



# MICRO SYSTEME Hi-Fi MANUEL DE L'UTILISATEUR

MODÈLES: XC102

XC102-A0U/D0U/X0U

XCS102F

**Veillez lire attentivement le présent manuel avant de  
brancher, utiliser ou réparer ce produit.**

**USB** **XTS<sup>pro</sup>**  
eXcellent True Sound



# Précautions relatives à la sécurité



**ATTENTION: AFIN DE MINIMISER LES RISQUES DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LA PARTIE) IL N'Y A PAS DE PIÈCES POUVANT ÊTRE RÉPARÉES PAR L'UTILISATEUR DANS DE CETTE UNITÉ CONFIER À PERSONNEL QUALIFIÉ.**



Ce témoin clignotant avec le symbole d'une flèche dans un triangle équilatéral a pour but d'avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée, dans le boîtier de l'appareil, qui peut s'avérer d'une amplitude suffisante pour provoquer un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation qui se trouve dans un triangle équilatéral a pour but d'avertir l'utilisateur de la présence de directives de fonctionnement ou d'entretien importantes dans le manuel d'instruction qui accompagne l'appareil.

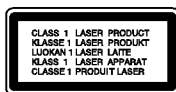
**AVERTISSEMENT: AFIN DE MINIMISER LES RISQUES DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE.**

**ATTENTION:** Ne pas installer cet équipement à un endroit confiné tel qu'une bibliothèque ou similaire.

**AVERTISSEMENT :** Ne pas bloquer les ouvertures d'aération. Installez l'appareil en respectant les instructions du constructeur.

Les fentes et les ouvertures de l'appareil ont été conçues pour assurer une bonne ventilation et un bon fonctionnement du produit en le protégeant de toute surchauffe.

Les ouvertures ne doivent jamais être bloquées en installant le produit sur un lit, un canapé, un tapis ou sur toute autre surface similaire. Cet appareil ne doit pas être installé dans un emplacement fermé comme une bibliothèque ou une étagère à moins que vous assuriez une ventilation particulière ou que les instructions de constructeur l'autorisent.



## ATTENTION:

Ce produit utilise un système laser.

Afin de garantir l'utilisation correcte de ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel de l'utilisateur et le conserver pour future consultation. Si cette unité requiert du service technique, contactez un point de service après-vente agréé. L'utilisation de commandes, réglages ou l'emploi de procédures autres que celles spécifiées ici peut résulter dans une exposition dangereuse à la radiation.

Pour éviter l'exposition directe au faisceau laser, n'essayez pas d'ouvrir le boîtier. Il y a de la radiation laser visible lorsqu'il est ouvert. **NE FIXEZ PAS LE REGARD SUR LE FAISCEAU.**

**ATTENTION:** L'appareil ne doit pas être exposé à l'eau (par mouillure ou éclaboussure) et aucun objet rempli de liquide, comme par exemple un vase, ne devrait être placé sur l'appareil.

**PRÉCAUTION concernant le câble d'alimentation**  
Il est recommandé, pour la plupart des appareils, de les brancher sur un circuit spécialisé.

Cela veut dire qu'un circuit comportant une prise de courant simple alimente uniquement cet appareil et qu'il n'a ni d'autres prises de courant ni d'autres circuits secondaires. Vérifiez la page des spécifications dans ce manuel de l'utilisateur pour en être sûr.

Évitez de surcharger les prises murales. Les prises murales surchargées, les prises murales desserrées ou endommagées, les rallonges, les câbles d'alimentation effilochés, ou l'isolation des câbles endommagée ou fêlée sont dangereux. Toutes ces conditions risquent de provoquer un choc électrique ou un incendie. Examinez périodiquement le câble de votre appareil, et si son aspect indique qu'il est endommagé ou détérioré, débranchez-le, arrêtez momentanément l'utilisation de l'appareil, et demandez à un technicien autorisé de remplacer le câble par la pièce de rechange appropriée.

Protégez le câble d'alimentation de tout emploi abusif, évitant par exemple qu'il soit tordu, entortillé ou pincé, que l'on ferme une porte ou que l'on marche sur le câble. Faites très attention aux fiches, aux prises murales et au point où le câble sort de l'appareil.

Pour déconnecter l'appareil du réseau électrique, retirez la prise du câble d'alimentation. Lors de l'installation de l'appareil, assurez-vous que la prise soit facilement accessible.



## Mise au rebut de votre ancien appareil

1. Ce symbole, représentant une poubelle sur roulettes barrée d'une croix, signifie que le produit est couvert par la directive européenne 2002/96/EC.
2. Les éléments électriques et électroniques doivent être jetés séparément, dans les vide-ordures prévus à cet effet par votre municipalité.
3. Une élimination conforme aux instructions aidera à réduire les conséquences négatives et les risques éventuels pour l'environnement et la santé humaine.
4. Pour plus d'information concernant le rejet de votre ancien appareil, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou bien le magasin où vous avez acheté ce produit.



**Ce produit a été fabriqué en conformité avec les directives européennes 89/336/EEC, 93/68/EEC et 2006/95/EC.**

## MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Il est possible de configurer l'unité en mode d'économie d'énergie.

Lorsque l'appareil est allumé, appuyez sur la touche **POWER** (⏻) et maintenez-la enfoncée pendant environ 3 secondes.

- Lorsque l'unité passe en mode d'économie d'énergie, rien ne s'affiche dans la fenêtre d'affichage.

Pour annuler le mode économie d'énergie, appuyez sur la touche **POWER** (⏻).

