.
- 2 Appuyez sur **AUX** à plusieurs reprises.
→ Sélectionner "AUX" lors de la connexion à une TV, VCR ou un lecteur de CD.
→ Sélectionner "AUX/CD/R" lors de la connexion à un enregistreur CD ou à un lecteur DVD.
- 3 Appuyez sur la touche **PLAY** de l'appareil principal pour lancer la lecture.

Remarques:

- Toutes les fonctions de commande de son, telles que DSC et VEC, sont utilisables.
- Consultez toujours le mode d'emploi de l'équipement concernant la connexion et l'utilisation.

AMPLIFICATEUR

Puissance de sortie	4000 W MPO
.....	2 x 150W
Rapport signal/bruit	≥ 75 dBA (IEC)
Distorsion de fréquence ...	50 Hz - 16kHz, -3 dB
Sensibilité d'entrée	
AUX In	500 mV/1V
Sortie	
Enceintes	≥ 4 Ω
Ecouteurs	32 W – 1000 W

⁽¹⁾ (6 Ω, 1 kHz, 10% THD)

LECTEUR DE CD

Pistes programmables	99
Distorsion de fréquence .	20 – 20000 Hz, ±3 dB
Rapport signal/bruit	≥ 76 dBA
Séparation des canaux	≥ 60 dB (1 kHz)
MPEG 1 couche 3 (CD MP3)	MPEG AUDIO
Débit binaire CD MP3	32-256 kbps
	(128 Kbits/s conseillé)
Fréquences d'échantillonnage	32, 44.1, 48 kHz

USB

Distorsion de fréquence ..	20 – 20000 Hz, -3 dB
Rapport signal/bruit	≥ 75 dBA
Séparation des canaux	≥ 40 dB (1 kHz)
Distorsion harmonique totale	< 0.3% (1 kHz)

TUNER

Bande d'ondes FM	87.5 – 108 MHz
Bande d'ondes MW(9 kHz)	531 – 1602 kHz
Bande d'ondes MW(10 kHz)	530 – 1700 kHz
Nombre de présélections	40
Antenne	
FM	antenne filaire 75 Ω
MW	antenne-cadre

ENCEINTES

Appareil	3 voies; Bass réflexe
Impédance	4 Ω
Woofers	1 x 6,5"
Tuiter	1 x 2" pouces refroidi par
Dimensions (l x h x p)	240 x 268 x 222 (mm)
Poids	3.5 kg each

GÉNÉRALITÉS

Matière/finition	Polystyrène/métal
pour version /21-/21M....	110-127 / 220-240V;
	50-60 Hz Commutable
pour version /30	230-240V / 50 Hz
Consommation	
Actif	125 W
Veille	< 15(*2) W
Veille Eco Power	< 0.5 W
Dimensions (l x h x p)	175 x 268 x 316 (mm)
Poids (sans enceintes)	5.0 kg

Les caractéristiques et l'apparence externe sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Guide de dépannage

AVERTISSEMENT

Vous ne devez en aucun cas tenter de réparer vous-même l'appareil, car la garantie serait alors annulée. N'ouvrez pas l'appareil en raison des risques d'électrocution.

En cas de problème, vérifiez au préalable les points ci-dessous avant de faire réparer l'appareil. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème en suivant ces conseils, consultez votre revendeur ou votre centre Philips.

Problème	Solution
L'installation automatique de l'installateur du CD-ROM n'a pas installé le Philips Sound Agent 2 sur mon PC.	<ul style="list-style-type: none">✓ Vérifiez que le système d'exploitation de votre PC est bien Windows 2000 ou Windows XP.
En mode USB PC LINK, "NO CONNECTION" s'affiche.	<ul style="list-style-type: none">✓ Vérifiez la connexion entre votre PC et l'appareil, ainsi que la configuration initiale nécessaire, voir "Connexions" et "USB PC Link".✓ Vérifiez que le PC connecté est sous tension.
Je veux un effet sonore minimum à partir du mode sonore Philips Sound Agent 2 pendant l'écoute de musique MP3 par le USB PC Link.	<ul style="list-style-type: none">✓ Sélectionnez PRESET (mode neutre)✓ Sélectionnez REVERB (mode sans ambiance)
La réception radio est mauvaise.	<ul style="list-style-type: none">✓ If the signal is too weak, adjust the antenna or connect an external antenna for better reception.✓ Si le signal est trop faible, réglez l'antenne ou connectez une antenne externe pour obtenir une meilleure réception.✓ Eloignez l'appareil de votre téléviseur et de votre magnétoscope.
"NO DISC" s'affiche ou la lecture du CD ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">✓ Insérez un CD.✓ Chargez le CD avec le côté étiquette vers la droite.✓ Remplacez ou nettoyez le CD (voir "Informations sur l'entretien et la sécurité").✓ Utilisez un CD-R(W) finalisé ou un format de CD correct.
L'appareil ne réagit pas aux pressions sur les boutons.	<ul style="list-style-type: none">✓ Débranchez et rebranchez le câble d'alimentation secteur de l'appareil.
L'appareil ne produit aucun son ou produit un son de mauvaise qualité.	<ul style="list-style-type: none">✓ Réglez le volume✓ Déconnectez les écouteurs.✓ Vérifiez que les enceintes sont connectées correctement.✓ Vérifiez que le cordon d'alimentation secteur est correctement branché.✓ En mode USB PC LINK, vérifiez que le volume du PC n'est pas réglé sur "Muet".✓ Si l'appareil lit un CD qui se trouve dans le lecteur de CD du PC, reportez-vous à "USB PC Link – Activer la sortie audio du CD que numérique".
La télécommande ne fonctionne pas correctement	<ul style="list-style-type: none">✓ Sélectionnez la source (CD ou TUNER, par exemple) avant d'appuyer sur le bouton de fonction (▶ II, I◀◀, ▶▶▶).✓ Réduisez la distance entre la télécommande et l'appareil.✓ Remplacez la pile.✓ Pointez la télécommande directement vers le capteur infrarouge.

Problème	Solution
La minuterie ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">✓ Vérifiez le réglage de l'horloge.✓ Appuyez sur TIMER ON/OFF pour activer la minuterie.
L'appareil affiche des fonctions automatiquement et les boutons clignotent.	<ul style="list-style-type: none">✓ Tenez enfoncé le bouton STOP DEMO situé sur l'appareil principal pour désactiver le mode démonstration.

Reportez-vous à FAQ (Foire Aux Questions), sur le CD-ROM fourni ou visitez notre site Web à "www.audio.philips.com" pour connaître les questions FAQ les plus récentes.