



SYSTÈME AUDIO MICROCHAÎNE

Lecteur de CD-MP3/CD-R/RW

MM-C8

Mode d'emploi



Avertissement

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

APPAREIL LASER DE CLASSE 1

Ce lecteur de disque laser est classé dans la catégorie des appareils laser de classe 1.

Une utilisation de cet appareil autre que celle précisée dans ce manuel pourrait entraîner un risque d'exposition à des radiations dangereuses.

DANGER: IL PEUT SE PRODUIRE UNE RADIATION DE LASER INVISIBLE LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT ET LORSQUE LE DISPOSITIF DE SÉCURITÉ EST DÉFECTUEUX OU LORSQU'IL A ÉTÉ RENDU INUTILISABLE. ÉVITEZ L'EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU DE LUMIÈRE.



ATTENTION:
POUR PREVENIR LES RISQUES DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS DEMONTER LE CAPOT. L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIECES REPARABLES PAR L'UTILISATEUR; S'ADRESSER A UN SERVICE APRES VENTE QUALIFIE.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse, pouvant provoquer un choc électrique, à l'intérieur de l'appareil.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes dans la documentation accompagnant cet appareil.

AVERTISSEMENT: Afin de diminuer les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

Sommaire

Merci d'avoir fait l'acquisition d'une mini chaîne SAMSUNG.

Prenez le temps de lire ce mode d'emploi, car il vous permettra de vous servir plus facilement de votre microchaîne et de profiter pleinement de toutes ses fonctionnalités.

◆ AVERTISSEMENT.....	2
◆ INSTALLATION DE VOTRE MICROCHAÎNE.....	
■ Panneau avant.....	4
■ Télécommande.....	5
■ Panneau arrière.....	6
■ Choix d'un emplacement pour votre microchaîne.....	7
■ Branchement de la microchaîne sur le secteur.....	7
■ Installation des piles dans la télécommande.....	7
■ Branchement à un appareil externe.....	8
■ Borne de sortie audionumérique.....	8
■ Branchement des haut-parleurs.....	8
■ Branchement de l'antenne AM (MW)/LW.....	9
■ Branchement de l'antenne FM.....	9
■ Fonction DEMO.....	10
■ Fonction DIMMER.....	10
■ Réglage de l'horloge.....	10
◆ LECTEUR CD/CD MP3.....	
■ Écoute d'un CD/CD-MP3.....	11
■ Sélection d'une plage.....	11
■ Sélection de l'album et de la plage d'un CD-MP3.....	11
■ Recherche d'un passage musical particulier sur un CD.....	12
■ Fonction permettant de passer 10 plages à la fois.....	13
■ Lecture en reprise d'une ou de plusieurs plages du disque compact.....	13
■ Fonction Last Memory.....	13
■ Programmation de l'ordre d'écoute.....	14
■ Vérification ou modification de la programmation.....	14
◆ RADIO.....	
■ Recherche et enregistrement des stations de radio.....	15
■ Sélection d'une station enregistrée.....	15
■ Amélioration de la réception radio.....	15
■ À propos de la fonction RDS.....	16
■ À propos de la fonction RDS DISPLAY (Affichage RDS).....	17
■ Information sur le genre de programme (PTY) et fonction de recherche PTY.....	17
◆ LECTEUR DE CASSETTE.....	
■ Écoute d'une cassette.....	18
■ Sélection du mode de lecture de cassette.....	18
■ Compteur.....	18
■ Enregistrement d'un disque compact.....	19
■ Enregistrement d'une émission de radio.....	19
◆ FONCTIONS DIVERSES.....	
■ Programmation de la minuterie.....	20
■ Annulation de la programmation de la minuterie.....	20
■ Fonction EQ/S.BASS.....	21
■ Sélection du mode sonore.....	21
■ Fonction Treble Level (Niveau d'aigus).....	21
■ Fonction BASS Level (Niveau de graves).....	22
■ Fonction sourdine.....	22
■ Programmation de la mise en veille automatique.....	22
■ Branchement d'un casque.....	22
◆ CONSEILS D'UTILISATION.....	
■ Précautions de sécurité.....	23
■ Nettoyage de votre microchaîne.....	23
■ Précautions à prendre avec les disques compacts.....	24
■ Précautions à prendre avec les cassettes audio.....	24
■ Avant de contacter le service après-vente.....	24
■ Fiche technique.....	25