# Avant utilisation

## Table des matières

### Avant utilisation

Remarques sur les disques	3
À propos des symboles relatifs aux instructions	3
À propos de MP3/WMA	3
Panneau avant / arrière	4
Télécommande	5

### Raccordements

Branchement du Système de Haut-parleurs	6
Branchement de l'Antenne (de toit)	6
Dispositif auxiliaire	6

### Fonctionnement

Fonctionnement de Base	7
Réglage Son	7
Configuration Avancée	7-8
Fonction PORTABLE	8
Fonction USB	8-9
Fonction RADIO	9-10
Fonction CD	11

### Référence

Dépannage	12
Caractéristiques Techniques	12

## Remarques sur les disques

### Maniement des disques

Ne touchez pas la face de lecture du disque. Tenez le disque par les bords afin de ne pas laisser de traces de doigts à sa surface. Ne collez pas de papier ou de ruban adhésif sur le disque. Ne collez jamais de papier ou du ruban sur le disque.

### Rangement des disques

Après la lecture, stockez le disque dans sa boîte. N'exposez pas le disque à la lumière directe du soleil ou à des sources de chaleur et ne le laissez jamais dans une automobile garée exposée à la lumière directe du soleil.

### Nettoyage des disques

La présence de traces de doigts et de poussière peuvent provoquer une détérioration de la qualité d'image et du son. Nettoyez le disque avec un chiffon propre avant de le lire. Essuyez le disque en allant du centre vers La périphérie.

N'employez pas de produits dissolvants forts tels que l'alcool, l'essence, le diluant, les produits de nettoyage disponibles dans le commerce ou un pulvérisateur contre la statique destiné aux vieux disques en vinyle.

## À propos des symboles relatifs aux instructions



Indique les dangers susceptibles d'endommager l'appareil ou d'autres matériels.

### Remarque

Indique des fonctions spécifiques à cet appareil.

## À propos de MP3/WMA

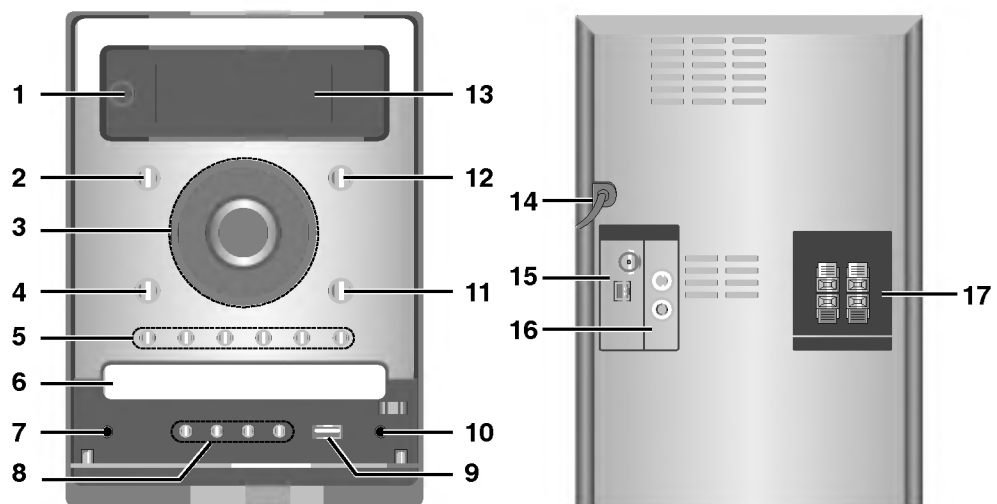
La compatibilité des disques MP3/WMA avec cet appareil est limitée de la manière suivante:

- Fréquence d'échantillonnage  
8 - 48kHz(MP3), 32 - 48kHz(WMA)
- Débit binaire  
8 - 320kbps(MP3), 48 - 320kbps(WMA)
- Le format des CD-R doit être "ISO 9660".
- Si vous enregistrez des fichiers MP3/WMA en utilisant un logiciel qui ne peut pas créer un SYSTEME DE FICHIERS, par exemple "Direct-CD" etc., il est impossible de lire les fichiers MP3/WMA. Nous vous recommandons d'utiliser "Easy-CD Creator", qui crée un système de fichiers ISO 9660.
- Les noms des fichiers devraient contenir un maximum de 30 caractères et doivent être suivis de l'extension ".mp3" ou ".wma", par exemple. "\*\*\*\*\*.MP3" ou "\*\*\*\*\*.WMA".
- N'utilisez pas de caractères spéciaux, du type "/ : \* ? " < > ", etc.
- Même si le nombre total de fichiers sur le disque peut être supérieur à 1000, l'appareil en montrera jusqu'à 999.

## À propos de MULTISESSION

- Cette fonction reconnaît un disque multises- sion selon le type de disque CD-ROM.  
Ex.: S'il y a des fichiers MP3/WMA dans la première session, seulement le fichier MP3/WMA de la première session sera lu. S'il y a seulement des fichiers MP3/WMA dans la session entière, tous les fichiers MP3/WMA de chaque session seront lus. S'il y a un CD Audio dans la première session, seulement le CD audio dans la première session sera lu.

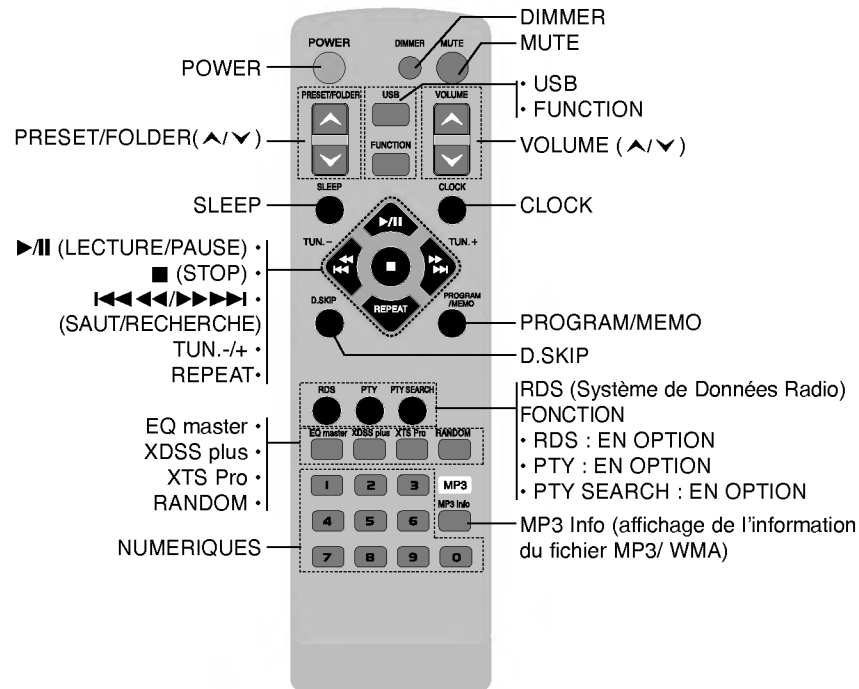
## Panneau avant / arrière



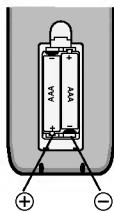
1. (MARCHE/ARRÊT)
2. CD
3. (LECTURE/PAUSE)
4. (SAUT/RECHERCHE)  
TUNE.-/+
5. (STOP)  
MOLETTE DE CONTRÔLE DU VOLUME
4. USB
5. • XDSS plus  
• XTS pro  
• EQ Master  
• ST./MONO  
• PROG.  
• CD

6. PLATEAU DU DISQUE
7. (Prise écouteurs) :  $\varnothing 3.5\text{mm}$
8. • DEMO  
• TIMER  
• CLOCK  
• SET (RDS - FACULTATIF)
9. (Connecteur USB)
10. Prise PORT.IN
11. AUX (PORTABLE)
12. TUNER
13. Fenêtre d'affichage
14. POWER IN (POWER CORD)
15. AM/FM BORNE D'ANTENNE
16. Connecteur AUX IN (Entrée auxiliaire)
17. PRISE HAUT-PARLEUR

## Télécommande



### Mise en place des piles de la télécommande



Retirez le couvercle des piles qui se trouve à l'arrière de la télécommande, puis insérez deux piles R03 (taille AAA) et faites correspondre la polarité en alignant correctement les pôles ⊕ et ⊖.

### Plage de fonctionnement de la télécommande

Pointez la télécommande en direction du capteur à distance et appuyez sur les touches.

- Distance : Environ 7 m du capteur à distance.
- Angle : Environ 30° dans chaque direction vers le capteur à distance.

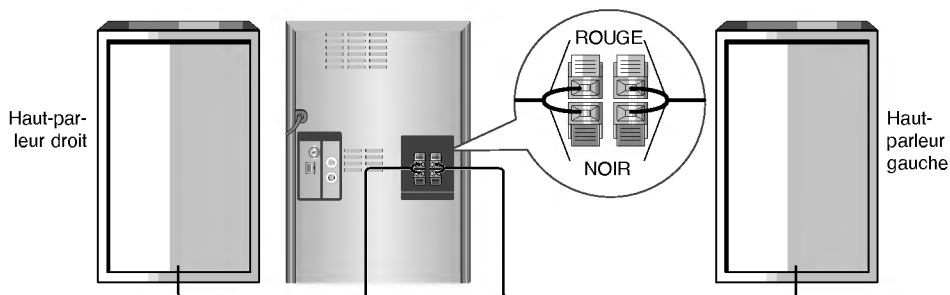
### ⚠ Attention

: Ne mélangez pas des piles anciennes avec des piles neuves. Ne mélangez jamais différents types de piles (standard, alcaline, etc.).

# Raccordements

## Branchement du Système de Haut-parleurs

Brancher les câbles des haut-parleurs au terminal du haut-parleur.

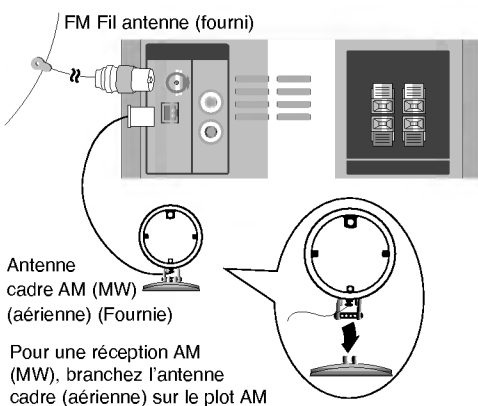


### Remarques:

- Assurez-vous de faire correspondre les câbles du haut-parleur avec les bons terminaux des appareils : + avec + et - avec -. L'inversion des câbles provoquerait une distorsion du son et une déficience de la base.
- Si vous utilisez les haut-parleurs ayant des caractéristiques d'entrées minimales, réglez soigneusement le volume pour éviter un rendement excessif des haut-parleurs.
- Raccordez correctement les enceintes gauche et droite. Si le raccordement est inversé, le son peut sortir déformé.

## Branchement de l'Antenne (de toit)

Brancher les antennes FM/AM fournies pour recevoir la radio.