Symboles



Appuyez



Pousser

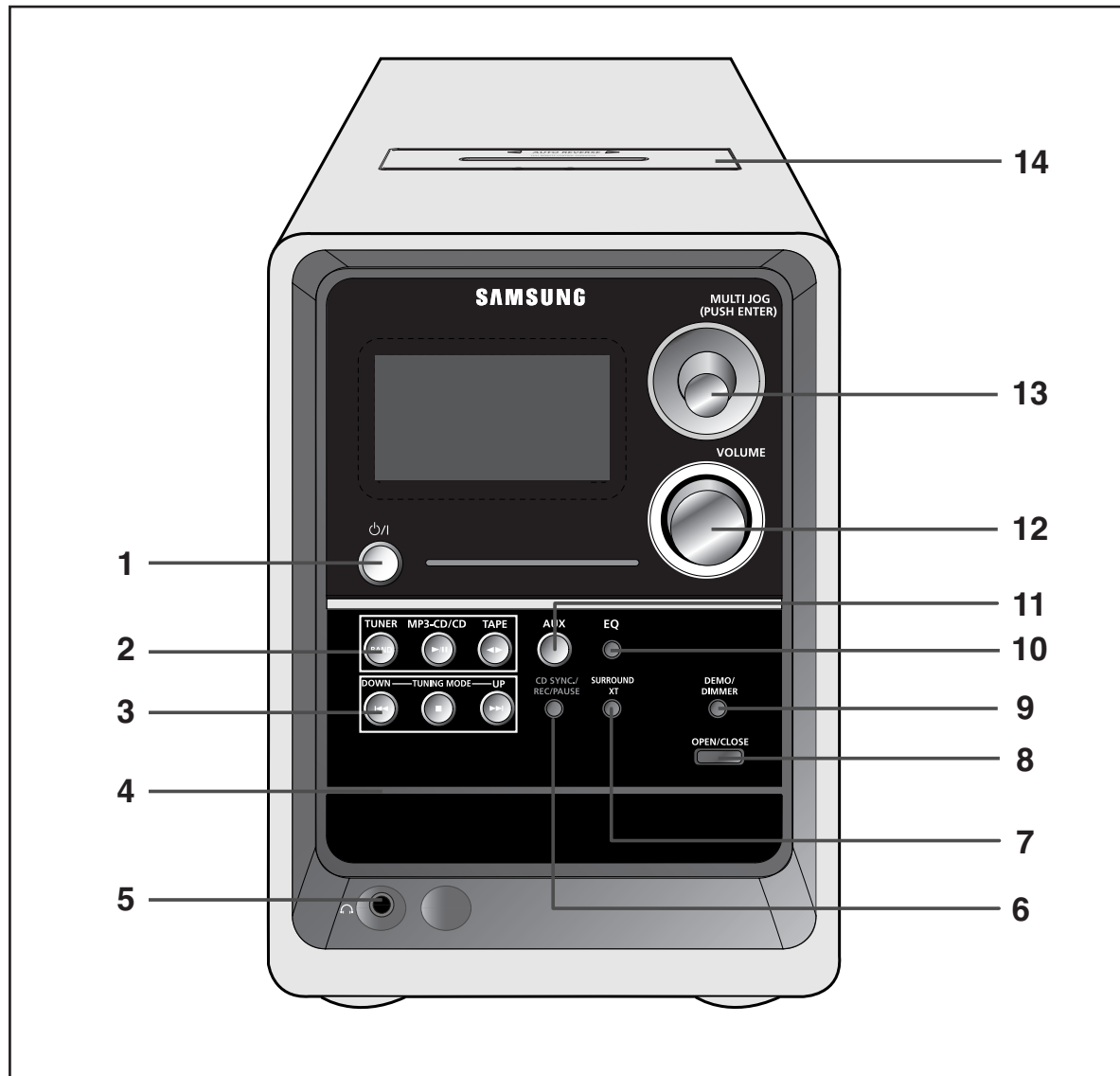


Important



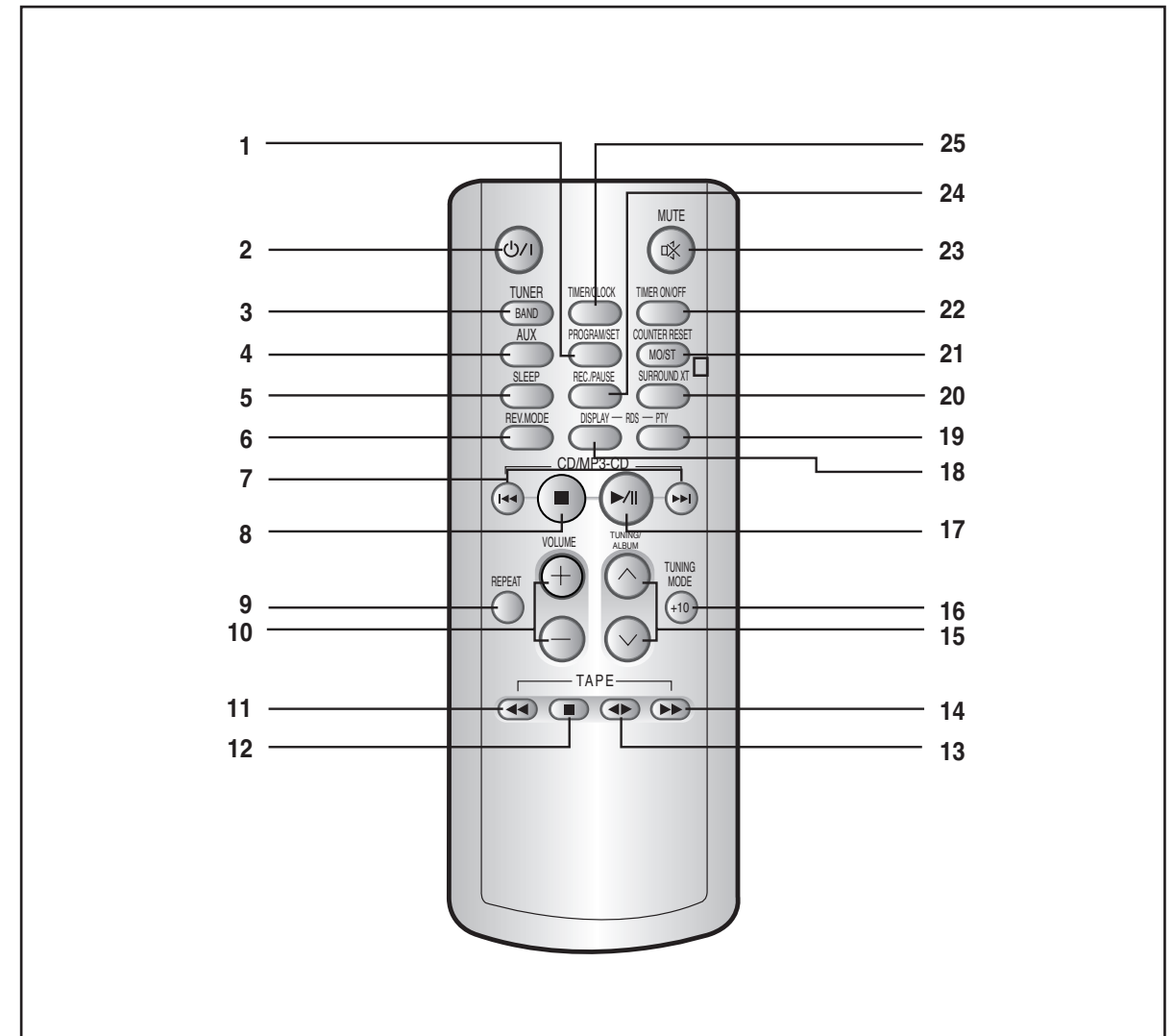
Remarque

Panneau avant



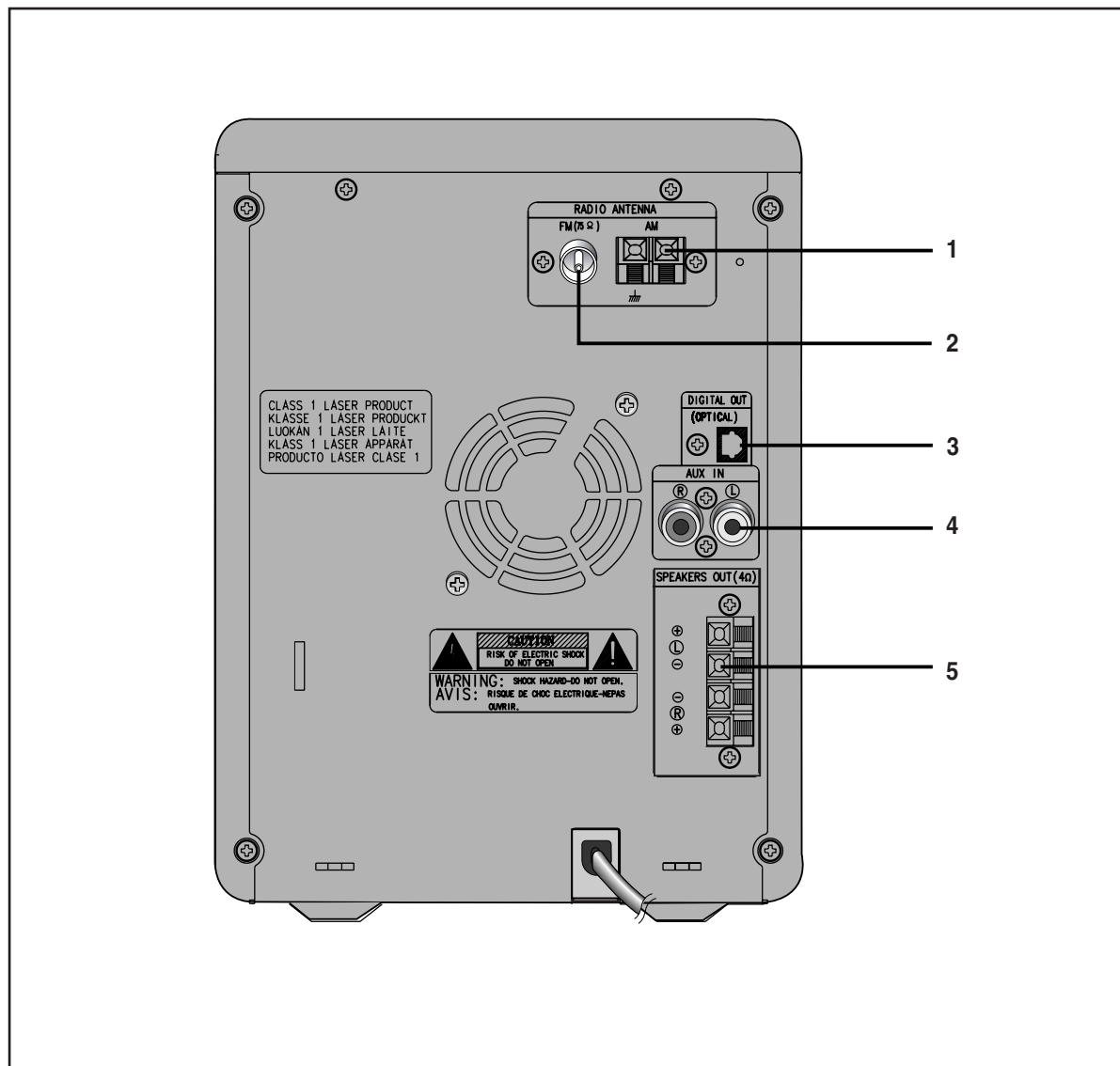
- | | |
|---|---|
| 1. MARCHE/VEILLE | 8. OUVERTURE/FERMETURE DU PLATEAU CD |
| 2. FONCTIONS (TUNER/CD/TAPE) | 9. DEMONSTRATION/DIMMER |
| 3. TOUCHES FONCTION RECHERCHE
TOUCHE DE PRÉSÉLECTION RADIO/DE
RECHERCHE MANUELLE OU
AUTOMATIQUE/STOP | 10. EQ |
| 4. TIROIR | 11. AUX |
| 5. PRISE CASQUE | 12. VOLUME |
| 6. SYNCHRONISATION DE L'ENREGISTREMENT
DES CD/ENREGISTREMENT/PAUSE | 13. MULTI JOG (PUSH ENTER) |
| 7. SURROUND XT | 14. OUVERTURE/FERMETURE DU LOGEMENT DE
LA CASSETTE |

Télécommande



- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. PROGRAM/SET | 14. AVANCE RAPIDE |
| 2. MARCHE/VEILLE | 15. RÉGLAGE SUPÉRIEUR/INFÉRIEUR PASSER ALBUM |
| 3. TUNER/BANDE | 16. MODE SYNTONISATION / +10 |
| 4. AUX | 17. LECTURE/PAUSE CD |
| 5. SLEEP | 18. DISPLAY (RDS) |
| 6. REV.MODE | 19. PTY(RDS) |
| 7. PASSER/RECHERCHE CD | 20. SURROUND XT |
| 8. ARRÊT CD | 21. COUNTER RESET / FM MONO/STEREO |
| 9. LECTURE EN REPRISE | 22. MINUTERIE : MARCHE/ARRÊT |
| 10. VOLUME | 23. SOURDINE |
| 11. REMBOBINAGE RAPIDE | 24. REC./PAUSE |
| 12. ARRÊT DU LECTEUR DE CASSETTES | 25. MINUTERIE - HORLOGE |
| 13. LECTURE DES CASSETTES | |

Panneau arrière



1. Borne d'antenne AM
2. Borne d'antenne FM
3. Prise de sortie numérique CD (optique)
4. Prises d'entrée - AUX
5. Bornes de Connection des Haut-Parleurs

Choix d'un emplacement pour votre microchaîne

Avant de mettre en place et de brancher l'appareil, prenez en compte les points suivants pour profiter pleinement de votre microchaîne.

- ◆ Installez la chaîne sur une surface stable et plane.
- ◆ Ne posez jamais l'appareil directement sur le sol.
- ◆ Ne placez jamais l'appareil à l'extérieur.
- ◆ Laissez un espace ouvert d'approximativement 15 cm (6 pouces) sur les côtés et à l'arrière de l'appareil pour une meilleure ventilation.
- ◆ Prévoyez un espace suffisant pour l'ouverture du plateau CD.
- ◆ Placez les haut-parleurs à une distance raisonnable de part et d'autre de la chaîne pour un meilleur effet stéréophonique.
- ◆ Orientez les haut-parleurs en direction de la zone d'écoute.
- ◆ Pour optimiser les performances de cet appareil, placez les haut-parleurs à une même hauteur par rapport au sol.

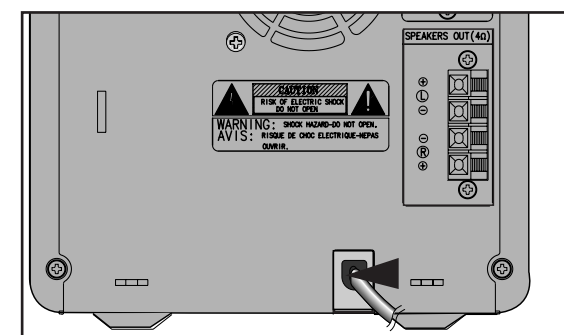


Branchement de la microchaîne sur le secteur

Le cordon d'alimentation doit être branché sur une prise secteur appropriée.

- ☞ Avant de brancher votre appareil à la prise principale, vous devez vérifier la tension.

- 1 Branchez le cordon d'alimentation sur une prise appropriée.
- 2 Appuyez sur la touche (⏻ / I) pour mettre en marche la microchaîne.



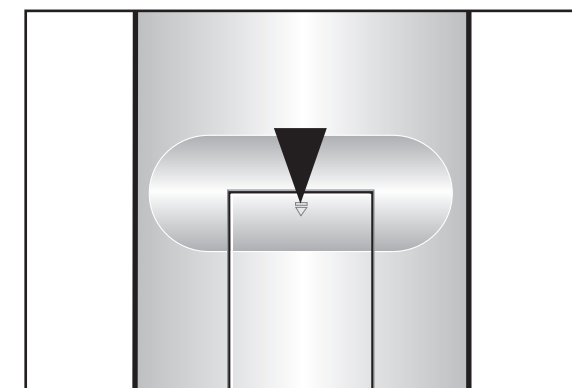
Installation des piles dans la télécommande

Vous devez mettre ou remplacer les piles de la télécommande

- ◆ lors de l'acquisition de la chaîne
- ◆ lorsque la télécommande ne fonctionne plus correctement.

- ☞ Lorsque vous remplacez les piles, n'utilisez que des nouvelles piles et ne mélangez jamais de piles alcalines avec des piles au manganèse.

- 1 Poussez avec votre pouce sur le repère marqué ▼ pour faire coulisser dans le sens de la flèche le couvercle du compartiment à piles (au dos de la télécommande).
- 2 Insérez deux piles de type AAA, LR03 ou équivalentes en respectant la polarité :
 - ◆ Alignez le signe + de la pile avec le signe + du compartiment à piles.
 - ◆ Alignez le signe - de la pile avec le signe - du compartiment à piles.
- 3 Refermez le couvercle en le faisant coulisser jusqu'au déclic.



Branchement à un appareil externe

Grâce à l'entrée auxiliaire, on peut profiter de la qualité sonore de la microchaîne pour l'écoute d'autres sources.

- Exemple :
- ◆ un téléviseur
 - ◆ un lecteur de disque vidéo
 - ◆ un magnétoSCOPE hi-fi stéréo

➤ Pour effectuer le branchement, l'appareil externe doit être équipé d'une sortie audio. Vous devez aussi vous munir d'un cordon de connexion de type RCA.

1 Mettez la microchaîne en veille et débranchez-la du secteur. Faites de même avec l'appareil externe.

2 Connectez le câble audio à l'arrière de l'appareil compact micro.

Branchez... sur la prise marquée...

- La fiche rouge R (droite)
La fiche blanche L (gauche)

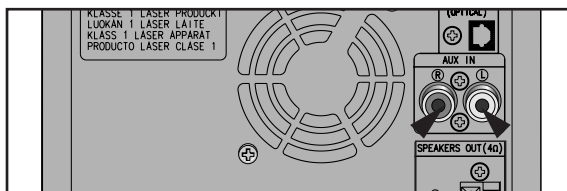
➤ Pour une meilleure qualité sonore, n'invertissez pas les canaux gauche et droit.

3 Rebranchez la microchaîne dans la prise électrique et appuyez sur (⏻/1) pour la mettre sous alimentation.

4 Sélectionnez la source AUX en appuyant sur **AUX**.
Résultat: l'indication AUX apparaît dans l'afficheur.

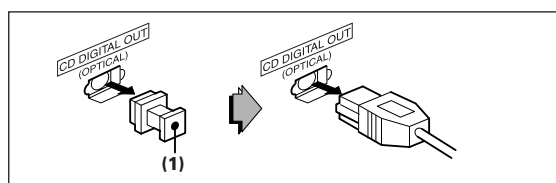
5 Mettez en marche la source externe.

Exemple: Avec un magnétoSCOPE hi-fi stéréo, vous pouvez ainsi regarder un film et profiter de son stéréo comme si vous étiez dans une salle de cinéma (pour autant que la piste sonore originale soit en stéréo).



Borne de sortie audionumérique

Cet appareil peut produire en sortie des signaux audionumériques à travers une borne audionumérique. Un câble optique est nécessaire pour effectuer le branchement vers d'autres appareils audionumériques (unité DAT, enregistreur minidisque, etc.). Retirez le capuchon antipoussière (1) de la borne de sortie audionumérique. Ensuite, branchez-y un câble optique.

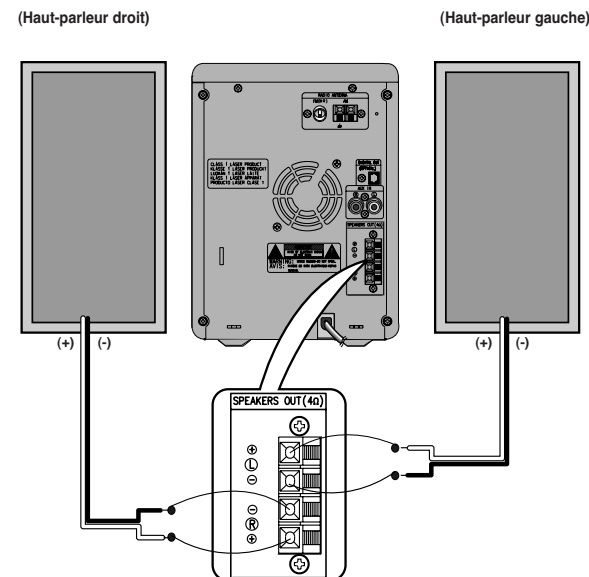


Lorsque la borne de sortie audionumérique n'est pas utilisée, recouvrez-la du capuchon antipoussière (fourni).