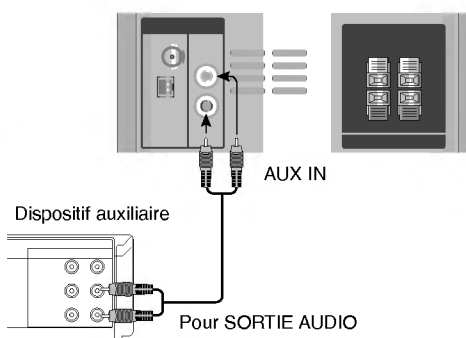


### Remarques:

- Pour éviter les interférences, éloignez l'antenne cadre AM de l'appareil et des autres éléments.
- Prenez soin de déplier entièrement l'antenne FM.
- Après avoir connecté l'antenne FM, donnez-lui la position la plus horizontale possible.

## Dispositif auxiliaire

Connectez un appareil auxiliaire comme une TV ou un magnétophone via la prise AUX située à l'arrière puis appuyez à répétition sur **FUNCTION** ou **AUX** pour sélectionner AUX.



### Remarque:

Éteignez l'unité et branchez un appareil auxiliaire, ou bien du bruit pourrait apparaître.

# Fonctionnement

## Fonctionnement de Base

### Prise écouteurs

Branchez la prise casque (ø3.5 mm) dans la prise qui permet d'écouter le son dans le casque. Brancher les écouteurs coupe le son des haut-parleurs.

### MUTE

Appuyez sur **MUTE** pour couper le son de manière temporaire.

Le message "M" s'affiche momentanément sur l'écran d'affichage. Pour annuler cette fonction, appuyez de nouveau sur **VOLUME** (▲/▼) ou **MUTE**.

### DIMMER (GRADATEUR DE L'AFFICHAGE)

Une pression sur la touche **DIMMER** obscurcit ou illumine la fenêtre d'affichage.

### RANDOM (ALÉATOIRE)

Appuyez sur **RANDOM**. Vous pouvez activer ou annuler la lecture aléatoire des pistes/fichiers.

### DEMO

Appuyez sur **DEMO** quand l'appareil est en position off pour vérifier l'affichage de la fonction.

Pour annuler, appuyez sur **POWER** (⏻) ou de nouveau sur **DEMO**.

## Réglage Son

### EFFET ÉGALISEUR

Vous pouvez choisir entre 7 impression sonores différentes et régler les **BASS**(BASSES), les **MIDDLE**(MÉDIANES) et les **TREBLE**(AIGUES).

- Vous pouvez sélectionner le type de son désiré en utilisant **EQ master**.

NORMAL → USER EQ → POP → CLASSIC  
 ↑ ↓  
 JAZZ ← DRAMA ← ROCK

- Appuyez sur **EQ master** pour sélectionner **USER EQ**.

1. Pour rentrer le mode "USER EQ", appuyez sur **SET** pendant que "USER EQ" est affiché.
2. En mode **USER EQ**, appuyez à plusieurs reprises sur ►|| ou ■ sur le panneau avant. Puis vous pouvez sélectionner l'effet sonore désiré entre **BASS**, **MIDDLE** et **TREBLE**.
3. Lorsque le menu sélectionné s'affiche, appuyez sur ◀◀/▶▶ sur le panneau avant pour régler le niveau sonore sur **MIN**, entre -4 +4 ou sur **MAX**.  
 - Ensuite le niveau sonore s'affiche pendant un moment et le réglage se termine.
4. Répétez les étapes 2 et 3 pour régler un autre effet sonore.
5. Appuyez sur **SET**.

### XDSS

#### (eXtreme Dynamic Sound System)

Appuyez sur **XDSS plus** pour renforcer l'effet de son aigu, grave ou de multi canal. Le voyant "XDSS ON" ou "NORMAL" s'allume.

### Optimiseur MP3

Cette fonction est optimisée pour les fichiers MP3 compressibles et permet d'améliorer la perception des basses. Chaque fois que vous appuyez sur **XDSS plus** du tableau de commande, les installations changent selon la séquence suivante.

XDSS\_ON → MP3 -- OPT ON → NORMAL

### XTS Pro

La fonction crée un son optimisé et fidèle au son original. Chaque fois que vous appuyez, sur **XTS Pro**, "XTS -- PRO ON" o "XTS -- PRO OFF" est présent à tour de rôle, sur l'écran d'affichage.

#### Remarque:

La fonction XTS Pro ne peut pas être activée lorsqu'un casque d'écoute est raccordé.

## Configuration Avancée

### Réglage de l'Horloge

1. Appuyez sur la touche **CLOCK (HORLOGE)**.
2. Sélectionner le système à 24 heures ou à 12 heures en appuyant sur la touche ◀◀/▶▶ de la face avant.
3. Appuyez sur **SET** pour confirmer le système horaire choisi.
4. Appuyez sur la touche ◀◀/▶▶ de la face avant pour régler l'heure exacte puis appuyez sur **SET**.
5. Appuyez sur la touche ◀◀/▶▶ de la face avant pour régler les minutes précises puis appuyez sur **SET**.
6. Appuyez sur **CLOCK** à n'importe quel moment pour afficher l'heure pendant environ 5 secondes.

#### Remarque:

Si vous souhaitez réinitialiser l'horloge, appuyez sur la touche **CLOCK** sans la relâcher pendant plus de 2 secondes.

### Fonction Sommeil

Quand vous utilisez le programmateur d'arrêt automatique, l'alimentation s'éteint automatiquement lorsque le temps programmé est écoulé.

1. Appuyez sur **SLEEP (SOMMEIL)** pour régler l'heure de sommeil programmée. Le témoin **SLEEP** et l'heure de sommeil apparaissent sur la fenêtre.
2. Appuyez une fois sur la touche **SLEEP**, le réglage change dans l'ordre suivant.  
 SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80  
 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10  
 → OFF (Pas d'affichage) → SLEEP 180 ...