Branchement des haut-parleurs

Branchement du haut-parleur principal : branchez les câbles des haut-parleurs (rouge/noir) sur la prise haut-parleur principal du système.

- ◆ le fil rouge sur la borne +
- ◆ le fil noir sur la borne -.



Instructions pour l'installation des haut-parleurs

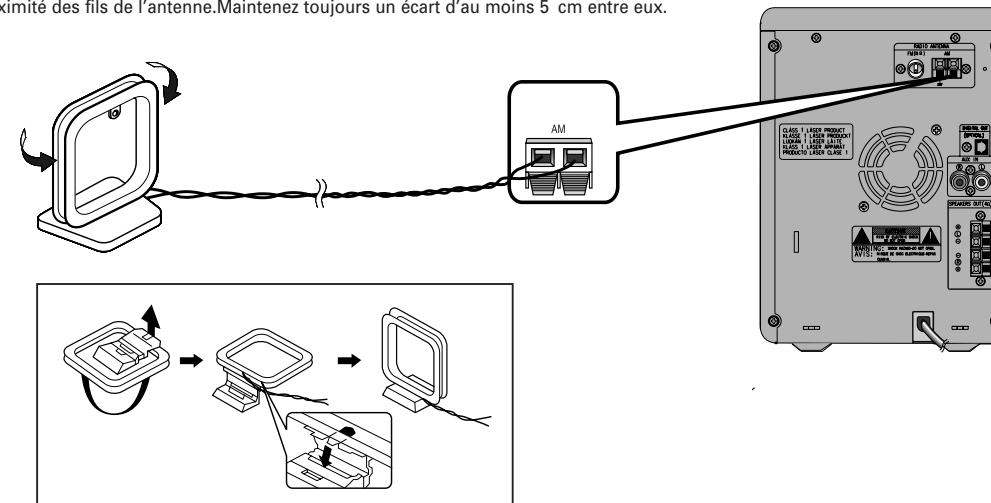
- ◆ L'installation à côté d'un appareil de chauffage, sous la lumière solaire directe ou dans un lieu humide, peut provoquer une diminution des performances des haut-parleurs.
- ◆ N'installez pas les haut-parleurs sur un mur, en haut d'un pilier ou dans tout autre lieu instable pour éviter tout risque d'accident en cas de chute.
- ◆ Ne placez pas les haut-parleurs à côté d'un téléviseur ou de l'écran d'un ordinateur. Ils pourraient avoir un effet sur la qualité de l'image et de l'affichage.

Branchement de l'antenne AM (MW)/LW

L'antenne AM (pour les ondes longues et moyennes) peut être :

- ◆ posée sur une surface stable.
 - ◆ accrochée au mur (en enlevant le socle).
- La borne de branchement est située à l'arrière de l'appareil à l'emplacement indiquant AM ANT.

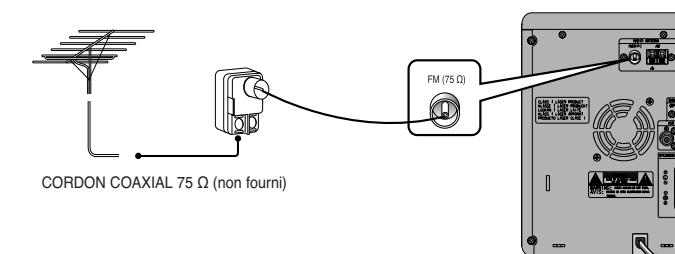
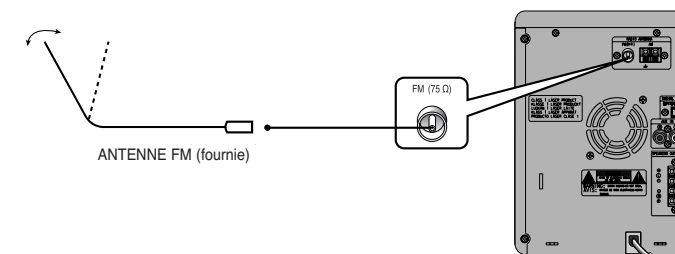
➤ Pour éviter les interférences, veillez à ce que les fils des haut-parleurs ne passent pas à proximité des fils de l'antenne. Maintenez toujours un écart d'au moins 5 cm entre eux.



Branchement de l'antenne FM

Comment brancher une antenne de TYPE COAXIAL.

- ◆ Branchez une antenne 75 Ω sur la prise de l'antenne FM.
- ◆ Branchez le connecteur de l'antenne FM (fournie) dans la douille coaxiale (75 Ω) marquée FM à l'arrière de l'appareil.
- ◆ Suivez les instructions de la **page 15** pour syntoniser une station de radio et déterminer la meilleure position de l'antenne.
- ◆ Si la réception est mauvaise, il sera peut-être nécessaire d'installer une antenne extérieure. Pour ce faire, branchez une antenne extérieure FM dans la douille FM à l'arrière de l'appareil à l'aide d'un cordon coaxial 75 Ω (non fourni).



Fonction DEMO

F Vous pouvez afficher les différentes fonctions qu'offre votre microchaîne.

- Appuyez sur la touche **DEMO/DIMMER** et maintenez-la enfoncée.
Résultat: Les diverses fonctions dont dispose la microchaîne s'affichent à tour de rôle.
- Chacune de ces fonctions est expliquée en détail dans ce mode d'emploi. Pour savoir comment les utiliser, reportez-vous aux sections correspondantes.
- Pour annuler cette fonction, appuyez à nouveau sur la touche **DEMO/DIMMER**.



Fonction DIMMER

F Vous pouvez régler la luminosité de l'affichage VFD en fonction des conditions d'éclairage ambiantes.

- Appuyez sur la touche **DEMO/DIMMER**.
♦ La sélection change chaque fois que vous appuyez sur la touche :
DIMMER ON (Faible) → DIMMER OFF (Éclat).



Réglage de l'horloge

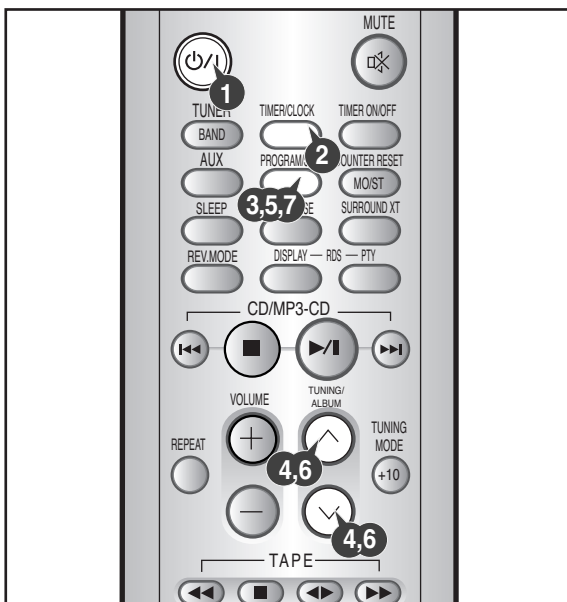
F Votre microchaîne est équipée d'une horloge qui vous permet de programmer sa mise en marche et sa mise en veille automatiques.

Il est nécessaire de régler l'horloge :

- ♦ lors de l'acquisition de la microchaîne
 - ♦ après une coupure de courant.
 - ♦ après le débranchement de la microchaîne
- ♦ Vous disposez de quelques secondes pour effectuer chacune des étapes de la procédure suivante. Passé ce délai, il sera nécessaire de tout recommencer.

- Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/⏷).
- Appuyez deux fois sur la touche **TIMER/CLOCK**.
Résultat: CLOCK s'affiche.
- Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat: l'heure clignote.
- Pour... appuyez sur la touche...
augmenter les heures ^
diminuer les heures v
- Lorsque l'heure correcte s'affiche, appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: les minutes clignent.
- Pour... appuyez sur la touche...
augmenter les minutes ^
diminuer les minutes v
- Lorsque l'heure correcte s'affiche, appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: ♦ "TIMER" s'affiche.
♦ L'heure actuelle est à présent réglée.

- ♦ Vous pouvez afficher l'horloge à tout moment, même pendant l'utilisation d'une autre fonction, en appuyant une fois sur la touche **TIMER/CLOCK**.
- ♦ En mode veille, vous pouvez appuyer sur le bouton **MULTI JOG (PUSH ENTER)** au lieu du bouton **PROGRAM/SET** et appuyer sur les touches ◀/▶ ou tourner la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)** située sur le panneau avant au lieu d'utiliser les touches ^/v de la télécommande.



Écoute d'un CD/CD-MP3

F On peut utiliser des disques compacts de 12 cm ou 8 cm sans adaptateur.

Cet appareil a été conçu pour pouvoir lire les types de CD suivants : CD audio, CD Text, CD-R, CD-RW et CD-MP3.

L'utilisation continue de disques de formes irrégulières, telles que des cœurs ou des octogones, peut endommager l'appareil.

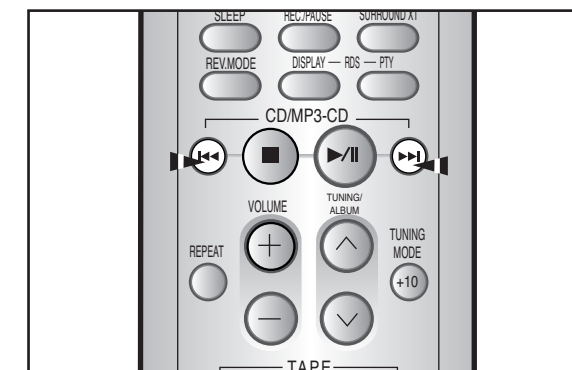
- Sélectionnez la fonction CD en appuyant sur la touche **MP3-CD/CD(▶/||)**.
- Appuyez sur la touche **Open/Close (▲)** sur le panneau avant.
Résultat: le tiroir s'ouvre.
- Placez le disque sur le plateau, avec l'étiquette vers le haut.
- Fermez le tiroir en appuyant à nouveau sur la touche **Open/Close (▲)**.
- Appuyez sur la touche **MP3-CD/CD(▶/||)**.
♦ Le lecteur de CD a besoin de quelques secondes pour balayer toutes les plages enregistrées sur un CD-MP3.
♦ Le titre anglais de la plage ne sera affiché que si cette dernière a été téléchargée directement depuis l'ordinateur ou si le tri sur le CD-MP3 a été effectué par titres (dossier). (Les langues autres que l'anglais pourraient ne pas être affichées.)
♦ Les caractéristiques de certains CD-MP3 pourraient empêcher l'affichage du titre anglais de la plage.
- Réglez le volume selon ce que vous souhaitez en suivant la procédure ci-après.
♦ Tournez la commande du **VOLUME** de l'unité principale.
ou
♦ Appuyez sur la touche **VOLUME +** ou **-** de la télécommande.
Le niveau du volume peut être réglé en 31 étapes (VOL MIN, VOL 1- VOL 29 et VOL MAX).
- Pour interrompre momentanément la lecture, appuyez sur la touche **MP3-CD/CD(▶/||)**.
➤ Pour reprendre la lecture, appuyez à nouveau sur la touche **MP3-CD/CD(▶/||)**.
- Appuyez sur le bouton **STOP (■)** lorsque vous avez terminé.



Sélection d'une plage

F Vous pouvez sélectionner la plage que vous souhaitez écouter, lorsque le lecteur de CD est arrêté ou pendant la lecture d'un disque.

- Pour commencer la lecture au début de... appuyez sur la touche...
- la plage suivante ▶▶ une fois
la plage en cours ■ une fois
la plage précédente ◀◀ deux fois
la plage de votre choix ◀◀ ou ▶▶ le nombre approprié de fois.

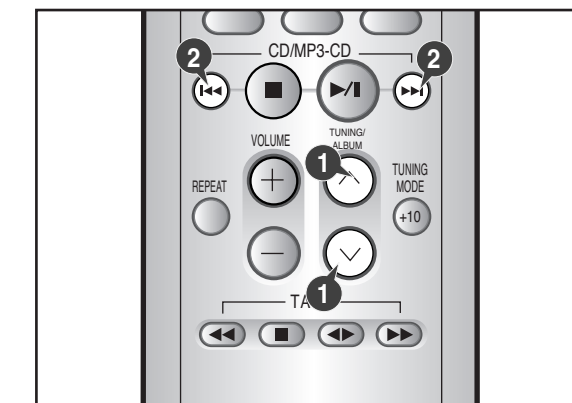


Sélection de l'album et de la plage d'un CD-MP3

F On peut sélectionner l'album et la plage qu'on souhaite entendre à l'arrêt ou pendant la lecture.

- Pour vous déplacer vers un autre album tournez le bouton **TUNING/ALBUM ^ / v**.
- Pour vous déplacer vers une autre plage, appuyez sur les touches ◀◀, ▶▶.
♦ permet de se déplacer d'une plage à l'autre à l'intérieur d'un même album.
♦ Si on appuie sur la touche ◀◀, ▶▶ plus de fois qu'il n'y a de plages dans le titre, on passe au album suivant.

➤ Cette fonction ne fonctionne qu'avec la télécommande.





Qu'est-ce que le MP3?

MP3 est une abréviation de MPEG1 Layer 3, une norme générale de technologie de compression des signaux audio. Le MP3 utilise une technologie de compression numérique permettant de compresser les données originales jusqu'à 12 fois sans perte de qualité sonore.

Compatibilité des fichiers

- ♦ L'appareil lira les fichiers créés en format MP3 (MPEG1 Layer3) ayant pour extension *.mp3.
- ♦ Les fichiers créés en format MP2 (MPEG1 Layer2) ayant pour extension *.mp2 pourront également être lus.

Combien de fichiers MP3 peut contenir un disque CD-R ou CD-RW?

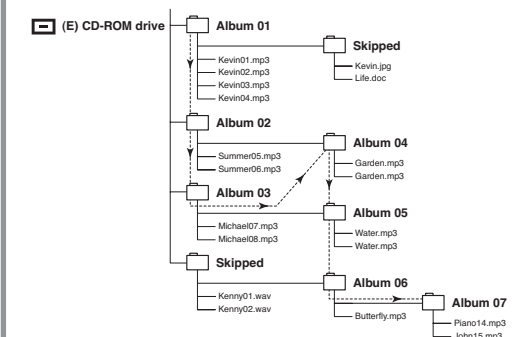
La capacité maximale du disque CD-R ou CD-RW est de 740Mo. Un fichier MP3 habituel faisant approximativement 4Mo, environ 180 fichiers pourront être enregistrés sur un seul disque.

Remarques concernant la lecture des CD-R/RW

- ♦ Dans le cas d'un CD-R original (CD enregistrable) enregistré en format CD audio, ou d'un CD-RW (réinscriptible) édité par l'utilisateur, le processus de lecture se réalisera conformément à l'état de l'enregistrement lors de la fermeture de la session. (En raison des caractéristiques du CD ou de l'état de l'enregistrement, le lecteur pourrait ne pas jouer le disque.)
- ♦ Le temps de réponse plus lent du CD-RW, comparativement au CD, peut retarder quelque peu le début de la lecture.

Séquence de lecture des albums et des pages

- ♦ Dans le cas d'un affichage dans l'explorateur de Windows
- ♦ Les flèches indiquent la séquence de lecture des albums et des pages.
- ♦ Les pages ayant seulement une extension .jpg, .wav ou .doc n'étant pas des fichiers audio mp3, elles seront omises.



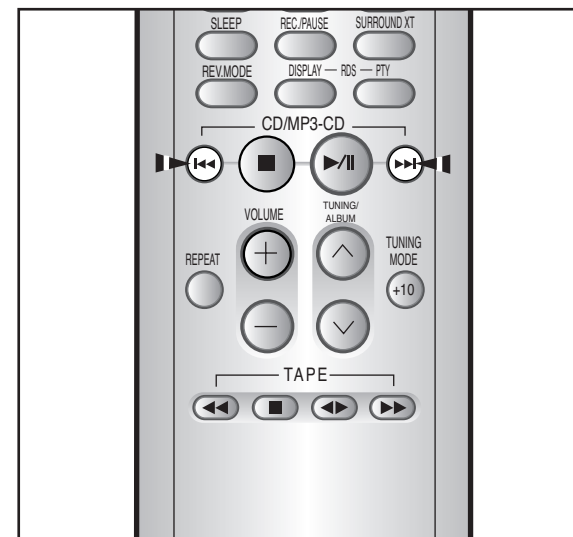
Recherche d'un passage musical particulier sur un CD

Quand vous écoutez un disque compact, vous pouvez rapidement chercher un passage particulier de la chanson

Pour rechercher un passage musical... appuyez sur la touche...

- vers l'avant en la maintenant appuyée pendant au moins une seconde
- vers l'arrière en la maintenant appuyée pendant au moins une seconde

➤ Il est recommandé de diminuer le volume avant d'utiliser cette fonction.



Fonction permettant de passer 10 pages à la fois

Appuyez brièvement sur la touche +10 pendant la lecture d'un CD. L'appareil lira la plage de la dizaine (10, 20, 30,...) suivant celle en cours.

Par exemple: Si vous souhaitez sélectionner la plage 43 pendant la lecture de la plage 15, appuyez trois fois sur la touche +10, puis appuyez trois fois sur la touche >>>.

15 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43



Lecture en reprise d'une ou de plusieurs pages du disque compact

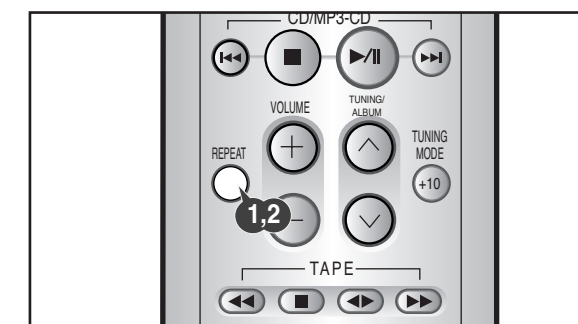
Vous pouvez répéter indéfiniment l'écoute :

- ♦ de la plage de votre choix
- ♦ de l'ensemble des pages du disque

1 Pour répéter... Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton Repeat de la télécommande jusqu'à ce que...

le titre en cours le message REPEAT 1 s'affiche
toutes les pages le message REPEAT ALL s'affiche

2 Pour annuler cette fonction, appuyez à nouveau sur la touche REPEAT.

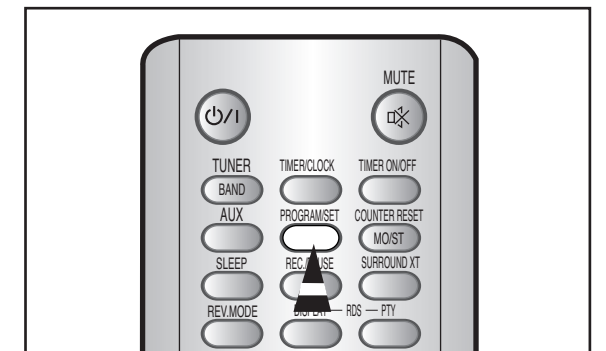


Fonction Last Memory

(Cette fonction est disponible uniquement pendant la lecture d'un CD-MP3.)

Quand la lecture d'un CD est de nouveau sélectionnée après que votre lecteur a été arrêté ou éteint, cette fonction permet de reprendre la lecture au début de la dernière piste que vous avez écoutée.

- ♦ Appuyez sur la touche PROGRAM/SET pendant la lecture de votre MP3-CD.
- LAST ON et LAST OFF peuvent être sélectionnés plusieurs fois.



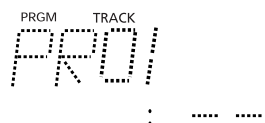
Programmation de l'ordre d'écoute

(Cette fonction n'est pas uniquement disponible pendant la lecture d'un CD-MP3.)

Vous pouvez définir :

- ♦ l'ordre des plages que vous souhaitez écouter
- ♦ les plages que vous ne souhaitez pas écouter
 - ♦ On peut programmer un maximum de 24 plages dans l'ordre souhaité.
 - ♦ Avant de sélectionner la plage, le lecteur de CD doit être arrêté.
 - ♦ On peut utiliser cette fonction simultanément avec la fonction Lecture en reprise du CD.
 - ♦ Dans le cas d'un CD-MP3, la touche PROGRAM/SET peut être utilisée pour la fonction RESUME ON, OFF.

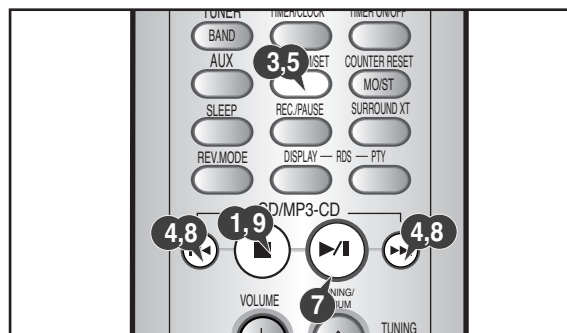
- 1 Si la fonction CD est sélectionnée, arrêtez la lecture en appuyant sur la touche ■.
- 2 Insérez le disque compact sélectionné.
- 3 Appuyez sur la touche PROGRAM/SET.
Résultat: les indications suivantes apparaissent sur l'affichage:



(01 = n° du programme, -- = n° de la plage)

- 4 Sélectionnez la plage souhaitée en appuyant sur la touche :
 - ♦ ◀ pour revenir en arrière
 - ♦ ▶ pour avancer
- 5 Appuyez sur la touche PROGRAM/SET pour confirmer votre sélection.
Résultat: la sélection est mémorisée et PR02 s'affiche.
- 6 Pour sélectionner d'autres plages, répétez les étapes 4 et 5.
- 7 Appuyez sur la touche MP3-CD/CD (▶||) pour commencer l'écoute dans l'ordre programmé.
- 8 **Pour... appuyez sur la touche...**
 - réécouter la plage en cours ◀ une fois
 - écouter la plage précédente ◀ deux fois
 - écouter le titre suivant ▶ une fois
 - Passer une ou plusieurs ◀ ou ▶ le nombre
 - plages vers l'avant approprié de fois
 - ou vers l'arrière
- 9 Pour annuler la sélection, appuyez sur la touche ■.
 - ♦ une fois si la lecture est à l'arrêt**Résultat:** La mention PROG disparaît de l'affichage.

➤ ♦ Si vous ouvrez le compartiment, la sélection est annulée.



Vérification ou modification de la programmation

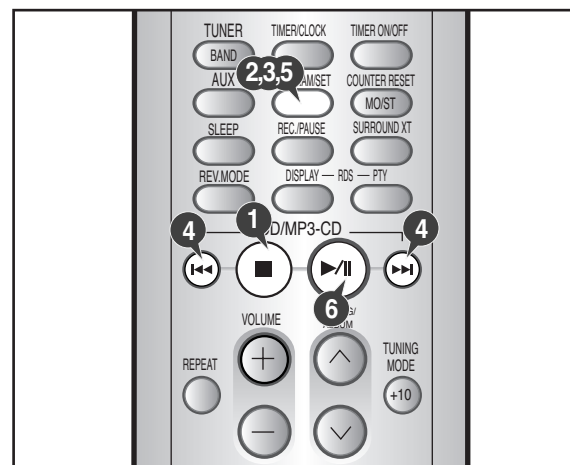
Vous pouvez consulter et modifier à tout moment la programmation des plages.

- 1 Appuyez une fois sur la touche ■ si vous avez commencé l'écoute de la sélection.
- 2 Appuyez deux fois sur la touche PROGRAM/SET.
Résultat: les indications suivantes apparaissent sur l'affichage:



(01 = n° du programme, -- = n° de la plage)

- Si les 24 plages ont déjà été programmées, la mention Check s'affiche au lieu de CH lorsqu'on appuie sur la touche PROGRAM/SET.
- 3 Appuyez une ou plusieurs fois sur la touche PROGRAM/SET jusqu'à l'apparition du numéro à changer.
 - 4 Appuyez sur les touches ◀ ou ▶ pour sélectionner une autre plage.
 - 5 Appuyez sur la touche PROGRAM/SET pour confirmer la modification.
 - 6 Appuyez sur la touche MP3-CD/CD (▶||) pour lancer l'écoute de la sélection.
Résultat: la lecture reprend à partir de la première plage programmée.