#### Remarques:

- Si vous appuyez sur la touche **SLEEP** pendant l'affichage de la durée avant l'arrêt automatique, la durée sera rallongée.
- Pour arrêter cette fonction, appuyez à plusieurs reprises sur **SLEEP** jusqu'à ce que "SLEEP 10" apparaisse puis appuyez de nouveau sur **SLEEP**.

### Fonction Minuterie

Vous pouvez allumer ou éteindre les fonctions CD, USB ainsi que la réception radio à n'importe quel moment grâce à la fonction TIMER (MINUTERIE).

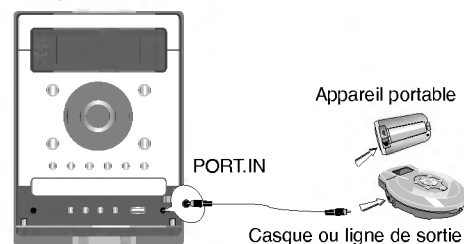
1. Appuyez sur la touche **CLOCK** pour contrôler l'heure courante. (La minuterie ne fonctionnera que si vous réglez l'heure à l'horloge de l'appareil.)
2. Appuyez sur la touche **TIMER** pour accéder au mode minuterie. Pour modifier le réglage précédent de la minuterie, appuyez sur la touche **TIMER** sans la relâcher pendant plus de 2 secondes.
  - L'heure préréglée ainsi que le témoin "Ⓞ" apparaîtront sur l'afficheur.
3. Chaque fonction (TUNER → CD → USB) clignote chacune son tour dans la fenêtre d'affichage. Appuyez sur le bouton **SET** lorsque la fonction désirée est affichée.
4. a. Lorsque vous sélectionnez la fonction TUNER, sélectionnez le numéro précédemment mémorisé en appuyant sur ◀◀/▶▶ le panneau avant puis appuyez sur **SET**.  
b. Lorsque vous sélectionnez la fonction CD ou USB,
  - Le témoin 'ON TIME' apparaît durant environ 0.5 seconde sur l'afficheur pour ensuite s'éteindre.
5. Réglez l'heure de démarrage en appuyant sur ◀◀/▶▶ sur le panneau avant puis appuyez sur **SET**.
6. Réglez les minutes de démarrage en appuyant sur ◀◀/▶▶ sur le panneau avant puis appuyez sur **SET**.
  - Le témoin 'OFF TIME' apparaîtra durant environ 0.5 seconde sur l'afficheur pour ensuite s'éteindre.
7. Reportez-vous aux étapes 5 et 6 puis réglez les heures et minutes d'arrêt.
8. Réglez le niveau sonore en appuyant sur ◀◀/▶▶ sur le panneau avant puis appuyez sur **SET**.
9. Mettez l'appareil hors tension.  
La fonction sélectionnée s'activera et se désactivera automatiquement aux heures programmées.

### Annulation ou contrôle du réglage de la minuterie.

Chaque pression de la touche **TIMER** vous permet de régler la fonction minuterie ou de l'annuler. Cette fonction vous permet également de contrôler l'état courant de la minuterie. Pour activer ou vérifier la fonction minuterie, appuyez sur **TIMER** de sorte que "Ⓞ" s'affiche à l'écran. Pour annuler la fonction minuterie, appuyez sur **TIMER** de sorte que "Ⓞ" disparaisse de l'écran.

### Fonction PORTABLE

Lorsque vous branchez un lecteur de musique portable dans la prise PORT. IN à l'aide d'un câble mini stéréo de Ø3,5mm (non fourni), vous pouvez écouter un son émis par le lecteur portable via le haut-parleur.e.



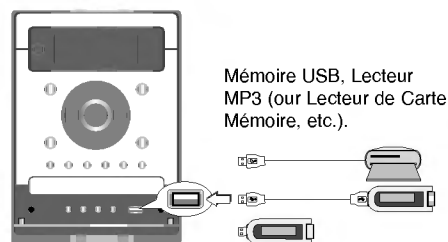
1. Reliez la prise PORT.IN de cet appareil à la prise casque d'un autre appareil portable à l'aide d'un câble.
2. Appuyez sur **FUNCTION** ou **AUX** à plusieurs reprises pour sélectionner la fonction PORTABLE.
3. Démarrez la lecture du lecteur portable connecté.
4. Réglez le volume en utilisant la touche **VOLUME**.

### Remarque:

Le mini câble stéréo de Ø3,5mm de diamètre est vendu séparément.

### Fonction USB

Vous pouvez écouter vos fichiers MP3/WMA enregistrés sur un lecteur MP3 ou bien sur une clef USB en connectant l'appareil auxiliaire au port USB de l'unité principale.



### Périphériques compatibles

1. Les périphériques qui requièrent l'installation de logiciels additionnels lors de la connexion de ceux-ci à un ordinateur ne sont pas compatibles.
2. Lecteur MP3 : lecteur MP3 de type Flash.
  - Les lecteurs MP3 requérant l'installation d'un pilote ne sont pas compatibles.
3. Périphériques Flash USB : périphériques compatibles USB2.0 ou USB1.1.



**Lecture de base**

1. Connectez le dispositif USB au connecteur USB de votre unité.
2. Appuyez sur **USB** pour entrer le mode USB. Le message "CHECKING" apparaît à l'écran d'affichage, puis le nombre total de fichiers s'affiche.
3. Appuyez sur **▶/II (LECTURE/PAUSE)**.  
En plus, vous pouvez aussi activer la lecture à l'aide des boutons **NUMERIC**.