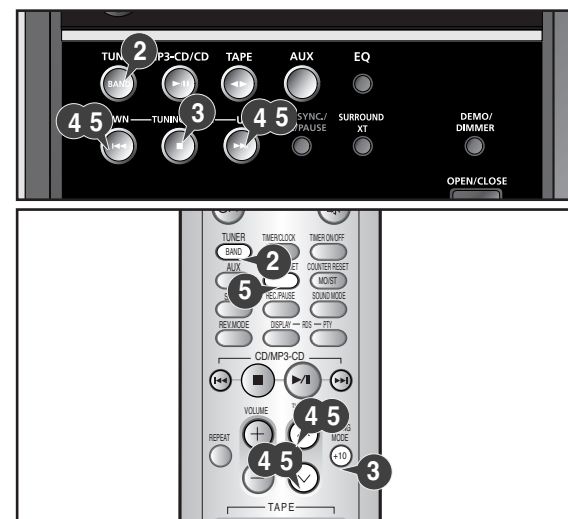
Recherche et enregistrement des stations de radio

Vous pouvez mémoriser jusqu'à :

- ♦ 15 stations en FM
- ♦ 8 stations en MW(MO)
- ♦ 7 stations en LW(GO)

- 1 Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/⏷).
- 2 Sélectionnez la fréquence souhaitée en appuyant à nouveau sur la touche TUNER/BAND sur le panneau avant ou sur la touche BAND de la télécommande.
Résultat: l'affichage correspondant apparaît:
 - ♦ FM Modulation de fréquence
 - ♦ AM(MW) Ondes moyennes
 - ♦ LW Ondes longues
- 3 **Pour rechercher une fréquence... appuyez sur la touche Tuning Mode** manuellement une ou plusieurs fois jusqu'à ce que l'indication MANUAL apparaisse.
automatiquement une ou plusieurs fois jusqu'à ce que l'indication AUTO apparaisse.
➤ La fonction PRESET est expliquée en détail dans la section "Sélection d'une station enregistrée".
- 4 Recherchez la station à mémoriser :
 - ♦ En appuyant sur les touches ◀ ou ▶ de la façade avant ou de la télécommande pour changer de fréquence ver le bas ou vers le haut, respectivement.
 - ♦ Pour balayer plus rapidement les fréquences lors de la recherche manuelle, maintenez les touches ◀ ou ▶ enfoncées.
 - ♦ En mode automatique, la recherche peut s'arrêter sur une fréquence ne correspondant pas à une station radio. Si cela se produit, il convient d'effectuer la recherche en mode manuel.
- 5 Si vous ne souhaitez pas mémoriser la station trouvée, revenez à l'étape 4 et cherchez une autre station.
Sinon :
 - a Appuyez sur la touche PROGRAM/SET.
Résultat: la mention PROG s'affiche pendant quelques secondes.
 - b Appuyez sur la touche ◀ ou ▶ de la façade avant ou de la télécommande pour assigner à la station un numéro entre 1 et 15.
 - c Appuyez sur la touche PROGRAM/SET pour mémoriser la station de radio.
Résultat: la mention PROG disparaît de l'affichage et la station est mémorisée.
- 6 Pour mémoriser une autre fréquence, recommencez les étapes 3 à 5.

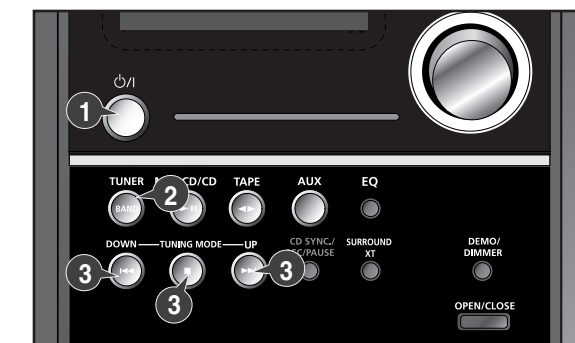
➤ ♦ On peut utiliser la fonction PROGRAM pour assigner une nouvelle station à un numéro de programme existant.



Sélection d'une station enregistrée

Pour écouter une station de radio mémorisée, procédez comme suit :

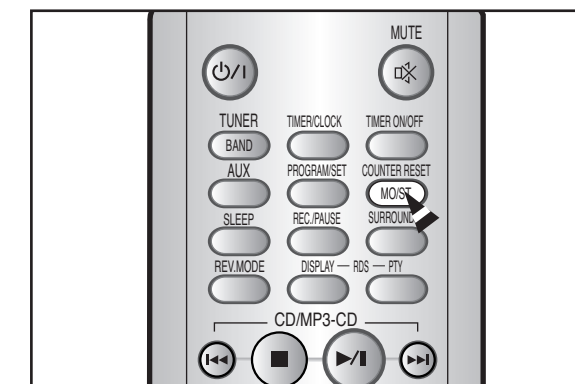
- 1 Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/⏷).
- 2 Sélectionnez la fréquence souhaitée en appuyant sur la touche TUNER/BAND sur le panneau avant.
- 3 Sélectionnez la station de la manière suivante :
Pour écouter... appuyez sur...
 - une station mémorisée 1. la touche TUNING MODE jusqu'à l'affichage de la mention "PRESET".
 - 2. la touche ◀ ou ▶ pour sélectionner le programme souhaité.



Amélioration de la réception radio

On peut améliorer la qualité de la réception radio :

- ♦ en changeant l'orientation de l'antenne FM ou AM(MW)
- Si la réception d'une radio FM est de mauvaise qualité, appuyez sur la touche MO/ST pour passer en mode mono.
La qualité de la réception s'améliorera.



À propos de la fonction RDS

Cet appareil dispose d'une fonction RDS (Radio Data System), qui permet de recevoir de certaines stations FM, en même temps que le signal radiophonique normal, divers types d'informations, telles que radio texte, heure et 30 types de programmes (nouvelles, rock, classique, etc.).

- Appuyez sur la touche (⏻/1).
- Sintonisez une station en fréquence modulée (FM).
 - Pour des détails concernant l'écoute de stations de radio, reportez-vous à la page 15.
 - La mention FM et la fréquence s'affichent.
 - Si la station sintonisée transmet des informations RDS, la mention 'RDS' apparaît automatiquement sur l'afficheur.
- Appuyez sur la touche **RDS DISPLAY** (affichage RDS) pour sélectionner le mode RDS souhaité.
 - Chaque fois qu'on appuie sur la touche, le mode RDS bascule dans l'ordre suivant :

→ PS NAME → RT → CT → Fréquence FM en cours

- La fonction RDS est disponible uniquement en fréquence modulée (FM).

Description de la fonction RDS

- PTY** (Program Type) : affiche le genre de programme en cours de diffusion.
- PS NAME** (Program Service Name) : indique de nom de la station émettrice (8 caractères).
- RT** (Radio Text) : décode un texte diffusé par une station, le cas échéant (maximum de 64 caractères).
- CT** (Clock Time) : décode l'horloge en temps réel à partir de la fréquence modulée.
 - Certaines stations pourraient ne pas transmettre d'informations PTY, RT ou CT. Ces dernières ne sont donc pas affichées dans tous les cas.
- TA** (Traffic Announcement) : le clignotement de ce symbole indique que des annonces concernant la circulation sont en cours de diffusion.



À propos de la fonction RDS DISPLAY (Affichage RDS)

À propos du mode "PS NAME"

- Ce mode permet d'afficher le nom de la station émettrice.

Appuyez sur la touche **RDS DISPLAY** et sélectionnez le mode PS NAME.

- La mention "PS NAME" s'affiche.
- Si l'information est reçue, le nom de la station (BBC, AFO, NDR, etc.) s'affiche.
- Dans le cas contraire, c'est la fréquence FM d'origine qui est affichée.

Même si on n'appuie pas sur la touche **RDS Display**, la réception des informations provenant de la station émettrice fait en sorte que son nom s'affiche.

À propos du mode 'RT'

- Ce mode permet d'afficher les textes transmis depuis la station émettrice.

Appuyez sur la touche **RDS DISPLAY** et sélectionnez le mode RT.

- La mention "RT" s'affiche.
- Si l'information est reçue, elle s'affiche.
- Dans le cas contraire, c'est la mention "NO RT" qui est affichée.

À propos du mode CT (Horloge)

- Ce mode permet d'afficher l'heure de l'horloge RDS.

Pour sélectionner l'horloge CT, appuyez sur la touche **RDS Display** et sélectionnez le mode CT.

- Le décodage de l'information CT pouvant nécessiter jusqu'à deux minutes, l'horloge ne s'affichera pas immédiatement.
- Si aucune information CT n'est reçue, la mention "NO CT" s'affiche.

Information sur le genre de programme (PTY) et fonction de recherche PTY

- L'information PTY comporte un symbole destiné à identifier le genre de programme diffusé par chaque station FM.
- Les 30 genres de programmes suivants peuvent s'afficher lorsqu'on appuie sur la touche PTY :

Affichage	Genre de programme
NEWS	• Nouvelles, y compris programmes d'information et d'opinion
AFFAIRS	• Divers formats d'informations, tels que : accident en cours, documentaire, débat ou analyse.
INFO	• Informations concernant notamment les poids et mesures, les cotes boursières et les projections, divers sujets d'intérêt pour le consommateur, des informations concernant la santé, etc.
SPORT	• Sports
EDUCATE	• Éducation
DRAMA	• Dramatiques, séries radiodiffusées, etc.
CULTURE	• Culture : culture nationale ou régionale, y compris questions religieuses, sciences sociales, langue, théâtre, etc.
SCIENCE	• Sciences et technologies
VARIED	• Autres genres : discours, amusement et jeux, entrevues, comédie et pièce satirique, etc.
POP M	• Musique pop
ROCK M	• Musique rock
M.O.R.M	• Musique large public, vocale ou instrumentale
LIGHT M	• Musique classique légère : classique, instrumentale et chorale
CLASSICS	• Musique classique : musique orchestrale, symphonies, musique de chambre et opéra.
OTHER M	• Autres musiques : jazz, rhythm'n'blues, country
WEATHER	• Météo
FINANCE	• Finances
CHILDREN	• Programmes pour enfants
SOCIAL	• Questions sociales
RELIGION	• Religion
PHONE IN	• Programmes avec appels téléphoniques
TRAVEL	• Voyages
LEISURE	• Loisirs
JAZZ	• Jazz
COUNTRY	• Musique country
NATION M	• Musique du monde
OLDIES	• Vieux succès
FOLK M	• Musique populaire
DOCUMENT	• Documentaires
TEST	• Test d'alarme

À propos de la recherche PTY

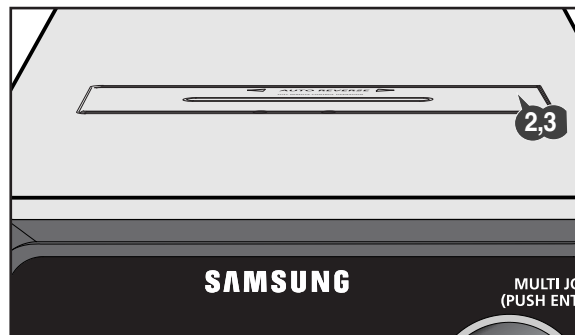
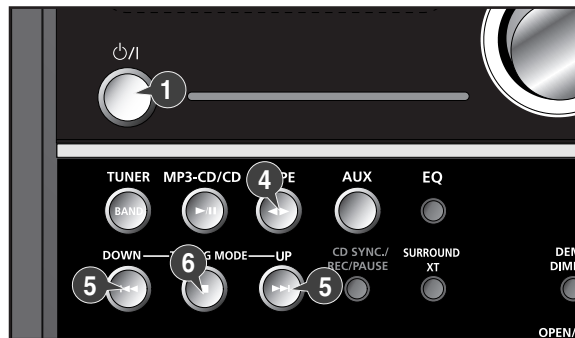
- Sintonisez une station FM émettant en mode PTY.
 - Sur la façon de capter une station FM, reportez-vous à la page 15.
 - Si la station sintonisée transmet les informations RDS, la mention "RDS" s'allume
 - Appuyez sur la touche **PTY**.
 - Le genre de programme PTY (NEWS, AFFAIRS, etc.) s'affiche.
 - Appuyez sur la touche TUNING ^ ou v pour sélectionner le genre PTY souhaité.
- Si la station ne transmet pas d'informations PTY, la mention "NO PTY" s'affiche.
 - Lorsque le mode PTY est sélectionné (la mention "PTY MODE" est affichée), appuyez une nouvelle fois sur la touche PTY pour passer au mode PTY-SEARCH et lancer la recherche automatique séquentielle des stations.
 - Si une station émettant en mode PTY est trouvée, la station recherchée est sélectionnée.
 - Si le mode PTY n'est pas trouvé, l'appareil revient à la fréquence en cours lors du lancement de la recherche PTY. La recherche automatique en mode PTY SEARCH est alors interrompue.