**Pour enlever le dispositif USB de l'unité**

1. Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **FUNCTION** pour sélectionner d'autres modes.
2. Enlevez le dispositif USB de l'unité.

**Remarque:**

En dehors de la Lecture de base, pour activer d'autres fonctions, reportez-vous à la section Lecture d'un CD.

**Sélection d'autres cartes**

Si plus de deux cartes mémoires sont connectées au port USB, appuyez sur **D.SKIP** pour sélectionner la carte que vous souhaitez utiliser.

**Remarques:**

- **Ne retirez pas le périphérique USB lorsqu'il est utilisé.**
- Une sauvegarde est recommandée pour prévenir les pertes de données.
- Si vous utilisez une rallonge USB ou un concentrateur USB, le périphérique USB peut ne pas être reconnu.
- Les périphériques utilisant le système de fichier NTFS ne sont pas supportés (Seul le système de fichier FAT (16/32) est supporté).
- La fonction USB de cette unité ne supporte pas tous les périphériques USB.
- Les caméscopes numériques et les téléphones mobiles ne sont pas supportés.
- Cette unité n'est pas supportée lorsque le nombre total de fichiers est supérieur ou égal à 1000.

**Fonction RADIO****Préréglage des stations radio**

Vous pouvez présélectionner 50 stations FM et AM.

1. Appuyez sur la touche **FUNCTION** de la télécommande ou sur la touche **TUNER** du panneau avant pour sélectionner la fréquence désirée (AM ou FM).
2. Sélectionnez la station que vous désirez en appuyant sur **TUN.-/+** de la télécommande ou **TUNE.-/+** du panneau avant.

**Accord automatique**

- Appuyez sur **TUN.-/+** ou **TUNE.-/+** pendant plus de 0,5 seconde. Le balayage cesse à chaque fois que l'appareil syntonise un poste.

**Accord manuel**

- Appuyez brièvement et à répétition sur **TUN.-/+** ou **TUNE.-/+**.

3. Appuyez sur **PROGRAM/MEMO** sur la télécommande ou bien sur la touche **PROG.** du panneau avant. Un numéro préréglé clignotera dans la fenêtre d'affichage.

4. Appuyez sur **PRESET/FOLDER (▲/▼)** pour sélectionner le numéro de votre choix préalablement installé.
5. Appuyez de nouveau sur **PROGRAM/MEMO** ou sur **PROG.**.  
Le poste choisi est maintenant en mémoire.
6. Répétez les étapes 1 (ou 2) à 5 pour préréglé d'autres postes.

**Suppression de toutes les stations préréglées**

Maintenez appuyée la touche **PROGRAM/MEMO** or **PROG.** pendant 2 secondes. Le message 'ERASE ALL' ('EFFACER TOUT) apparaît dans la fenêtre d'affichage. Rappuyez sur **PROGRAM/MEMO** or **PROG.** pendant 2 secondes et les stations sont effacées.

**Pour information**

Si toutes les stations ont déjà été entrées, le message "FULL (PLEIN)" apparaît pendant un moment puis un numéro présélectionné va se mettre à clignoter. Pour modifier le numéro prédéterminé, exécutez les étapes 4 - 5 de la colonne de gauche.

**Rappel des stations préréglées**

Appuyez et maintenez la pression ou appuyez à plusieurs reprises sur **PRESET/FOLDER (▲/▼)** jusqu'à ce que le numéro préalablement programmé apparaisse.

**Écoute de la radio**

1. Appuyez sur **FUNCTION** ou **TUNER** pour sélectionner la fréquence désirée (AM ou FM).  
La dernière station reçue est réglée.
2. Appuyez sur **PRESET/FOLDER (▲/▼)** à plusieurs reprises afin de sélectionner la station désirée.  
- Chaque fois que vous appuyez sur la touche, l'appareil syntonise un autre poste préréglé.
3. Réglez le volume en appuyant à plusieurs reprises sur **VOLUME (▲/▼)** sur la télécommande [ou bien en tournant la molette **VOLUME**].

**Pour écouter des stations de radio non présélectionnées**

Reportez-vous aux sections "Préréglage des stations radio" sur la gauche.

**Pour éteindre la radio**

Appuyez sur **POWER (⏻)** pour éteindre le l'appareil ou sélectionnez un autre mode de fonction (CD, USB, AUX, PORTABLE).

**Pour information**

- Si un programme FM est brouillé; Appuyez sur **ST./MONO**, puis "STEREO" disparaît de la fenêtre d'affichage. Il n'y aura pas d'effet stéréo mais la réception sera améliorée. Appuyez de nouveau sur **ST./MONO** pour rétablir l'effet stéréo.
- Pour une meilleure réception; Réorientez les antennes fournies.

## Fonction RDS – EN OPTION

### Le système RDS

Cette unité est équipée d'un système RDS (Radio Data System - Système de Données Radio) qui procure une large gamme d'informations de radio FM. Utilisé à présent dans de nombreux pays, le RDS est un système de transmission des indicatifs des émetteurs ou des informations de réseau, de description du type des programmes, des messages sous forme de texte concernant l'émetteur ou les particularités de la sélection musicale, ainsi que l'heure précise.

### Branchement RDS

Lorsqu'un émetteur FM est branché et qu'il contient des données RDS, l'unité affichera automatiquement les indicatifs d'appel de l'émetteur et le témoin RDS s'allumera dans la fenêtre d'affichage, tout comme les témoins pour l'identification du type de programme (PTY), du Texte Radio (RT), de l'Heure actuelle (CT), du Nom de la station (PS), s'ils sont transmis par l'émetteur.

### Options d'affichage RDS

Le système RDS est capable de transmettre une riche variété d'informations en supplément de l'identification initiale qui apparaît lorsque l'émetteur est premièrement accordé. Lors d'une opération RDS ordinaire, l'affichage indiquera le nom de l'émetteur, le réseau de radiodiffusion ou les lettres d'identification. En appuyant sur RDS sur la télécommande, vous pouvez sélectionner les options qui apparaissent dans l'ordre suivant : (FREQUENCY → PTY → RT → CT → PS)

- PTY (Type de programme)
  - Le type du programme est indiqué dans la fenêtre d'affichage.
- RT (Texte radio)
  - Des messages sous forme de texte sont indiqués dans la fenêtre d'affichage.
- CT (Heure RDS)
  - Permet à l'unité de recevoir l'heure actuelle et de l'indiquer dans la fenêtre d'affichage.
- PS (Nom de station)
  - Le nom de la station est indiqué dans la fenêtre d'affichage.

### Remarque:

Certains émetteurs RDS peuvent choisir de ne pas inclure quelques-unes de ces caractéristiques supplémentaires. Si les données requises pour le mode sélectionné ne sont pas transmises, dans la fenêtre d'affichage apparaîtra le message PTY NONE, RT NONE, CT NONE, PS NONE.

## Recherche de programme (PTY)

L'avantage principal du système RDS est sa capacité de coder des émissions avec des codes de type de programme (PTY) qui indiquent le type de l'émission. La liste suivante détaille les abréviations utilisées afin d'indiquer chaque PTY avec une explication de PTY.

NEWS	Actualités
AFFAIRS	Affaires actuelles
INFO	Information
SPORT	Sports
EDUCATE	Education
DRAMA	Drame
CULTURE	Culture
SCIENCE	Science
VARIETE	Variété
POP M	Musique populaire
ROCK M	Musique rock
EASY M	Ballades
LIGHT M	Musique de chambre
CLASSICS	Musique classique
OTHER M	Autre musique
WEATHER	Information météo
FINANCE	Programmes financiers
CHILDREN	Programmes pour enfants
SOCIAL	Programmes d'affaires sociales/Société
RELIGION	Emissions religieuses
PHONE IN	Programmes d'appels en direct
TRAVEL	Voyages et circuits
LEISURE	Loisirs et hobby
JAZZ	Musique de jazz
COUNTRY	Musique country
NATION M	Musique nationale
OLDIES	Vieille musique
FOLK M	Musique folklorique
DOCUMENT	Programmes documentaires
TEST	Message de test et d'alarme de l'émetteur
ALARM I	Information d'émission d'urgence

Vous pouvez rechercher un type de programme particulier (PTY) en suivant les opérations suivantes.

1. Appuyer sur **FUNCTION** pour sélectionner le mode FM.
2. Appuyer sur **PTY**, l'affichage montrera le dernier PTY utilisé.
3. Appuyez à plusieurs reprises sur **PTY** pour sélectionner le PTY désiré.
4. Quand le PTY est sélectionné, appuyer et maintenir la pression sur **PTY SEARCH**. L'unité passera en mode de recherche automatique. La recherche s'arrête lorsqu'une station est accordée.

## Fonction CD

### Lecture de base

1. Utiliser **FUNCTION** pour sélectionner la fonction CD. S'il n'y a pas de disque dans l'appareil, le message "NO DISC" s'affichera.

2. Tapez **CD** et mettre le disque sur le plateau.

#### Remarque:

Dans le cas d'un disque de 8 cm (3 po), placez celui-ci dans le cercle intérieur du plateau de lecture.

3. Appuyez sur **CD** pour fermer le compartiment disque.

4. Appuyez sur **▶/II (LECTURE/PAUSE)**. De plus, vous pouvez aussi lire un CD Audio ou un CD MP3/WMA en utilisant les touches **NUMERIC**.

### Pause

Appuyez sur **▶/II (LECTURE/PAUSE)** pendant la lecture. Appuyer sur la même touche pour reprendre la reproduction.

### Stop

Appuyer sur **■ (STOP)** durant la reproduction.

### Recherche d'une piste

Maintenez la touche **◀◀◀/▶▶▶▶▶** de la télécommande enfoncée pendant la lecture (ou bien la touche **◀◀/▶▶** du panneau avant), puis relâchez-la au moment souhaité.

#### Remarque:

Cette fonction est uniquement disponible pour les CD audio.

### Saut d'une piste

- Appuyer sur **▶▶▶▶▶** pour passer à la piste suivante.
- Quand vous appuyez une fois sur **◀◀◀◀** au cours de la reproduction d'une piste, la reproduction reprend au début de cette piste. Si vous appuyez une deuxième fois, cela engendrera un saut de piste et le lecteur sautera une piste à chaque fois que vous appuierez de nouveau sur la touche.

### Lecture programmée

Vous pouvez régler l'ordre des pistes sur un disque (les fichiers MP3/WMA sur une clé USB) de la manière que vous souhaitez et créer ainsi votre programme personnalisé.

Le programme peut contenir jusqu'à 20 pistes (pages).

1. Appuyez sur **PROGRAM/MEMO** sur la télécommande (ou bien sur **PROG.** de la face avant) en mode arrêt.
2. Appuyez sur **◀◀◀◀/▶▶▶▶▶** pour sélectionner les pistes (pages).
3. Appuyez sur **PROGRAM/MEMO** ou sur **PROG.**
4. Répétez les étapes 1 à 3.
5. Appuyer sur **▶/II(LECTURE/PAUSE)**.