Écoute d'une cassette

➤ Prenez toujours le plus grand soin de vos cassettes. Reportez-vous à la **page 24** pour plus d'informations sur les précautions d'utilisation des cassettes.

- 1 Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/1).
- 2 Ouvrez le lecteur de cassettes en appuyant sur le coin du couvercle marqué **PUSH EJECT** (▲) jusqu'à ce qu'un dé clic se fasse entendre, puis en relâchant.
 - ◆ Insérez la cassette pré-enregistrée en plaçant la partie ouverte de la cassette vers le bas.
- 3 Fermez le couvercle en le poussant jusqu'à ce qu'il se mette en place.
- 4 **Pour écouter... appuyez sur...**
 - le côté A la touche Tape (◀▶) une fois.
 - le côté B la touche Tape (◀▶) deux fois.**Résultat:** La lecture de la cassette commence.
- 5 Appuyez sur la touche ◀▶, ▶▶ ou ◀◀, ▶▶ si nécessaire.
 Pour... appuyez sur...
 - rembobiner la cassette la touche ◀▶ / ◀◀.
 - faire avancer rapidement la cassette la touche ▶▶ / ▶▶.
- 6 Lorsque la lecture est terminée, appuyez sur la touche ■.

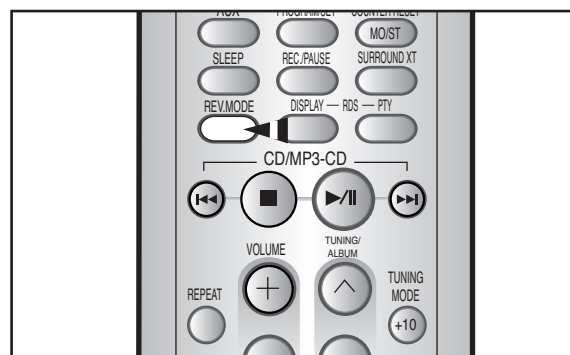


Sélection du mode de lecture de cassette

Votre microchaîne est équipée de trois modes de lecture de cassette qui vous permettent d'écouter automatiquement les deux côtés de la cassette. Appuyez sur la touche REV.MODE jusqu'à l'apparition du symbole approprié sur l'affichage.

Quand l'affichage indique... la microchaîne...

- ▶▶ lit une face de la cassette, puis s'arrête. Un côté de la cassette.
- ◀▶ lit l'autre côté de la cassette, puis s'arrête.
- ◀▶ lit indéfiniment les deux faces de la cassette, jusqu'à ce que vous l'arrêtiez.

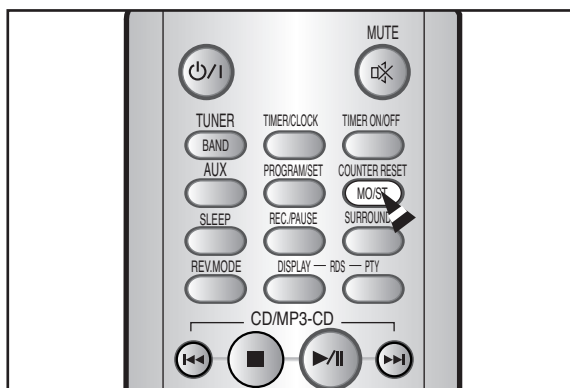


Compteur

Lors de la lecture d'une cassette, un compteur s'affiche afin de vous permettre de noter la valeur du compteur au début de chaque piste et de pouvoir ainsi commencer la lecture au début de la piste que vous souhaitez écouter.

➤ Le compteur ne s'affiche que pendant la lecture d'une cassette.

Avant de commencer un enregistrement sur une cassette pour laquelle vous souhaitez noter la valeur du compteur au début de chaque piste, réinitialiser le compteur en appuyant sur **COUNTER RESET**.



Enregistrement d'un disque compact

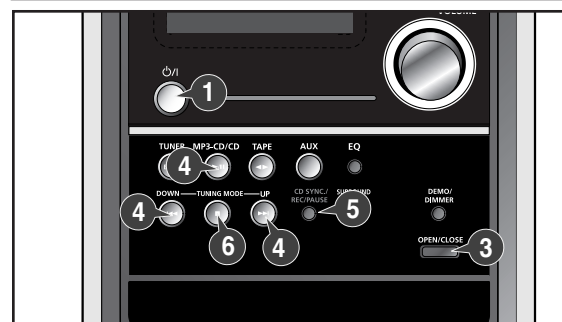
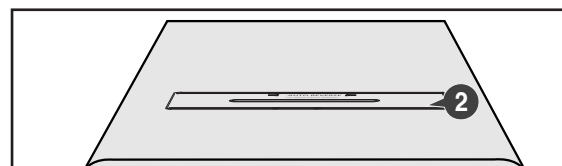
Vous pouvez enregistrer un disque compact sur une cassette de deux façons différentes :

- ◆ enregistrement synchronisé
- ◆ enregistrement direct.

Enregistrement synchronisé

Cette fonction vous permet de synchroniser le début de l'enregistrement avec le début du disque ou de la plage de votre choix.

- 1 Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/1).
- 2 Insérez une cassette vierge dans l'appareil.
 - ◆ Appuyez sur la touche **PUSH/EJECT** (▲) pour ouvrir la porte de la cassette, insérez une cassette et refermez.
 - ◆ Insérez la cassette avec les languettes de sécurité.
- 3 Insérez un disque compact.
 - ◆ Appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** (▲) pour ouvrir la porte du CD.
 - ◆ Insérez un CD et appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** (▲) pour fermer la porte du CD.
- 4 Appuyez sur la touche **MP3-CD/CD**(▶/II).
- 5 Appuyez sur la touche **CD SYNC/REC/PAUSE** et maintenez-la enfoncée.
 - ◆ En mode stop, appuyez sur le bouton pour commencer l'enregistrement à partir du premier morceau de musique.
 - ◆ Après avoir programmé les pistes du CD, appuyez sur la touche **CD SYNC/REC/PAUSE** pour enregistrer les chansons dans l'ordre de programmation.
- 6 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche ■.



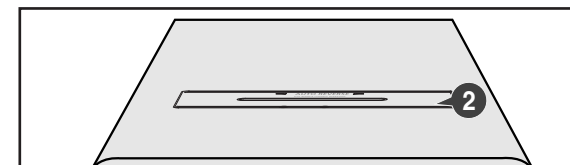
Enregistrement direct

Le mode d'enregistrement direct permet d'enregistrer à partir de n'importe quel titre de votre disque.

◆ Il n'est pas nécessaire de régler le volume, car celui-ci n'a aucun effet sur l'enregistrement.

- 1 Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/1).
- 2 Insérez une cassette vierge dans l'appareil.
 - ◆ Appuyez sur la touche **PUSH/EJECT** (▲) pour ouvrir la porte de la cassette, insérez une cassette et refermez.
 - ◆ Insérez la cassette avec les languettes de sécurité.

- 3 Insérez un disque compact.
 - ◆ Appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** (▲) pour ouvrir la porte du CD.
 - ◆ Insérez un CD et appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** (▲) pour fermer la porte du CD.
- 4 Appuyez sur la touche **MP3-CD/CD**(▶/II).
 - ◆ Sélectionnez la plage souhaitée à l'aide des touches(◀◀ et ▶▶).
- 5 Appuyez sur la touche **CD SYNC/REC/PAUSE**.
 Résultat:
 - ◆ l'enregistrement est lancé.
 - ◆ Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez sur la touche ■.

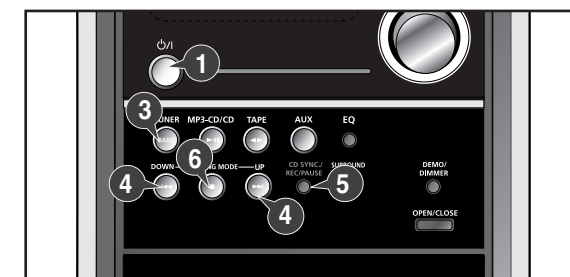


Enregistrement d'une émission de radio

Vous pouvez enregistrer une émission de radio de votre choix.

◆ Il n'est pas nécessaire de régler le volume, car celui-ci n'a aucun effet sur l'enregistrement.

- 1 Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/1).
- 2 Insérez une cassette vierge dans l'appareil.
- 3 Sélectionnez la fonction **TUNER** en appuyant sur la touche **TUNER/BAND**.
- 4 Sélectionnez la station de radio que vous souhaitez enregistrer en appuyant sur la touche ◀▶ ou ▶▶.
- 5 Appuyez sur la touche **CD SYNC/REC/PAUSE**.
 Résultat: la mention **REC** s'affiche en rouge et l'enregistrement commence.
- 6 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche ■.



Programmation de la minuterie

La minuterie (Timer) permet de mettre en marche et/ou d'arrêter la microchaîne à des horaires prédéfinis.

Exemple: vous souhaitez vous réveiller en musique tous les matins

➤ Une fois programmée, la minuterie se déclenche tous les jours jusqu'à ce que vous annuliez la programmation.

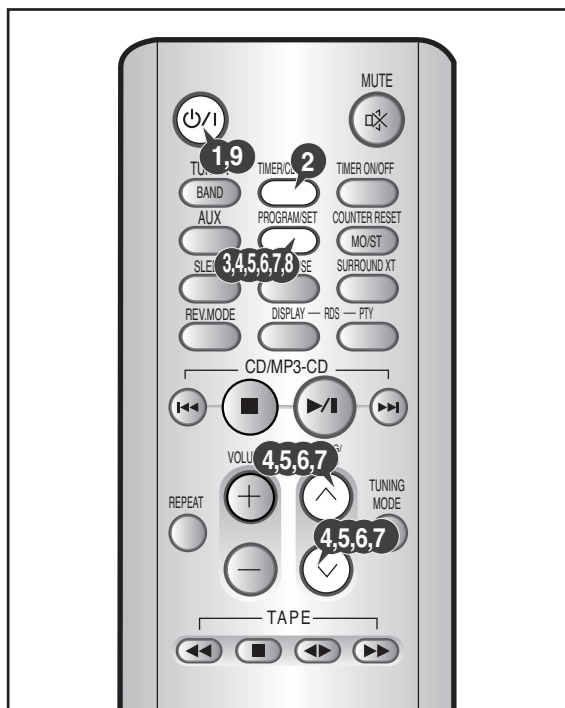
- Pour effectuer une programmation, il est impératif de régler l'horloge au préalable.
- Vous disposez de quelques secondes pour effectuer chacune des étapes de la procédure suivante. Passé ce délai, il sera nécessaire de tout recommencer.

- 1** Mettez la microchaîne sous alimentation en appuyant sur la touche (⏻/1).
- 2** Appuyez sur la touche **TIMER/CLOCK** jusqu'à ce que l'indication **TIMER** apparaisse.
- 3** Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat: la mention **ON TIME** apparaît pendant quelques instants sur l'affichage (à la place des symboles de l'égaliseur), suivie éventuellement d'une heure déjà programmée ; vous pouvez maintenant programmer l'heure de début d'écoute.
- 4** Programmez le début de l'écoute.
 - a Réglez l'heure en appuyant sur la touche \wedge ou \vee .
 - b Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: les minutes clignotent.
 - c Réglez les minutes en appuyant sur la touche \wedge ou \vee .
 - d Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: la mention **OFF TIME** apparaît pendant quelques instants sur l'affichage (à la place des symboles de l'égaliseur), suivie éventuellement d'une heure déjà programmée ; vous pouvez maintenant programmer l'heure de fin d'écoute.
- 5** Programmez la fin de l'écoute.
 - a Réglez l'heure en appuyant sur la touche \wedge ou \vee .
 - b Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: les minutes clignotent.
 - c Réglez les minutes en appuyant sur la touche \wedge ou \vee .
 - d Appuyez sur **PROGRAM/SET**.
Résultat: VOL 10 apparaît dans l'affichage, le chiffre 10 correspondant au préréglage du volume).
- 6** Appuyez sur la touche \wedge ou \vee pour ajuster le volume et appuyez sur la touche **PROGRAM/SET**.
Résultat: la source à sélectionner s'affiche.
- 7** Appuyez sur la touche \wedge ou \vee pour sélectionner la source qui devra être lue lors de la mise en marche du système.