### Pour vérifier le contenu de la liste de programmation

Appuyez sur la **PROGRAM/MEMO** ou la **PROG.** en mode arrêt.

- Une piste et un numéro de programme s'afficheront.

### Suppression du contenu d'un programme

Appuyez sur la **PROGRAM/MEMO** ou la **PROG.** en mode arrêt. Appuyer ensuite sur **■ (STOP)**.

### Ajout au contenu de programmation

1. Appuyez à plusieurs reprises sur **PROGRAM/MEMO** ou sur **PROG.** en mode Stop jusqu'à ce que le Numéro de la Piste clignote.
2. Répétez les étapes 2 à 3.

### Modification du contenu de programmation

1. Appuyez sur **PROGRAM/MEMO** ou sur **PROG.** pour afficher le numéro du programme que vous souhaitez modifier.
2. Répétez les étapes 2 à 3.

### Répéter

Appuyez sur **REPEAT** pendant la lecture.

### Lecture répétée du CD audio ou du Programme


→ **REPEAT** : Pour lire à répétition une piste/plage.

↓  
**REPEAT ALL** : Lecture à répétition de toutes les pistes.  
 Ou bien  
 Pour lire toute la programmation en mode répétition.

↓  
**OFF**(Pas d'affichage) : Annulation de la lecture à répétition.

### MP3/WMA/USB

→ **REPEAT** : Pour reproduire une archive plusieurs fois de suite.

↓  
**REPEAT**  : Pour lire un dossier en mode répétition.

↓  
**REPEAT ALL** : Pour reproduire toutes les archives plusieurs fois de suite.

↓  
**OFF**(Pas d'affichage) : Annulation de la lecture à répétition.

### Pour contrôler les informations sur les fichiers MP3/WMA

Appuyez sur **MP3 Info** pendant la lecture d'un fichier MP3/WMA.

- Les informations (information du Temps, Dossier et nom du fichier, Title, Artiste, Album ou Disque no.) du fichier MP3/WMA seront affichées dans la fenêtre d'affichage.

- S'il n'y a pas d'information de l'archive MP3/WMA, "NO ID3 TAG" ou "NO WMA TAG" sont des indications qui doivent se voir sur la fenêtre.

#### Remarque:

Cet appareil peut lire un CD-R ou un CD-RW qui contient des titres audio ou des fichiers MP3/WMA.

### Fonction dossier de fichiers MP3/WMA

Appuyez sur **PRESET/FOLDER (▲/▼)** de la télécommande pour sélectionner le dossier souhaité.

#### Remarque:

Applicable si un fichier MP3/WMA contient plusieurs dossiers.

# Référence

## Dépannage

Symptôme	Cause	Solution
Absence d'alimentation.	• Le cordon d'alimentation est débranché.	• Branchez correctement le cordon d'alimentation sur la prise secteur.
Absence de son.	• L'appareil auxiliaire est éteint.	• Placez l'équipement de la source externe sous tension.
	• Le câble du haut-parleur est mal branché.	• Mettre le câble du haut-parleur dans la position correcte, puis allumer de nouveau l'appareil en appuyant sur POWER.
Cet l'appareil ne démarre pas la lecture.	• Le disque inséré dans le plateau est illisible.	• Insérez un disque lisible dans le plateau.
	• Le disque est positionné à l'envers.	• Positionnez la face de lecture du disque vers le bas.
	• Le disque n'est pas positionné à l'intérieur du guide.	• Positionnez correctement le disque sur le plateau, à l'intérieur du guide.
	• Le disque est sale.	• Nettoyez le disque.
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	• La télécommande n'est pas dirigée vers le capteur de l'appareil.	• Dirigez la télécommande vers le capteur de l'appareil.
	• La télécommande est trop loin de l'appareil.	• Utilisez la télécommande à une distance maximale de 7 mètres.
	• Il y a un objet entre la télécommande et l'appareil.	• Retirez l'objet.
	• Les piles de la télécommande sont usées.	• Remplacez les piles usagées par des neuves.

## Caractéristiques Techniques

### Général

Alimentation	Reportez-vous au panneau arrière.
Consommation énergétique	Reportez-vous au panneau arrière.
Poids Net	3.0 kg
Dimensions Extérieures (L x H x P)	174 x 245 x 278 mm

### Radio

FM Réglages Gammes	87.5 - 108.0MHz ou 65 - 74MHz, 87.5 - 108.0MHz
Fréquence intermédiaire	10.7 MHz
Rapport signal/bruit	60/55 dB (MONO / STÉRÉO)
Réponse de Fréquence	50 - 10000 Hz
AM Réglages Gammes	522 - 1620 kHz ou 520 - 1720 kHz
Fréquence intermédiaire	450 kHz
Rapport signal/bruit	30 dB
Réponse de Fréquence	140 - 1800 Hz

### Amplificateur

Puissance de sortie	50 W + 50 W
T.H.D	0.5 %
Réponse de Fréquence	40 - 20000 Hz
Rapport signal/bruit	75 dB

### CD

Réponse de Fréquence	40 - 20000 Hz
Rapport signal/bruit	75 dB
Dynamique	75 dB

### Haut-Parleurs

Type	2 Pôle 2 Haut-parleur
Impédance	4 Ω
Fréquence d'échantillonnage	80 - 20000 Hz
Son Niveau Pression	
Puissance d'Entrée	82 dB/W (1m)
Puissance estimée	50 W
Max. Puissance d'Entrée	100 W
Dimensions Nettes (L x H x P)	160 x 243 x 174 mm
Poids Net (1EA)	2.02 kg

Les schémas et les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés à tout moment.

P/NO : MFL38289102