.Si vous sélectionnez...	vous devez également...
TAPE (cassette)	insérer une cassette.
TUNER (radio).....	a appuyer sur la touche PROGRAM/SET . b Sélectionnez une station mémorisée en appuyant sur la touche \wedge ou \vee .
CD (disque compact)	insérer un disque compact.

- 8** Appuyez sur la touche **PROGRAM/SET** pour confirmer la minuterie.
- 9** Appuyez sur la touche (⏻/1) pour mettre le système en attente.
Résultat: ⏻ s'affiche en bas et à gauche de l'heure pour indiquer que la minuterie a été activée. La microchaîne se mettra en marche et s'arrêtera aux heures indiquées.

- Si les heures de début et de fin d'écoute sont identiques, le mot **ERROR** s'affiche
- En mode veille, vous pouvez appuyer sur le bouton **MULTI JOG (PUSH ENTER)** au lieu du bouton **PROGRAM/SET** et appuyer sur les touches \lll / \ggg ou tourner la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)** située sur le panneau avant au lieu d'utiliser les touches \wedge / \vee de la télécommande (étape 4, 5, 6, 7).

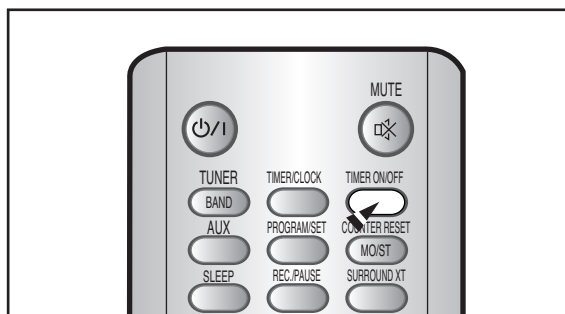


Annulation de la programmation de la minuterie

Après la programmation de la minuterie, la présence du symbole **TIMER** sur l'affichage indique que celle-ci est activée. Si vous ne souhaitez pas utiliser la minuterie, il est nécessaire de la désactiver.

➤ Vous pouvez activer ou désactiver la minuterie à tout moment, que la chaîne soit en veille ou en marche.

Pour...	appuyez sur la touche TIMER ON/OFF ...
désactiver la minuterie	une fois. Résultat: le symbole ⏻ disparaît de l'afficheur.
réactiver la minuterie	deux fois. Résultat: le symbole ⏻ s'affiche de nouveau.



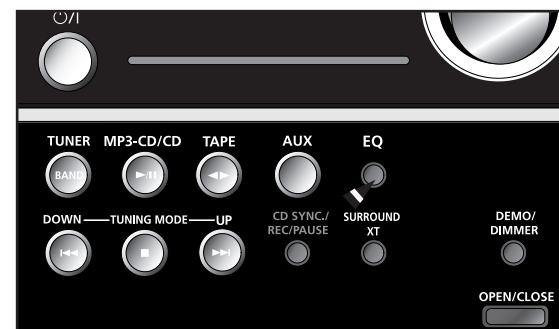
Fonction EQ/S.BASS

Votre chaîne est équipée d'un égaliseur de fréquences prédéfinies, vous permettant de choisir l'équilibre entre graves et aigus le plus approprié à vos goûts et au genre musical que vous écoutez.

Appuyez sur le bouton **EQ** ou sur le bouton **MULTI JOG (PUSH ENTER)** jusqu'à ce que l'option désirée soit sélectionnée.

Résultat : appuyez plusieurs fois sur la touche pour sélectionner " EQ PASS → POP → ROCK → CLASSISC → JAZZ → S.BASS ".

➤ Fonction S.BASS : La fonction S.Bass (Superbasses) amplifie le son des basses afin de produire un effet d'explosion ou de ronflement.

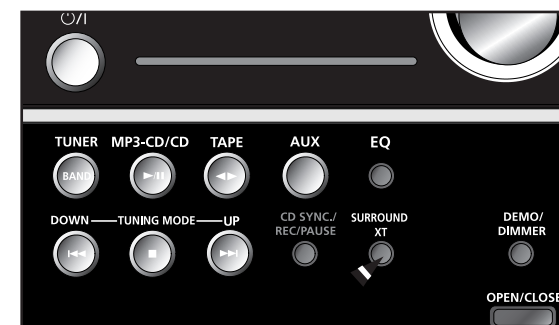


Sélection du mode sonore

Votre système compact est équipé des fonctions **Power Sound/Power Surround/Power Surround XT**.

Le mode **Power Surround** remplace le son stéréo traditionnel par un son plus profond et plus réaliste. Il donne l'impression d'être au beau milieu de la musique et d'être entouré par tout le son de la musique. Le mode **Power Sound** amplifie les basses et multiplie les basses par deux pour vous permettre d'apprécier un son vraiment puissant.

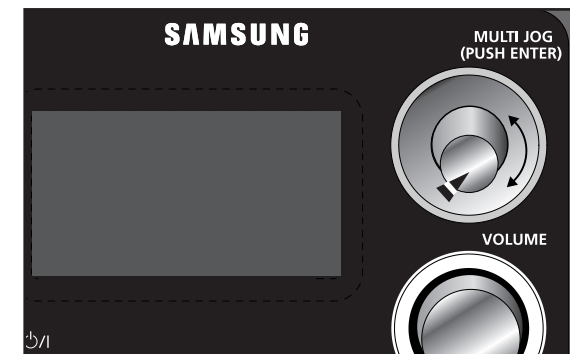
➤ Appuyez sur le bouton **SURROUND XT** jusqu'à ce que l'option désirée soit sélectionnée. A chaque fois que le bouton **SURROUND XT** est enfoncé, « P.SOUND, P.SURR, P.SURR XT, OFF » est alternativement sélectionné ou annulé.



Fonction Treble Level (Niveau d'aigus)

La fonction de contrôle des aigus met l'accent sur les aigus ce qui provoque des effets sonores puissants.

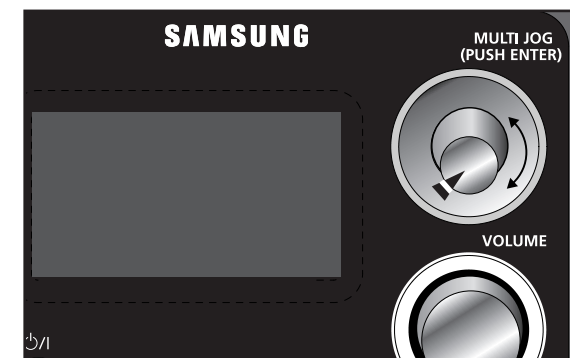
- 1** Appuyez sur le bouton **MULTI JOG (PUSH ENTER)** jusqu'à ce que **TREB 00** s'affiche. Tournez la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)** pour faire votre choix entre **TREB -07** et **TREB 07**, (15 niveaux au total).
- 2** Vous pouvez sélectionner le niveau de tonalités élevées que vous souhaitez.



Fonction BASS Level (Niveau de graves)

La fonction **BASS** met l'accent sur les graves ce qui provoque des effets sonores puissants.

- 1** Appuyez sur le bouton **MULTI JOG (PUSH ENTER)** jusqu'à ce que **BASS 00** s'affiche. Tournez la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)** pour faire votre choix entre **BASS -07** et **BASS 07**, (15 niveaux au total).
- 2** Vous pouvez sélectionner le niveau de tonalités basses que vous souhaitez.

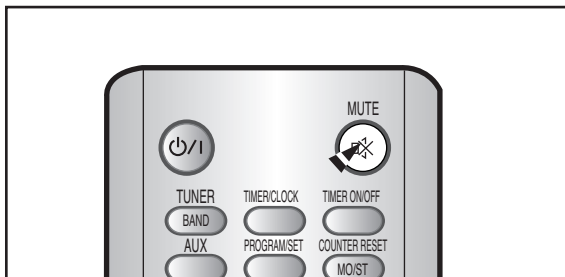


Fonction sourdine

Vous pouvez couper temporairement le son de votre microchaîne.

Exemple : vous souhaitez répondre au téléphone.

- 1 Appuyez sur la touche **MUTE** ().
- 2 Pour réactiver le son (au même volume qu'auparavant), appuyez de nouveau sur les boutons **MUTE** ou **VOLUME**.



Programmation de la mise en veille automatique

Pendant l'écoute d'un disque compact ou d'une cassette, vous pouvez programmer la mise en veille automatique de votre microchaîne.

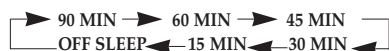
Exemple : vous souhaitez vous endormir en écoutant la radio.

- 1 Appuyez sur le bouton **SLEEP** ou **MULTI JOG (PUSH ENTER)** jusqu'à ce que l'option désirée soit sélectionnée. Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton **SLEEP** ou tournez la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)**.

Résultat : les indications suivantes s'affichent :

90
MIN

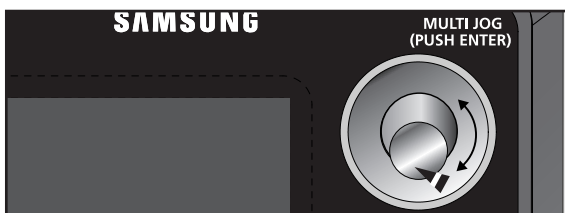
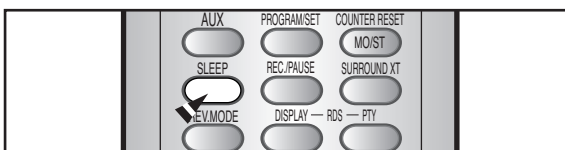
- 2 Appuyez une ou plusieurs fois sur **SLEEP** ou tournez la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)** pour indiquer pendant combien de temps la lecture doit continuer avant l'extinction de l'appareil :



➤ À tout moment, vous pouvez :

- ♦ Vérifiez la durée restante en appuyant sur **SLEEP** ou sur **MULTI JOG (PUSH ENTER)**.
- ♦ modifier le temps restant en répétant les étapes 1 et 2.

- 3 Pour annuler la fonction SLEEP, appuyez sur **SLEEP** ou tournez une ou plusieurs fois la molette **MULTI JOG (PUSH ENTER)** jusqu'à ce que **OFF** s'affiche.




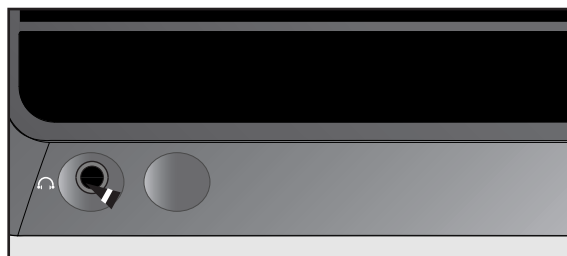
Branchement d'un casque

Vous pouvez brancher un casque à votre microchaîne afin d'écouter de la musique sans déranger votre entourage. Une prise mini-jack de 3,5 mm (ou un adaptateur approprié) est nécessaire.

Branchez le casque dans la prise PHONES située sur le panneau avant de l'appareil.

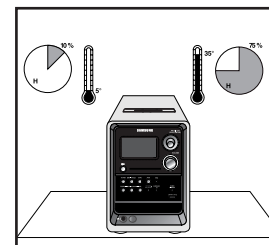
Résultat : les haut-parleurs n'émettent plus de son.

 L'écoute prolongée, à volume élevé, avec un casque présente des dangers pour le système auditif.

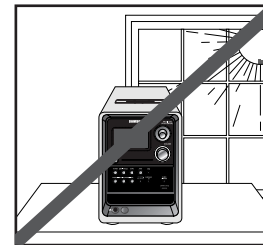


Précautions de sécurité

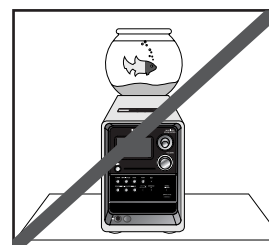
Les illustrations suivantes expliquent quelles sont les mesures de précaution à prendre pendant l'utilisation ou le transport de votre microchaîne.



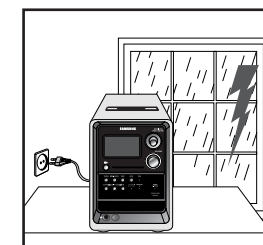
Conditions d'utilisation :
Température ambiante 5 °C - 35 °C
Humidité 10 - 75 %



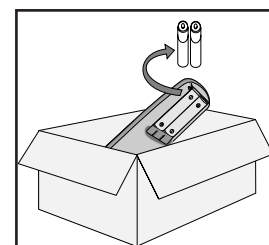
Ne placez pas l'appareil près de sources de chaleur importantes ou directement exposé au soleil. Cela peut provoquer la surchauffe et un mauvais fonctionnement de l'unité.



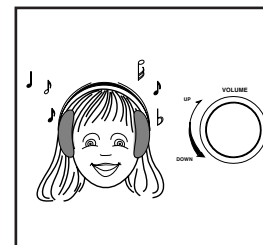
Il est déconseillé de placer des objets contenant du liquide près ou sur l'appareil. L'humidité peut causer un choc électrique et des dommages à l'équipement. Dans ce cas débranchez immédiatement la prise principale.



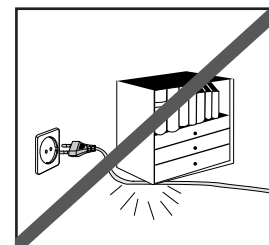
En cas d'orage, il est préconisé de débrancher l'appareil de sa prise de courant. Des variations de tension dues à la foudre peuvent endommager l'unité.



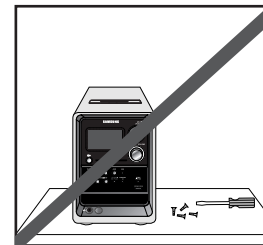
Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion.



N'écoutez pas à un volume trop élevé. L'écoute prolongée à un volume élevé avec un casque présente des dangers pour le système auditif.



Ne placez pas d'objets lourds sur le câble principal. Des dommages à cet endroit peuvent endommager l'équipement (incendie) et provoquer un choc électrique.



L'unité comporte des composants sous tension qui peuvent provoquer un choc électrique.

Nettoyage de votre microchaîne

Pour obtenir le rendement maximum de votre microchaîne, nettoyez régulièrement les éléments suivants :

- ♦ le coffret de la microchaîne
- ♦ le lecteur de disques compacts
- ♦ les lecteurs de cassettes (têtes de lecture, galets presseurs et cabestans).

Vous devez toujours débrancher la microchaîne du secteur :

- ♦ avant de la nettoyer
- ♦ pendant une période prolongée d'inutilisation.

Coffret de la microchaîne


Nettoyez régulièrement le coffret de la microchaîne à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'un détergent léger. N'utilisez en aucun cas de poudre abrasive, de solvants liquides ou en aérosol. Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans l'appareil.

Lecteur de disques compacts

1 Avant d'écouter un disque compact, nettoyez-le avec un nettoyant spécial pour disque compact. N'utilisez pas les mêmes produits nettoyants que ceux utilisés pour les disques vinyle. Essuyez le disque avec précaution en partant du centre vers les bords.

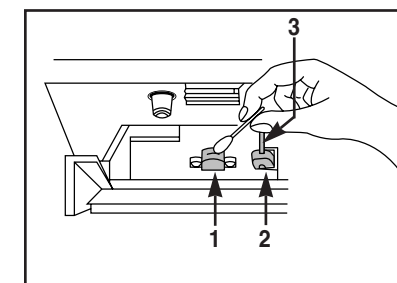
2 Nettoyez régulièrement la lentille du lecteur à l'aide d'un disque de nettoyage (disponible chez votre revendeur).


Lecteur de cassettes

1 Appuyez sur la touche **Push Eject** () pour ouvrir le compartiment des cassettes.

2 Utilisez un coton-tige imbibé d'alcool ou d'un nettoyant spécial pour lecteur de cassettes pour nettoyer :

- ♦ les têtes de lecture (1)
- ♦ les galets presseurs (2)
- ♦ les cabestans (3)




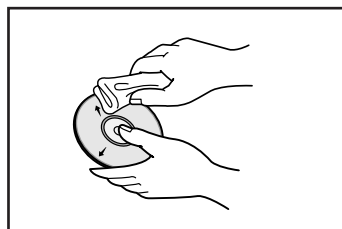
 Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant un certain temps, retirez les piles pour éviter leur corrosion. Une fuite peut sérieusement endommager la télécommande.

♦ Malgré sa grande robustesse, votre microchaîne est sensible aux excès de poussière, aux chocs et aux chaleurs trop élevées (exposition directe aux rayons du soleil ou à d'autres sources de chaleur, etc.).

♦ Si la microchaîne dégage une odeur suspecte lors de son fonctionnement, mettez-la hors tension et consultez le service après-vente.

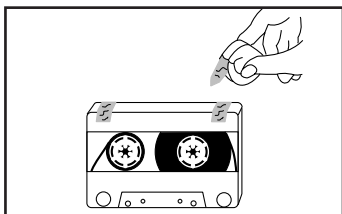
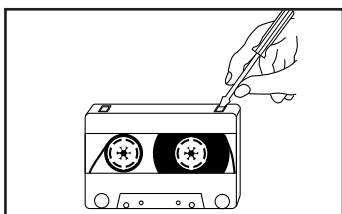
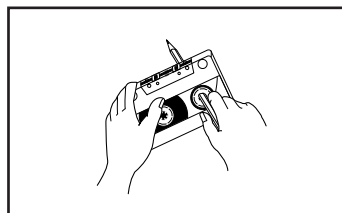
Précautions à prendre avec les disques compacts

- ◆ Manipulez les disques avec soin. Tenez-les toujours par les bords sans toucher la surface irisée.
- ◆ Rangez toujours les disques non utilisés dans leur étui.
- ◆ Ne collez pas de papier ou de bande adhésive sur le disque et n'inscrivez rien sur l'étiquette.
- ◆ Nettoyez-les avec un chiffon spécial.
- ◆ Rangez vos disques compacts dans un endroit à l'abri de la poussière, des rayons du soleil et des températures élevées.
- ◆ N'utilisez pour cette chaîne que des disques compacts portant la mention .





Précautions à prendre avec les cassettes audio

- ◆ Veillez à ce que la bande magnétique de vos cassettes soit toujours bien tendue.
- ◆ Pour éviter d'effacer par mégarde une cassette que vous souhaitez conserver, cassez les deux languettes de protection situées à chacune des extrémités sur la face opposée à la bande magnétique. Si vous désirez réenregistrer cette cassette, recouvrez d'une bande adhésive les orifices laissés par les languettes manquantes.
- ◆ Rangez toujours les cassettes non utilisées dans leur étui.
- ◆ Rangez vos cassettes dans un endroit à l'abri de la poussière, des rayons du soleil et des températures élevées.
- ◆ Evitez d'utiliser des cassettes de 120 minutes en raison de leur fragilité excessive.



Avant de contacter le service après-vente

Prenez le temps de vous familiariser avec votre nouvel appareil. En cas de problèmes avec votre microchaîne, il convient d'effectuer les vérifications suivantes avant de contacter le service après-vente de SAMSUNG.

Problème	Explication/remède
L'appareil ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> • Le cordon d'alimentation n'est pas correctement branché ou la prise n'est pas alimentée. • Les piles de la télécommande sont usées ou la polarité n'a pas été respectée. • On n'a pas appuyé sur la touche .
G É N É R A L I T É S Il n'y a pas de son	<ul style="list-style-type: none"> • Le volume est réglé sur la position minimale. • La fonction (TUNER, MP3-CD/CD, TAPE, AUX) n'a pas été correctement sélectionnée. • Un casque est branché sur l'appareil. • Les fils des haut-parleurs sont débranchés. • La touche MUTE a été activée.
La minuterie (TIMER) ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> • La minuterie a été désactivée en appuyant sur la touche TIMER ON/OFF.
Le système ne fonctionne toujours pas, même après avoir suivi les étapes ci-dessus.	<ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur la touche STOP () pendant 5 secondes, l'appareil étant hors alimentation (Standby). L'appareil reviendra alors à sa configuration d'origine (RESET).
Le lecteur de disques compacts ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction CD n'a pas été sélectionnée. • Le disque n'a pas été inséré correctement, avec l'étiquette vers le haut, ou bien il est sale ou rayé. • Le capteur laser est sale ou recouvert de poussière. • La chaîne n'est pas placée sur une surface plane et horizontale. • De la condensation s'est formée dans le lecteur. Placez votre chaîne pendant au moins une heure dans une pièce aérée et chauffée.
C D	
La cassette ne défile pas	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction TAPE n'a pas été sélectionnée. • La cassette n'a pas été insérée correctement. • Le lecteur de cassettes n'est pas fermé • La bande est lâche ou rompue.
C A S S E T T E S Le niveau sonore baisse La cassette ne s'efface pas correctement Le pleurage ou le scintillement sont excessifs	<ul style="list-style-type: none"> • Les têtes de lecture sont sales. • Les galets presseurs et les cabestans sont sales. • La cassette est usée.
La réception radio est mauvaise ou inexistante	<ul style="list-style-type: none"> • La fonction TUNER n'a pas été sélectionnée • La fréquence n'est pas réglée correctement sur la station. • L'antenne est débranchée ou mal orientée. Essayez une autre orientation. • Vous vous trouvez dans un bâtiment qui bloque la transmission des ondes ; vous devez utiliser une antenne extérieure.
R A D I O	

Si les indications fournies ci-dessus n'ont pu vous permettre de résoudre le problème, notez :

- ◆ les numéros de modèle et de série inscrits au dos de l'appareil
- ◆ les données relatives à la garantie
- ◆ une description claire de votre problème.

Contactez ensuite le service après-vente de SAMSUNG le plus proche.

Fiche technique

SAMSUNG ne cesse d'améliorer ses produits. Les caractéristiques techniques ainsi que le guide de l'utilisateur sont sujets à modification sans préavis.

RADIO

LW

Sensibilité utilisable 62 dB

AM (MW)

Rapport signal/bruit 40 dB

Sensibilité utilisable 56 dB

Distorsion harmonique totale 2 %

FM

Rapport signal/bruit 55 dB

Sensibilité utilisable 10 dB

Distorsion harmonique totale 0.8 %

LECTEUR DE DISQUES COMPACTS

Gamme de fréquence 20 Hz - 20 KHz (± 1 dB)

Rapport signal/bruit 70 dB (à 1 KHz) avec filtre

Distorsion 0.2 % (à 1 KHz)

Séparation des voies 45 dB

Taille des disques Diamètre : 120 ou 80 mm. Épaisseur : 1,2 mm

LECTEUR DE CASSETTES

Gamme de fréquence 125 Hz ~ 10 KHz

Rapport signal/bruit 40 dB

Séparation des voies 33 dB

Effet d'effacement 45 dB

AMPLIFICATEUR

Puissance de sortie (4 Ω) 2x35 Watts RMS (distorsion harmonique totale: 10%)

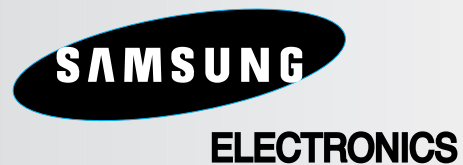
Séparation des voies 45 dB

Rapport signal/bruit 72 dB

GÉNÉRALITÉS

Dimensions 170 mm (largeur) x 232 mm (hauteur) x 332mm (profondeur)

Cet appareil est fabriqué par:



**Pour toute information ou tout
renseignement complémentaire sur nos
produits, notre service consommateurs
est à votre disposition au :**



0.98 TTC / MN

**Vous pouvez également vous connecter à notre site Internet :
<http://www.samsung.fr>**

**Cet appareil est garanti un an pièces et main d'oeuvre
pour les France (métropolitaine)**

La facture d'achat faisant office de bon de garantie.